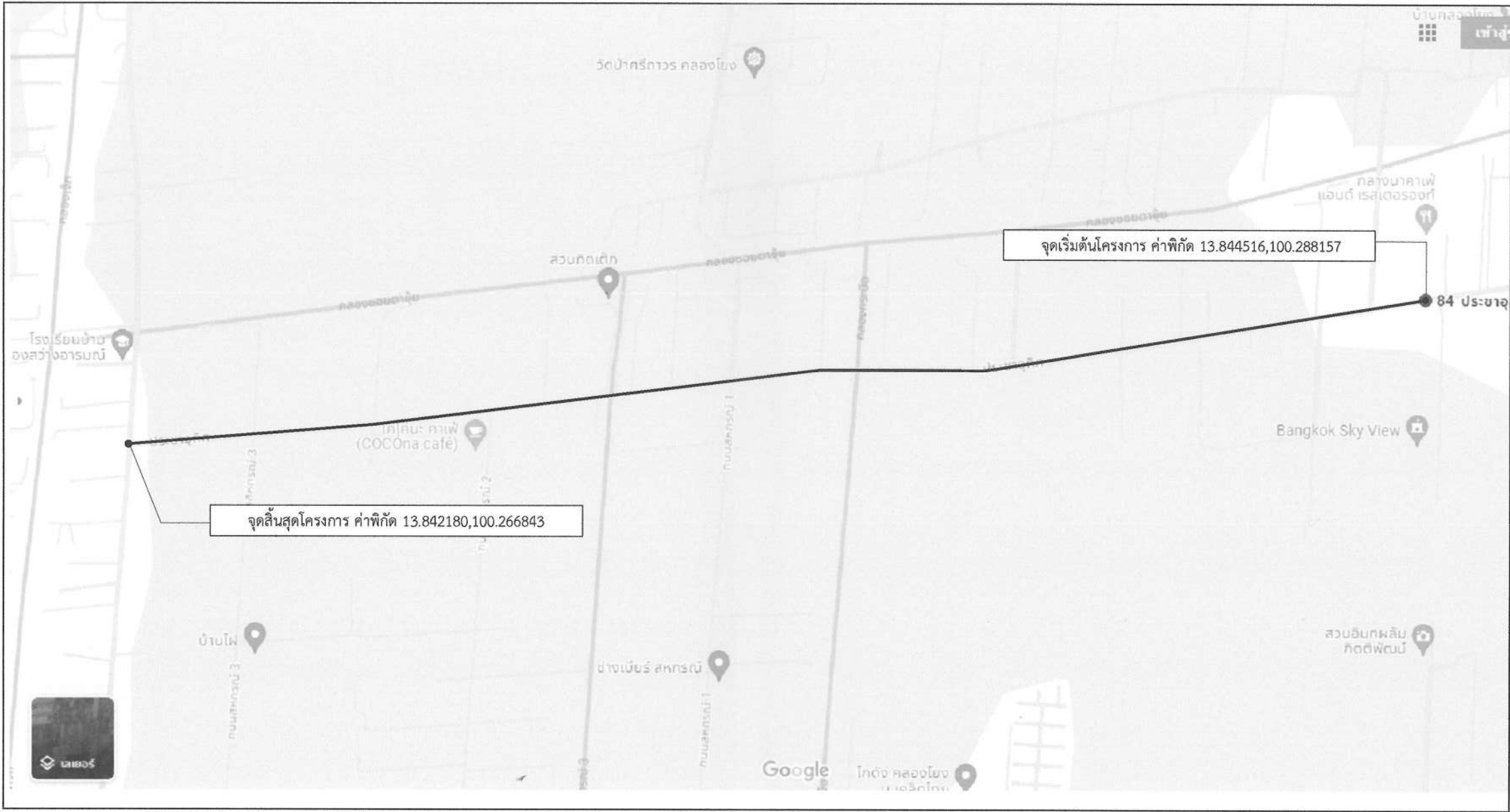




องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม

ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ถนนประชาธิปไตย (ดอนทอง) หมู่ที่ 5, 8 ตำบลคลองโยง อำเภอพุทธมณฑล เชื่อมต่อ
ตำบลลานตากฟ้า อำเภอนครชัยศรี จังหวัดนครปฐม



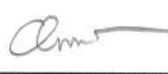
แผนที่สังเขป

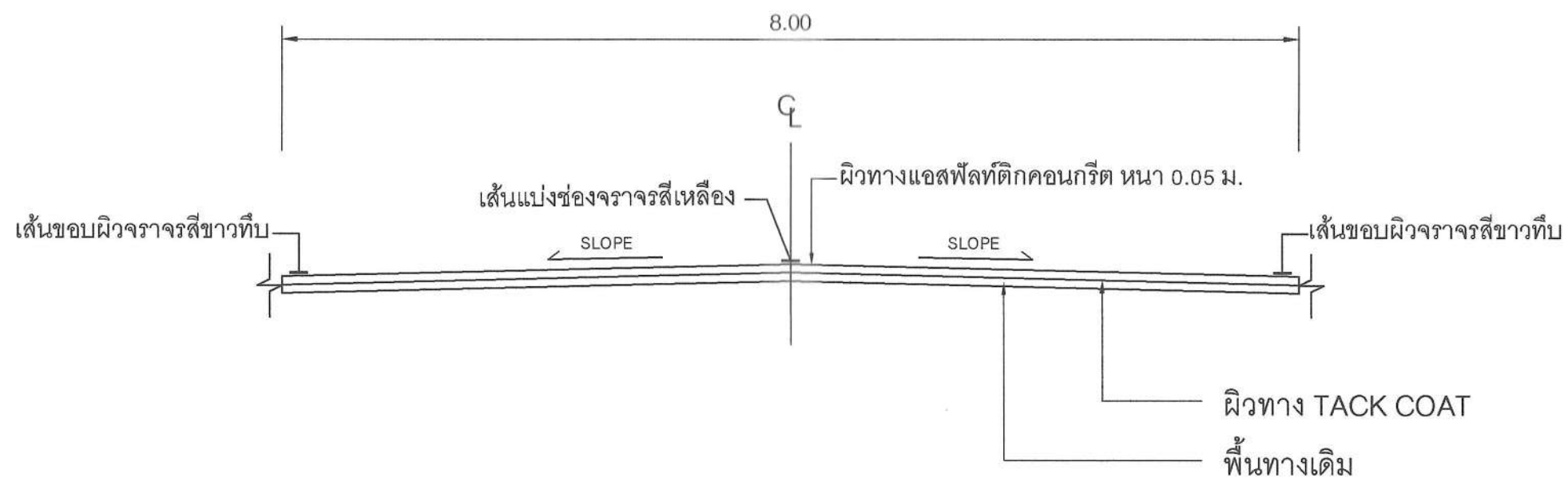
Not to scale

รายละเอียดประกอบการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
โดยทำการปรับปรุงเป็นผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก พื้นที่ 16,135 ตารางเมตร
(ในกรณีไม่สามารถดำเนินการได้ตามรายละเอียดข้างต้นได้ตามสภาพพื้นที่จริงโดยให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ควบคุมงานแต่จะต้องได้ปริมาณงานไม่น้อยกว่าที่กำหนดในแบบ)

แผ่นที่	รายการแบบก่อสร้าง	หมายเหตุ
1.	แผนที่สังเขป	พื้นที่ 16,135 ตร.ม.
2.	รูปตัดตามขวางงานปรับปรุงผิวคอนกรีตเสริมเหล็ก	
3.	บัญชีปริมาณงาน	

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

	องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม		
	แบบเลขที่ 158/2569	จำนวนแผ่น 3	แผ่นที่ 1
	ลงวันที่ 10 ก.ย 67		
ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนประชาธิปไตย (ดอนทอง) หมู่ที่ 5, 8 ตำบลคลองโยง อำเภอพุทธมณฑล เชื่อมต่อ ตำบลลานตากฟ้า อำเภอนครชัยศรี จังหวัดนครปฐม			
สำรวจ	 (นายอดิศักดิ์ นวรัตน์)	ตรวจ	 (นายจิรพันธ์ ธรรมมาภิมุข) ผู้อำนวยการกองช่าง
เขียนแบบ	 (นางสาววิจิตรา มลารักษ์)	เห็นชอบ	 (นางสาวปทุมมาศ กมลเวช) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด รักษาการแทน ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม
ตรวจ เรืออากาศโท	 (ถิรวิทย์ เทียนอิม) วิศวกรโยธา	อนุมัติ	 (นายจิรวัฒน์ สะสมทรัพย์) นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม
ตรวจ	 (นายรังสรรค์ ศุภมาสหิรัญ) หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ		



รูปตัดตามขวางงานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต

Not to scale

หมายเหตุ

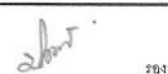
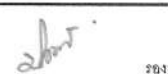
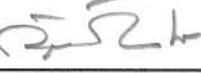
- คัดลอกจาก งานบำรุงรักษาทาง
กรมทางหลวงชนบท

คณะกรรมการจัดทำแบบบูรณาการงานก่อสร้าง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

	องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม		
	แบบเลขที่ 15812569. ลงวันที่ 10 ก.ย 67	จำนวนแผ่น 4	แผ่นที่ 3
ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนประชาอุทิศ (ดอนทอง) หมู่ที่ 5, 8 ตำบลคลองโยง อำเภอพุทธมณฑล เชื่อมต่อ ตำบลลานตากฟ้า อำเภอนครชัยศรี จังหวัดนครปฐม			
สำนักรวจ  (นายชัยพันธ์ อรรมาภิมุข) เขียนแบบ  (นางสาววิจิตรา มาลาภักษา)	ตรวจ  (นางสาวปทุมมาศ กมลเวช) เห็นชอบ  (นางสาวปทุมมาศ กมลเวช) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด นครปฐม ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม		
ตรวจจ เรืออากาศโท  (ถิรภูมิ เพ็ญอ้อม) วิศวกรโยธา	ตรวจจ  (นายรังสรรค์ ศุภมาสหิรัญ) หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ		
อนุมัติ  (นายจิรวัฒน์ สดสมทรัพย์) นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม			

บัญชีปริมาณงาน				
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	หมายเหตุ
1	งานพื้นทางเดิม			
	1.1 ขุดรื้อผิว AC เดิมแล้วบดทับ (ชนทั้ง)	16,135.00	ตร.ม.	
2	งานรองพื้นทางและพื้นทาง			
	2.1 งานหินคลุกบดอัดแน่น	1,844.00	ลบ.ม.	
	2.2 งานหินคลุกไหล่ทาง	184.00	ลบ.ม.	
	2.3 งานลูกรังบดอัดแน่น	1,936.00	ลบ.ม.	
3	งานผิวทาง			
	3.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 20 ซม.	16,135.00	ตร.ม.	
	3.2 งานรอยต่อเมื่อขยายตามขวาง Expansion Joint	161.00	ม.	
	3.3 งานรอยต่อเมื่อหดตามขวาง Contraction Joint	1,449.00	ม.	
	3.4 งานรอยต่อตามยาว Longitudinal Joint	2,305.00	ม.	
	3.5 งาน Tack Coat บนผิวทาง	120.00	ตร.ม.	
	3.6 ผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต หนา 5 ซม. (ปูบน Tack Coat)	120.00	ตร.ม.	
4	งานตีเส้นจราจร			
	4.1 งาน RUMBLE STRIPS	39.00	ตร.ม.	
	4.2 งานสีเทอร์โมพลาสติก ดีเส้น 3 เส้น	918.00	ตร.ม.	(กว้าง 15 ซม.) (ข้างอิงสำนักงานทางหลวงชนบทจังหวัดนครปฐม)
5	งานติดตั้งป้ายจราจร			
	5.1 งานป้ายจราจร แบบ บ 1	1.00	ชุด	
	5.2 งานป้ายจราจร แบบ บ 33	1.00	ชุด	
	5.3 งานป้ายจราจร แบบ ต 13	2.00	ชุด	
	5.4 งานป้ายจราจร แบบ ต 14	2.00	ชุด	
	5.5 งานป้ายจราจร แบบ ต 25	2.00	ชุด	
	5.6 งานป้ายจราจร แบบ ต 75	1.00	ชุด	
6	งานจราจรสงเคราะห์			
	6.1 งานสัญญาณไฟกระพริบ	1.00	ชุด	
7	งานเสาเข็ม			
	7.1 งานเสาเข็ม คอ.รูปตัวไอ ขนาด 0.15 x 0.15 x 3.00 ม.	50.00	ท่อน	

คณะกรรมการจัดทำแบบปรายการงานก่อสร้าง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

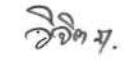
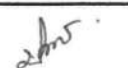
ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

หมายเหตุ

ข้อกำหนดเกี่ยวกับการใช้วัสดุก่อสร้าง/ครุภัณฑ์ตามสัญญาก่อสร้าง
เพื่อส่งเสริมการใช้ สินค้า/ผลิตภัณฑ์ ที่ผลิตในประเทศ

- ผู้รับจ้างต้องใช้วัสดุก่อสร้างหรือครุภัณฑ์ที่เป็นส่วนหนึ่งของงานก่อสร้าง(ถ้ามี)
ตามโครงการก่อสร้าง โดยต้องเป็นวัสดุก่อสร้างหรือครุภัณฑ์ที่ผลิตภายในประเทศ
ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าวัสดุก่อสร้างที่ใช้ในโครงการก่อสร้างนี้ ทั้งนี้หากงานก่อสร้างมีวัสดุ
ก่อสร้างที่เป็นหลัก จะต้องใช้วัสดุก่อสร้างที่เป็นหลักซึ่งเป็นสินค้าผลิตภายในประเทศ
ไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณหลักที่ใช้ตามสัญญาก่อสร้างนี้
- ผู้รับจ้างต้องเสนอแผนการใช้วัสดุก่อสร้าง/ครุภัณฑ์ ที่ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตภายในประเทศ
(งานจ้างก่อสร้างและไม่ใช่งานก่อสร้าง วงเงินเกิน 500,000 บาท และสัญญาเกิน 60 วัน)
ตามสัญญาจ้างก่อสร้างนี้ ตามเอกสาร ภาคผนวก 2 และ ภาคผนวก 3
(ภาคผนวก 3 เฉพาะกรณีที่เป็นงานก่อสร้างที่มีวัสดุก่อสร้างที่เป็นหลัก) ให้ผู้ว่าจ้างเสนอแผนฯ
ตามระยะเวลาที่กำหนดในสัญญาจ้าง(ถ้ามี) แต่ต้องไม่ช้ากว่า 60 วันหลังจากลงนามในสัญญาจ้างก่อสร้าง
แผนการใช้วัสดุก่อสร้างฯที่ผู้รับจ้างเสนอ สามารถปรับเปลี่ยนได้ตามความจำเป็น เพื่อให้มูลค่า/ปริมาณ
การใช้วัสดุก่อสร้างฯซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ทั้งนี้ผู้รับจ้างต้องแจ้ง
การปรับแผนให้ผู้ว่าจ้างก่อสร้างทราบก่อนดำเนินการนำวัสดุก่อสร้างฯ ตามแผนที่ปรับใหม่มาใช้ล่วงหน้า
อย่างน้อย 7 วัน ทั้งนี้ต้องก่อนการส่งมอบงานแต่ละงวด
- ผู้รับจ้างต้องแสดงหลักฐานมาพร้อมแผนฯเพื่อประกอบการพิจารณาและตรวจสอบว่าวัสดุก่อสร้าง/ครุภัณฑ์
เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตภายในประเทศ อย่างใดอย่างหนึ่งแล้วแต่กรณีดังนี้
 - สำเนาใบรับรองสินค้าที่ผลิตในประเทศ Made in Thailand (MiT)
ที่ออกโดยสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
 - ฉลากสินค้า ที่แสดงว่าเป็นสินค้าที่ผลิตในประเทศไทย
 - หลักฐานแสดงที่ตั้งของแหล่งผลิต ที่สามารถแสดงได้ว่าเป็นวัสดุก่อสร้างที่เป็นผลิตภัณฑ์ในประเทศ
เช่น ตำแหน่งที่ตั้งโรงโม่หิน ท่าทราย บ่อดิน เป็นต้น

	องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม		
	แบบเลขที่ 15812569 ลงวันที่ 10 ก.ย 67	จำนวนแผ่น 4	แผ่นที่ 4
	ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนประชาอุทิศ (ดอนทอง) หมู่ที่ 5, 8 ตำบลคลองโยง อำเภอพุทธมณฑล เชื่อมต่อ ตำบลลานตากฟ้า อำเภอนครชัยศรี จังหวัดนครปฐม		
สำรอง  (นายอดิศักดิ์ เนาวรัตน์)	ตรวจ  (นายจิรพันธ์ ธรรมาภิมุข) ผู้อำนวยการกองช่าง		
เขียนแบบ  (นางสาววิจิตรา มาลาภักษา)	เห็นชอบ  (นางสาวปทุมมาศ กมลเวช) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด นครปฐม รักษาการแทน ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม		
ตรวจ เรืออากาศโท  (ถิรวัฒน์ เทียนอ้อม) วิศวกรโยธา	อนุมัติ  (นายจิรวัฒน์ สะสมทรัพย์) นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม		
ตรวจ  (นายรังสรรค์ คุมาสศิริ) หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ			