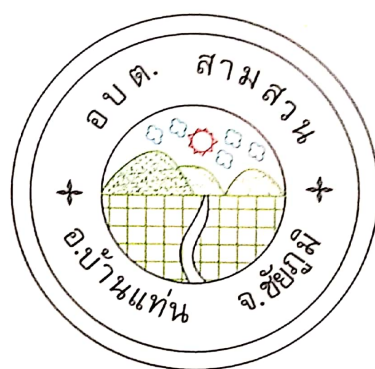


แบบ บก.01

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลางในการจ้างงานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ชย.ถ.118-02 สายบ้านนาสวรรค์ หมู่ที่ 11 –บ้านสระแก้ว หมู่ที่ 15
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง อบต.สามสวน
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร 1,080,000.- บาท (จ่ายจากเงินทุนสำรองเงินสะสม)
4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ชย.ถ.118-02 สายบ้านนาสวรรค์ หมู่ที่ 11 –บ้านสระแก้ว หมู่ที่ 15 ขนาดกว้าง 5 เมตร ยาว 350 เมตร หนา 0.15 เมตร ตามแบบมาตรฐานงานทางสำหรับ อปท. แบบเลขที่ ทถ-2-201(1) และ ทถ-2-202 และตามผังแสดงจุดก่อสร้างที่กำหนดให้
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 14 สิงหาคม 2562 เป็นเงิน 1,130,000.- บาท
6. บัญชีประมาณราคากลาง
 - 6.1 สรุปประมาณราคางานก่อสร้างทาง
 - 6.2 บัญชีแสดงรายการก่อสร้าง สำหรับงานก่อสร้างทาง
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 7.1 นายธรรมบุญ ธรรมะ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ระดับต้น เป็นประธานกรรมการ
 - 7.2 นายสนธยา สมัตตะ ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัด (นักบริหารงานทั่วไประดับต้น) เป็นกรรมการ
 - 7.3 นายขวัญ ภิญญศรี ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างโยธา เป็นกรรมการ



แบบก่อสร้าง

ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (ค.ส.ล.)
ทางหลวงท้องถิ่น หมายเลข ชย.ถ.1-02
สายบ้านนาสวรรค์ หมู่ที่ 11 - บ้านสระแก้ว หมู่ที่ 15

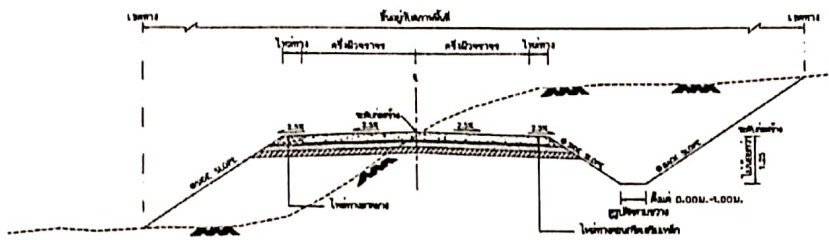
องค์การบริหารส่วนตำบลสามสวน
อำเภอบ้านแท่น จังหวัดชัยภูมิ

อำเภอบ้านแท่น จังหวัดชัยภูมิ

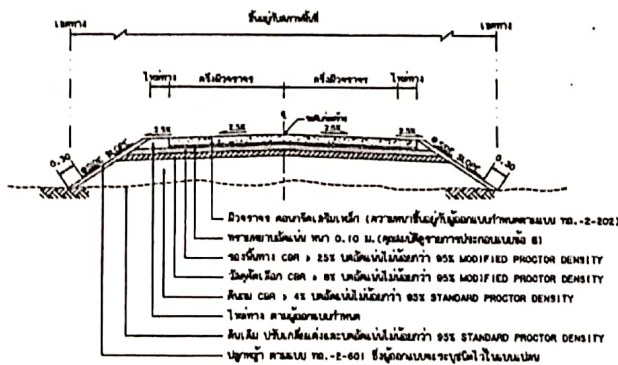


แผนที่พอสังเขปแสดงจุดดำเนินการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
ทางหลวงท้องถิ่นหมายเลข ชย.ถ. 118-02 สายบ้านนาสวรรค์ หมู่ที่ 11 - บ้านสระแก้ว หมู่ที่ 15
ตำบลสามสวน อำเภอบ้านแท่น จังหวัดชัยภูมิ
ขนาดกว้าง 5.00 เมตร ยาว 350 เมตร หน้า 0.15 เมตร

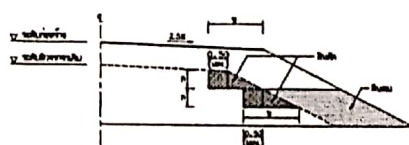




รูปตัดขวางแบบสันดินและคันดิน



รูปตัดขวางโครงสร้างถนนลาดยางสันดินและคันดิน



รูปตัดขวางโครงสร้างถนนลาดยางสันดิน

งานนี้ ได้แก่ งานสันดิน, งานคันดิน, งานคันดินแข็ง และงานคันดินอื่น ๆ

หมายเหตุ

1. กรณีสันดินสันดินหนา 4% ต้องถมดินโครงสร้างสันดินเป็นดิน
2. กรณีสันดินสันดินหนา 4% ต้องถมดินโครงสร้างสันดินเป็นดิน
3. กรณีสันดินสันดินหนา 4% ต้องถมดินโครงสร้างสันดินเป็นดิน
4. กรณีสันดินสันดินหนา 4% ต้องถมดินโครงสร้างสันดินเป็นดิน
5. กรณีสันดินสันดินหนา 4% ต้องถมดินโครงสร้างสันดินเป็นดิน
6. กรณีสันดินสันดินหนา 4% ต้องถมดินโครงสร้างสันดินเป็นดิน

ตารางแสดงค่าลาดชันทาง (BACK SLOPE) และ ลาดชันทาง (SIDE SLOPE)

ความสูงลาดชัน	ดิน	ดิน	ดิน	ดิน	ดิน
เมตร	คัน	คัน	คัน	คัน	คัน
0.00 - 3.00	2:1	2:1	1:1	1:1	1:1

- อัตราการลาดชันเป็นอัตรา 1:1
- อัตราการลาดชันเป็นอัตรา 1:1
- อัตราการลาดชันเป็นอัตรา 1:1
- อัตราการลาดชันเป็นอัตรา 1:1
- อัตราการลาดชันเป็นอัตรา 1:1
- อัตราการลาดชันเป็นอัตรา 1:1

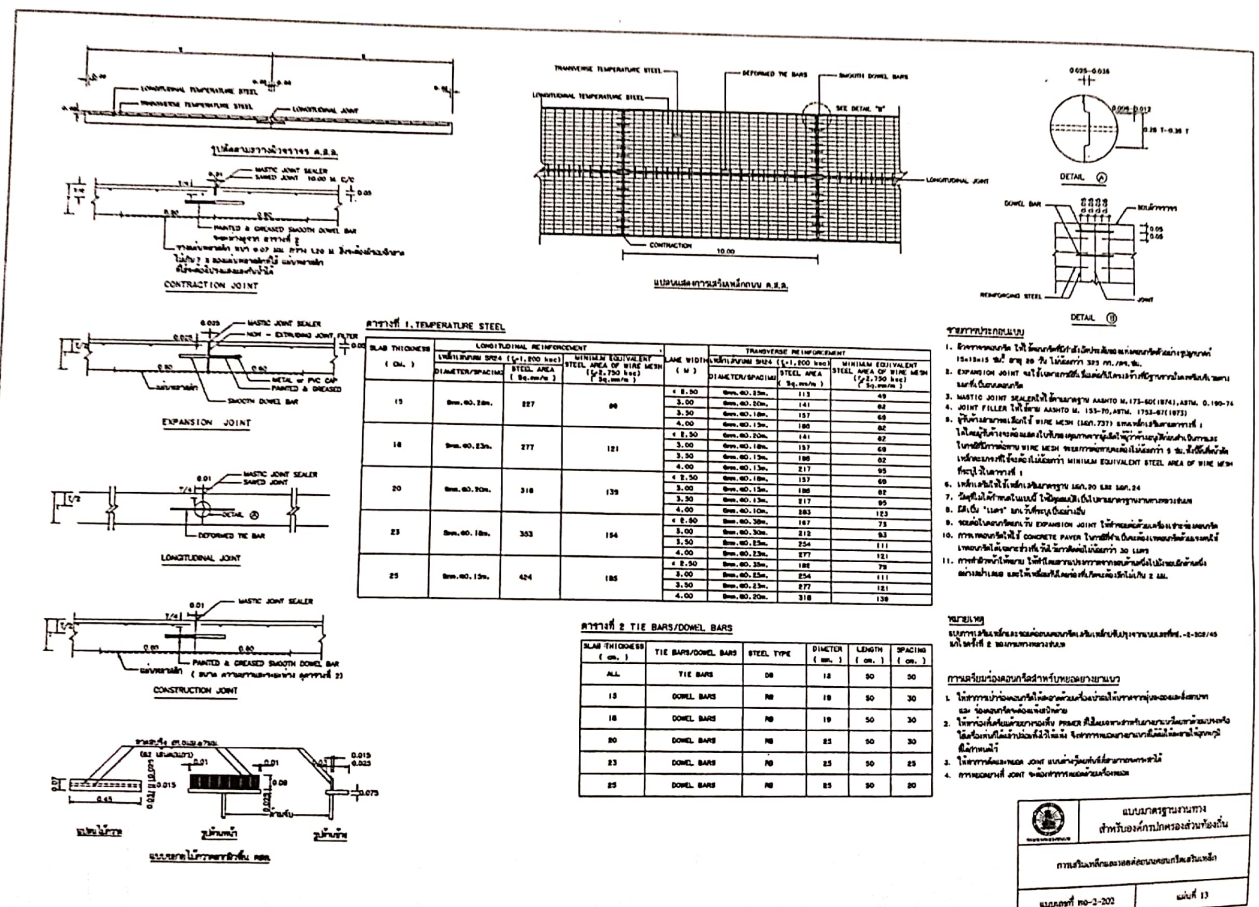
รายการประกอบแบบ

1. ขุดดินหรือถมดิน
2. ขุดดินหรือถมดิน
3. ขุดดินหรือถมดิน
4. ขุดดินหรือถมดิน
5. ขุดดินหรือถมดิน
6. ขุดดินหรือถมดิน

ตารางแสดงค่าการออกแบบความกว้างของถนนในโครงร่างตัดขวาง

อัตรา AADT (คัน)	ความกว้างของถนน (เมตร)	ความกว้างของถนน (เมตร)	ความกว้างของถนน (เมตร)	ความกว้างของถนน (เมตร)
0.15	4%	0.20	0.20	ADT=250
0.18	4%	0.20	0.20	ADT=251-500
0.20	4%	0.20	0.20	ADT=501-1,000
0.23	4%	0.20	0.20	ADT=1,001-1,500
0.25	4%	0.20	0.20	ADT=1,501-3,000

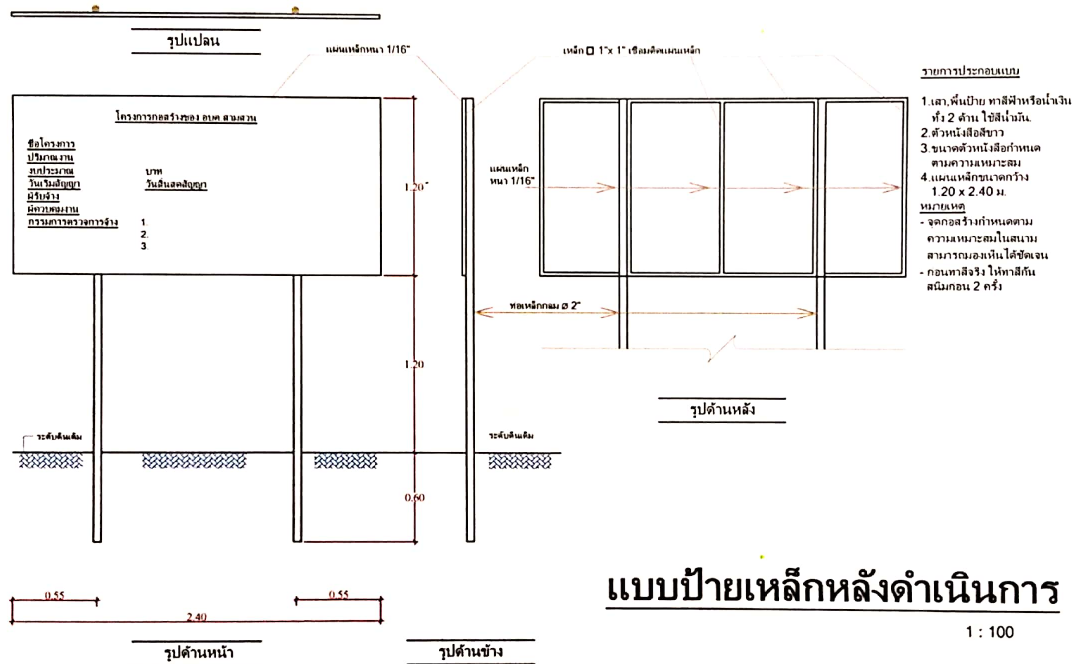
	แบบมาตรฐานงานทาง สำหรับองค์การบริหารส่วนท้องถิ่น
	ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ประเภทที่ 1 (รับแรงดันทางสูง)
แบบเลขที่ ทบ-2-20(1)	หน้า 11



Scanned

Scanned by CamScanner

Scanned by CamScanner



ที่ทำการ อบต.สามสวน น.9 บ.สามสวนใต้ ต.สามสวน อ.สามสวน จ.ชัยภูมิ โทร. 044-865-014		
รายการแก้ไขแบบเพิ่มเติม		
ครั้งที่	แก้ไขแบบเพิ่มเติมครั้งที่	วันที่
แบบ: โครงการ		
สถานที่ตั้งโครงการ:		
สำรวจ:		
(นายธรรณพ ธรรมะ) ผอ.กองช่าง		
เขียนแบบ:		
(นายธรรณพ ธรรมะ) ผอ.กองช่าง		
ตรวจสอบ:		
(นายธรรณพ ธรรมะ) ผู้อำนวยการกองช่าง		
เห็นชอบ:		
(นายไพฑูรย์ พงศพิศพงษ์) ปลัด อบต.สามสวน		
อนุมัติ:		
(นายเชิดชัย ศัญญาไพฑูรย์) นายก อบต.สามสวน		
แบบแสดง:		
มาตรฐาน:		
วัน เดือน ปี: มีนาคม 2562		
ตรวจสอบโครงการ:		
โดย:		
ลงบันทึก	จำนวน	แผ่น

สรุปประมาณราคา งานก่อสร้างทาง
กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลสามสวน

ประเภทงาน
เจ้าของโครงการ
รหัสสายทาง
สถานที่ตั้ง
ปริมาณงาน

วันที่ 14 สิงหาคม 2562

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (คสล.)

องค์การบริหารส่วนตำบลสามสวน อำเภอบ้านแท่น จังหวัดชัยภูมิ

ชย.ถ. 118-02

บ้านนาสวรรค์ หมู่ที่ 11 - สระแก้ว หมู่ที่ 15 ตำบลสามสวน

กว้าง	5.00	เมตร
ยาว	350	เมตร
หนา	0.15	เมตร

ที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ	
1	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้าง	1,133,913.24	Factor F 1.3624	
			- เงินล่วงหน้าจ่าย	0.0%
			- ดอกเบี้ยเงินกู้	6.0%
			- เงินประกันผลงานหัก	0.0%
			- ภาษี	7.0%
สรุป	รวมเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ	1,133,913.24		
	คิดเป็นราคากลาง (หนึ่งล้านหนึ่งแสนสามหมื่นบาทถ้วน)	1,130,000.00		

ราคาน้ำมันดีเซลที่อำเภอเมืองราคาลิตรละ

กำหนดแล้วเสร็จไม่เกิน 120 วัน

25.91 บาท/ลิตร

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการฯ

(นายธรรมบุญ ธรรมะ)

ผู้อำนวยการกองช่าง ระดับต้น

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ

(นายสนธยา สมัตตะ)

หัวหน้าสำนักปลัด ระดับต้น

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ

(นายขวัญ ภิญญาศรี)

ผู้ช่วยช่างโยธา

(ลงชื่อ).....เห็นชอบ

(นายไพฑูรย์ พฤกษ์พิทักษ์)

ปลัด อบต.ระดับกลาง

(ลงชื่อ).....อนุมัติ

(นายเชิดชัย ภิญญาศรี)

นายก อบต.