

องค์การบริหารส่วนตำบลบางเดื่อ



โครงการปรับปรุงผิวจราจรแบบ Overler แอสฟัลต์ติกคอนกรีต

หมู่ที่ 4 ตำบลบางเดื่อ

อำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ปริมาณงาน กว้าง 4.00 เมตร ยาว 285.00 เมตร หนา 0.05 เมตร

หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,140.00 ตารางเมตร

ปริมาณงาน กว้าง 4.00 เมตร ยาว 285.00 เมตร หนา 0.05 เมตร

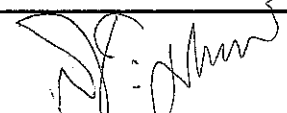
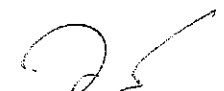
หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,140.00 ตารางเมตร

จุดสิ้นสุดโครงการฯ.
กม.0+0.00



จุดสิ้นสุดโครงการฯ.
กม.0+285

แผนที่สังเขป

	เขียนแบบ		โครงการปรับปรุงผิวจราจรแบบ Overler แอสฟัลท์ติกคอนกรีต หมู่ที่ 4 ตำบลบางเดื่อ อำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา				
	(นายมงคล ลิทธิเชต)	วิศวกรโครงสร้าง	 (นายพระ มหาพราหมณ์) นายช่างโยธาชำนาญงาน	 (นางสาวจิราวรรณ สุทธิประทับ) ผู้อำนวยการกองช่าง	 (นายอนุชา จินดาวิชชัย) ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบางเดื่อ	 (นายบำรุง โพธิ์คัลลา) นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางเดื่อ	ม. 2568
	 (นายชาตินก แทนหนู) ดย. 10862						แบบที่ /2568

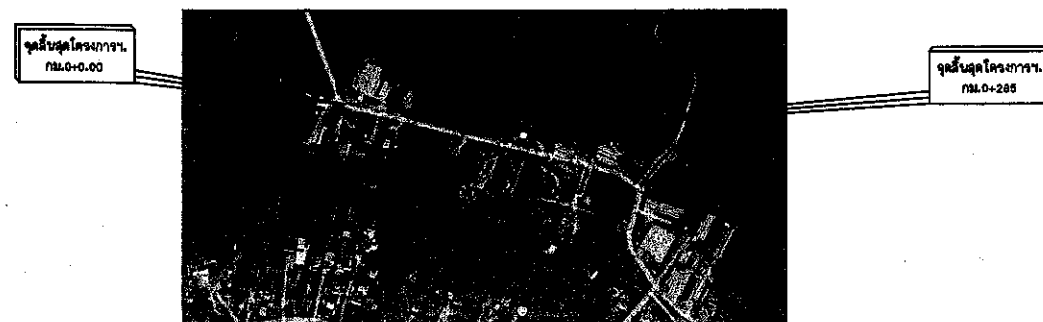
สถานที่ก่อสร้าง

โครงการปรับปรุงผิวจราจรแบบ Overlar แอสฟัลต์ติกคอนกรีต หมู่ที่ 4 ตำบลบางเตือ อำเภอบางปะหัน

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ตำบลบางเตือ อำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

พิกัดก่อสร้าง : จุดเริ่มต้น.....

: จุดสิ้นสุด.....



ข้อกำหนดการดำเนินการ

1. ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติงานตามสัญญาจ้าง แบบรูปรายการและแบบแปลนรายละเอียดการก่อสร้างอย่างเคร่งครัด
2. แจ้งเข้าดำเนินการภายใน 7 วัน หลังจากลงนามในสัญญาจ้าง และติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์พร้อมทั้งป้ายอำนวยความสะดวกก่อนดำเนินการ
3. แจ้งรายชื่อวิศวกรโยธาผู้ควบคุมงานของผู้รับจ้าง ระดับไม่ต่ำกว่าภาคีวิศวกร พร้อมใบรับรองเป็นผู้ควบคุมงานของทางส่วนจำกัด / บริษัท
4. มีติดวาง กำหนดไว้เป็นเมตร ยกเว้นระบุไว้เป็นอย่างอื่น
5. กรณีที่ไม่สามารถดำเนินการได้ตามรูปแบบรายการก่อสร้าง ซึ่งต้องทำการเปลี่ยนแปลงแก้ไข

โดยผู้ควบคุมงานต้องเสนอต่อประธานกรรมการตรวจการจ้าง เพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนดำเนินการขั้นตอนต่อไป

วัตถุประสงค์

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลบางเตือ มีความประสงค์ก่อสร้าง

ชื่อโครงการ : โครงการปรับปรุงผิวจราจรแบบ Overlar แอสฟัลต์ติกคอนกรีต หมู่ที่ 4 ตำบลบางเตือ อำเภอบางปะหัน

ปริมาณงาน : ปรับปรุงผิวจราจร แบบ Overlar แอสฟัลต์ติกคอนกรีตผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 285.00 เมตร หนา 0.05 เมตร

หรือมีพื้นที่รวมทางเชื่อมไม่น้อยกว่า 1,140.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ตำบลบางเตือ อำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

พิกัดก่อสร้าง : จุดเริ่มต้น.....

: จุดสิ้นสุด.....

งาน Tack Coat

1. ตรวจสอบ รถพ่นยางและอุปกรณ์ที่อยู่ในสภาพใช้งานได้ สามารถควบคุมอัตราการพ่นยาง ให้ถูกต้องตามข้อกำหนด
2. ยางที่พ่นลงบนพื้นทางแล้ว หากได้รับความเสียหาย เช่น หลุดออกหรือมีสิ่งสกปรกบนผิวหน้า ให้แก้ไขปรับปรุงให้เรียบร้อยก่อนก่อสร้างขั้นตอนต่อไป
3. ทำการกวาดและเป่าเศษวัสดุออกด้วยเครื่องจักร
4. ทำการราดยาง Tack Coat
5. เมื่อทำการราดยางแล้ว ให้ทิ้งไว้ 1-2 ชั่วโมง โดยไม่ให้ยานวิ่งผ่าน

งาน Asphaltic Concrete ขั้นตอนการตรวจสอบและปฏิบัติงานในสนาม

1. ดึงมอบ Job mix design ของยาง AC เพื่อตรวจสอบการออกแบบอัตราส่วนผสมก่อนเริ่มงานผิวทาง กรณีมีค่าใช้จ่ายในการนี้ ผู้รับจ้างต้องเป็นผู้รับผิดชอบทั้งด้าน การใช้ Job mix design รวมต้องเป็นไปตามโครงการภายในตำบลเดียวบางเตือนั้นและอายุของการใช้รวมต้องไม่เกิน 3 เดือนนับตั้งแต่วันลงนามในหนังสือออกแบบส่วนผสม
2. เมื่อปูผิวแล้วเสร็จให้ เเจาะเก็บก้อนยางตัวอย่าง 3 ตัวอย่าง
3. กรณีคุณสมบัติตาม Marshall test ไม่เป็นไปตามข้อกำหนดต้องรี้ออกแล้วปูผิวทางใหม่
4. กรณีความหนาไม่เป็นไปตามรูปแบบให้ปูเสริมความหนาไม่น้อยกว่า 3 เซนติเมตร โดยจะต้องปรับระดับรอยต่อให้เข้ากับผิวจราจรเดิม
5. ตรวจสอบคุณสมบัติของแอสฟัลท์ขณะปูต้องไม่ต่ำกว่า 120 องศาเซลเซียส และไม่เกิน 150 องศาเซลเซียส
6. ปูผิวทางแอสฟัลท์ ความหนาไม่น้อยกว่าแบบกำหนด
7. บดอัดแน่นไม่น้อยกว่า 98 เปอร์เซนต์ Marshall Density



เขียนแบบ

(นายมงคล ลิทธิเชต)

วิศวกรโครงการ

(นายชาติภัก กานทน)

ลย. 10852

โครงการปรับปรุงผิวจราจรแบบ Overlar แอสฟัลต์ติกคอนกรีต หมู่ที่ 4 ตำบลบางเตือ อำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

(นายพีระ มหาพราหมณ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นางสาววิจรรณ ลุทธิประทีป)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายอนุชา จินดาวงษ์ชัย)

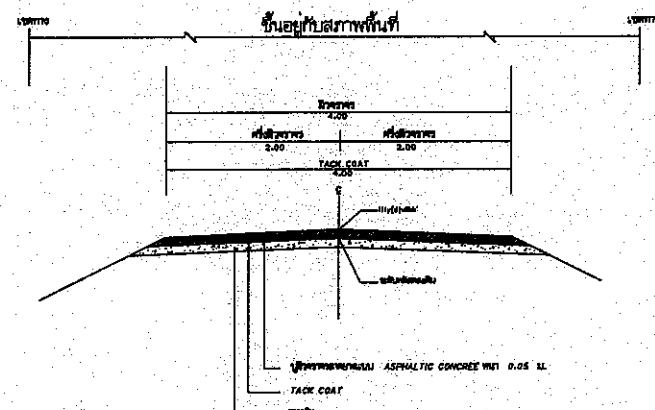
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบางเตือ

(นายบำรุง โพธิ์คัลลา)

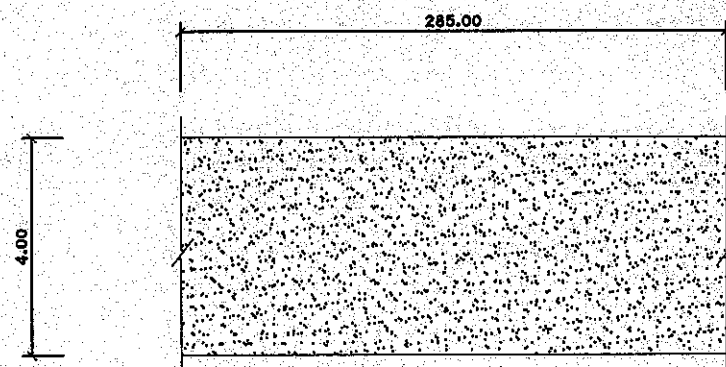
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางเตือ

มิถุนายน 2568

แบบที่ /2568



รูปตัดโครงสร้างทาง



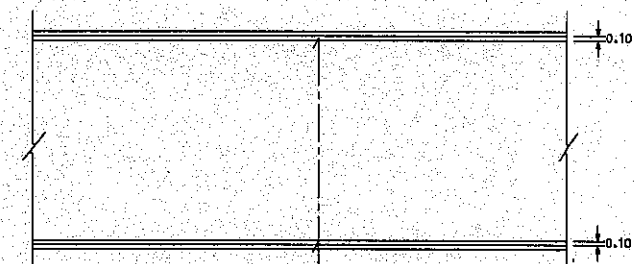
แบบถนน

รายการประกอบแบบ

1. มีติต่างๆ มีหน่วยเป็นเมตร นอกจากระบุไว้เป็นอย่างอื่น
2. งานตีเส้นผิวจราจร ให้ตีเส้นตามมาตรฐานบนผิวทาง
3. งานทำ TACK COAT ผิวทางตามแบบแปลน
4. ความหนาของผิวทางแบบแอสฟัลต์คอนกรีต จะกำหนดในแบบ

รายละเอียดปริมาณงาน

กว้าง 4.00 เมตร ยาว 285.00 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,140.00 ตารางเมตร



งานตีเส้นผิวจราจรเทอร์โมพลาสติก สีขาว

งานตีเส้นจราจร

๒ โครงสร้างถนน



เขียนแบบ

(นายมงคล สิทธิเขต)

วิศวกรโครงสร้าง

(นายชาติภักดิ์ แทนหนู)
ดย. 10862

โครงการปรับปรุงผิวจราจรแบบ Overler แอสฟัลต์ติกคอนกรีต หมู่ที่ 4 ตำบลบางเตือ อำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

(นายพีระ มหาพราหมณ์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นางสาววิจิตรวรรณ ลุทธิประทีป)
ผู้อำนวยการกองช่าง

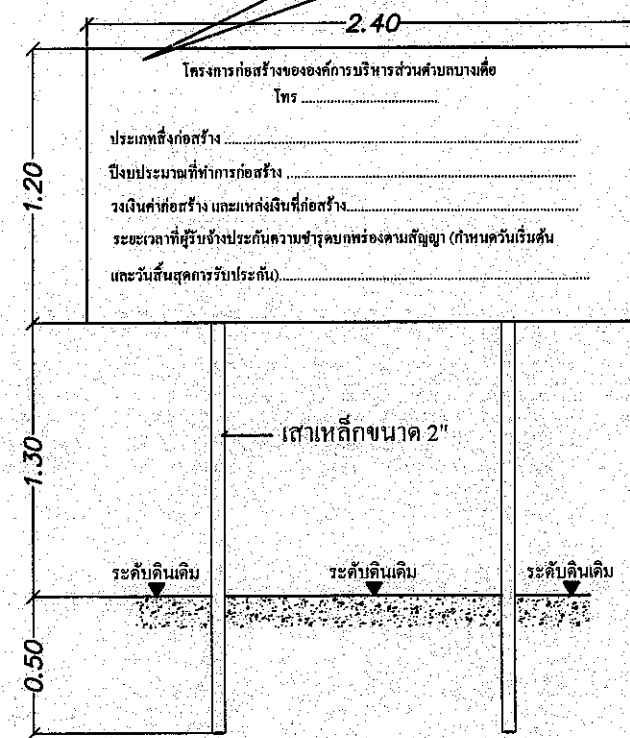
(นายอนุชา จินดาวงษ์)
ปลัดองค์การบริหารลุ่มตำบลบางเตือ

(นายบำรุง โพธิ์คิล)
นายกองค์การบริหารลุ่มตำบลบางเตือ

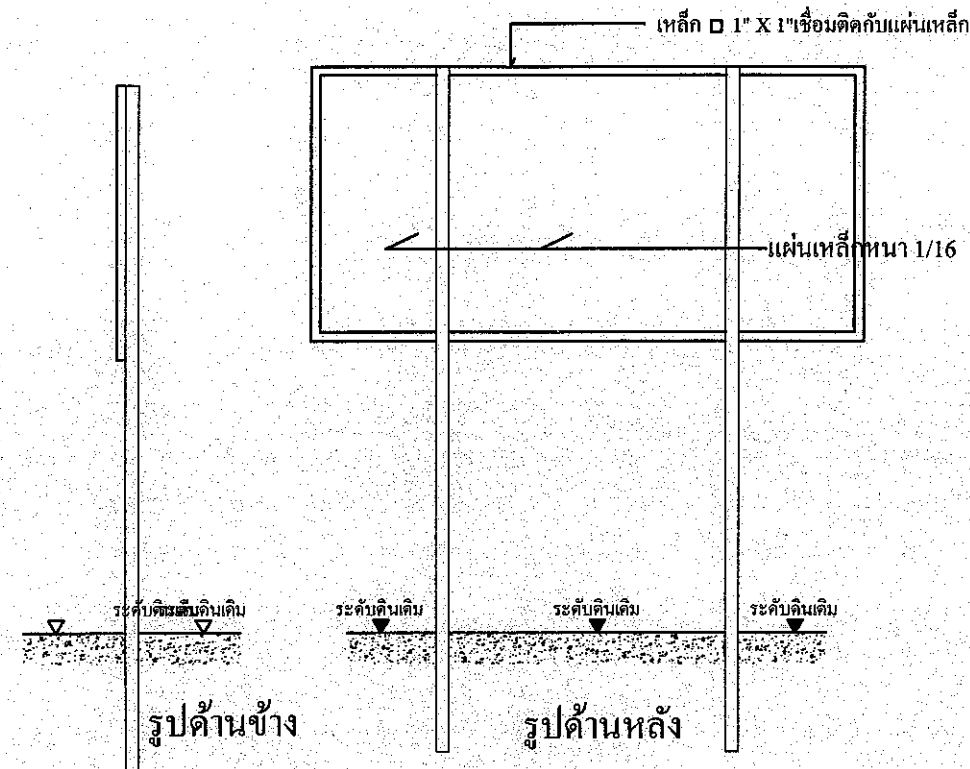
มิถุนายน 2568

แบบที่ /2568

ข้อความในป้าย เป็นข้อความตัวอย่าง แต่ให้ประสานรายละเอียดข้อความจากผู้ควบคุมงานของผู้ว่าจ้าง



แบบป้ายโครงการถาวร



รูปแบบแปลน

รายละเอียดประกอบแบบ ป้ายมาตรฐานสำหรับโครงการขององค์การบริหารส่วนตำบลบางเตือ

1. เสา พื้นป้ายทาสีน้ำมันสีเขียวทั้งสองด้าน ก่อนทาสีจริงให้ทาสีกันสนิมก่อน 2 ครั้ง
2. ตัวหนังสือสีขาว
3. ขนาดตัวหนังสือกำหนดตามความเหมาะสม ข้อความให้ประสานรายละเอียดกับผู้ควบคุมงาน
4. แผ่นเหล็กขนาดกว้าง 1.20 เมตร ยาว 2.40 เมตร
5. จุดก่อสร้างป้ายกำหนดตามความเหมาะสม ให้สามารถมองเห็นชัดเจน
6. ให้ผู้รับจ้างดำเนินการติดตั้งป้ายโครงการ ให้แล้วเสร็จก่อนส่งงานจ้าง (ค่าป้ายโครงการถาวรอยู่ในค่าอำนาจการใน Factor F แล้ว)



เขียนแบบ

(นายมงคล ลิทธิเชต)

วิศวกรโครงสร้าง

(นายชาติกรก กแทนหนู)

ลย. 10862

โครงการปรับปรุงผิวจราจรแบบ Overler แอล์ฟัลท์ติกคอนกรีต หมู่ที่ 4 ตำบลบางเตือ อำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

(นายพิระ มหาพราหมณ์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

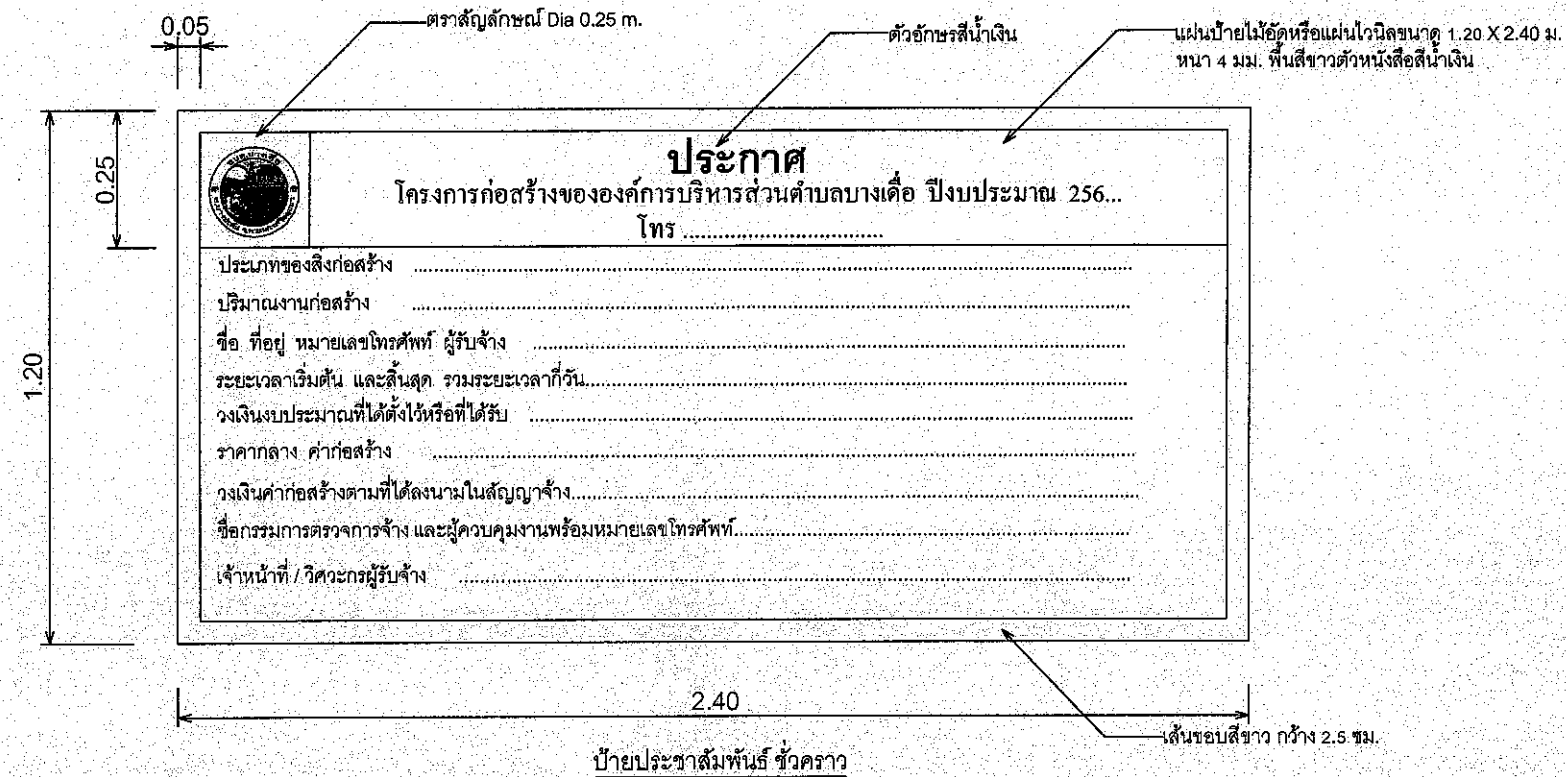
(นางสาววิภาวรรณ ลุทธิประทีป)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายอนุชา จินดาวงษ์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบางเตือ

(นายบำรุง โพธิ์ดิลา)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางเตือ

มิถุนายน 2568

แบบที่ /2568



รายละเอียดข้อกำหนด บ้ายประชาสัมพันธ์ชั่วคราว

- 1.ให้ผู้รับจ้างดำเนินการติดตั้งประชาสัมพันธ์ชั่วคราวบริเวณจุดเริ่มต้นโครงการให้แล้วเสร็จ ภายใน 7 วัน หลังจากวันเริ่มสัญญาจ้าง
- 2.วัสดุแผ่นป้ายใช้ไม้อัด ขนาด 1.20 x 2.40 ม.หนา 4 มม. หรือแผ่นไวนิล ยึดติดกับเสาไม้ไผ่หรือไม้ยูคา
- 3.ให้ใช้พื้นสีขาวตัวหนังสือสีน้ำเงิน ตราสัญลักษณ์ อบต. บางเคือ ตามที่กำหนด (ให้ประธานขอรายละเอียดข้อความจากผู้ควบคุมงานของผู้ว่าจ้าง)
- 4.ข้อความในป้าย เป็นข้อความตัวอย่าง แต่ให้ประธานขอรายละเอียดข้อความจากผู้ควบคุมงานของผู้ว่าจ้าง

หมายเหตุ

1. ตัวอักษรที่เติมในช่องว่าง หากจำเป็นจะต้องใช้ข้อความที่ยาวเกินเนื้อที่ว่าง ขนาดอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม
2. การเว้นระยะห่างระหว่างแถวของตัวอักษรเป็นไปตามแบบให้ได้ใกล้เคียงโดยประมาณ
3. การติดตั้งป้ายโครงการชั่วคราวให้ติดตั้งบริเวณจุดก่อสร้างให้อยู่ในสภาพแข็งแรง



เขียนแบบ

(นายมงคล ลิทธิเชต)

วิศวกรโครงการ

(นายชาติกรก เทนหนู)

ลย. 10862

โครงการปรับปรุงผิวจราจรแบบ Overler แอ่งพัลท์ติกคอนกรีต หมู่ที่ 4 ตำบลบางเคือ อำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

(นายพิระ มหาพราหมณ์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นางสาววิจารย์รณ ลุทธิประทีป)
ผู้อำนวยการกองช่าง

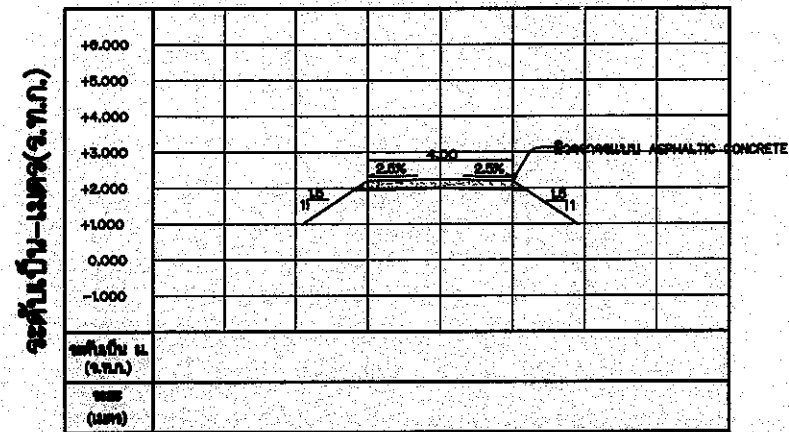
(นายอนุชา จินดาวณชัย)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบางเคือ

(นายบำรุง โพธิ์คิลา)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางเคือ

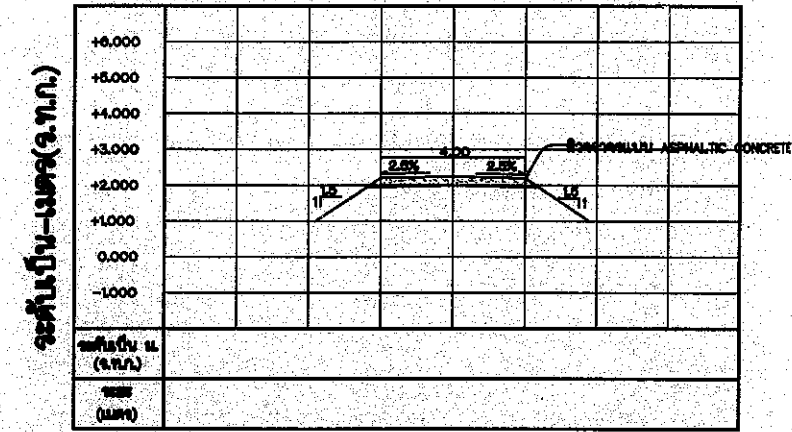
มิถุนายน 2568

แบบที่ /2568

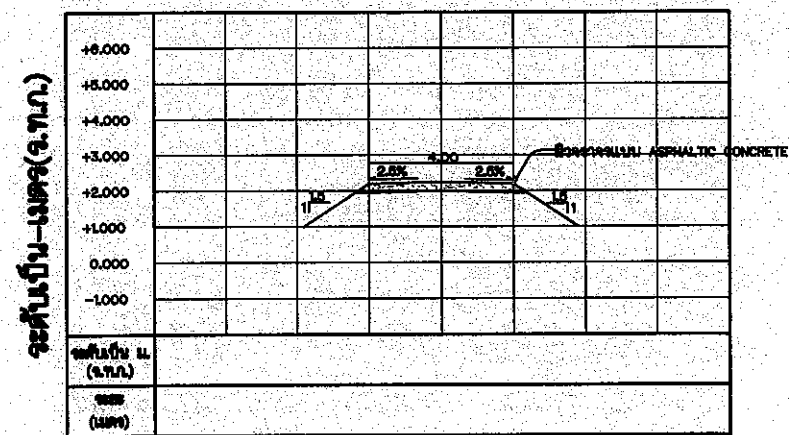
ปริมาณงาน กว้าง 4.00 เมตร ยาว 285.00 เมตร หนา 0.05 เมตร
 หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,140.00 ตารางเมตร



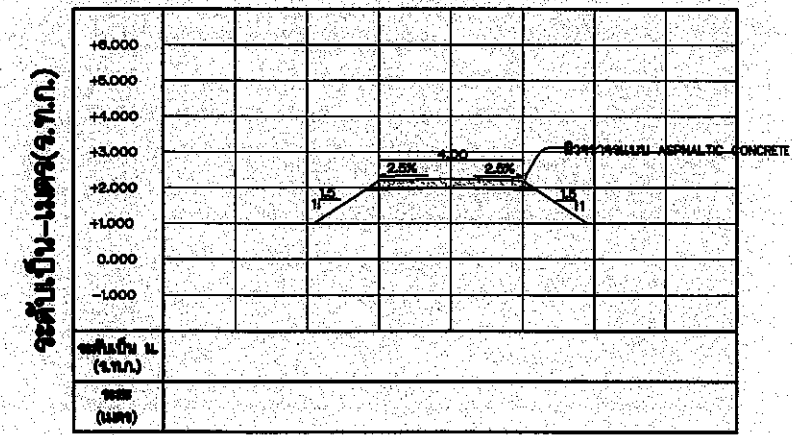
รูปตัดตามขวาง กม.0+025
 ขนาดส่วน { ด้านตั้ง 1:100
 ด้านราบ 1:100



รูปตัดตามขวาง กม.0+050
 ขนาดส่วน { ด้านตั้ง 1:100
 ด้านราบ 1:100



รูปตัดตามขวาง กม.0+075
 ขนาดส่วน { ด้านตั้ง 1:100
 ด้านราบ 1:100



รูปตัดตามขวาง กม.0+100
 ขนาดส่วน { ด้านตั้ง 1:100
 ด้านราบ 1:100



เขียนแบบ

(นายมงคล ลิทธิเชต)

วิศวกรโครงการ

(นายชาติภณก เทนหนู)

ลย. 10862

โครงการปรับปรุงผิวจราจรแบบ Overler แอ่งฟิลท์ติกคอนกรีต หมู่ที่ 4 ตำบลบางเตือ อำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

(นายพีระ มหาพราหมณ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นางสาววิภาวรรณ ลุทธิประทีป)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายอนุชา จินดาวงษ์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบางเตือ

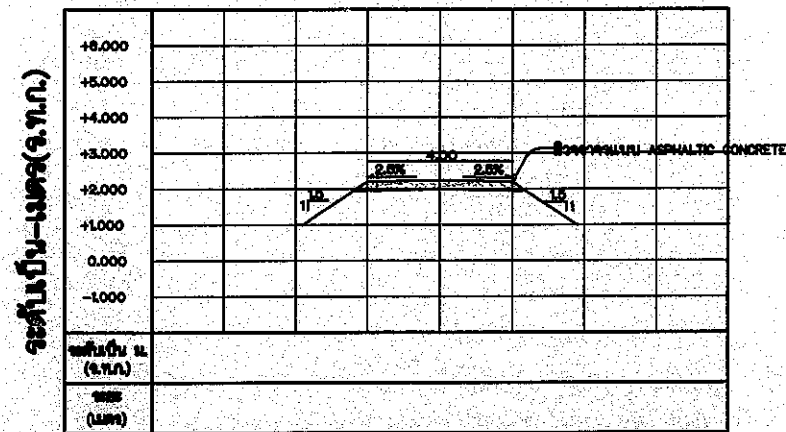
(นายบำรุง โพธิ์คิลา)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางเตือ

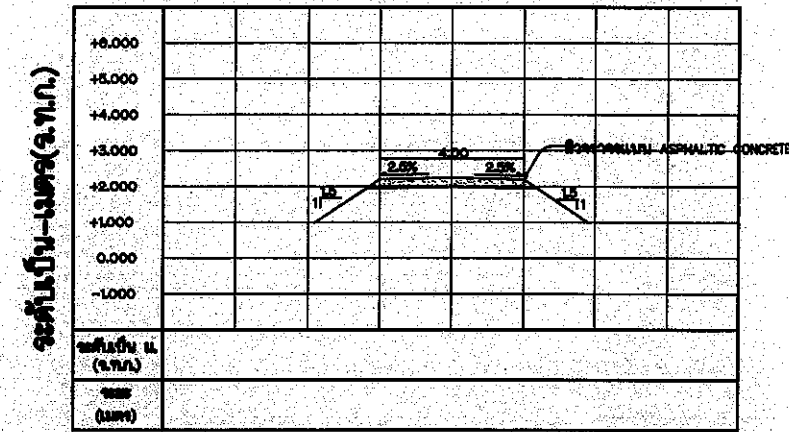
มิถุนายน 2568

แบบที่ /2568

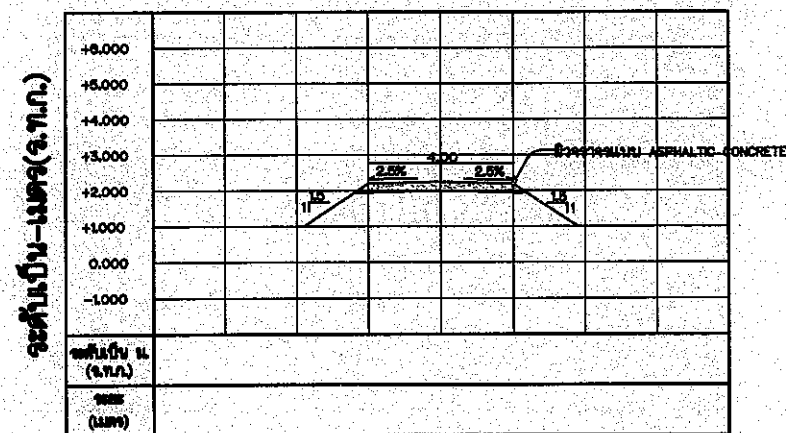
ปริมาณงาน กว้าง 4.00 เมตร ยาว 285.00 เมตร หนา 0.05 เมตร
 หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,140.00 ตารางเมตร



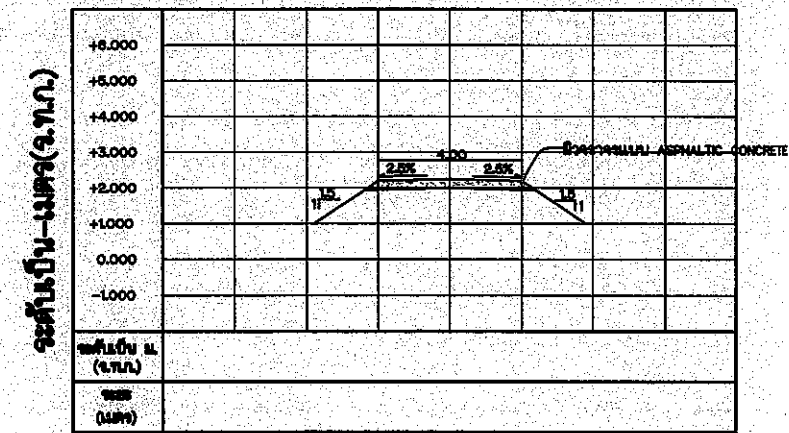
รูปตัดตามขวาง กม.0+125



รูปตัดตามขวาง กม.0+150



รูปตัดตามขวาง กม.0+175



รูปตัดตามขวาง กม.0+200



เขียนแบบ

(นายมงคล ลิทธิเชต)

วิศวกรโครงสร้าง

(นายชาติกรก เทนหนู)
 uly. 10862

โครงการปรับปรุงผิวจราจรแบบ Overler แออสฟัลท์ติกคอนกรีต หมู่ที่ 4 ตำบลบางเดื่อ อำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

(นายพระ มหาพราหมณ์)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นางสาววิภาวรรณ ลุทธิประทีป)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

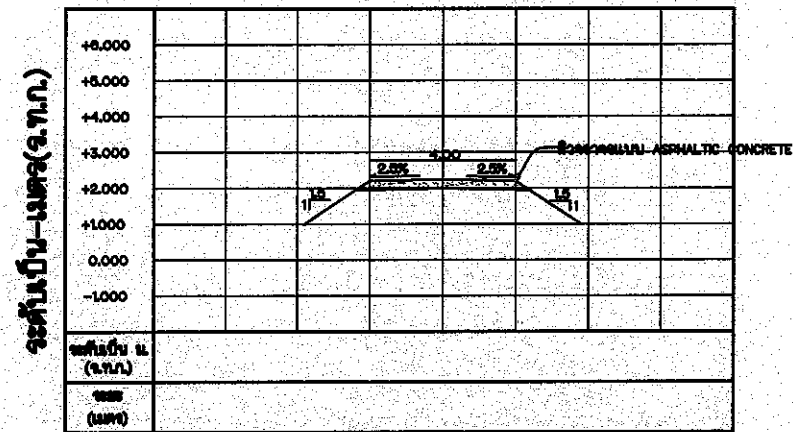
(นายอนุชา จินดาวงษ์)
 ปลัดองค์การบริหารลุ่มตำบลบางเดื่อ

(นายบำรุง โพธิ์ดิล)
 นายกองค์การบริหารลุ่มตำบลบางเดื่อ

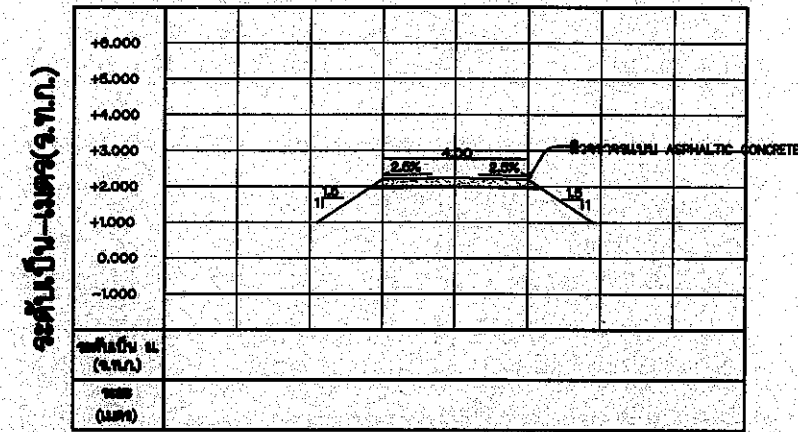
มิถุนายน 2568

แบบที่ /2568

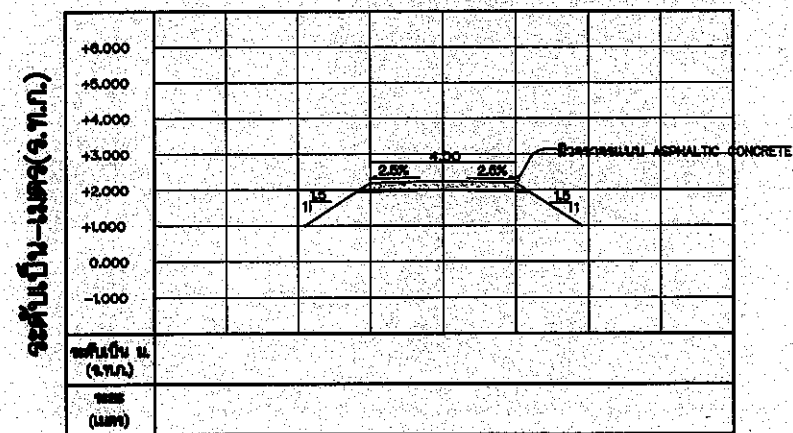
ปริมาณงาน กว้าง 4.00 เมตร ยาว 285.00 เมตร หนา 0.05 เมตร
 หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,140.00 ตารางเมตร



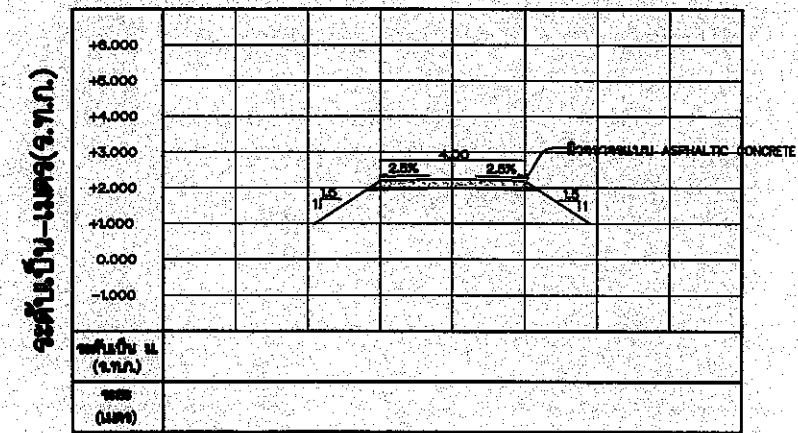
รูปตัดตามขวาง กม.0+225



รูปตัดตามขวาง กม.0+250



รูปตัดตามขวาง กม.0+275



รูปตัดตามขวาง กม.0+285



เขียนแบบ

(นายมงคล ลิทธิเชต)

วิศวกรโครงสร้าง

(นายชาติภณก แทนหนู)
 ลย, 10862

โครงการปรับปรุงผิวจราจรแบบ Overler แอล์ฟท์ติคคอนกรีต หมู่ที่ 4 ตำบลบางเดื่อ อำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

(นายพีระ มหาพราหมณ์)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นางสาววิภาวรรณ ลุทธิประทีป)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายอนุชา จินดาณชัย)
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบางเดื่อ

(นายบำรุง โพธิ์ศิลา)
 นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางเดื่อ

มิถุนายน 2568

แบบที่ /2568