

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ลพ.ถ.53-040 สายนำติดบัสหมาเป็นหมู่ที่ 2 บ้านหนองมะลือ ตำบลแม่ลาน กว้าง 4.00 เมตร ยาว 1,343 เมตร หน้า 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 5,372 ตารางเมตร ให้เส้นทางข้างละ 0.30 เมตร หรือตามสภาพพื้นที่ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ลาน อำเภอดี จังหวัดลำพูน



กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ลาน

รายการประกอบแบบทั่วไป 2

1. ผู้รับจ้างจะต้องก่อสร้างให้เป็นไปตามแบบแปลน ถ้าหากมีปัญหาได้ออกเห็นชอบจากแบบแปลนให้อยู่ในดุลยพินิจของช่างผู้ควบคุมงานหรือช่างผู้ออกแบบ เป็นผู้พิจารณาและถือเป็นผู้ยุติ
 2. ผู้รับจ้างจะต้องทำและติดตั้งป้ายแสดงเครื่องหมายไว้เพื่อความปลอดภัยแก่การจราจร และติดตั้งโคมไฟไว้ในวงกลางคืน ตั้งแต่เริ่มงานจนเสร็จงาน
 3. ในขณะก่อสร้างถ้าเกิดความเสียหายกับท่อประปา เสไฟฟ้า เสไฟฟ้า เครื่องสัฟท์และอื่น ๆ ได้ดินและอาคารที่อยู่ใกล้เคียง บุคคลอื่น เนื่องจากการกระทำใดๆ ในงานนี้ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบเองทั้งหมด
 4. ผู้รับจ้างจะต้องส่งหนังสือขอเข้าทำงาน และแจ้งชื่อผู้ควบคุมงานหรือช่างผู้ควบคุมงานก่อนลงมือทำการก่อสร้าง
 5. ผู้รับจ้างจะต้องติดตั้งป้ายสัญญาณไฟ เครื่องหมายจราจร ติดตั้งโคมไฟบริเวณก่อสร้างให้ชัดเจน ทั้งในเวลากลางวันและกลางคืน เพื่อป้องกันอุบัติเหตุจากการก่อสร้าง และผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในอุบัติเหตุทุกครั้ง
 6. ผู้รับจ้างจะต้องทำการจัดหารัดหัด อุปกรณ์ที่ดี และมีคุณภาพมาใช้ในงานก่อสร้าง และถ้ารายละเอียดในแบบแปลนใดๆ ไม่ชัดเจนแต่เพื่อความแข็งแรงตามหลักวิชาที่ดี และไม่มีในแบบและรายการ ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการให้โดยไม่มีคิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น
 7. ผู้รับจ้างจะต้องขนดินหรือวัสดุอื่นๆ ที่ได้จากการรื้อถอน เบื้องหลังสถานที่ที่ทางวิศวกรรมจราจรส่วนส่วนดำเนินการกำหนดให้
 8. ก่อนทำการจราจรจราจร ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งผู้ควบคุมงาน ให้ไปทำการตรวจสอบความถูกต้องก่อนทุกครั้ง
 9. ผู้รับจ้างจะต้องส่งตัวอย่างวัสดุ เพื่อขออนุมัติใช้วัสดุก่อนดำเนินการก่อสร้างทุกครั้ง และให้ช่างควบคุมงานพิจารณาอนุญาต
- ก่อนที่ผู้รับจ้างจะดำเนินการก่อสร้างให้ยื่นแผนอรรถาการออกแบบส่วนผสมคอนกรีต และยื่นใบอนุญาตแสดงเครื่องหมายกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมคอนกรีตผสมเสร็จ มอก.213 ต่อผู้จ้างตรวจสอบอนุมัติรายการก่อนดำเนินการก่อสร้าง
- ใช้คอนกรีตผสมเสร็จตามมาตรฐาน มอก.213 โดยให้มีความแข็งแรงของคอนกรีตเมื่อทดสอบแบบคอนกรีตมาตรฐาน 15 x 15 x 15 เซนติเมตร
- ต้องมีค่าแรงอัดประลัยต่ำสุดตามรายการ รูปสถาปัตย์ Strength 240 ksc. ที่อายุ 28 วัน การพิจารณาถึงประลัยเพื่อการตรวจรับงานคอนกรีตก่อนอายุคอนกรีตครบ 28 วัน ให้ตรวจรับได้
- ความแข็งแรงของคอนกรีต ที่ใช้ในการผสมคอนกรีตต้องมีความเข้มข้น และเหมาะสม เพื่อสะดวกในการเทคอนกรีตเข้าแบบ
- และมีความแข็งแรงตามที่กำหนดสามารถหาส่วนผสมได้โดยวิธีทดสอบการยุบตัววิธีวงแบบกรวยปากตัด (ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางของแบบ 4 นิ้ว ตอนล่าง 8 นิ้ว สูง 1 ฟุต) บนผิวที่เรียบ ปากตัดปากแบบกรวยให้เรียบแล้วยกแบบกรวยออกทันที แล้ววัดดูการยุบตัวของคอนกรีต
10. ระยะเวลาการออกแบบ 15 ปี รับน้ำหนักบรรทุก 15 ตัน ปริมาณจราจร (ADT) 200 คันต่อวัน

การก่อสร้างแบบคอนกรีตเสริมเหล็กให้เป็นไปตามข้อกำหนดมาตรฐานทางวิศวกรรม

- มทศ. 101-2562 : มาตรฐานงานคอนกรีตและคอนกรีตเสริมเหล็ก

- มทศ. 103-2562 : มาตรฐานงานเหล็กเสริมคอนกรีต

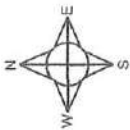
- มทศ. 206-2562 : มาตรฐานวัสดุในฟ้ต่าง

- มทศ. 216-2562 : มาตรฐานวัสดุ-บรรณสารที่วิศวกรรมแบบคอนกรีต

- มทศ. 217-2562 : มาตรฐานเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต

- มทศ. 231-2562 : มาตรฐานฉนวนจากแบบคอนกรีต

	โครงการ : ก่อสร้างและปรับปรุงพื้นที่ รหัสโครงการ ๓๓.๐๐-๐๑๐ ๓๓๐๓๓๓๓๓๓๓	เจ้าห้อง : องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ปาน	สถานที่ตั้ง : ม.2 บ้านหนองระเหยือ ตำบลแม่ปาน อำเภอวังจันทน์	เขียนแบบ : (นายสุชาติ ตัญชัย) นายสุชาติ ตัญชัย	ตรวจสอบ : (นายประวิทย์ งามงาม) นายประวิทย์ งามงาม	เห็นชอบ : (นายศักดิ์ งามงาม) นายศักดิ์ งามงาม	อนุมัติ : (นายเจ๊กน มีวัง) นายเจ๊กน มีวัง	วันที่ : แบบเลขที่ :
---	--	--	--	---	--	--	--	--------------------------------



จุดทำโครงการ
กว้าง 4 เมตร ยาว 1,343 เมตร
หน้า 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อย
กว่า 5.372 ตารางเมตร
ถูกต้องไม่หลุดทางข้างละ 0.30 เมตร
หรือตามสภาพพื้นที่





จุดสิ้นสุด
485404 E
1960165 N

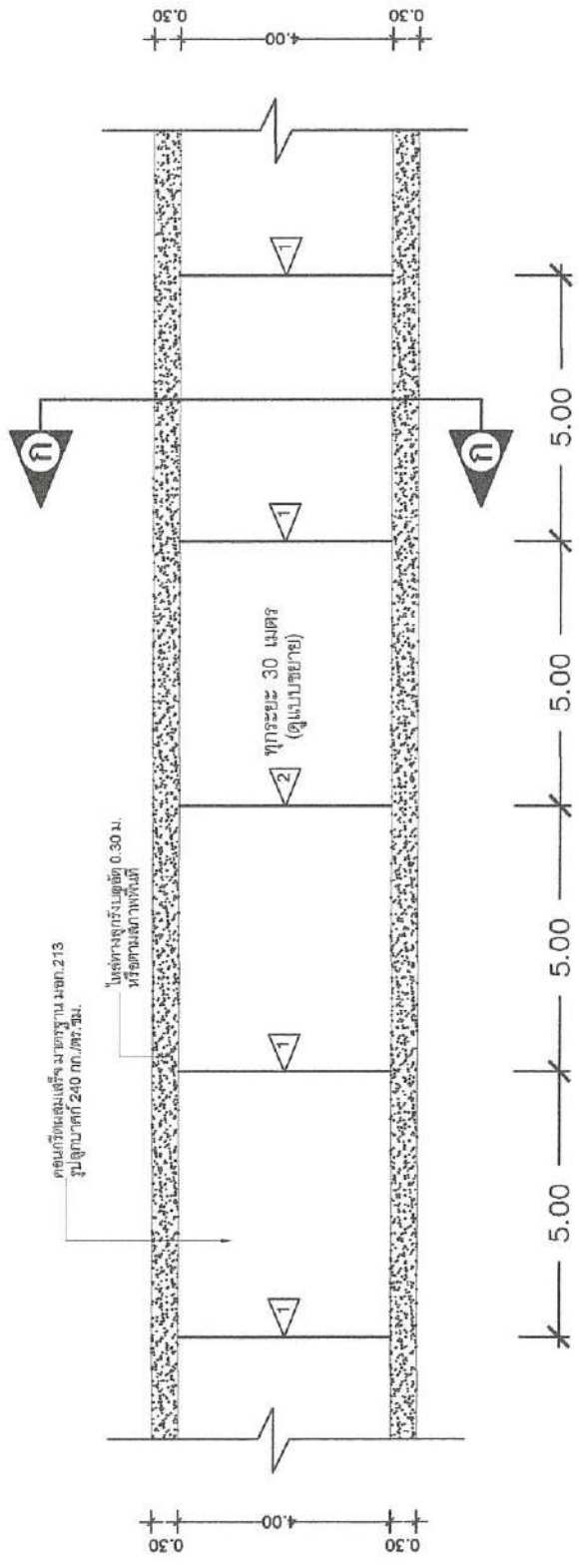
จุดเริ่มต้น
484615 E
1960077 N

1,343.00

ไปบ้านผาค่าย →

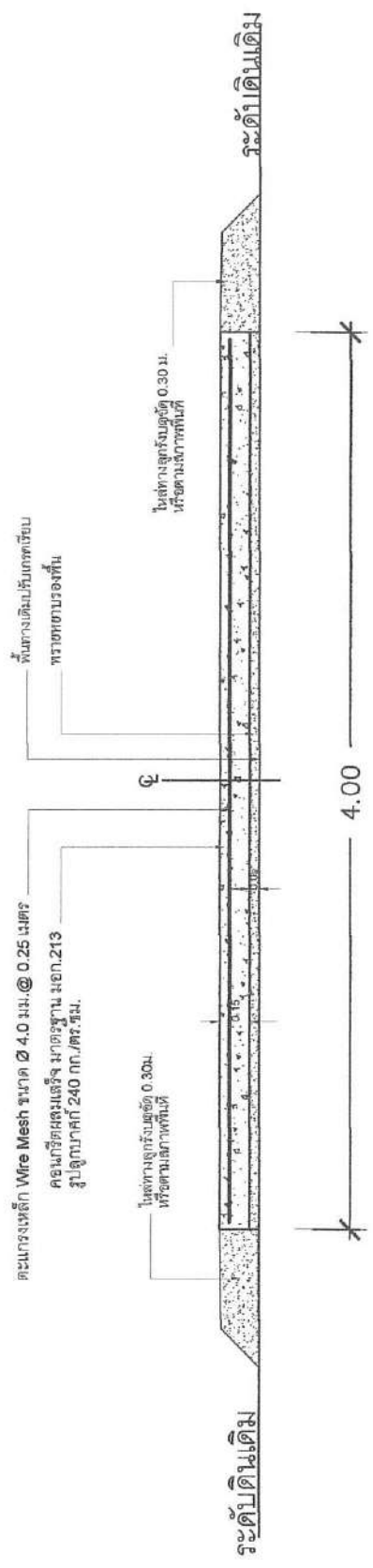


โครงการ : ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสโครงการ ๓๗.๑๖๖-๐๐๔ ซอยหน้าสี่แยกห้า	เจ้าของ : องค์การบริหารส่วนตำบลแม่เปิน	สถานที่ตั้ง : ม.2 บ้านหนองมะระโฮง ตำบลแม่เปิน จังหวัด ราชบุรี	เขียนแบบ :  (นายสุชาติ ภาวิชัย) นายช่างเขียน	ตรวจสอบ :  (นายประวิทย์ ธีระขจร) ผู้ควบคุมการก่อสร้าง	เห็นชอบ :  (นายศักดิ์ อดิสรตอง) ผู้อำนวยการกองช่าง	อนุมัติ :  (นายเสกสรรค์ มีนัง) นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่เปิน	วันที่ : แบบเลขที่ :
--	---	---	--	---	--	---	-------------------------



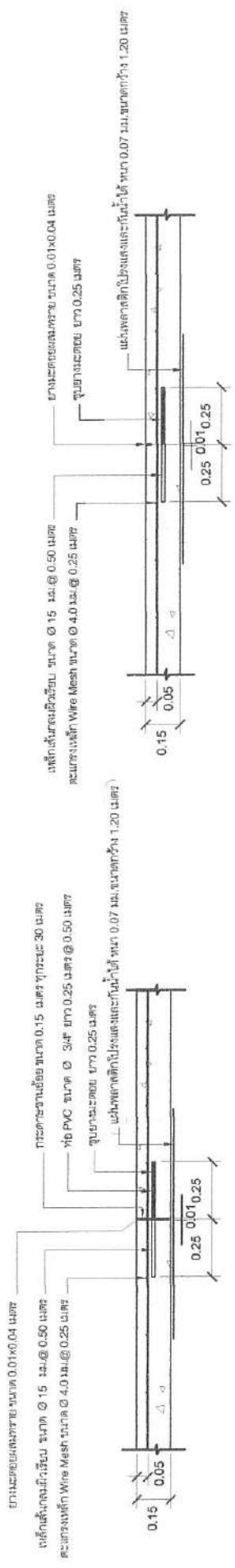
แบบแปลนถนนคอนกรีตเสริมเหล็กกว้าง 4.00 เมตร

SCALE 1 : 100

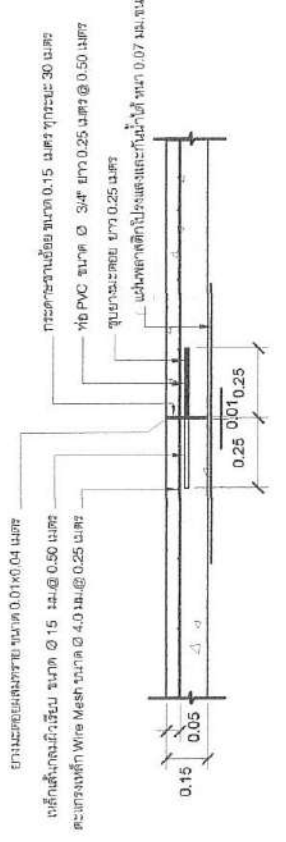


แบบ รูปตัด ก-ก
SCALE 1 : 25

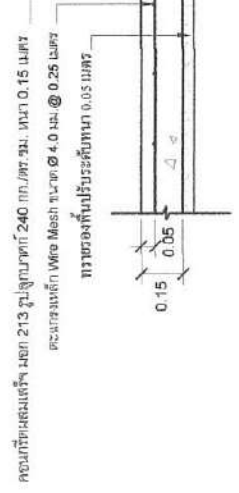
	<p>โครงการ : ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสรายการ คท. ๕ ๕3-040 ๕๓๖-๕๓๖</p>	<p>เจ้าของ : องค์การทางหลวงชนบท</p>	<p>สถานที่ตั้ง : ม.2 บ้านหนองเจริญ ตำบลแ่ฝ้าน ตำบล วัฒนาราม</p>	<p>เขียนแบบ : นายสุชาติ งามวิเศษ นายชัชวาลย์</p>	<p>ตรวจสอบ : นายประจักษ์ งามวิเศษ นายชัชวาลย์</p>	<p>เห็นชอบ : นายอดิษฐ์ งามวิเศษ นายชัชวาลย์</p>	<p>อนุมัติ : นายชัชวาลย์ งามวิเศษ นายชัชวาลย์ งามวิเศษ</p>	<p>วันที่ : แบบเลขที่ :</p>
---	---	---	---	--	---	---	--	---------------------------------



แบบ ขยาย 1 CONSTRUCTION JOINT
SCALE 1 : 25



แบบ ขยาย 2 EXPANSION JOINT
SCALE 1 : 25



1 CONSTRUCTION JOINT รอยต่อเพื่อการก่อสร้าง
2 EXPANSION JOINT รอยต่อเพื่อการขยายตัว

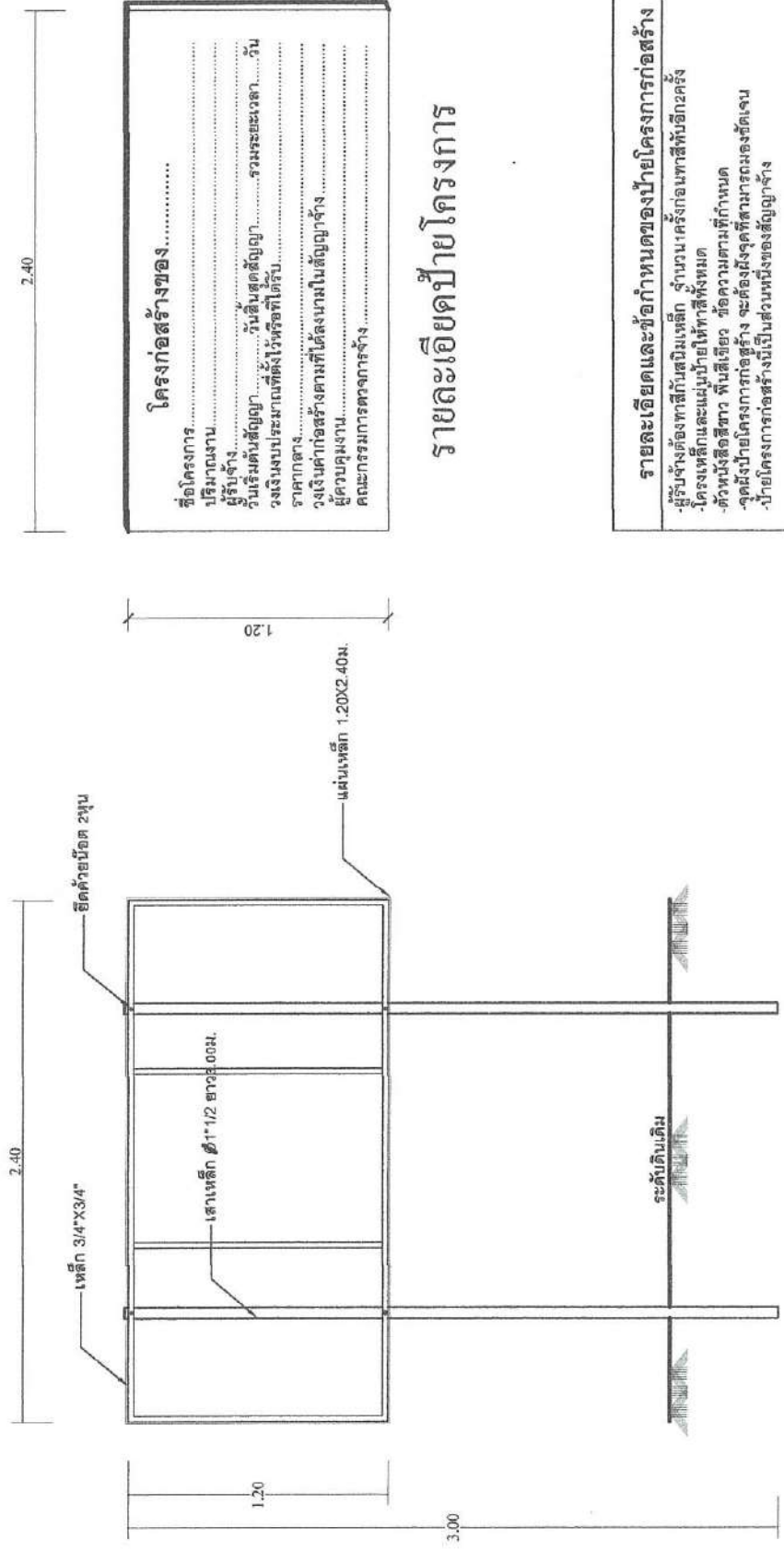
หมายเหตุ

การก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กให้เป็นไปตามข้อกำหนด
มาตรฐานทางหลวงท้องถิ่นตามที่ระบุไว้ในรายการประกอบแบบ

แบบ ขยาย การวางเหล็กตะแกรง
SCALE 1 : 25



โครงการ :	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทาง ต.ก.บ. 53-040 สายวัดบ้านใหม่	เจ้าของ :	องค์การบริหารส่วนตำบล	สถานที่ตั้ง :	ม.2 บ้านมะละกอ ตำบลแม่จาน อำเภอสว่างวีรเกียรติ์ จังหวัดชัยภูมิ	เขียนแบบ :	นายสุศักดิ์ ธานีชัย นายช่างโยธา	ตรวจสอบ :	นายประเสริฐศักดิ์ ธานีชัย นายช่างโยธา	เห็นชอบ :	นายสุวิทย์ อังสินโต ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนา การก่อสร้างทางหลวงชนบท	อนุมัติ :	นายสุวิทย์ อังสินโต นายช่างโยธา นายช่างโยธา	วันที่ :	แบบร่างที่ :
-----------	--	-----------	-----------------------	---------------	---	------------	------------------------------------	-----------	--	-----------	--	-----------	---	----------	--------------



โครงการก่อสร้างของ.....

ชื่อโครงการ.....
 ปริมาณงาน.....
 ผู้รับจ้าง.....
 วันเริ่มต้นสัญญา..... วันสิ้นสุดสัญญา..... รวมระยะเวลา..... วัน
 วงเงินงบประมาณที่ตั้งไว้หรือที่ได้รับ.....
 ราคากลาง.....
 วงเงินค่าก่อสร้างตามที่ได้ลงนามในสัญญาจ้าง.....
 ผู้ควบคุมงาน.....
 คณะกรรมการตรวจการจ้าง.....

รายละเอียดป้ายโครงการ

รายละเอียดข้อกำหนดของป้ายโครงการก่อสร้าง

- ผู้รับจ้างต้องทำสีกับผนังเหล็ก จำนวนครั้งก่อนทาสีทับอีกครั้ง
- โครงสร้างเหล็กและแผ่นป้ายให้ทาสีทั้งหมด
- ตัวหนังสือสีขาว พื้นสีเหลือง ข้อความตามที่กำหนด
- จุดตั้งป้ายโครงการก่อสร้าง จะต้องฝังจุดที่สามารถมองเห็นชัดเจน
- ป้ายโครงการก่อสร้างนี้เป็นส่วนหนึ่งของสัญญาจ้าง

รายละเอียดและข้อกำหนดของป้ายประชาสัมพันธ์โครงการก่อสร้าง

แผ่นป้ายเป็นแผ่นไวนิล ขนาด 1.20 x 2.40 เมตร
 -ข้อความตามที่กำหนด
 -จุดติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการก่อสร้าง จะต้องติดตั้งจุดที่สามารถมองเห็นชัดเจน

แบบป้ายโครงการก่อสร้าง

SCALE 1:25



โครงการ :
 ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
 รหัสโครงการ ๓๓.๕๓-๐๔ ภายหลังคืนเงิน

เจ้าของ :
 องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ลาน

สถานที่ตั้ง :
 ม.2 บ้านหนองเหล็ก ตำบลแม่ลาน
 อำเภอสว่างวีรญาติ จังหวัดสุรินทร์

เขียนแบบ :
 (นายสุทัศน์ ภาวียงยศ)
 นายช่างโยธา

ตรวจสอบ :
 (นายประสิทธิ์ ธรรมธาดา)
 (นายประสิทธิ์ ธรรมธาดา)
 วิศวกรโยธา

เห็นชอบ :
 (นายสุทัศน์ ธรรมธาดา)
 (นายสุทัศน์ ธรรมธาดา)
 วิศวกรโยธา

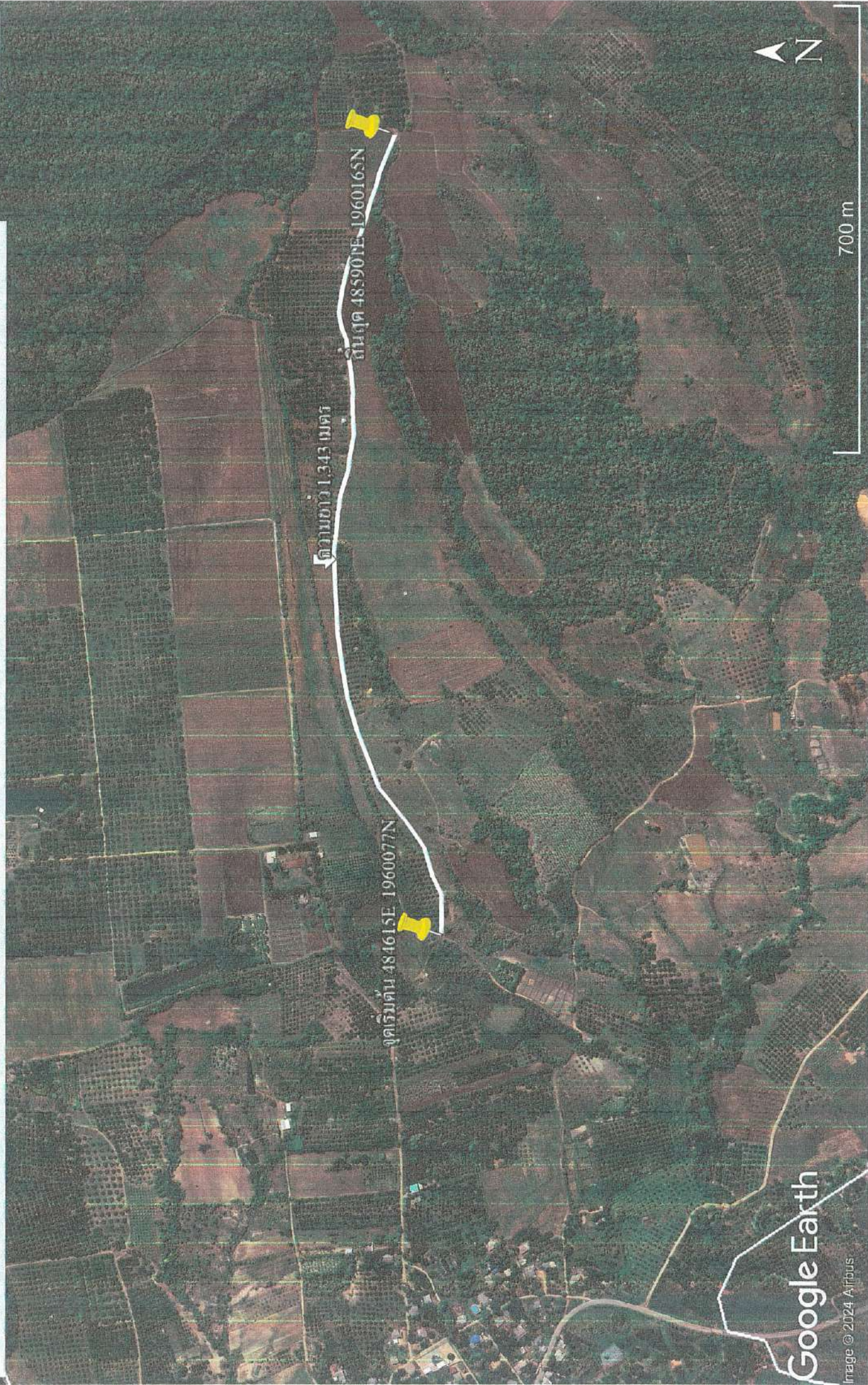
อนุมัติ :
 (นายสุทัศน์ ธรรมธาดา)
 (นายสุทัศน์ ธรรมธาดา)
 นายช่างโยธา

วันที่ :
 แบบที่ :

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ลพ.ถ.53-040 สายน้ำดิบขึ้นมา

หมู่ที่ 2 บ้านหนองมะลือ ตำบลแม่มลาน อำเภอเสนา จังหวัดลพบุรี

คำอธิบาย



Google Earth

Image © 2024 Airbus