

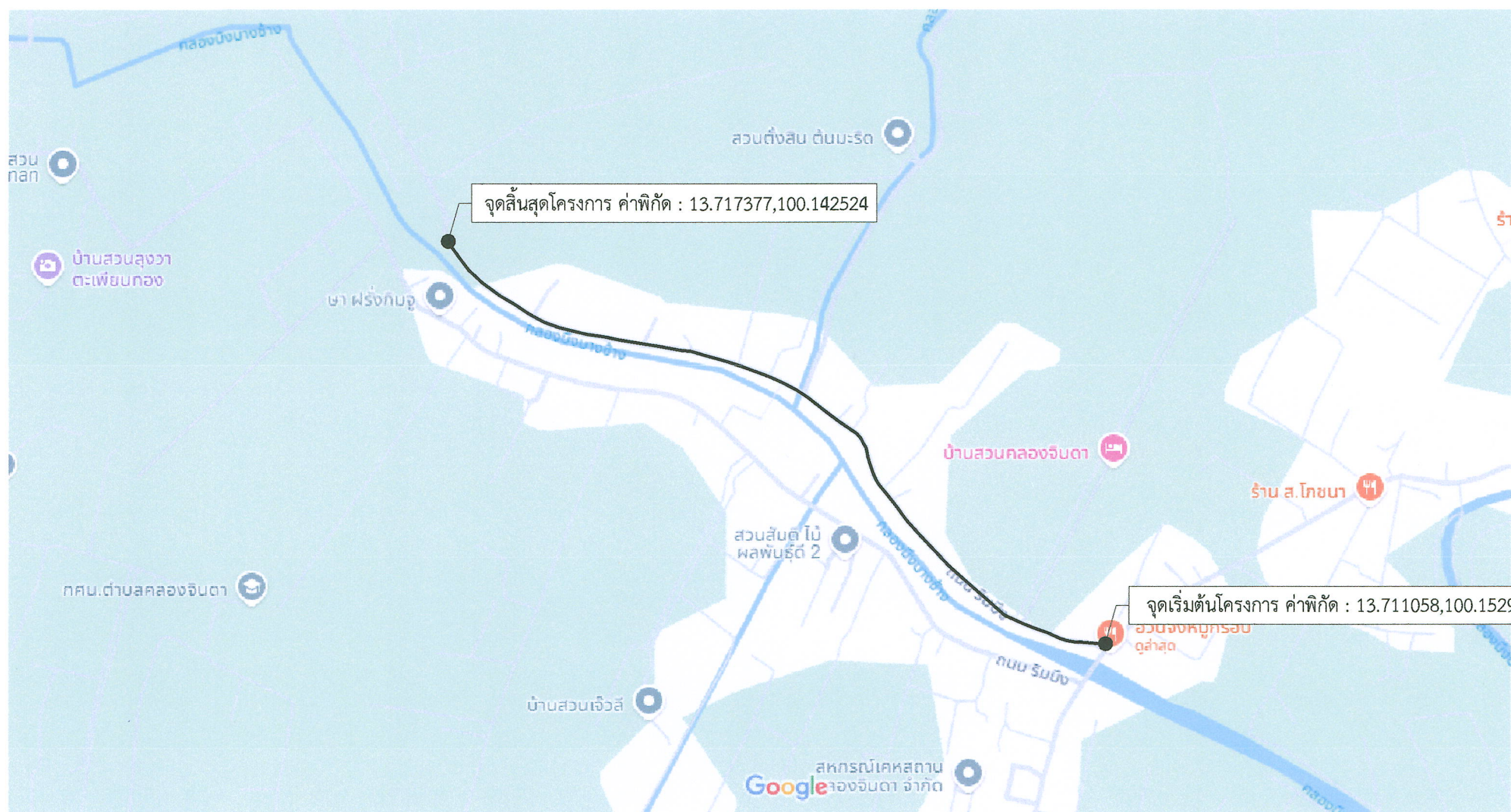


องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม

โครงการปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต

สายริมบึงบางช้าง หมู่ที่ 11 ตำบลคลองจินดา อำเภอสามพราน

เชื่อมต่อ ตำบลโคกพระเจดีย์ อำเภอนครชัยศรี จังหวัดนครปฐม



รายละเอียดประกอบการปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต
 โดยทำการปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ขนาดพื้นที่ไม่น้อยกว่า 8,362 ตารางเมตร
 (ในกรณีไม่สามารถดำเนินการได้ตามรายละเอียดข้างต้นได้ตามสภาพพื้นที่จริงโดยให้อยู่ในดุลยพินิจ
 ของผู้ควบคุมงานแต่จะต้องได้ปริมาณงานไม่น้อยกว่าที่กำหนดในแบบ)

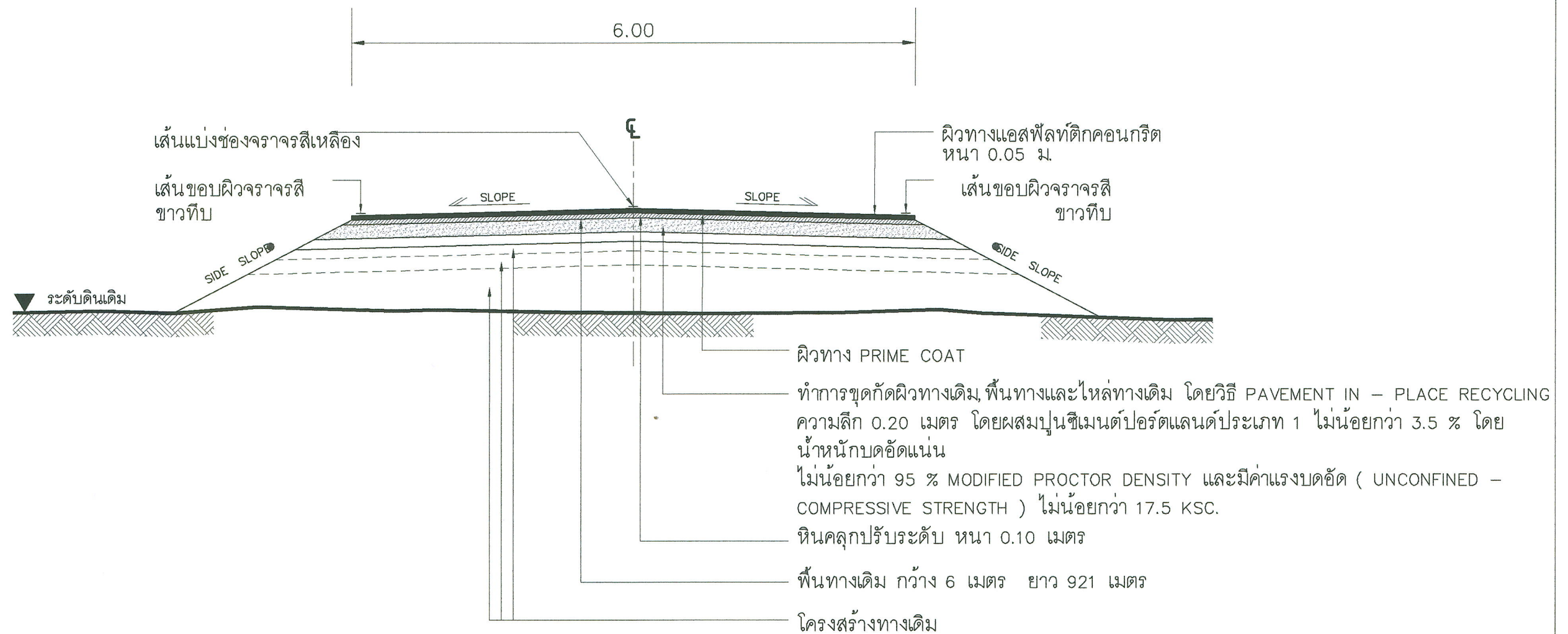
แผนที่สังเขป

Not to scale

แผ่นที่	รายการแบบก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	แผนที่สังเขป	พื้นที่ 8,362 ตร.ม
2	รูปตัดตามขวางงานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต	
3	รูปตัดตามขวางงานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต	
4	รูปตัดตามขวางงานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต	
4	บัญชีปริมาณงาน	

คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง
 ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
 ลงชื่อ.....กรรมการ
 ลงชื่อ.....กรรมการ

	องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม		
	แบบเลขที่ 16 / 2568 ลงวันที่ 5 มิ.ย. 2568	จำนวนแผ่น 5	แผ่นที่ 1
โครงการปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายริมบึงบางช้าง หมู่ที่ 11 ตำบลคลองจินดา อำเภอสามพราน เชื่อมต่อ ตำบลโคกพระเจดีย์ อำเภอนครชัยศรี จังหวัดนครปฐม			
สำนวน (นายชานนท์ รัตนนิชชัย)	ตรวจ (นายจิรพันธ์ ธรรมากิมข) ผู้อำนวยการกองช่าง		
เขียนแบบ (นางสาวสุมิชชา ยิ้มน้อย)	เห็นชอบ (นางสาวพทุมมาศ กมลเวช) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด รักษาการแทน ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม		
ตรวจ เรืออากาศโท (ธีรวุฒิ เทียนอ้อม) วิศวกรโยธา	อนุมัติ (นายจิรวัฒน์ สะสมทรัพย์) นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม		
ตรวจ (นายรังสรรค์ ศุภมาสศิริ) หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ			



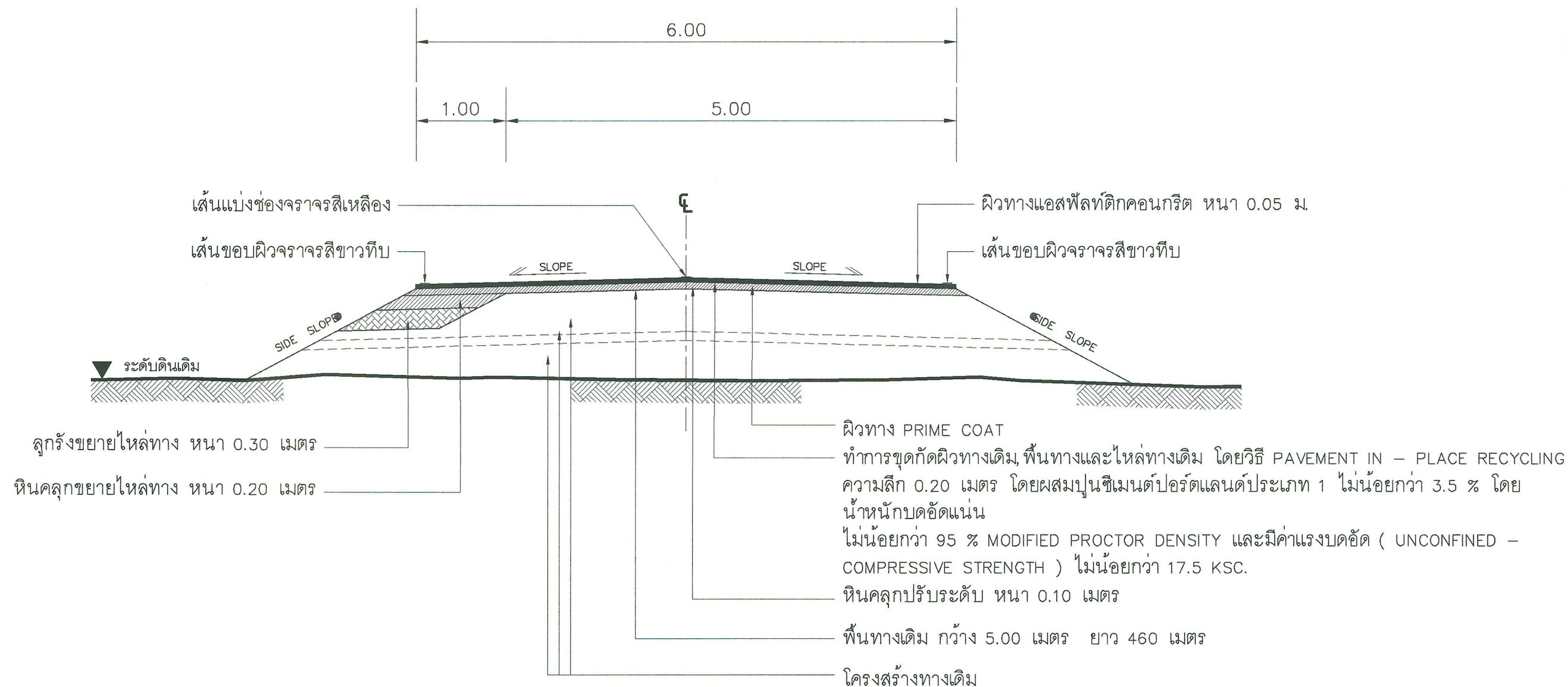
รูปตัดตามขวางงานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต

Not to scale

คณะกรรมการจัดทำแบบปรายการงานก่อสร้าง
 ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
 ลงชื่อ.....กรรมการ
 ลงชื่อ.....กรรมการ

หมายเหตุ : คัดลอกจาก งานบำรุงรักษาทาง กรมทางหลวงชนบท

	องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม		
	แบบเลขที่ 16/2568 ลงวันที่ 5 มิ.ย 2568	จำนวนแผ่น 5	แผ่นที่ 2
โครงการปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายริมบึงบางช้าง หมู่ที่ 11 ตำบลคลองจินดา อำเภอสามพราน เชื่อมต่อ ตำบลโคกพระเจดีย์ อำเภอนครชัยศรี จังหวัดนครปฐม			
สํารวจ (นายชานนท์ รัตนนิโชชัย)	ตรวจ (นายจิรพันธ์ ธรรมากิมุข) ผู้อำนวยการกองช่าง		
เขียนแบบ (นางสาวสุมิชชา ยิ้มน้อย)	เห็นชอบ (นางสาวพทุมมาศ กมลเวช) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด รักษาการแทน ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม		
ตรวจ เรืออากาศโท (ธีรวุฒิ เทียนอ้อม) วิศวกรโยธา	อนุมัติ (นายจิรวัฒน์ สะสมทรัพย์) นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม		
ตรวจ (นายรังสรรค์ ศุภมาสศิริ) หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ			



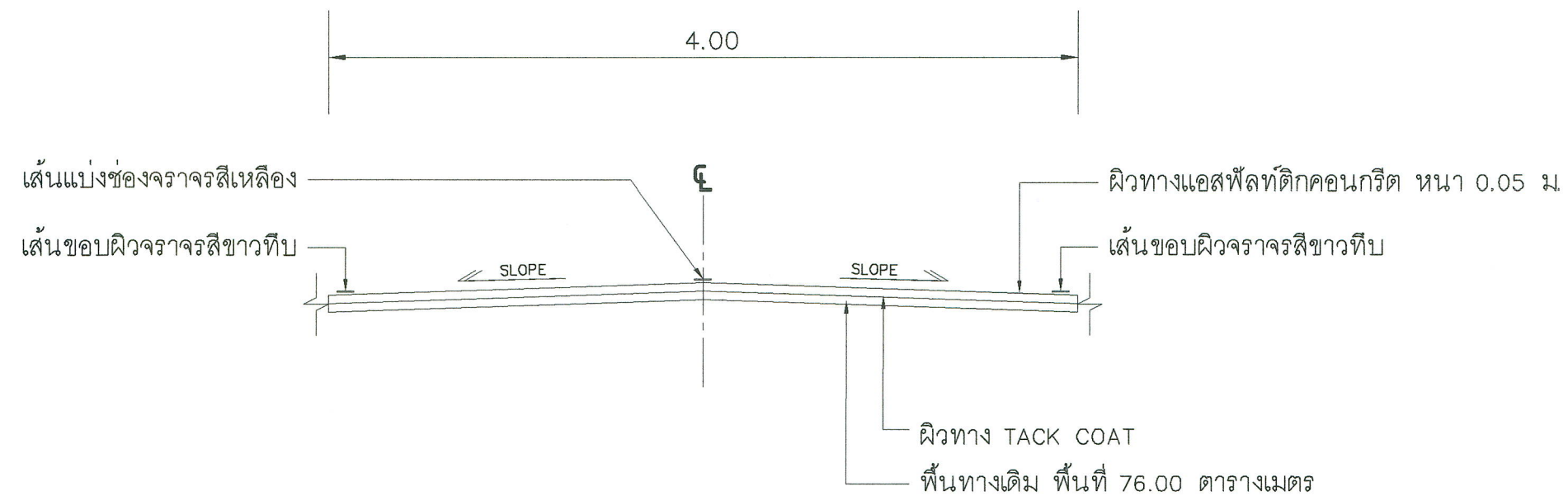
รูปตัดตามขวางงานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต

Not to scale

คณะกรรมการจัดทำแบบบูรณาการงานก่อสร้าง
 ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
 ลงชื่อ.....กรรมการ
 ลงชื่อ.....กรรมการ

หมายเหตุ : คัดลอกจาก งานบำรุงรักษาทาง กรมทางหลวงชนบท

	องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม		
	แบบเลขที่ 16 / 2568 ลงวันที่ 5 มี.ม. 2568	จำนวนแผ่น 5	แผ่นที่ 3
โครงการปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายริมบึงบางช้าง หมู่ที่ 11 ตำบลคลองจินดา อำเภอสามพราน เข้มต้อ ตำบลโคกพระเจดีย์ อำเภอนครชัยศรี จังหวัดนครปฐม			
สำนวน (นายชานนท์ รัตนนิชชัย)	ตรวจ (นายจิรพันธ์ ธรรมมาภิรมย์) ผู้อำนวยการกองช่าง		
เขียนแบบ (นางสาวสุมิชชา ยิ้มน้อย)	เห็นชอบ (นางสาวปทุมมาศ กมลเวช) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด รักษาการแทน ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม		
ตรวจ (วิศวกรโยธา)	อนุมัติ (นายจิรวัฒน์ สะสมทรัพย์) นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม		



รูปตัดตามขวางงานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต

Not to scale

คณะกรรมการจัดทำแบบบูรณาการงานก่อสร้าง
 ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
 ลงชื่อ.....กรรมการ
 ลงชื่อ.....กรรมการ

หมายเหตุ : คัดลอกจาก งานบำรุงรักษาทาง กรมทางหลวงชนบท

	องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม		
	แบบเลขที่ 16 / 2568 ลงวันที่ 5 มิ.ย. 2568	จำนวนแผ่น 5	แผ่นที่ 4
โครงการปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายริมบึงบางช้าง หมู่ที่ 11 ตำบลคลองจินดา อำเภอสามพราน เชื่อมต่อ ตำบลโคกพระเจดีย์ อำเภอนครชัยศรี จังหวัดนครปฐม			
สำรวจ (นายชานนท์ รัตนนิชชัย) เขียนแบบ (นางสาวศุภชญา ยิ้มน้อย) ตรวจสอบ (ธีรวิทย์ เทียนอ้อม) ตรวจสอบ (นายรังสรรค์ ศุภมาสศิริ)	ตรวจสอบ (นายจิรพันธ์ ธรรมมาภิรมย์) เห็นชอบ (นางสาวพุ่มมาศ กมลเวช) อนุมัติ (นายจิรวัฒน์ สะสมทรัพย์)		

บัญชีปริมาณงาน				
ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	หมายเหตุ
1	งานรองพื้นและพื้นทาง			
	1.1 งาน Pavement In-Place Recycling	8,286	ตร. ม.	
	1.2 งานหินคลุกปรับระดับ	856	ลบ. ม.	
	1.3 งานหินคลุกขยายไหล่ทาง	90	ลบ. ม.	
	1.4 งานลูกรังขยายไหล่ทาง	135	ลบ. ม.	
2	งานผิวทาง			
	2.1 งาน Prime Coat บนผิวทาง	8,286	ตร. ม.	
	2.2 ผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต หนา 5ซม.(ปูบน Prime Coat)	8,286	ตร. ม.	
	2.3 งาน Tack Coat บนผิวทาง	76	ตร. ม.	
	2.4 ผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต หนา 5ซม.(ปูบน Tack Coat)	76	ตร. ม.	
3	งานตีเส้นจราจร			
	3.1 งานRUMBLE STRIPS	30	ตร. ม.	
	3.2 งานสีเทอร์โมพลาสติก สี 3 เส้น (กว้าง 10 ซม.)	352	ตร. ม.	
4	งานติดตั้งป้ายจราจร			
	4.1 งานป้ายจราจร แบบ บ 1	1	ชุด	
	4.2 งานป้ายจราจร แบบ บ 33	1	ชุด	
	4.3 งานป้ายจราจร แบบ ต 8	2	ชุด	
	4.4 งานป้ายจราจร แบบ ต 13	1	ชุด	
	4.5 งานป้ายจราจร แบบ ต 14	1	ชุด	
	4.6 งานป้ายจราจร แบบ ต 25	6	ชุด	
	4.7 งานป้ายจราจร แบบ ต 75	1	ชุด	

คณะกรรมการจัดทำแบบบูรณาการงานก่อสร้าง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

๑

หมายเหตุ

ข้อกำหนดเกี่ยวกับการใช้วัสดุก่อสร้าง/ครุภัณฑ์ตามสัญญาก่อสร้าง
เพื่อส่งเสริมการใช้ สินค้า/ผลิตภัณฑ์ ที่ผลิตในประเทศ

1. ผู้รับจ้างต้องใช้วัสดุก่อสร้างหรือครุภัณฑ์ที่เป็นส่วนหนึ่งของงานก่อสร้าง(ถ้ามี)
ตามโครงการก่อสร้าง โดยต้องเป็นวัสดุก่อสร้างหรือครุภัณฑ์ที่เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตภายในประเทศ
ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าวัสดุก่อสร้างที่ใช้ในโครงการก่อสร้างนี้ ทั้งนี้หากงานก่อสร้างมีวัสดุ
ก่อสร้างที่เป็นเหล็ก จะต้องใช้วัสดุก่อสร้างที่เป็นเหล็กซึ่งเป็นสินค้าผลิตภายในประเทศ
ไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ใช้ตามสัญญาก่อสร้างนี้
2. ผู้รับจ้างต้องเสนอแผนการใช้วัสดุก่อสร้าง/ครุภัณฑ์ ที่ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตภายในประเทศ
(งานจ้างก่อสร้างและไม่ใช้งานก่อสร้าง วงเงินเกิน 500,000 บาท และสัญญาเกิน 60 วัน)
ตามสัญญาจ้างก่อสร้างนี้ ตามเอกสาร ภาคผนวก 2 และ ภาคผนวก 3
(ภาคผนวก 3 เฉพาะกรณีที่เป็งานก่อสร้างที่มีวัสดุก่อสร้างที่เป็นเหล็ก) ให้ผู้ว่าจ้างเสนอแผนฯ
ตามระยะเวลากำหนดในสัญญาจ้าง(ถ้ามี) แต่ต้องไม่ช้ากว่า 60 วันหลังลงนามในสัญญาจ้างก่อสร้าง
แผนการใช้วัสดุก่อสร้างฯที่ผู้รับจ้างเสนอ สามารถปรับเปลี่ยนได้ตามความจำเป็น เพื่อให้มูลค่า/ปริมาณ
การใช้วัสดุก่อสร้างฯซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ทั้งนี้ผู้รับจ้างต้องแจ้ง
การปรับแผนให้ผู้ว่าจ้างก่อสร้างทราบก่อนดำเนินการนำวัสดุก่อสร้างฯ ตามแผนที่ปรับใหม่มาใช้ล่วงหน้า
อย่างน้อย 7 วัน ทั้งนี้ต้องก่อนการส่งมอบงานแต่ละงวด
3. ผู้รับจ้างต้องแสดงหลักฐานมาพร้อมแผนฯเพื่อประกอบการพิจารณาและตรวจสอบว่าวัสดุก่อสร้าง/ครุภัณฑ์
เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตภายในประเทศ อย่างใดอย่างหนึ่งแล้วแต่กรณีดังนี้
1.) สำเนาใบรับรองสินค้าที่ผลิตในประเทศ Made in Thailand (MIT)
ที่ออกโดยสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
2.) ฉลากสินค้า ที่แสดงว่าเป็นสินค้าที่ผลิตในประเทศไทย
3.) หลักฐานแสดงที่ตั้งของแหล่งผลิต ที่สามารถแสดงได้ว่าเป็นวัสดุก่อสร้างที่เป็นผลิตภัณฑ์ในประเทศ
เช่น ตำแหน่งที่ตั้งโรงไม่หิน ทำทราย บ่อดิน เป็นต้น

	องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม		
	แบบเลขที่ 16 / 2568	จำนวนแผ่น 5	แผ่นที่ 5
	ลงวันที่ 5 มี.ค. 2568		
โครงการปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายริมบึงบางช้าง หมู่ที่ 11 ตำบลคลองจินดา อำเภอสามพราน เชื่อมต่อ ตำบลโคกพระเจดีย์ อำเภอนครชัยศรี จังหวัดนครปฐม			
สำรวจ	(นายชานนท์ รตนมโฑชัย)	ตรวจ	(นายจิรพันธ์ ธรรมากิมุข) ผู้อำนวยการกองช่าง
เขียนแบบ	(นางสาวสุมิชชา ยิ้มน้อย)	เห็นชอบ	(นางสาวปทุมมาศ กมลเวช) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด รักษาการแทน ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม
ตรวจ เรืออากาศโท	(ธีรวุฒิ เทียนอ้อม) วิศวกรโยธา	อนุมัติ	(นายจิรวัฒน์ สะสมทรัพย์) นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม
ตรวจ	(นายรังสรรค์ ศุภมาสหิรัญ) หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ		