



# โครงการปรับปรุงนิเวศนแอสพีส์ที่ตึกคอนกรีต

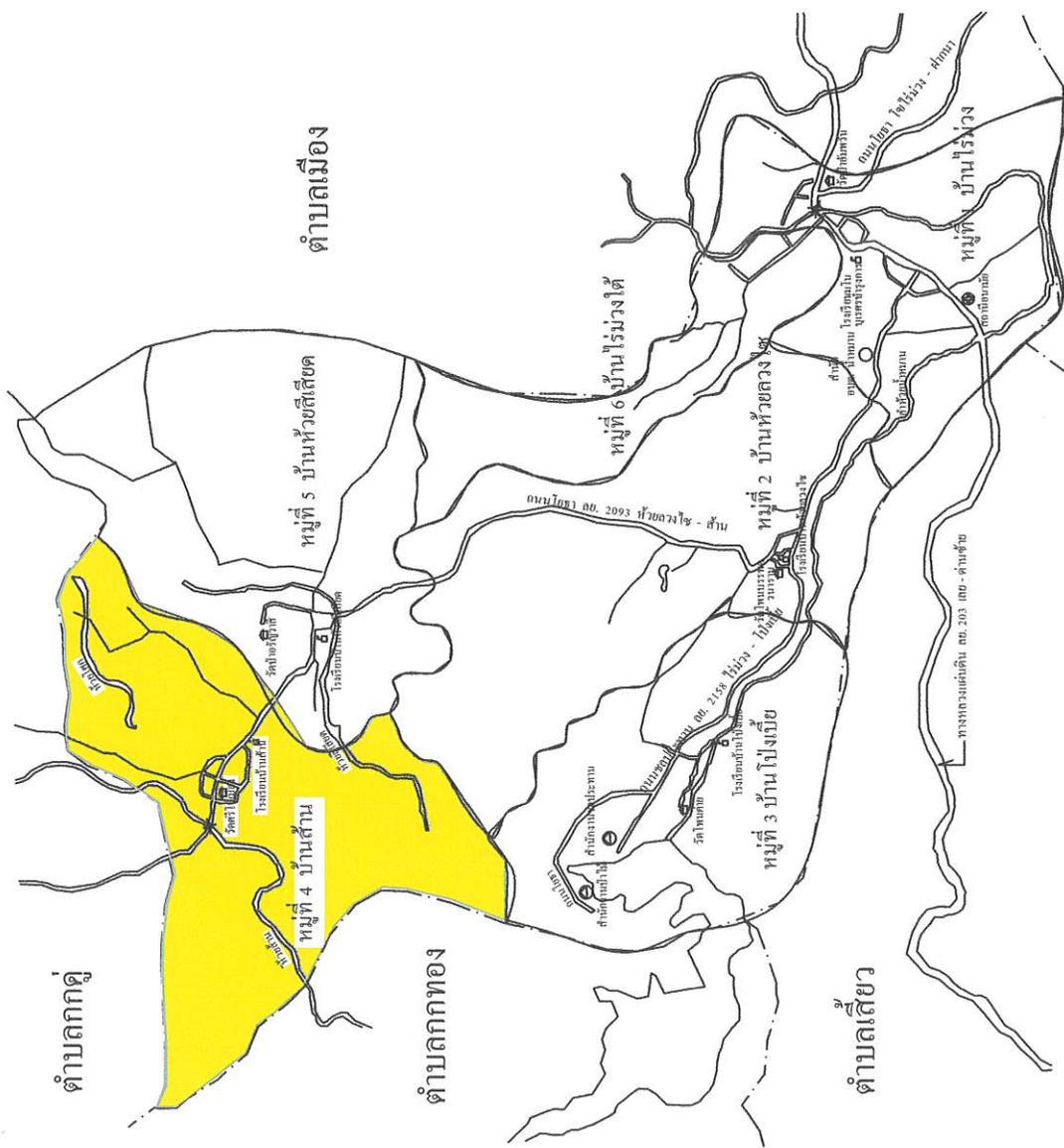
สายห้วยลงไข - ส้าน (ช่วงที่ 4)

บ้านส้าน หมู่ที่ 4 - ทางแยกบ้านท่าเปิบ

ตำบลน้ำหวาน อำเภอเมืองเลย จังหวัดเลย

องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำหวาน

สัญลักษณ์	
=====	ถนนลาดยาง
=====	ถนนลูกรัง
=====	ถนนเดิมขยาย
=====	ถนนโครงการ
=====	สะพาน
=====	แม่น้ำ คลอง ฝาย



### องค์การบริหารส่วนตำบลนำหมาน

#### แบบแสดงแผนที่พอสังเขป

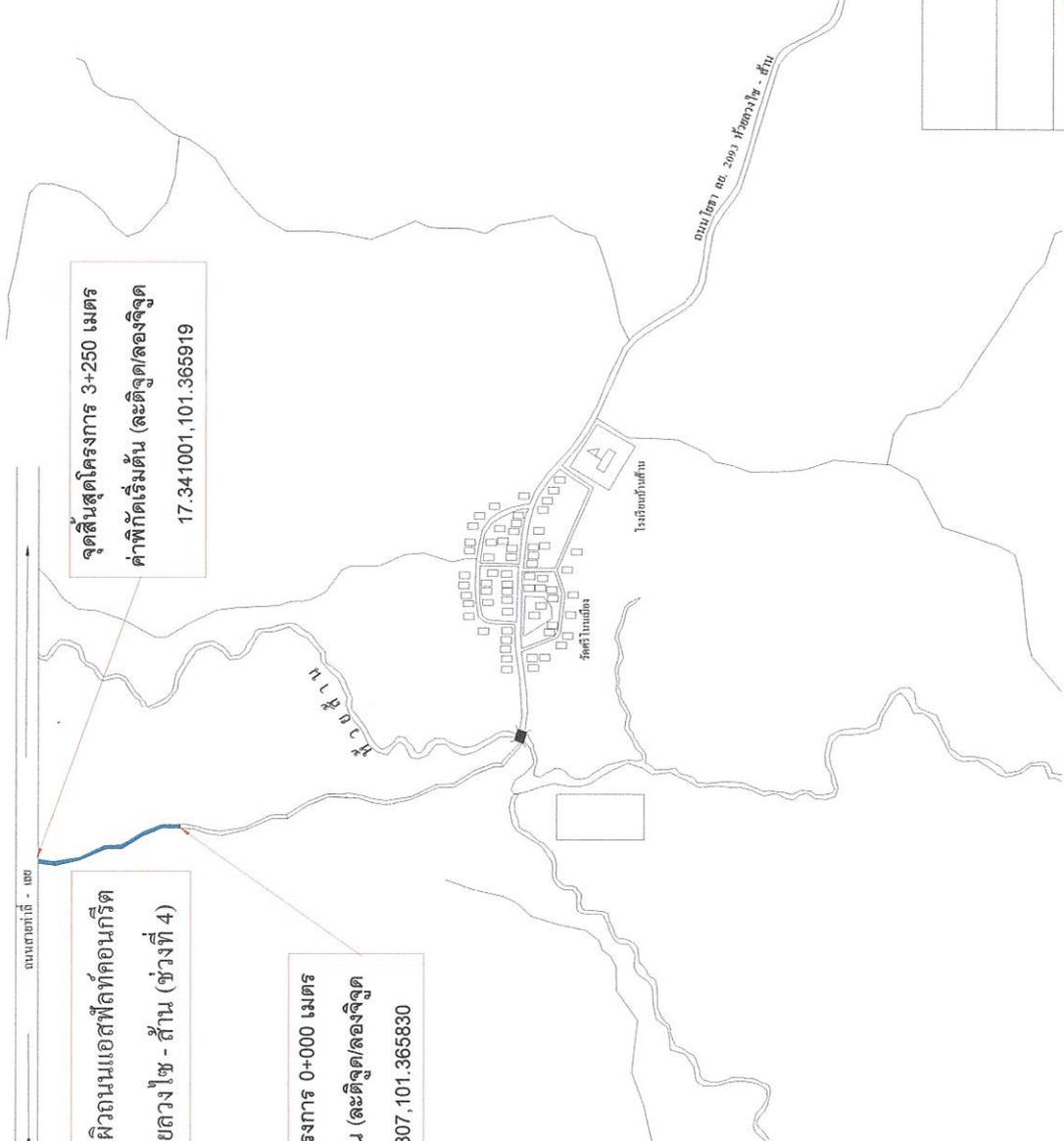
	เขียนแบบ	ผู้ช่วยนายช่างโยธา
	สำรวจ	นายช่างโยธาชำนาญงาน
	ตรวจ	ผู้อำนวยการกองช่าง
	เห็นชอบ	ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนำหมาน
	อนุมัติ	ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนำหมาน ปฏิบัติหน้าที่นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนำหมาน

ถนนสายเก่า - ใหม่

โครงการปรับปรุงผิวถนนแอสฟัลท์คอนกรีต  
สายห้วยหลวงไซ - ส้าน (ช่วงที่ 4)

จุดเริ่มต้นโครงการ 0+000 เมตร  
ค่าพิกัดเริ่มต้น (ละติจูด/ลองจิจูด)  
17.3353307, 101.365830

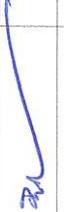
จุดสิ้นสุดโครงการ 3+250 เมตร  
ค่าพิกัดเริ่มต้น (ละติจูด/ลองจิจูด)  
17.341001, 101.365919

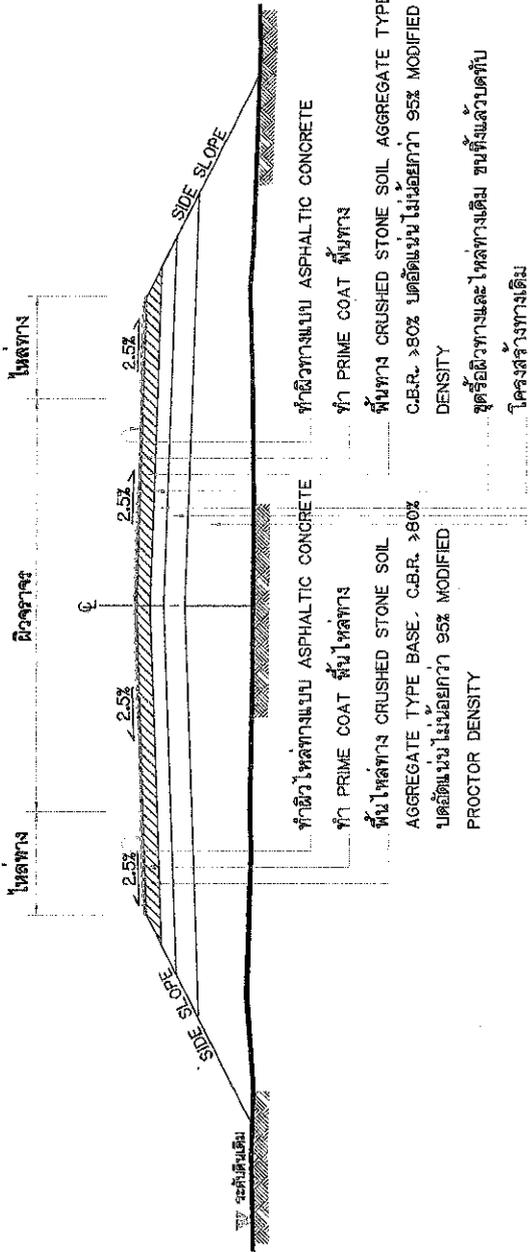


สัญลักษณ์	
=====	ถนนลาดยาง
-----	ถนนลูกรัง
=====	ถนนเดิมขยาย
-----	ถนนโครงการ
=====	สะพาน
=====	แม่น้ำ คลอง ฝาย

### องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำหมาน

#### แบบแสดงแผนผังการก่อสร้าง

	ผู้ช่วยนายช่างโยธา
	นายช่างโยธาชำนาญงาน
	ผู้อำนวยการกองช่าง
	ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลน้ำหมาน
	ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลน้ำหมาน ปฏิบัติหน้าที่ นายกองค์การบริหารส่วนตำบลน้ำหมาน



**รูปตัดโครงการสร้าง**

NOT TO SCALE

**ขั้นตอนก่อสร้างผิวทางแอสฟัลติกคอนกรีต**

1. ทำ DEEP PATCHING ผิวทางและผิวไหล่ทางเดิมที่ชำรุดและบิดงอ สร้างใหม่เสร็จแล้วทำการเกลี่ยปรับ แล้วบดทับให้ ได้รูปร่างและความแน่นตามที่กำหนด
2. ทำการขุดรูผิวไหล่ทางเดิม และผิวไหล่ทางเดิม (เช่น ซึง) แล้วบดทับ
3. ลงหินสัฟฟิตชั้นบนและชั้นไหล่ทาง บดอัดแน่นไม่น้อยกว่า 95% MODIFIED PROCTOR DENSITY
4. PRIME COAT ชั้นทางและชั้นไหล่ทาง
5. ทำผิวทางและผิวไหล่ทางแบบ ASPHALTIC CONCRETE และตีเส้นแบ่งทิศทางจราจร

**หมายเหตุ**

1. รายละเอียดตามรูปตัดโครงการสร้างทางสายการเปลี่ยนแปลงแบบโครงการเดิม และด้านโครงการใหม่ ความยาวและพื้นที่รวมกันโครงการที่จะดำเนินการทั้งหมดอยู่ในรายละเอียดของสัญญาการจ้างผู้รับจ้าง
2. ภายในช่วงพื้นที่โครงการที่กำหนดไว้ในแบบ อาจจะมีการติดตั้งที่กั้นการจราจรได้ โดยมีความเหมาะสม และอาจให้ทำการเพิ่มหรือปรับทิศทางของช่องจราจร การดำเนินการ อาคารสาธารณะและบริเวณทางแยกสถานีจราจร ในระยะไม่เกินเขตทางหลวง โดยการดำเนินการบริเวณดังกล่าวจะต้องมีขั้นตอนการดำเนินงาน และคุณสมบัติของวัสดุที่ตรงกับทางสายหลัก หรือมีคุณสมบัติเหมาะสมไม่น้อยกว่าหรือเท่ากับทางสายหลักที่กำหนดไว้ ซึ่งจะใช้ข้อมูลในคู่มือปฏิบัติงานผู้ควบคุมงาน

**ข้อกำหนดในการก่อสร้างผิวทางแอสฟัลติกคอนกรีต**

ลำดับที่	รายการ	ข้อกำหนด
1	ผิวทางและผิวไหล่ทาง ASPHALTIC CONCRETE	อ้างถึง * มาตรฐานงานแอสฟัลติกคอนกรีต ASPHALTIC CONCRETE * มทพ.230-2545
2	PRIME COAT	อ้างถึง * มาตรฐานงานโพรมโคท (PRIME COAT) * มทพ.225-2545
3	ชั้นทาง BASE และชั้นไหล่ทาง	ต้องเป็นหินป่นรวม (CRUSHED STONE SOIL AGGREGATE TYPE BASE) ตาม มทพ.223-2545 ค่า LL. ต้องไม่มากกว่า 25% ค่า PL. ไม่มากกว่า 6% ค่าความเสียดทานไม่ต่ำกว่า 40% การบดทับต้องบดทับให้มีความหนาแน่นไม่น้อยกว่า 95% MODIFIED PROCTOR DENSITY และมีค่า C.B.R. ไม่น้อยกว่า 80% หรือเท่ากับที่แสดงในแบบรูปตัดโครงการสร้าง
4	เส้นแบ่งทิศทางจราจร	อ้างถึง * มาตรฐานงานตีเส้นจราจรและเครื่องหมายจราจร

**กรมทางหลวงชนบท สำนักวิทยากร**

แบบและว่า

งานออกแบบสร้างผิวทางแอสฟัลติกคอนกรีต

เขียนแบบ

ตรวจสอบร่าง

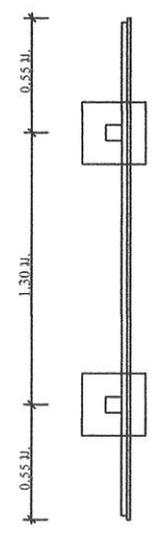
ผู้ทำมาตรฐาน

ผู้ควบคุมงาน

ผู้รับจ้าง

วันที่ 7

ถนนพิเศษ-สอ.ร.ส. (ก.ก.ก.)

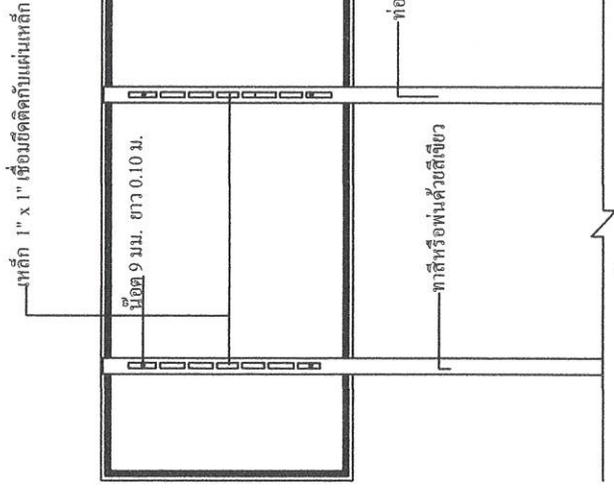
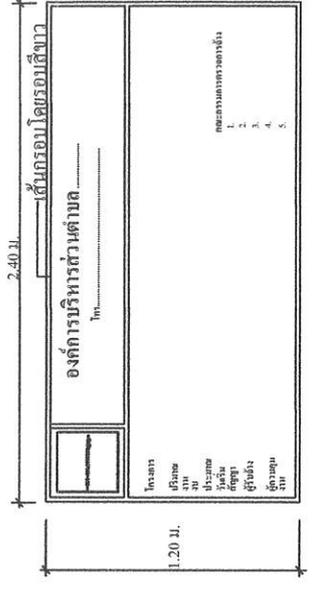


## แปลน

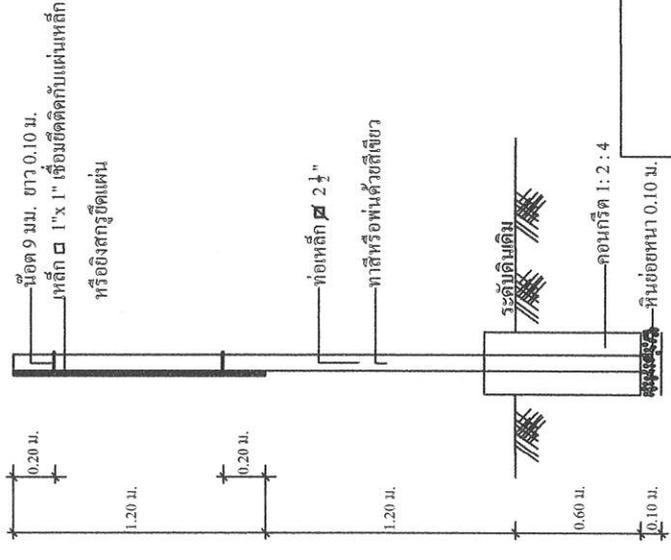


## รูปด้านหน้า

## แบบป้ายโครงการ



## รูปด้านหลัง



## รูปด้านข้าง

<b>องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำหมาน</b>	
<b>แบบป้ายโครงการ</b>	
เขียนแบบ	ผู้ช่วยนายช่างโยธา
สำรวจ	นายช่างโยธาชำนาญงาน
ตรวจ	ผู้อำนวยการกองช่าง
เห็นชอบ	ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลน้ำหมาน
อนุมัติ	ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลน้ำหมาน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลน้ำหมาน