

แบบ ปร.5

สรุปผลการประมาณราคางาน ก่อสร้าง / ปรับปรุง / ซ่อมแซม

งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กประตูประบายน้ำคลองลากค้อน
 ปริมาณงาน ความกว้าง 3.00 เมตร ความยาว 244 เมตร หนา 0.15 เมตร ไล่สัทางตามสภาพพื้นที่
 มีพื้นที่คอนกรีต 732 ตารางเมตร
 สถานที่ก่อสร้าง บริเวณประตูประบายน้ำคลองลากค้อน หมู่ที่ 2
 ตำบล คลองพระยาบันลือ อำเภอ ลาดบัวหลวง
 จังหวัด พระนครศรีอยุธยา
 หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลคลองพระยาบันลือ
 แบบ ปร.4 ที่แนบ จำนวน 1/1 แผ่น
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ เมษายน พ.ศ. 2568

ลำดับ ที่	รายการ	ค่างานต้นทุน หน่วย : บาท	Factor F	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
1	ส่วนค่างานต้นทุน	478,282.79	1.3642	652,473.38	
	งานก่อสร้างทาง				
	เงื่อนไข				
	-เงินประกันผลงาน				
	-ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %				
	-ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
	-อื่นๆ ..ป้ายโครงการ..1 ป้าย...			-	
รวมค่าก่อสร้าง				652,473.38	
(หักแสนห้าหมื่นสองพันบาทถ้วน)				คิดเป็นเงินประมาณการ	652,000.00
ขนาดหรือพื้นที่งานไม่น้อยกว่า		-		ตร.ม.	
เฉลี่ยราคาประมาณ		-		บาท / ตร.ม.	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ

(นายจักรินทร์ วิสุทธารมณ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นางรุ่งอรุณ วุฒิลัย)

ครู ศศ.2

(ลงชื่อ)..... กรรมการและเลขานุการ

(นางสาวโสระญา มาลาอี)

โครงการ

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กประทุษระบายน้ำคลองลากค้อน
ความกว้าง 3.00 เมตร ความยาว 244 เมตร หน้า 0.15 เมตร
หมู่ 2 ต.คลองพระยาบันลือ อ.ลาดบัวหลวง จ.พระนครศรีอยุธยา



องค์การบริหารส่วนตำบล
คลองพระยาบันลือ

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริม
เหล็ก

12-01

(นายณัฐดนัย มะลิทอง)
ผู้ช่วยนายก อบจ. / เขียนแบบ

Handwritten signature in blue ink.

(นายจกวิวัฒน์ สุทธิธรรม)
ผู้อำนวยการกองช่าง / ตรวจสอบ

- เห็นชอบ

Handwritten signature in blue ink.

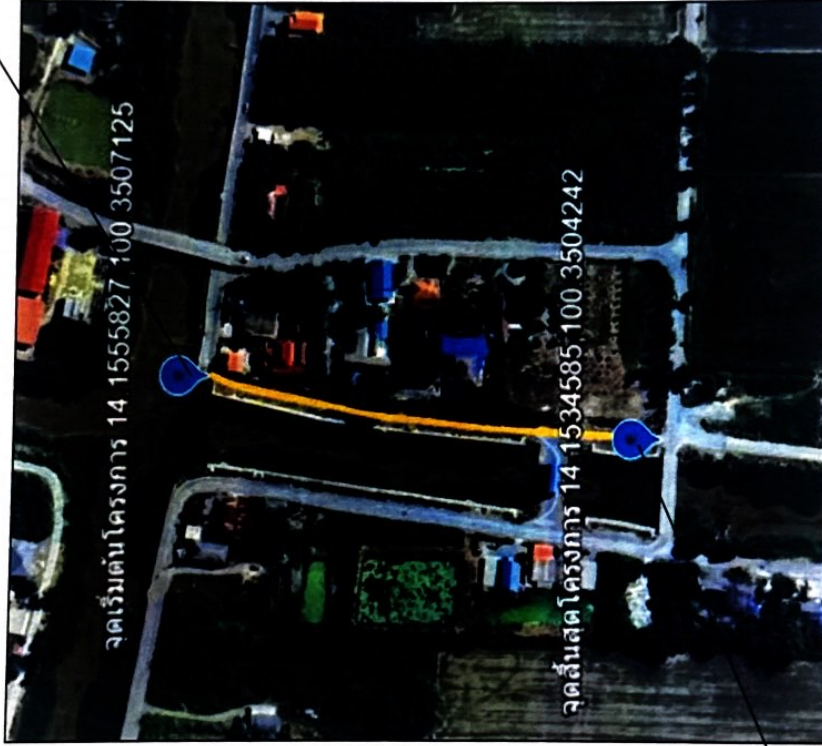
(นายชูศักดิ์ เจียะพันธ์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคลองพระยาบันลือ
- อนุมัติ

Handwritten signature in blue ink.

(นายสมศักดิ์ นิมา)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคลองพระยาบันลือ

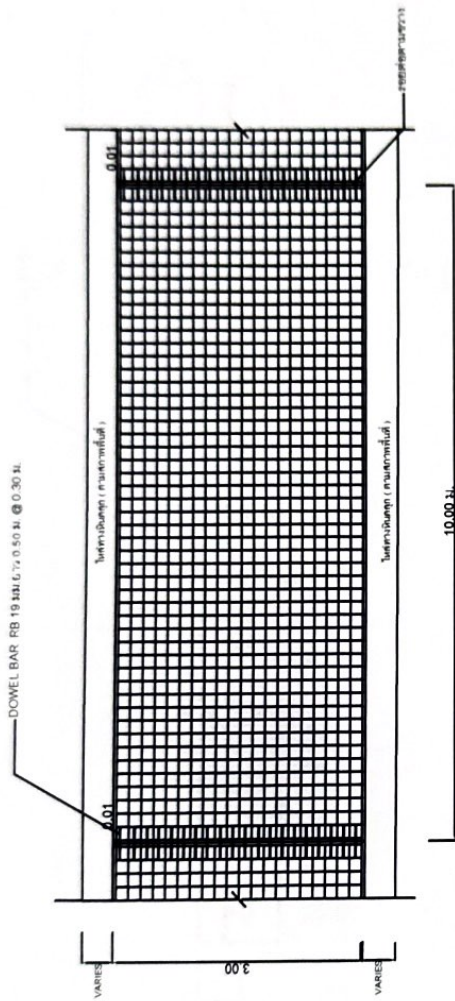
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กประติรูประบายน้ำคลองลากค้อน
ความกว้าง 3.00 เมตร ความยาว 244 เมตร หน้า 0.15 เมตร
หมู่ 2 ต.คลองพระยาบลิ้อ อ.ลาดบัวหลวง จ.พระนครศรีอยุธยา

จุดเริ่มต้น 14.1555827,100.3507125



จุดสิ้นสุด 14.1534585,100.3504242

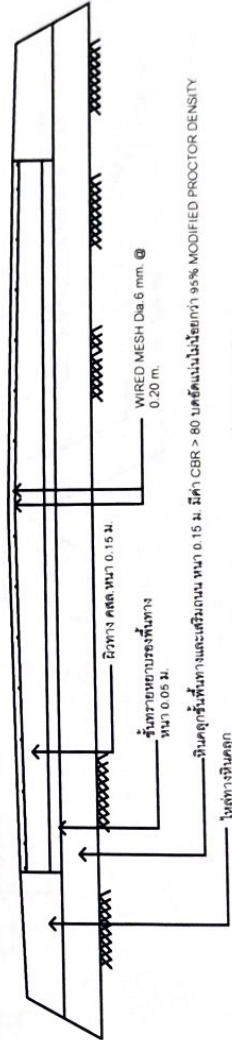
	องค์การบริหารส่วนตำบล คลองพระยาบลิ้อ	โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริม เหล็ก	12=๐๖- (นายณัฐดนัย มะลิทอง) ผู้ช่วยนายช่างโยธา / เขียนแบบ	(นายพิทักษ์ วิเศษธรรมณ์) ผู้อำนวยการกองช่าง / ตรวจสอบ - เห็นชอบ	(นายสุศักดิ์ เจริญผล) ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคลองพระยาบลิ้อ - อนุมัติ	(นายสมศักดิ์ นิมา) นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคลองพระยาบลิ้อ
--	---	---	--	--	--	---



* VARIES ระหว่างงานขึ้นอยู่กับงาน

รูปแสดงโครงสร้างเสริมเหล็ก

ผิวจราจร 3.00 ม.

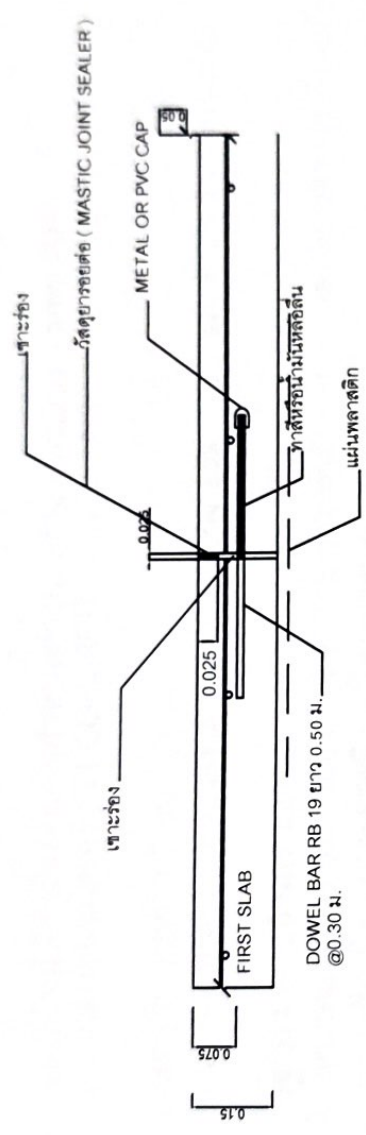


รูปตัดถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก

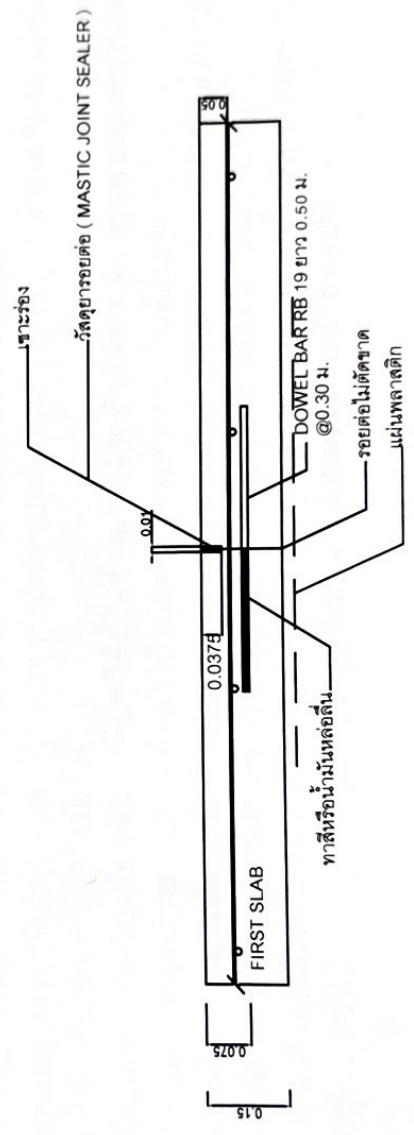
	
องค์การบริหารส่วนตำบล คลองพระยาบันลือ	
ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (แบบไม่มีรอยต่อตามยาว)	
 (นายณัฐดนัย มะลิทอง) ผู้ช่วยนายก อบจ. ยะลา / เขียนแบบ	
 (นายณัฐดนัย มะลิทอง) ผู้อำนวยการกองช่าง / ตรวจสอบ	
- เห็นชอบ  (นายสุศักดิ์ เจ๊ะมะห์ลี) ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคลองพระยาบันลือ	
- ลงนาม  (นายมนต์ชัย นิมา) นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคลองพระยาบันลือ	



องค์การบริหารส่วนตำบล คลองพระยาบันลือ
ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (แบบไม่มีรอยต่อตามยาว)
RE-01
(นายณัฐดนัย นวลกิจ) ผู้ช่วยนายก อบจ.ยโสธร / เขียนแบบ
RE-02
(นายสุวิทย์ วิสุทธิธรรม) ผู้อำนวยการกองช่าง / ตรวจสอบ
- เห็นชอบ
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคลองพระยาบันลือ (นายชูศักดิ์ จีระพัฒน์)
- อนุมัติ
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคลองพระยาบันลือ (นายมนต์ชัย นิมา)



ภาพขยายรอยต่อ EXPANSION JOINT



ภาพขยายรอยต่อ CONTRACTION JOINT

รายการประกอบแบบ

1. การก่อสร้างถนน คลส. ในหมู่บ้านให้เป็นไปตามข้อกำหนดการก่อสร้าง มทช.201 - มทช.203
2. วัสดุยารอยต่อคอนกรีตแบบยืดหยุ่นชนิดเทรอน (CONCRETE JOINT SEALER HOT - POURED ELASTIC TYPE) ตาม มอก.479
3. ส่วนยุบคอนกรีต (SLUMP) ไม่มากกว่า 7 ซม.
- และแรงอัด (COMPRESSIVE STRENGTH) ของแท่งคอนกรีตตัวอย่าง 15x15x15 ซม. ที่ 28 วัน ต้องไม่น้อยกว่า 350 กก./ตร.ซม
4. เหล็กเสริมใช้เหล็กมาตรฐาน มอก.23 และ มอก.24
5. แผ่นพลาสติกที่ใช้จะต้องหนาอย่างน้อย 0.07 มม. กว้าง 1.20 ม.ยาวเท่ากับความกว้างผิวทางจราจร ซึ่งจะต้องมีรอยฉีกขาดไม่เกิน 7 % ของแผ่นพลาสติกที่ใช้ แผ่นพลาสติกจะต้องโปร่งแสงและกันน้ำได้
6. การทำผิวหน้าคอนกรีตให้หยาบ ให้ทำโดยลากไม้แปรงกวาดจากขอบด้านหนึ่งโดยร่องที่เกิดจะต้องลึกไม่เกิน 2 มม.
7. EXPANSION JOINT ทำทุกระยะ 40 ม. และ CONTRACTION JOINT ทำทุกระยะ 10 ม.
8. ให้ผู้รับจ้างทำการทดสอบชั้นพื้นทางเดิมแก่ผู้ว่าจ้าง
9. ให้ผู้รับจ้างดำเนินการปรับแต่งผิวเคียวเรียงพื้นทางให้เรียบร้อยก่อนดำเนินการ
10. วัสดุ อุปกรณ์ หรือการก่อสร้างใดๆที่ไม่ปรากฏในแบบแปลน แต่มีความจำเป็นที่ต้องใช้เพื่อให้งานก่อสร้างสำเร็จ และให้ผู้รับจ้างรายงานผลการทดสอบต่างๆที่เกี่ยวข้องแก่ผู้ว่าจ้าง เป็นไปตามหลักวิชาการช่าง ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการจัดทำมาให้ครบถ้วนและเรียกค่าใช้จ่ายเพิ่มจากผู้ว่าจ้างไม่ได้
11. กรณีแบบแปลนไม่ชัดเจนหรือขัดแย้งกับรายการอื่นๆ ให้ผู้รับจ้างแจ้งเจ้าหน้าที่ผู้ควบคุมงานทราบและวินิจฉัยให้ถูกต้องตามหลักวิชาช่างก่อนดำเนินการก่อสร้างต่อไปและถือคำวินิจฉัยของผู้ควบคุมงานเป็นที่สิ้นสุด
12. ผู้รับจ้างต้องดำเนินการด้วยความระมัดระวังมิให้เกิดความเสียหายต่อทรัพย์สินของทางราชการหรือส่วนรวม หากมีความเสียหายเกิดขึ้นให้ผู้รับจ้างรับผิดชอบซ่อมแซมให้ใช้การได้ตั้งเดิมเรียกค่าจ้างเพิ่มเติมจากผู้ว่าจ้างมิได้
13. ผู้รับจ้างต้องจัดให้มีป้ายเตือนขณะดำเนินการก่อสร้าง เพื่อความสะดวกและปลอดภัยในการสัญจรของชาวบ้าน นอกเหนือจากรายการนี้ให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ควบคุมงานหรือคณะกรรมการตรวจการจ้างเท่านั้น



องค์การบริหารส่วนตำบล
คลองพระยาบันลือ

ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
(แบบไม่มีรอยต่อตามยาว)

๗๕-๐๕-

(นายอนุศักดิ์ มณีทอง)
ผู้ช่วยนายช่างโยธา / เขียนแบบ

(Signature)

(นายจักรพันธ์ วิสุทธารมณ)
ผู้อำนวยการกองช่าง / ตรวจร่าง

- เห็นชอบ

(Signature)

(นายอนุศักดิ์ เจริญะห์ลี)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคลองพระยาบันลือ

- อนุมัติ

(Signature)

(นายมนต์ชัย นิมา)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคลองพระยาบันลือ