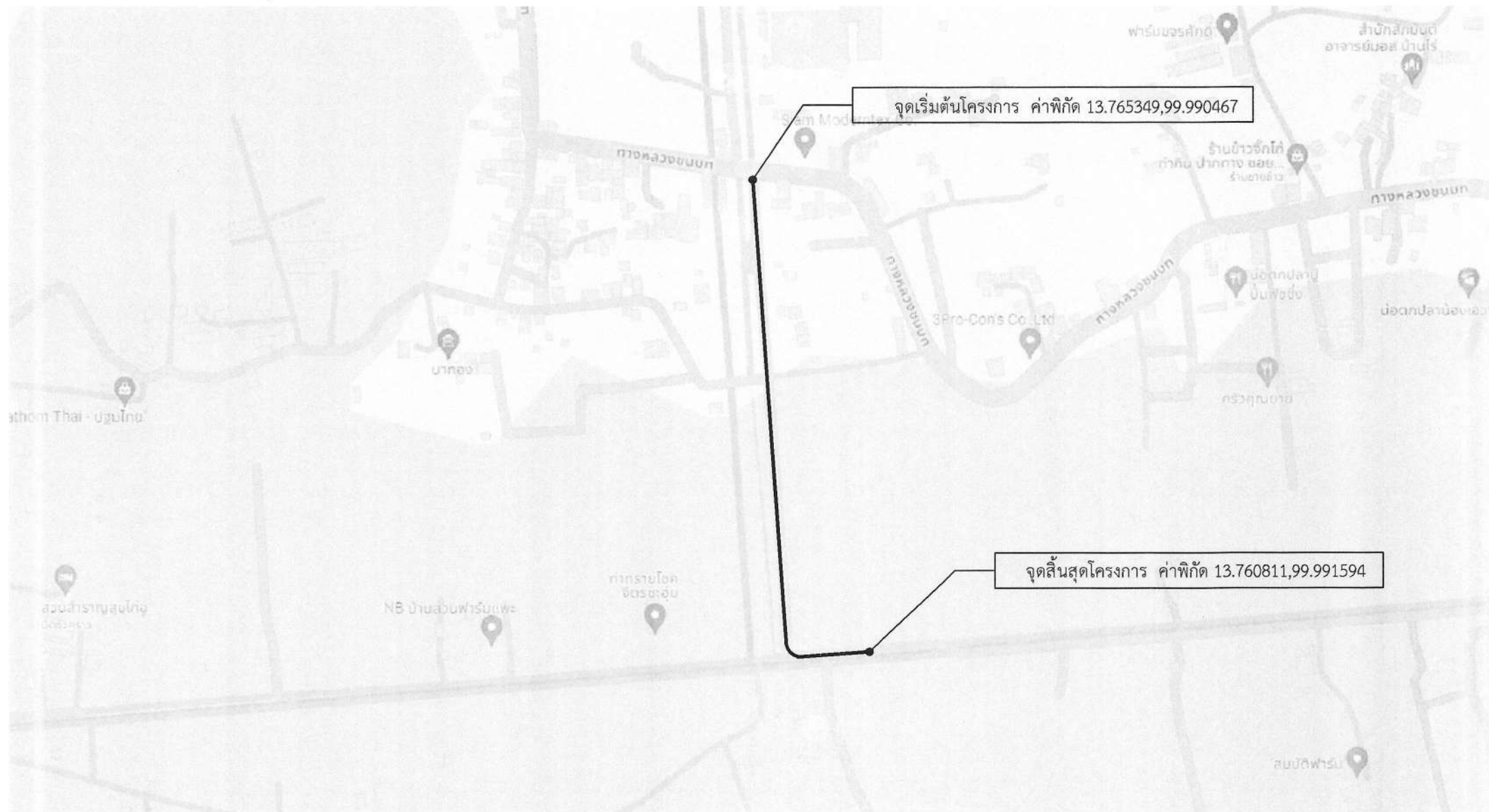




องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม

งานปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายเลียบคลองชลประทาน

1๕ - 3๕ - 1๕ - 9๕ (ฝั่งขวา) หมู่ที่ 6 ตำบลหนองดินแดง เชื่อมต่อ หมู่ 4 ตำบลวังเย็น อำเภอเมืองนครปฐม จังหวัดนครปฐม



แผนที่สังเขป

Not to scale

รายละเอียดประกอบการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

โดยทำการปรับปรุงผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก พื้นที่ 3,600 ตารางเมตร

(ในกรณีไม่สามารถดำเนินการได้ตามรายละเอียดข้างต้นได้ตามสภาพพื้นที่จริงโดยให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ควบคุมงานแต่จะต้องได้ปริมาณงานไม่น้อยกว่าที่กำหนดในแบบ)

แผ่นที่	รายการแบบก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	แผนที่สังเขป	พื้นที่ 3,600 ตร.ม.
2-3	รูปตัดตามขวางงานปรับปรุงผิวทางถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก	
4	บัญชีปริมาณงาน	

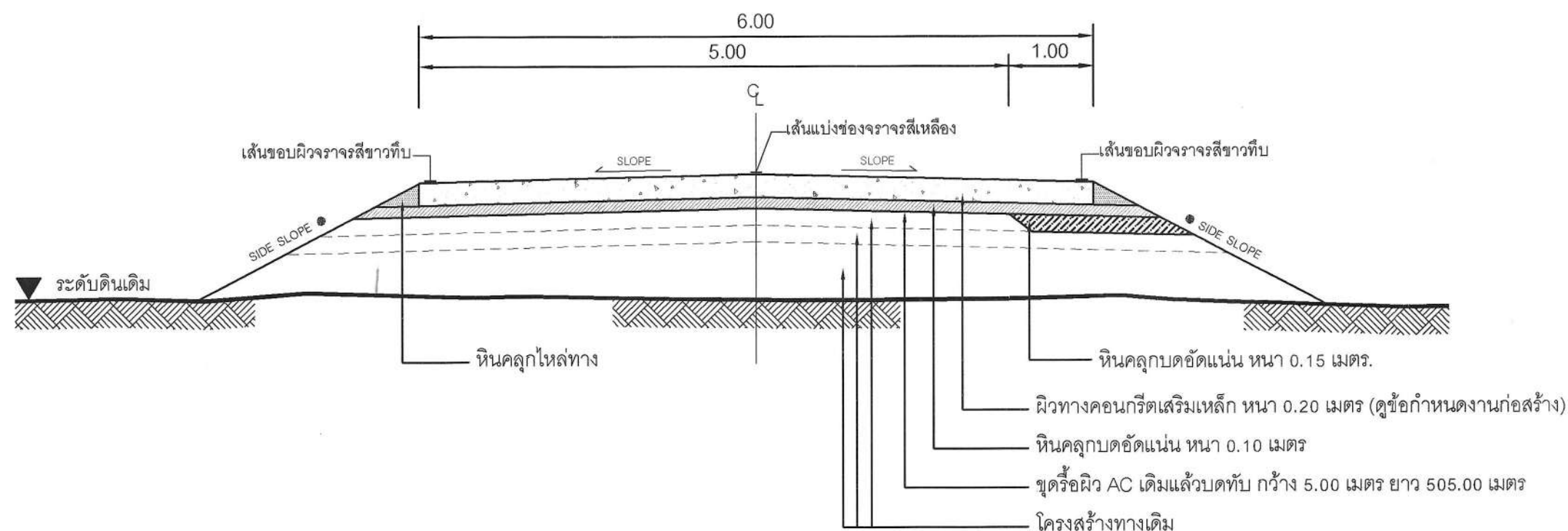
คณะกรรมการจัดทำแบบปฏิบัติงานก่อสร้าง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

	องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครพนม		
	แบบเลขที่ 107 / 2567 ลงวันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2567	จำนวนแผ่น 4	แผ่นที่ 1
งานปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายเลียบคลองชลประทาน 1ข - 3ข - 1ข - 9ข (ฝั่งขวา) หมู่ที่ 6 ตำบลหนองดินแดง เชื่อมต่อ หมู่ 4 ตำบลวังเย็น อำเภอเมืองนครพนม จังหวัดนครพนม			
สำรวจ	(นายทศพร ภูไทย)	ตรวจ	(นายจิรพันธ์ ธรรมากิมุข) ผู้อำนวยการกองช่าง
เขียนแบบ	(นายอนุภัทร รักเหลือ)	เห็นชอบ	(นางสาวปทุมมาศ กมลเวช) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด รักษาการแทน ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครพนม
ตรวจ เรืออากาศโท	(กฤษฎิ์ เทียนอัม) วิศวกรโยธา	อนุมัติ	(นายจิรวัฒน์ สะสมทรัพย์) นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครพนม
ตรวจ	(นายรังสรรค์ คุกมาสหิรัญ) หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ		





รูปตัดตามขวางงานปรับปรุงผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก

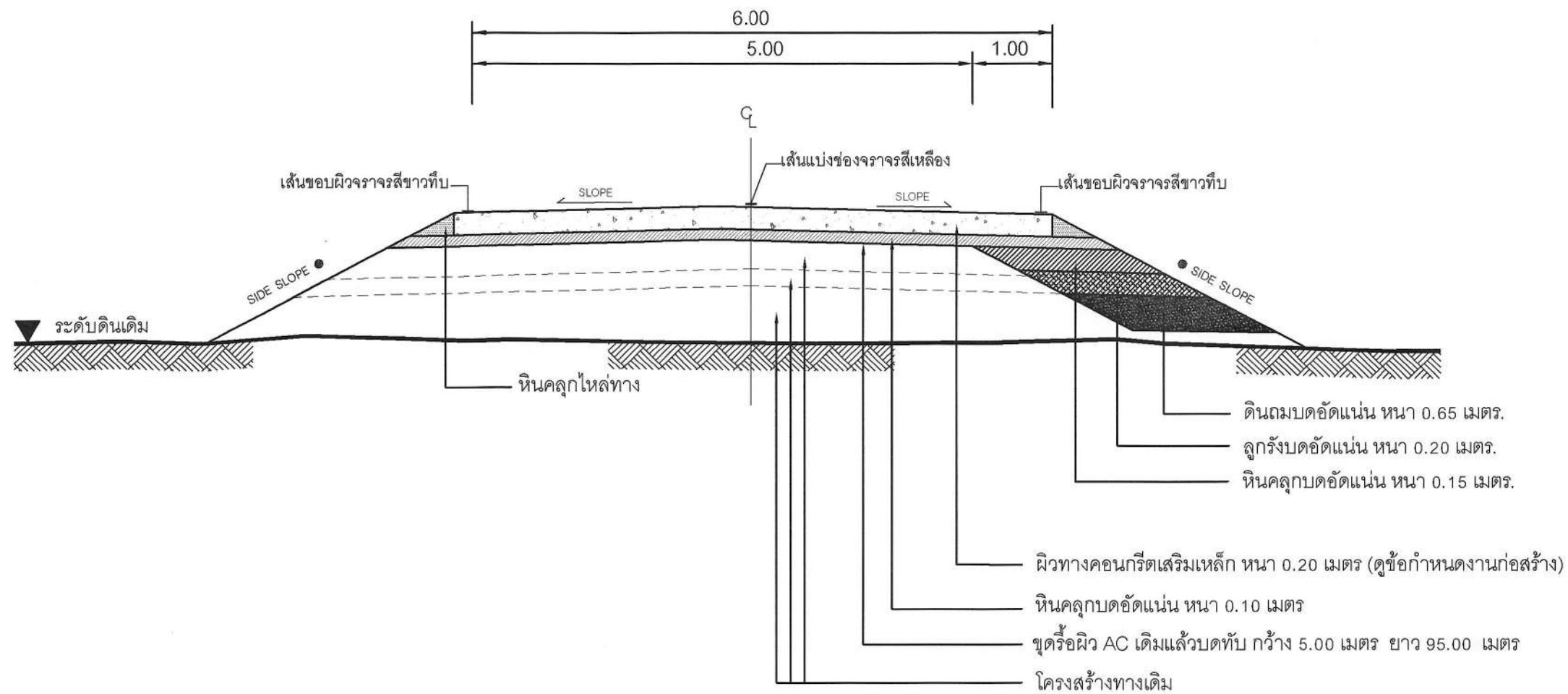
Not to scale

หมายเหตุ

- คัดลอกจาก งานบำรุงรักษาทาง
กรมทางหลวงชนบท

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

	องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม		
	แบบเลขที่ 107/2567 ลงวันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2567	จำนวนแผ่น 4	แผ่นที่ 2
งานปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายเลียบคลองชลประทาน 1ข - 3ข - 1ข - 9ข (ฝั่งขวา) หมู่ที่ 6 ตำบลหนองดินแดง เข้มต่อ หมู่ 4 ตำบลวังเย็น อำเภอเมืองนครปฐม จังหวัดนครปฐม			
สำรอง  (นายทศพร ภูไทย)	ตรวจ  (นายจิรพันธ์ ธรรมากิมุข) ผู้อำนวยการกองช่าง		
เขียนแบบ  (นาย อนุภัทร รักเหลือ)	เห็นชอบ  (นางสาวปทุมมาศ กมลเวช) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด นครปฐม ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม		
ตรวจ เรืออากาศโท  (กฤษฎา เทียนอิม) วิศวกรโยธา	อนุมัติ  (นายจิรวัฒน์ สะสมทรัพย์) นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม		
ตรวจ  (นายรังสรรค์ คุมาสนธิ์) หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ			



รูปตัดตามขวางงานปรับปรุงผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก

Not to scale

คณะกรรมการจัดรูปแบบการก่อสร้าง
 ลงชื่อ.....
 ลงชื่อ.....
 ลงชื่อ.....

หมายเหตุ

- คัดลอกจาก งานบำรุงรักษาทาง
 กรมทางหลวงชนบท

	องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม		
	แบบเลขที่ 107/2567 ลงวันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2567	จำนวนแผ่น 4	แผ่นที่ 3
งานปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายเลียบคลองชลประทาน 1ข - 3ข - 1ข - 9ข (ฝั่งขวา) หมู่ที่ 6 ตำบลหนองดินแดง เชื่อมต่อ หมู่ 4 ตำบลวังเย็น อำเภอเมืองนครปฐม จังหวัดนครปฐม			
สำรอง (นายทศพร ภูไทย)	ตรวจ (นายจิรพันธ์ ธรรมากิมุข) ผู้อำนวยการกองช่าง		
เขียนแบบ (นายอนุภทร รักเหลือ)	เห็นชอบ (นางสาวปทุมมาศ กมลเวช) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด รักษาการแทน ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม		
ตรวจ เรืออากาศโท (กิตติ เทียนอัม) วิศวกรโยธา	อนุมัติ (นายจิรวัฒน์ สะสมทรัพย์) นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม		
ตรวจ (นายรังสรรค์ คุปมาสินธุ์) หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ			

บัญชีปริมาณงาน				
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	หมายเหตุ
1	งานถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หน้า 0.20 เมตร			
	1.1 งานรื้อผิว AC เดิมแล้วบดทับ	3,000.00	ตร.ม.	
2	งานพื้นทาง			
	2.1 งานดินถมบดอัดแน่น	80.00	ลบ.ม.	
	2.2 งานลูกรังบดอัดแน่น	26.00	ลบ.ม.	
	2.3 งานหินคลุกบดอัดแน่น	489.00	ลบ.ม.	
	2.4 งานหินคลุกไหลทาง	48.00	ลบ.ม.	
3	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต			
	3.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หน้า 0.20 ซม.	3,600.00	ตร.ม.	
	3.2 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	30.00	ม.	
	3.3 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	324.00	ม.	
	3.4 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	600.00	ม.	
4	งานตีเส้นจราจร			
	4.1 งานสีเทอร์โมพลาสติก (สีขาว+สีเหลือง) ตีเส้น 3 เส้น	173.30	ตร.ม.	(กว้าง 10 ซม.)
	4.2 งาน RUMBLE STRIPS	30	ตร.ม.	(อ้างอิงสำนักงานทางหลวงชนบทจังหวัดนครปฐม)
5	งานป้ายจราจร			
	5.1 งานป้ายจราจร แบบ บ.1	2	ชุด	
	5.2 งานป้ายจราจร แบบ บ.33	2	ชุด	
	5.3 งานป้ายจราจร แบบ ต.11	3	ชุด	
	5.4 งานป้ายจราจร แบบ ต.75	1	ชุด	
6	งานเสาเข็ม คอ.ร. รูปตัวไอ ขนาด 0.15x0.15x3.00 ม.	95	ท่อน	
7	ป้ายหลักโครงการ	1	ชุด	

คณะกรรมการจัดจ้างแบบรายการงานก่อสร้าง
ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ

หมายเหตุ

ข้อกำหนดเกี่ยวกับการใช้วัสดุก่อสร้าง/ครุภัณฑ์ตามสัญญาก่อสร้าง
เพื่อส่งเสริมการใช้ สินค้า/ผลิตภัณฑ์ ที่ผลิตในประเทศ

1. ผู้รับจ้างต้องใช้วัสดุก่อสร้างหรือครุภัณฑ์ที่เป็นส่วนหนึ่งของงานก่อสร้าง(ถ้ามี)
ตามโครงการก่อสร้าง โดยต้องเป็นวัสดุก่อสร้างหรือครุภัณฑ์ที่เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตภายในประเทศ
ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าวัสดุก่อสร้างที่ใช้ในโครงการก่อสร้างนี้ ทั้งนี้หากงานก่อสร้างมีวัสดุ
ก่อสร้างที่เป็นหลัก จะต้องใช้วัสดุก่อสร้างที่เป็นหลักซึ่งเป็นสินค้าผลิตภายในประเทศ
ไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณหลักที่ใช้ตามสัญญาก่อสร้างนี้
2. ผู้รับจ้างต้องเสนอแผนการใช้วัสดุก่อสร้าง/ครุภัณฑ์ ที่เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตภายในประเทศ
(งานจ้างก่อสร้างและไม่ใช่งานก่อสร้าง วงเงินเกิน 500,000 บาท และสัญญาเกิน 60 วัน)
ตามสัญญาจ้างก่อสร้างนี้ ตามเอกสาร ภาคผนวก 2 และ ภาคผนวก 3
(ภาคผนวก 3 เฉพาะกรณีที่เป็นงานก่อสร้างที่มีวัสดุก่อสร้างที่เป็นหลัก) ให้ผู้ว่าจ้างเสนอแผนฯ
ตามระยะเวลาที่กำหนดในสัญญาจ้าง(ถ้ามี) แต่ต้องไม่ช้ากว่า 60 วันหลังจากลงนามในสัญญาจ้างก่อสร้าง
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 ที่สามารถแสดงได้ว่า เป็นวัสดุก่อสร้างที่เป็นผลิตภัณฑ์ในประเทศ
เช่น ตำแหน่งที่ตั้งโรงโม่หิน ท่าทราย ป่อดิน เป็นต้น



องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม

แบบเลขที่ 107/2567
ลงวันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2567
จำนวนแผ่น 4
แผ่นที่ 4

งานปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายเลียบคลองชลประทาน
1ข - 3ข - 1ข - 9ข (ฝั่งขวา) หมู่ที่ 6 ตำบลหนองดินแดง เชื่อมต่อ หมู่ 4 ตำบลวังเย็น อำเภอเมืองนครปฐม จังหวัดนครปฐม

สำรวจ	(นายทศพร ภูไทย)	ตรวจ	(นายจิรพันธ์ อรรณภูมิข)
เขียนแบบ	(นายอนุภัทร รักเหลือ)	ผู้อำนวยการกองช่าง	
ตรวจ	(กฤษฎิ์ เทียนอัม)	เห็นชอบ	(นางสาวปทุมมาศ กมลเวช)
ตรวจ	(นายรังสรรค์ คุมาสศิริภ)	อนุมัติ	(นายจิรวัฒน์ สะสมทรัพย์)
	หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ		นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม