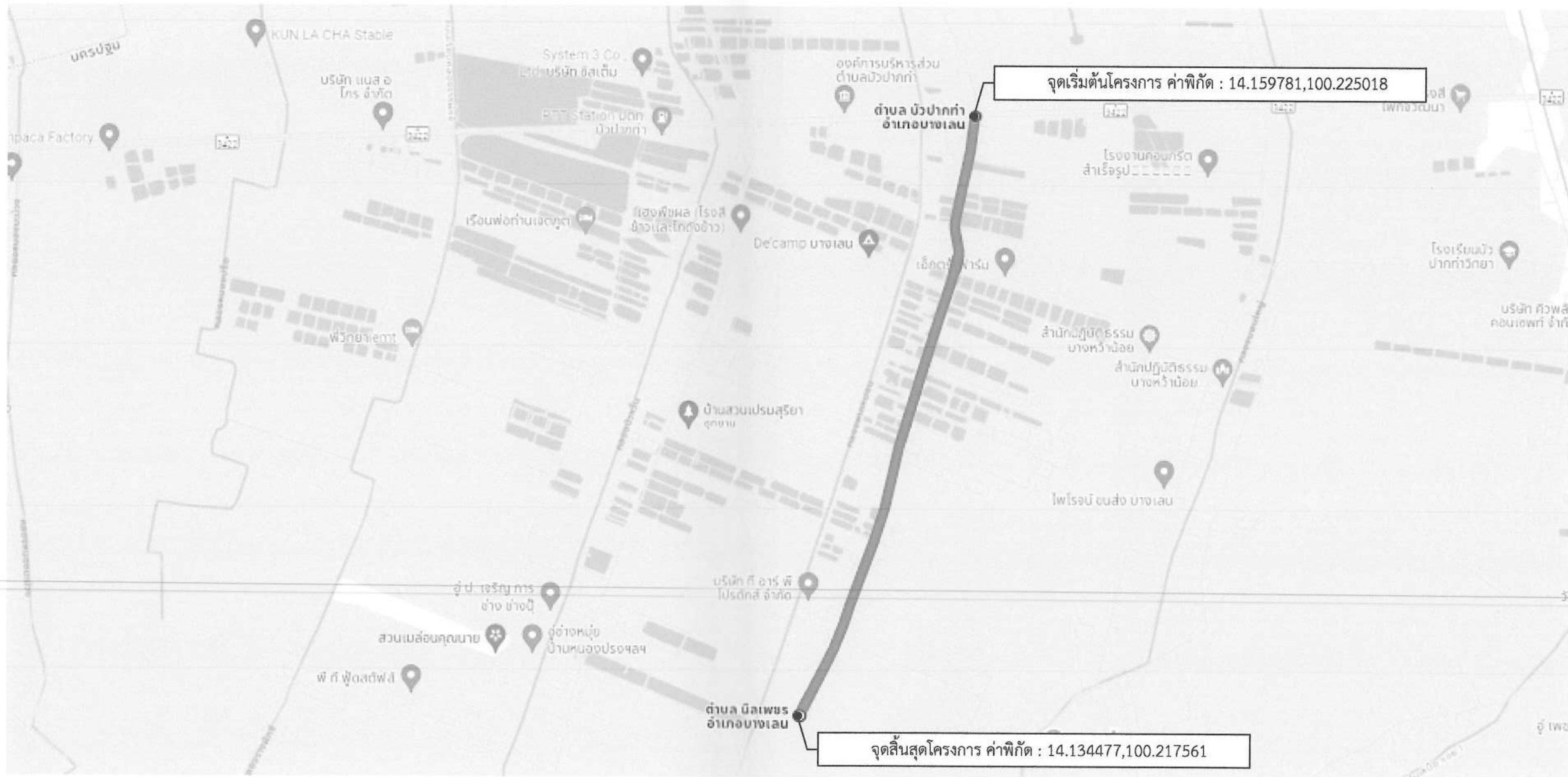




องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม

ปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต

สายหมู่ที่ 4 ตำบลบัวปากท่า เชื่อมต่อ ตำบลนิลเพชร อำเภอบางเลน จังหวัดนครปฐม



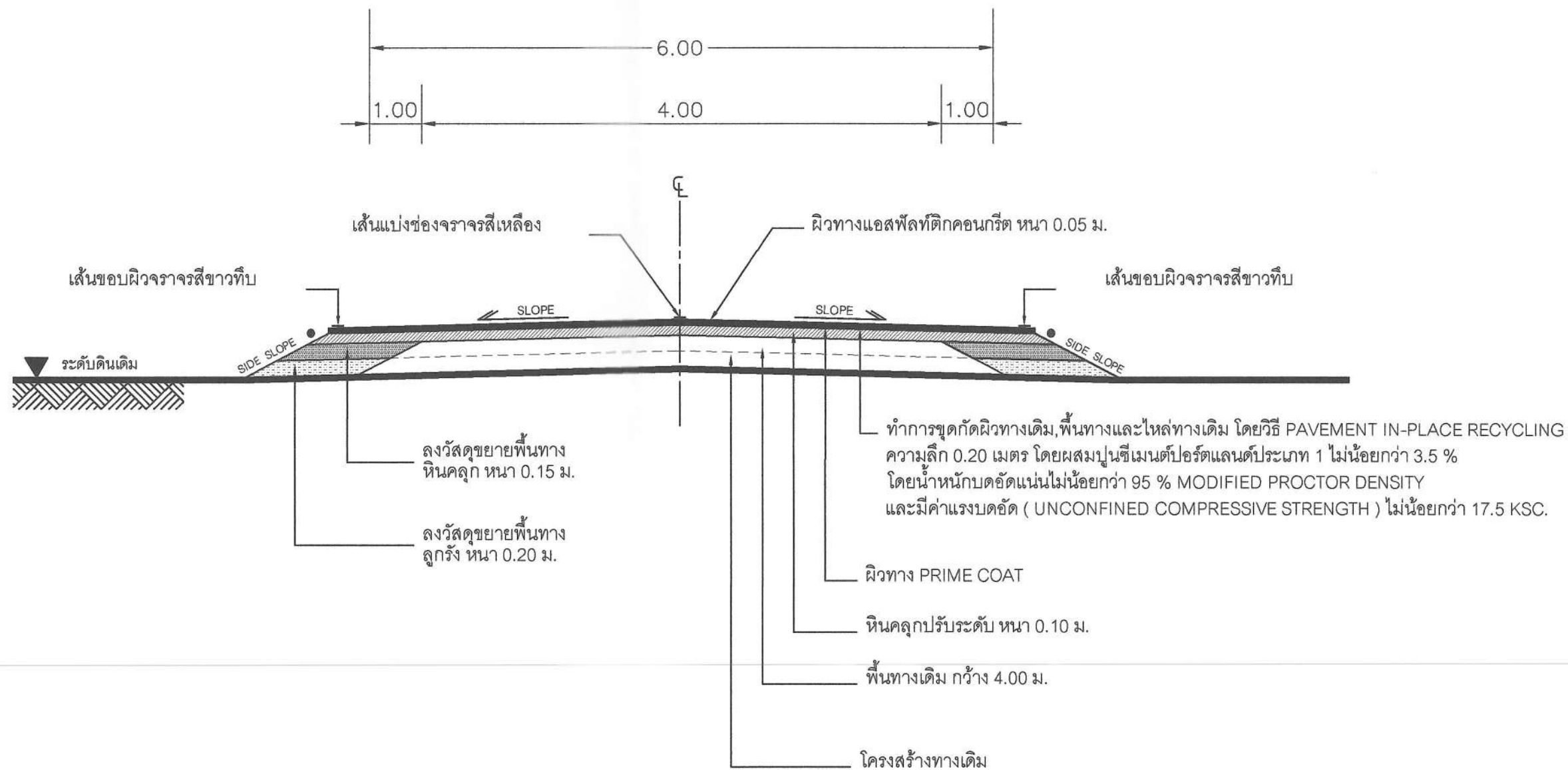
รายละเอียดประกอบการปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลติกคอนกรีต
โดยทำการปรับปรุงเป็นผิวจราจรลาดยางแอสฟัลติกคอนกรีต ขนาดพื้นที่ไม่น้อยกว่า 17,700 ตารางเมตร
(ในกรณีไม่สามารถดำเนินการได้ตามรายละเอียดข้างต้นได้ตามสภาพพื้นที่จริงโดยให้อยู่ในดุลยพินิจของ
ผู้ควบคุมงานแต่จะต้องได้ปริมาณงานไม่น้อยกว่าที่กำหนดในแบบ)

แผนที่สังเขป
Not to scale

แผ่นที่	รายการแบบก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	แผนที่สังเขป	พื้นที่ 17,700 ตร.ม.
2	รูปตัดตามขวางงานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลติกคอนกรีต	
3	รูปตัดตามขวางงานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลติกคอนกรีต	
4	รูปตัดตามขวางงานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลติกคอนกรีต	
5	บัญชีปริมาณงาน	

คณะกรรมการจัดทำแบบรายการงานก่อสร้าง
ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ

	องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม		
	แบบเลขที่ 138/2569 ลงวันที่ 4 มิ.ย. 2567	จำนวนแผ่น 5	แผ่นที่ 1
ปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลติกคอนกรีต สายหมู่ที่ 4 ตำบลวัดปากท่า เชื่อมต่อ ตำบลนิลเพชร อำเภอบางเลน จังหวัดนครปฐม			
สำรวจ  (นายอดิศักดิ์ นาวรัตน์)	ตรวจ  (นายจิรพันธ์ ธรรมทวีสุข) ผู้อำนวยการกองช่าง		
เขียนแบบ  (นางสาวจิตรา มาลาภักษา)	เห็นชอบ  (นางสาวปทุมมาศ กมลเวช) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม รักษาการแทนปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม		
ตรวจ  (นายทวีศักดิ์ ทิพย์สินวล) วิศวกรโยธา	อนุมัติ  (นายจิรวัฒน์ สะสมทรัพย์) นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม		
ตรวจ  (นายรังสรรค์ คุงมาสถิธิ์) หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ			



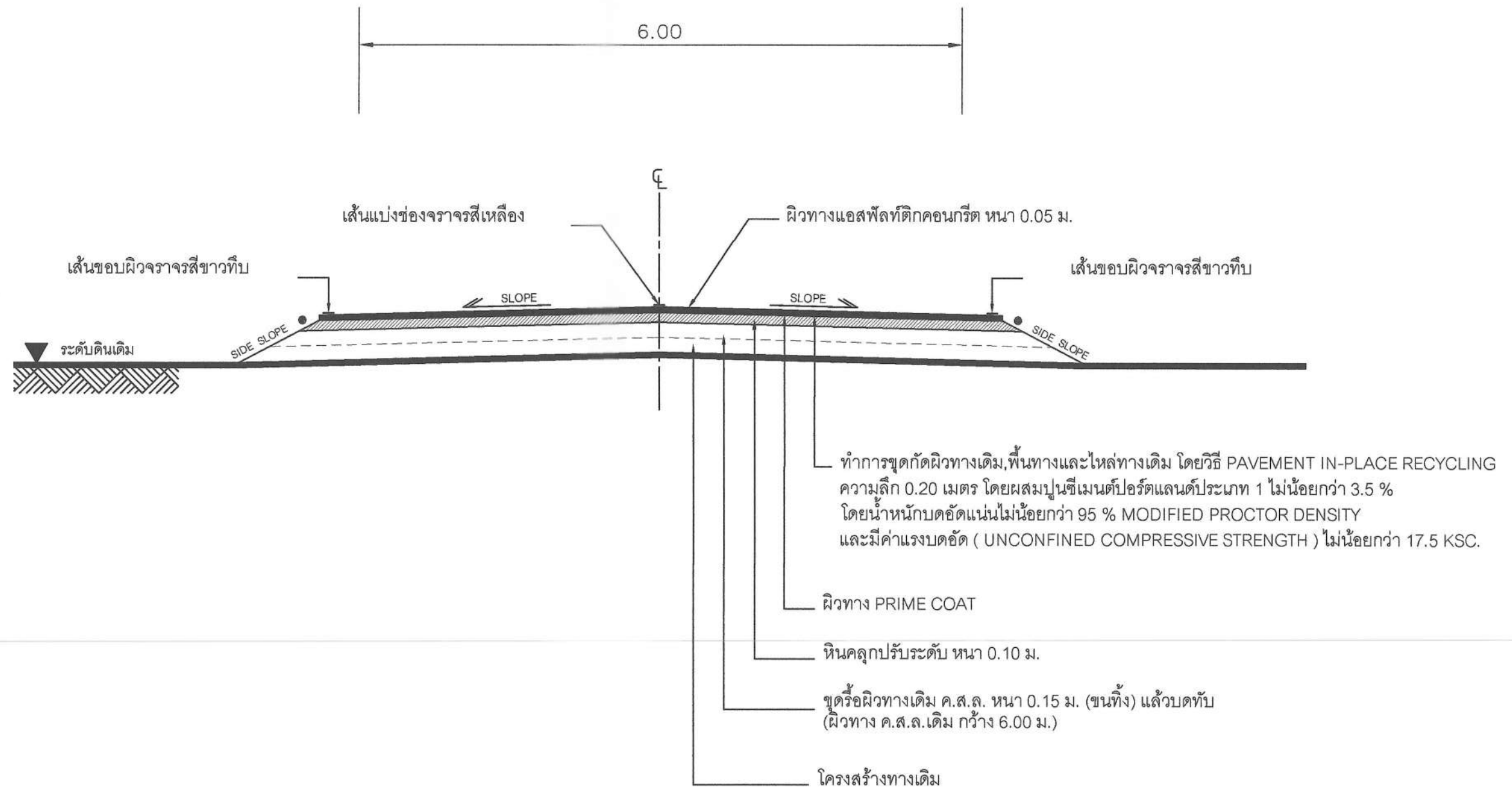
รูปตัดตามขวางงานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (ระยะทางรวม 2,090 ม.)

Not to scale

หมายเหตุ: คัดลอกจาก งานบำรุงรักษาทาง กรมทางหลวงชนบท

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

	องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม		
	แบบเลขที่ 138/2567 ลงวันที่ 4 มิ.ย 2567	จำนวนแผ่น 5	แผ่นที่ 2
ปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายหมู่ที่ 4 ตำบลบัวปากท่า เชื่อมต่อ ตำบลนิลเพชร อำเภอบางเลน จังหวัดนครปฐม			
สำนวน (นายอดิศักดิ์ เยาวรัตน์)	ตรวจ (นายจิรพันธ์ ธรรมภิรักษ์) ผู้ดำเนินการก่อสร้าง		
เขียนแบบ (นางสาววิจิตรา มาลาธิชา)	เห็นชอบ (นางสาวปทุมมาศ กรมเดช) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม รักษาการแทนปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม		
ตรวจ (นายทวีศักดิ์ ทัพย์สุนวล) * วิศวกรโยธา	อนุมัติ (นายจิรวัฒน์ สะสมทรัพย์) นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม		
ตรวจ (นายรังสรรค์ คุ้มมาสถิรัญ) หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ			



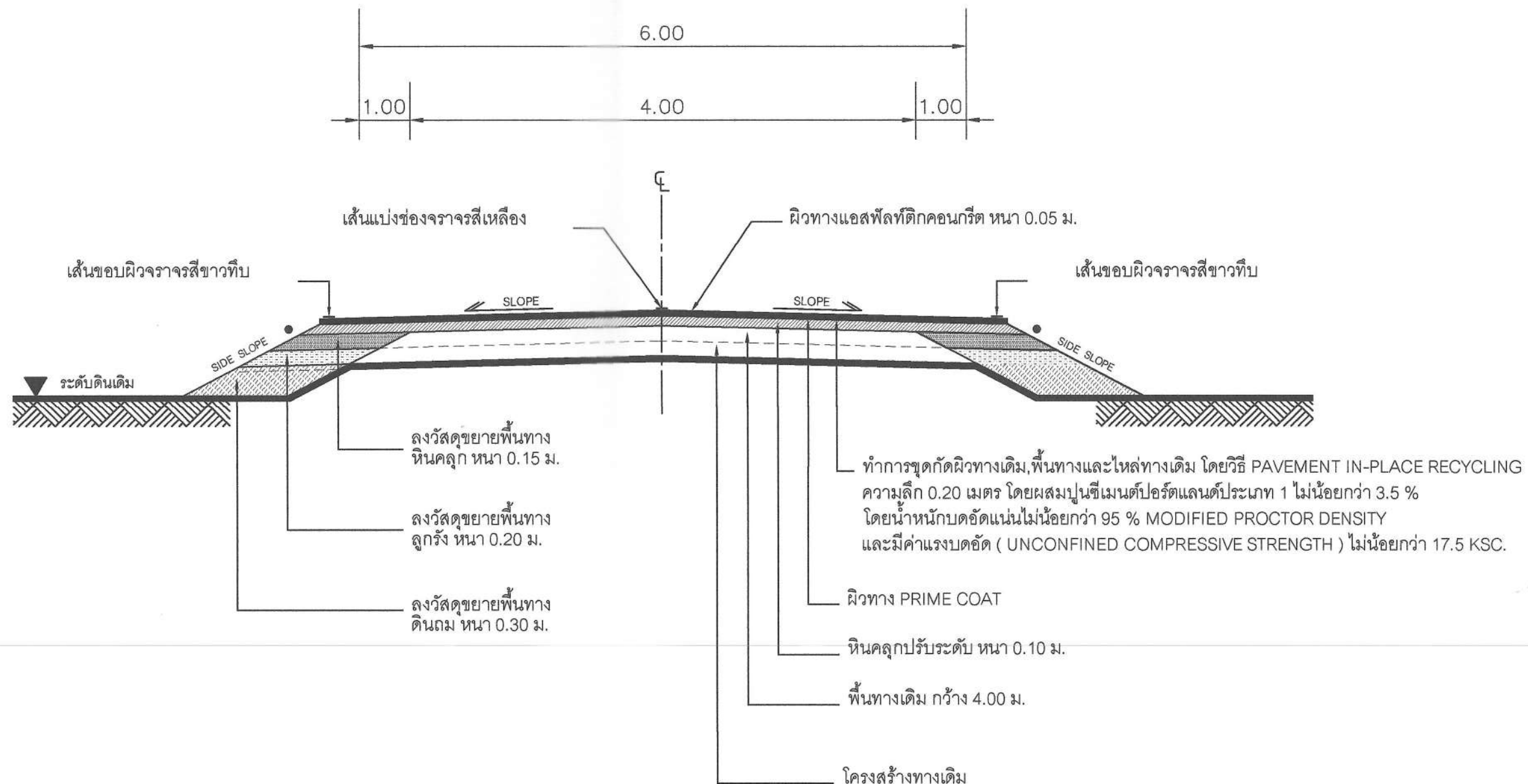
รูปตัดตามขวางงานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (ระยะทางรวม 160 ม.)

Not to scale

หมายเหตุ : คัดลอกจาก งานบำรุงรักษาทาง กรมทางหลวงชนบท

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

	องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม		
	แบบเลขที่ 138/2569 ลงวันที่ 4 มิ.ย 2567	จำนวนแผ่น 5	แผ่นที่ 3
ปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายหมู่ที่ 4 ตำบลบึงปากท่า เชื่อมต่อ ตำบลนิลเพชร อำเภอบางเลน จังหวัดนครปฐม			
สำนวน (นายอดิศักดิ์ เนาวรัตน์)	ตรวจ (นายจิรพันธ์ ธรรมาภิษฐ์) ผู้ดำเนินการก่อสร้าง		
เขียนแบบ (นางสาววิจิตรมา มาลาสิทธิ์)	เห็นชอบ (นางสาวปทุมมาศ กมลเวช) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม รักษาการแทนปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม		
ตรวจ (นายพริศศักดิ์ ทิพย์สินวงศ์) วิศวกรโยธา	อนุมัติ (นายจิรวัฒน์ สะสงทรัพย์) นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม		
ตรวจ (นายรังสรรค์ คุณมาลีธิบุ) หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ			



รูปตัดตามขวางงานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลติกคอนกรีต (ระยะทางรวม 700 ม.)

Not to scale

	องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม		
	แบบเลขที่ 138/2567 ลงวันที่ 4 มิ.ย. 2567	จำนวนแผ่น 5	แผ่นที่ 4
ปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลติกคอนกรีต สายหมู่ที่ 4 ตำบลบ้านปากท่า เชื่อมต่อ ตำบลนิลเพชร อำเภอบางเลน จังหวัดนครปฐม			
สำนวน (นายอดิศักดิ์ นาวรัตน์)	ตรวจ (นายธีรพันธ์ ธรรมภิบาล)		
เขียนแบบ (นางสาววิจิตรวาท ภาสกรวิทย์)	เห็นชอบ (นางสาวปทุมมาศ กมลเวช)		
ตรวจ (นายทวีศักดิ์ ทิพย์สินวล)	อนุมัติ (นายจิรวัฒน์ สะสมทรัพย์)		
ตรวจ (นายรังสรรค์ คุณมาลีทรัพย์)	(นายจิรวัฒน์ สะสมทรัพย์)		

หมายเหตุ: คัดลอกจาก งานบำรุงรักษาทาง กรมทางหลวงชนบท

คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

บัญชีปริมาณงาน				
ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	หมายเหตุ
1	งานรื้อผิวทาง ค.ส.ล. เดิม	960	ตร.ม.	
2	งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ขุดลึกเฉลี่ย 0.20 ม.	17,700	ตร.ม.	
3	งานดินถมขยายพื้นที่ทาง	672	ลบ.ม.	
4	งานลูกรังขยายพื้นที่ทาง	1,562	ลบ.ม.	
5	งานหินคลุกปรับระดับ	1,829	ลบ.ม.	
6	งานหินคลุกขยายพื้นที่ทาง	1,088	ลบ.ม.	
7	งานผิวทาง			
	7.1 Prime Coat บนผิวทาง	17,700	ตร.ม.	
	7.2 ผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต หนา 5 ซม. (ปูบน Prime Coat)	17,700	ตร.ม.	
8	งานตีเส้นจราจร			
	8.1 งาน RUMBLE STRIPS	22.50	ตร.ม.	
	8.2 งานสีเทอรโมพลาสติก ตีเส้น 3 เส้น (กว้าง 10 ซม.)	708.50	ตร.ม.	
9	งานป้ายจราจร			
	9.1 งานป้ายจราจร แบบ บ.1	1	ชุด	
	9.2 งานป้ายจราจร แบบ บ.33	1	ชุด	
	9.3 งานป้ายจราจร แบบ ต.1	3	ชุด	
	9.4 งานป้ายจราจร แบบ ต.2	1	ชุด	
10	เสาเข็ม I-0.15 X 0.15 X 3.00 ม.	1,600	ท่อน	
11	ท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก			
	11.1 ท่อ ค.ส.ล. Ø 0.40 ม.	6	ท่อน	
	11.2 ท่อ ค.ส.ล. Ø 0.60 ม.	18	ท่อน	

คณะกรรมการจัดทำแบบปรายการงานก่อสร้าง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

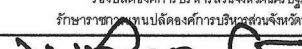
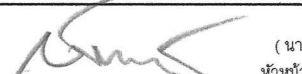
ลงชื่อ.....กรรมการ

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
(งานจ้างก่อสร้างและไม่ใช่งานก่อสร้าง วงเงินเกิน 500,000 บาท และสัญญาเกิน 60 วัน)
ตามสัญญาจ้างก่อสร้างนี้ ตามเอกสาร ภาคผนวก 2 และ ภาคผนวก 3
(ภาคผนวก 3 เฉพาะกรณีที่เป็งานก่อสร้างที่มีวัสดุก่อสร้างที่เป็นเหล็ก) ให้ผู้ว่าจ้างเสนอแผนฯ
ตามระยะเวลากำหนดในสัญญาจ้าง(ถ้ามี) แต่ต้องไม่ช้ากว่า 60 วันหลังลงนามในสัญญาจ้างก่อสร้าง
แผนการใช้วัสดุก่อสร้างที่ผู้รับจ้างเสนอ สามารถปรับเปลี่ยนได้ตามความจำเป็น เพื่อให้มูลค่า/ปริมาณ
การใช้วัสดุก่อสร้างซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 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 13812569.	จำนวนแผ่น 5	แผ่นที่ 5
	ลงวันที่ 4 มิ.ย 2567		
ปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สายหมู่ที่ 4 ตำบลบัวปากท่า เชื่อมต่อ ตำบลนิลเพชร อำเภอบางเลน จังหวัดนครปฐม			
สำรวจ  (นายอดิศักดิ์ เนาวรัตน์)	ตรวจ  (นายจิรพันธ์ ธรรมาภิษฐ์) ผู้อำนวยการกองช่าง		
เขียนแบบ  (นางสาวจิตรา มาลาภิษา)	เห็นชอบ  (นางสาวปทุมมาศ กลมเวช) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม รักษาราชการแทนปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม		
ตรวจ  (นายพิศักดิ์ ทิพย์สินวล) วิศวกรโยธา	อนุมัติ  (นายจิรวัฒน์ สะสมทรัพย์) นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม		
ตรวจ  (นายรังสรรค์ ศุภลาสิทธิบุญ) หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ			