

เทศบาลตำบลหนองพลับ



โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. พร้อมปูผิวแอสฟัลท์ติกคอนกรีตสาย
ซอยเทศบาล 16 หมู่ที่ 2 ตำบลหนองพลับ ช่วงที่ 1 กว้าง 8.00 เมตร
ยาว 1,177 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 9,416
ตารางเมตร ไหล่ทางข้างละ 0.20 เมตร ช่วงที่ 2 กว้าง 5.00 เมตร
ยาว 498 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,490
ตารางเมตร ไหล่ทางข้างละ 0.20 เมตร พร้อมงานติดตั้งโคมไฟแอลอี
ดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียว จำนวน 39 จุด
เทศบาลตำบลหนองพลับ อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. พร้อมปูผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีตสายซอยเทศบาล 16 หมู่ที่ 2 ตำบลหนองพลับ ช่วงที่ 1 กว้าง 8.00 เมตร ยาว 1,177 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 9,416 ตารางเมตร ไหลทางข้างละ 0.20 เมตร ช่วงที่ 2 กว้าง 5.00 เมตร ยาว 498 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,490 ตารางเมตร ไหลทางข้างละ 0.20 เมตร พร้อมงานติดตั้งโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียว จำนวน 39 จุด เทศบาลตำบลหนองพลับ อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

สารบัญแบบ

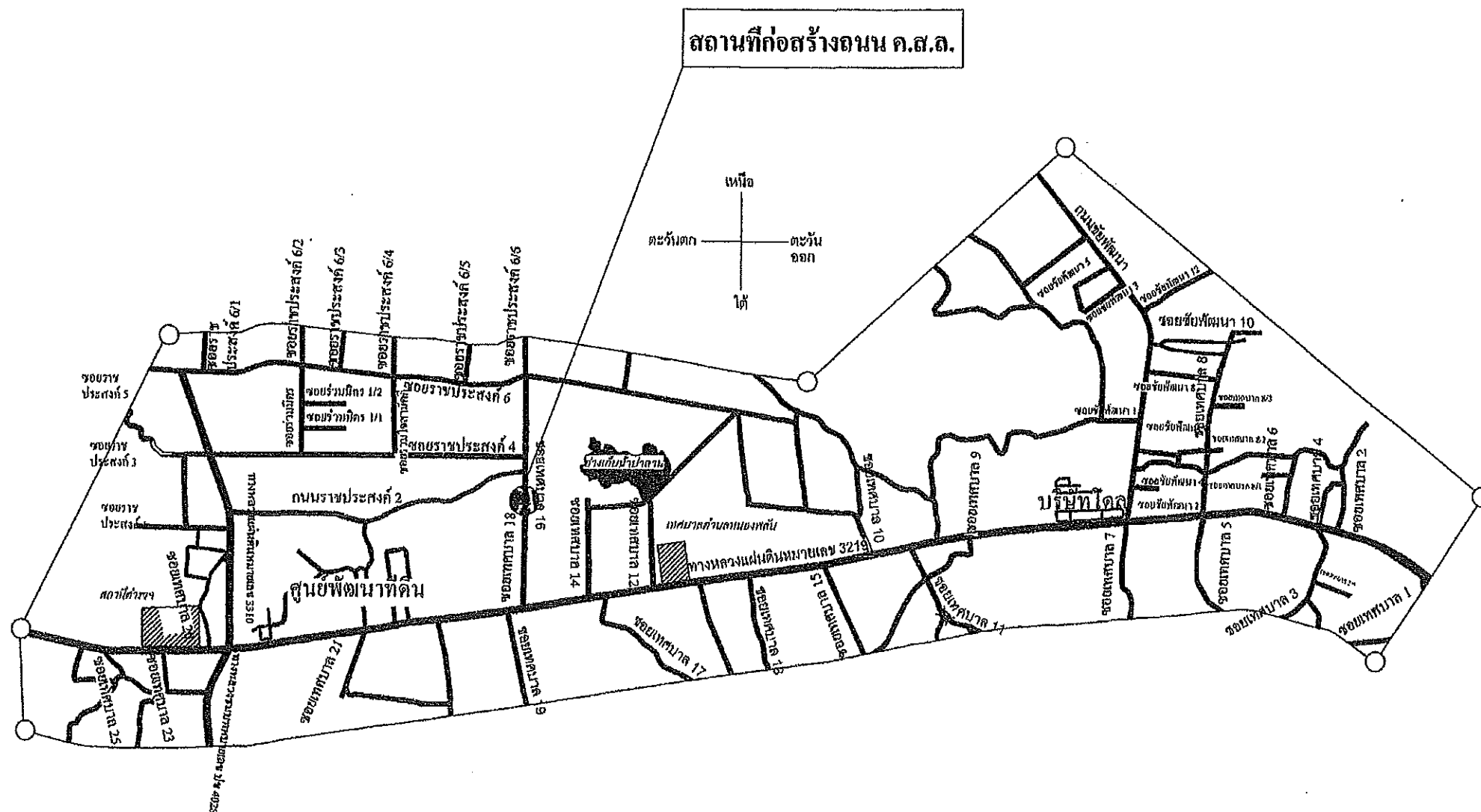
ลำดับที่	รายการ	แผ่นที่
1	สารบัญแบบ	1
2	แผนที่โดยสังเขป	2,3
3	รายการประกอบแบบ	4
4	รูปตัดถนน ค.ส.ล.	5,6,7,8
5	แบบป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	9
6	แบบป้ายโครงการ	10
	รวม 6 แผ่น	



สำนักงาน
เทศบาลตำบลหนองพลับ

สถานที่ตั้ง	หมู่ที่ 2 ต.หนองพลับ อ.หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์
งานออกแบบ	
สำรวจ	นายวรวิทย์ ชัยมงคล
เขียนแบบ	นายรินทร์ ทราญทอง
ตรวจสอบ	
ผอ.กองช่าง	นายทวีศักดิ์ พานเพชร
ปลัดเทศบาล	นายรัช อธิวิบูลย์
เห็นชอบ	
รองนายกเทศมนตรี	นายเจษฎา ทวีกาญจน์
อนุมัติ	
นายกเทศมนตรี	นายเกษมไกร ทวีกาญจน์
แบบแสดง	
เลขที่แบบ	1/2565
วันที่	21 / 11 / 2565
แผ่นที่	จำนวน
1	10

นายวิโรจน์ เจริญธรรม
สย. 10877



แผนที่สังเขป



สำนักงาน
เทศบาลตำบลหนองพลับ

สถานที่ตั้ง หมู่ที่ 2 ต.หนองพลับ
อ.หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์

งานออกแบบ

สำรวจ นายวรวิทย์ ชัยมงคล

เขียนแบบ นายวันนรินทร์ ทราญทอง

ตรวจสอบ

ผอ. กองช่าง นายทวีศักดิ์ พานเพชร

ปลัดเทศบาล นายธวัช อธิวิญญู

เห็นชอบ

รองนายกเทศมนตรี นายเชษฐา ทวีกาญจน์

อนุมัติ

นายกเทศมนตรี นายเกรียงไกร ทวีกาญจน์

แบบแสดง

เลขที่แบบ 1/2565

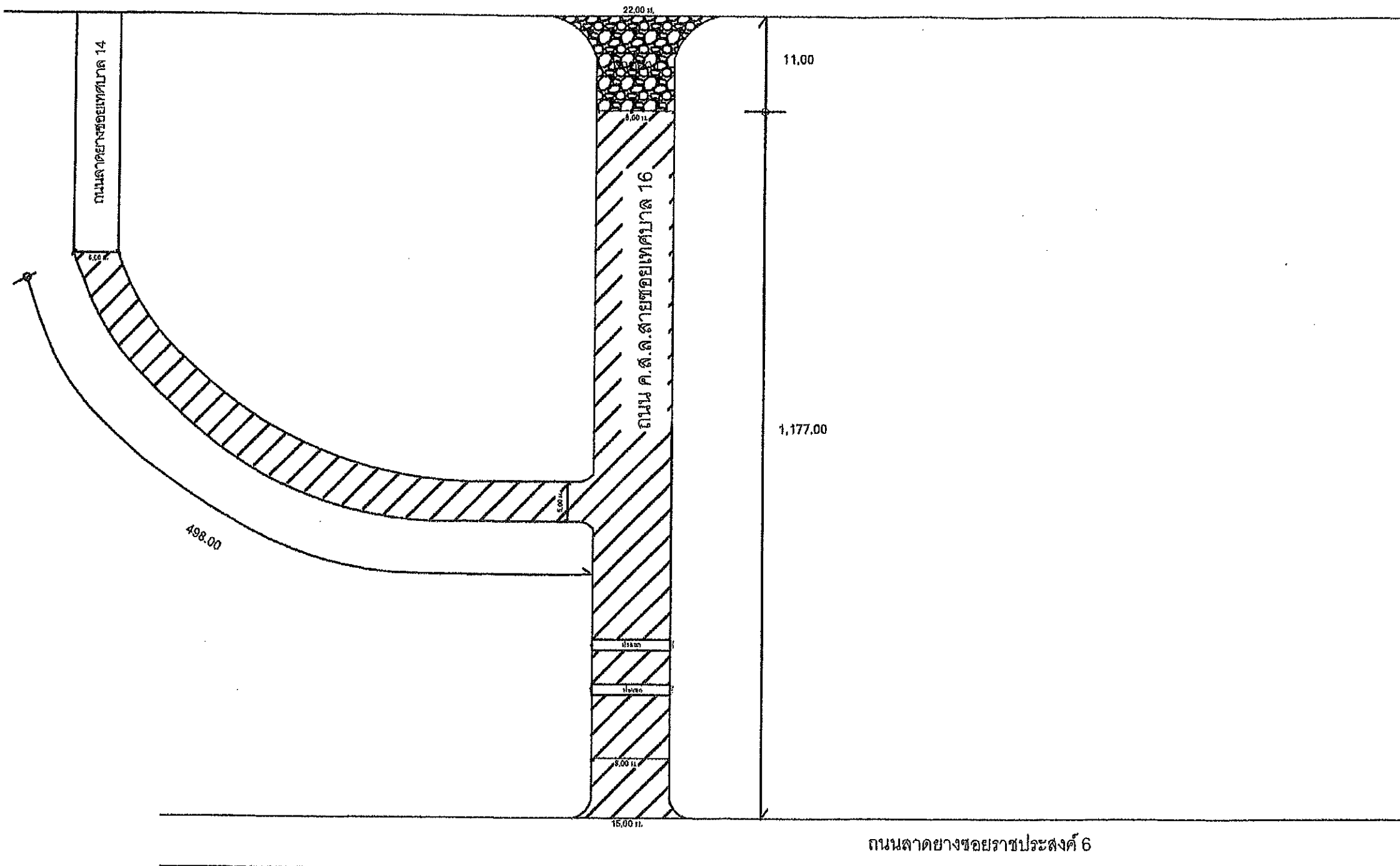
วันที่ 21/11/2565

แผ่นที่ จำนวน

2 10

นายวิโรจน์ เจริญธรรม
สย. 10877

ทางหลวงหมายเลข 3218



แผนที่ตั้งเขป

นายวิโรจน์ เจริญธรรม
สย. 10877



สำนักงาน
เทศบาลตำบลหนองพลับ

สถานที่ตั้ง	หมู่ที่ 2 ต.หนองพลับ อ.หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์
งานออกแบบ	
สำรวจ	นายวรวิทย์ ชัยมงคล
เขียนแบบ	นายรินทร์ ทราชทอง
ตรวจสอบ	
ผอ.กองช่าง	นายทวีศักดิ์ พานเพชร
ปลัดเทศบาล	นายอรรถ อธิวิรุณ
เห็นชอบ	
รองนายกเทศมนตรี	นายเกษม ภูมิบุญ
อนุมัติ	
นายกเทศมนตรี	นายเกรียงไกร ทวีภาณุ
แบบแสดง	
เลขที่แบบ	1/2565
วันที่	21 / 11 / 2565
แผ่นที่	จำนวน
3	10

วัตถุประสงค์

เทศบาลตำบลหนองพลับ มีความประสงค์จะทำการก่อสร้างถนนค.ส.ล.พร้อมผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีตสายเทศบาล 16 หมู่ที่ 2 ตำบลหนองพลับ

กว้าง 5.00 เมตรและ 8.00เมตรยาว 1,675เมตร หน้า 0.15 เมตร ติดตั้งโคมไฟถนนโซล่าเซลล์ ความสูง 6.00 เมตร จำนวน 39 จุด ตามแบบแปลนเทศบาลตำบลหนองพลับ

รายการประกอบแบบแปลน

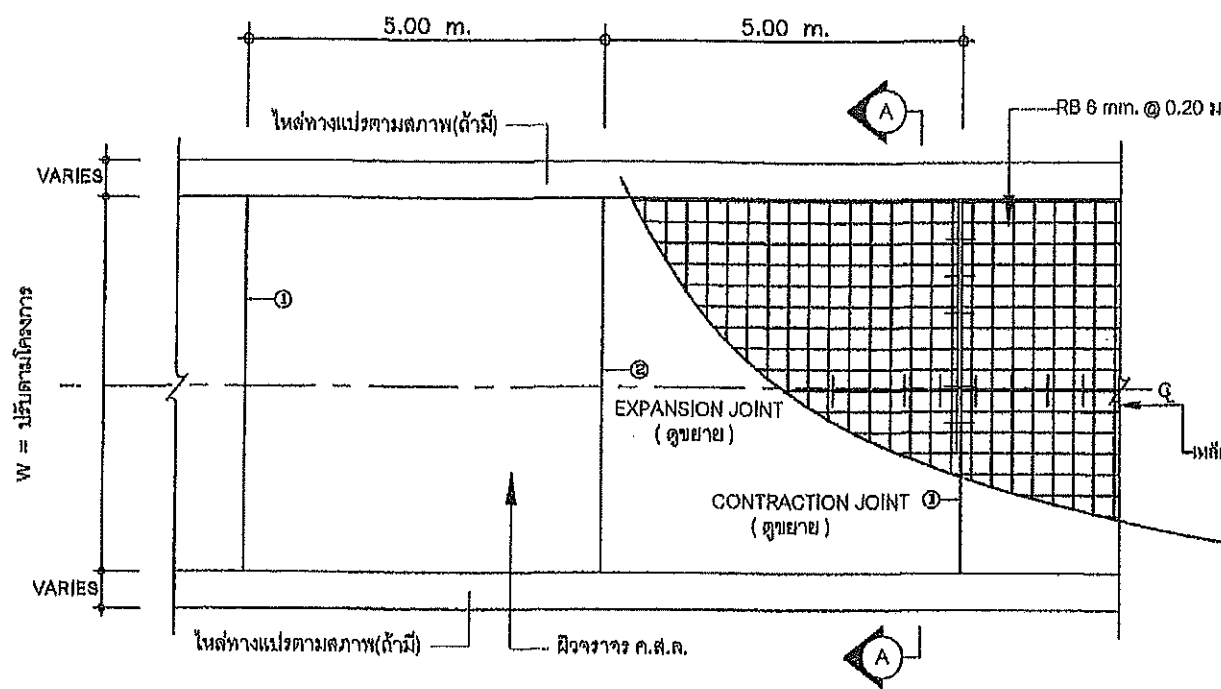
1. ก่อนลงมือก่อสร้าง ผู้รับจ้างจะต้องตรวจสอบรายละเอียดจากรูปแบบ รายการให้ถี่ถ้วนเสียก่อน หากมีข้อสงสัยให้สอบถามผู้ควบคุมงาน เพื่อจะได้พิจารณาแก้ไขต่อไป
2. ผู้รับจ้างจะต้องนำวัสดุ อุปกรณ์ซึ่งเกี่ยวเนื่องกับงานนี้ พร้อมทั้งเครื่องจักรกลต่างๆที่ถูกต้องตามมาตรฐานงานก่อสร้างมาใช้สำหรับดำเนินงาน และมีช่างที่มีประสิทธิภาพ ปฏิบัติงานให้แล้วเสร็จตามแบบแปลน รายการสัญญาจ้างทุกประการ
3. วิธีดำเนินการก่อสร้าง ให้เป็นตามรายการทั่วไปประกอบแบบมาตรฐานงานก่อสร้าง ส่วนงานก่อสร้างที่จะต้องทำนอกเหนือจากรูปแบบและรายการหรือรายละเอียดปลีกย่อยอื่นที่มีได้ระบุไว้ในรายการ หากเป็นงานที่จะต้องทำเพิ่มเติมเพื่อความมั่นคงแข็งแรงหรือสวยงามนั้น ผู้รับจ้างจะต้องรับทำให้โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ และเรียกวงค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมจากผู้ว่าจ้างไม่ได้
4. หากมีอุปสรรคหรือขวางในพื้นที่ยังดำเนินการไม่ว่าจะอยู่บนดินหรือได้ดินให้เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างดำเนินการแก้ไขตามวิธีการที่ผู้ควบคุมงานเห็นชอบ และเรียกวงค่าใช้จ่ายจากผู้ว่าจ้างไม่ได้
5. แนวและระดับ ผู้ควบคุมงานจะกำหนดไว้ในขณะก่อสร้าง ตามสภาพพื้นที่อำนาจ ความกว้าง-ยาวอาจมีส่วนคลาดเคลื่อนในขณะก่อสร้าง การตรวจวัดปริมาณงานก่อสร้างให้ถือพื้นที่ตามที่กำหนดไว้ในสัญญาจ้างเป็นสำคัญ
6. ผู้รับจ้างเป็นผู้รับผิดชอบต่อความเสียหายใดๆ อันเกิดแก่อาคารที่อยู่ใกล้เคียง หรือบุคคลภายนอกเนื่องจากการกระทำใดๆในมานนี้
7. ผู้รับจ้างต้องให้การจราจรผ่านไปได้โดยสะดวก และให้เกิดความปลอดภัยแก่การจราจรตั้งแต่เริ่มงานก่อสร้าง จนกระทั่งงานแล้วเสร็จบริบูรณ์
8. การแต่งหน้าผิวคอนกรีตต้องเป็นเรียบด้วยเครื่องปั้นหน้าคอนกรีตและทำรอยกันเส้นด้วยแปรงลวดแนวตรงตามขวาง
9. ผิวจราจรคอนกรีตให้ใช้คอนกรีต 1:2:4 หรือคอนกรีตผสมเสร็จกำลังอัดประลัยของแท่งคอนกรีตตัวอย่างลูกบาศก์15*15*15 ซม.อายุ 28 วันไม่น้อยกว่า 240 กก/ตร.ซม.หรือเทียบเท่าคอนกรีตเมื่ออายุ 7 วันกำลังอัดกำลังอัดของแต่ละก้อนไม่น้อยกว่าร้อยละ 70 ของค่าที่กำหนดเมื่ออายุครบ 28 วัน

นายวิโรจน์ เจริญธรรม
สย. 10877

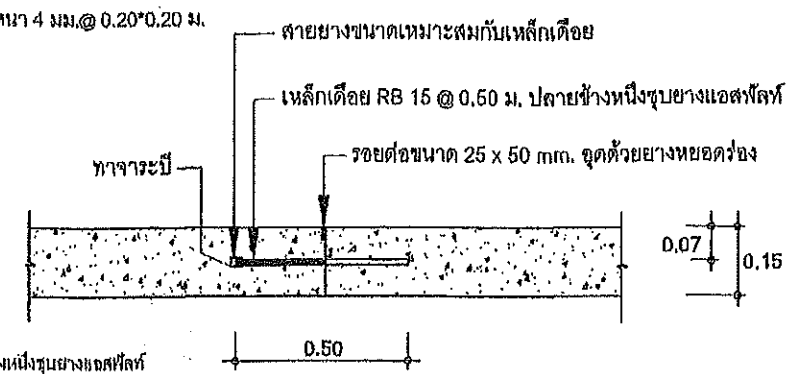


สำนักงาน
เทศบาลตำบลหนองพลับ

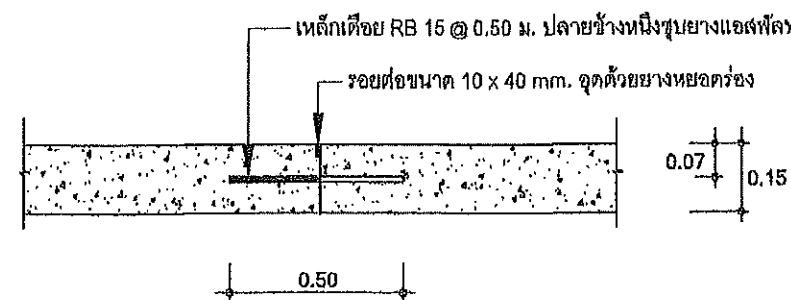
สถานที่ตั้ง	หมู่ที่ 2 ต.หนองพลับ อ.หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์
งานออกแบบ	
สำรวจ	นายวุฒิ ชัยมงคล
เขียนแบบ	นายวินทร์ ทรายทอง
ตรวจสอบ	
ผอ.กองช่าง	นายศักดิ์ พานเพชร
ปลัดเทศบาล	นายรัช อธิวิรุฒิ
เห็นชอบ	
รองนายกเทศมนตรี	นายเจษฎา ทวีกาญจน์
อนุมัติ	
นายกเทศมนตรี	นายเกรียงไกร ทวีกาญจน์
แบบแสดง	
เลขที่แบบ	1/2565
วันที่	21/11/2565
แผ่นที่	จำนวน
4	10



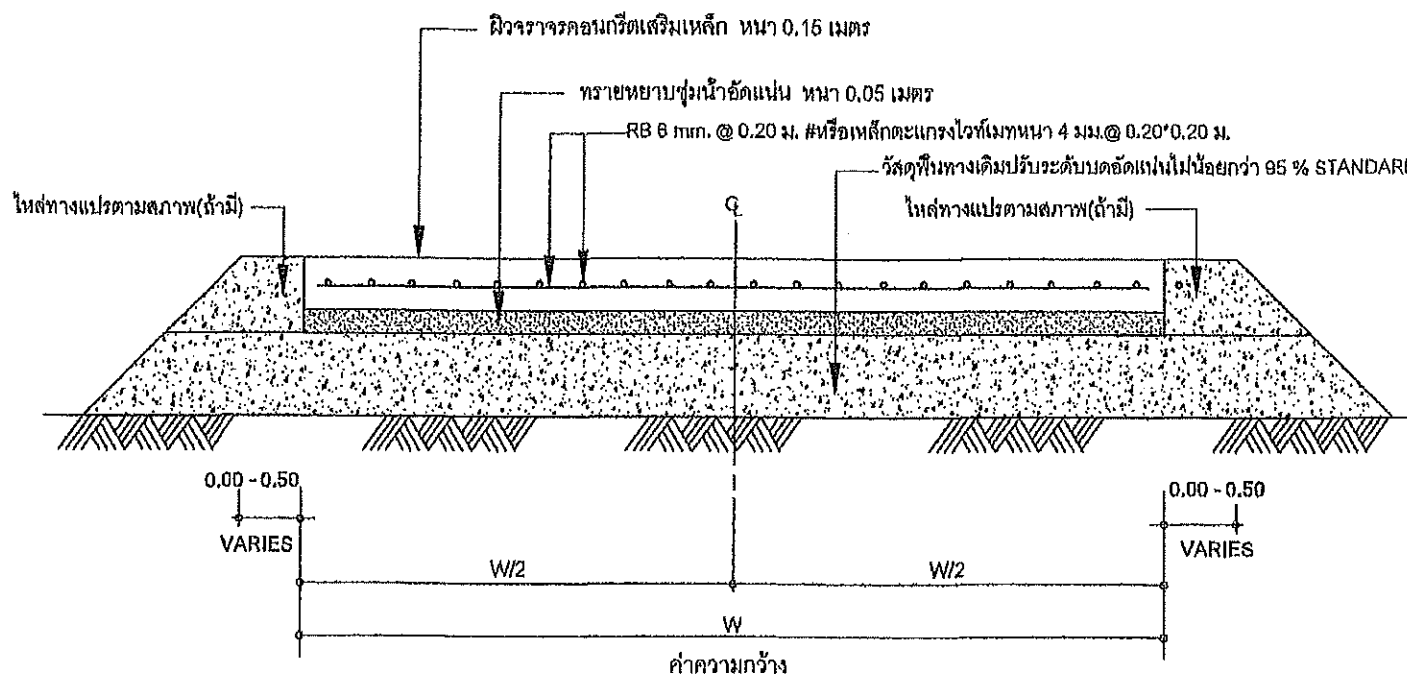
แปลนถนน ค.ส.ล.



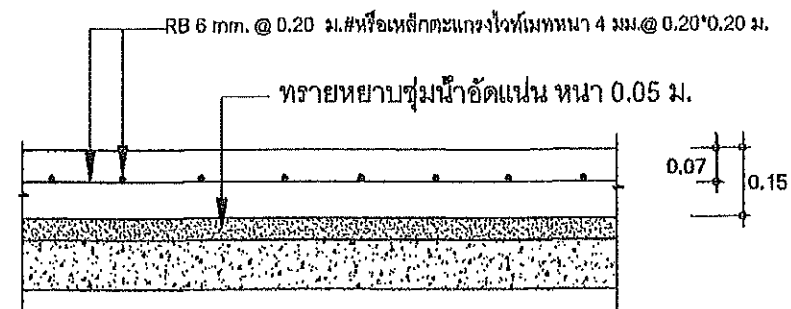
ขยาย EXPANSION JOINT
(ทุกระยะ 50.00 เมตร)



ขยาย CONTRACTION JOINT
(ทุกระยะ 5.00 เมตร)



รูปตัดถนน ค.ส.ล.



แสดงการเสริมเหล็กตะแกรง

นายวิโรจน์ เจริญธรรม
สย. 10877



สำนักงาน
เทศบาลตำบลหนองพลับ

สถานที่ตั้ง หมู่ที่ 2 ต.หนองพลับ
อ.หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์

งานออกแบบ

สำรวจ นายวรวิทย์ ชัยมงคล

เขียนแบบ นายเนวินทร์ ทวยทอง

ตรวจสอบ

ผอ. กองช่าง นายทวีศักดิ์ พานเพชร

ปลัดเทศบาล นายอรรถ อธิวิรุฬห์

เห็นชอบ

รองนายกเทศมนตรี นายเจนจบ ทวีกาญจน์

อนุมัติ

นายกเทศมนตรี นายเกรียงไกร ทวีกาญจน์

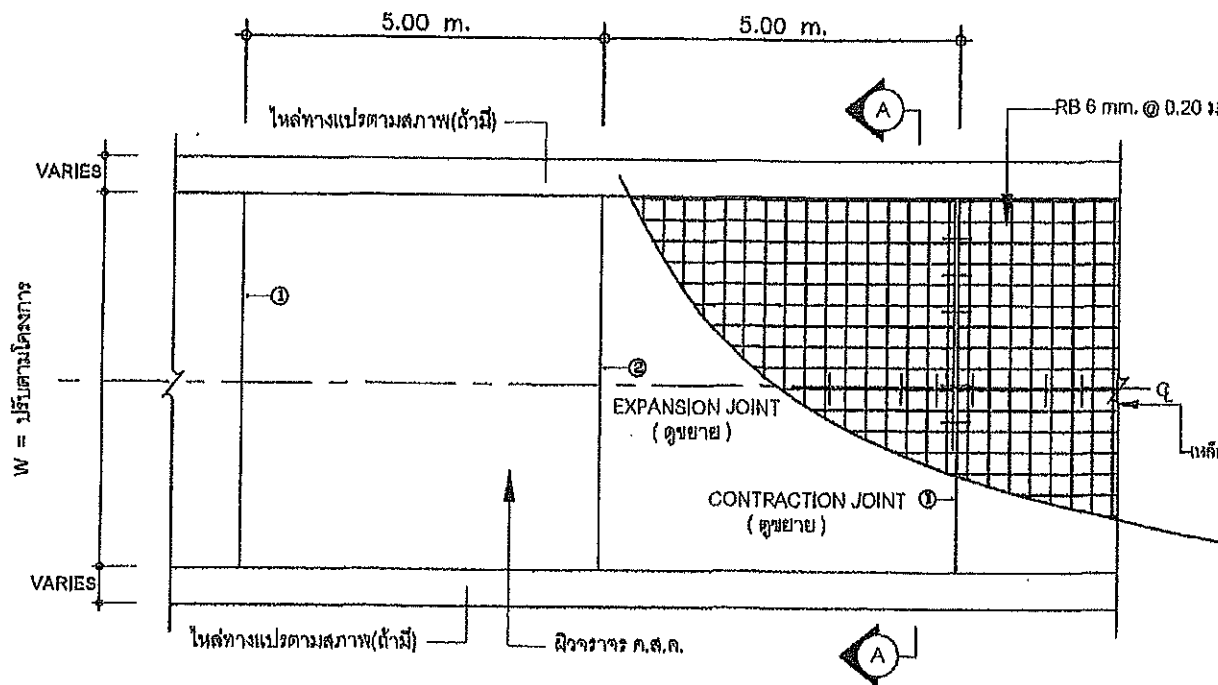
แบบแสดง

เลขที่แบบ 1/2565

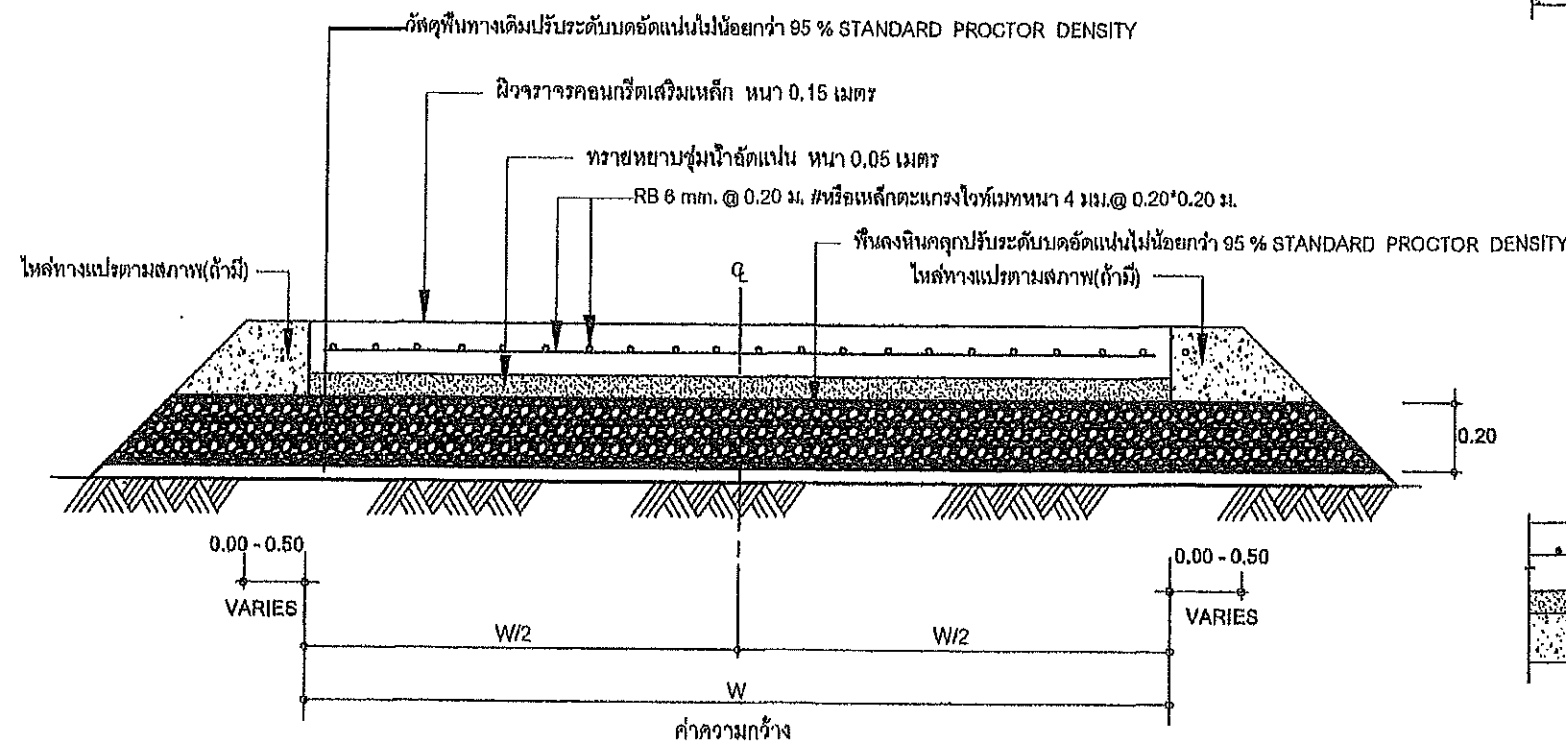
วันที่ 21/11/2565

แผ่นที่ จำนวน

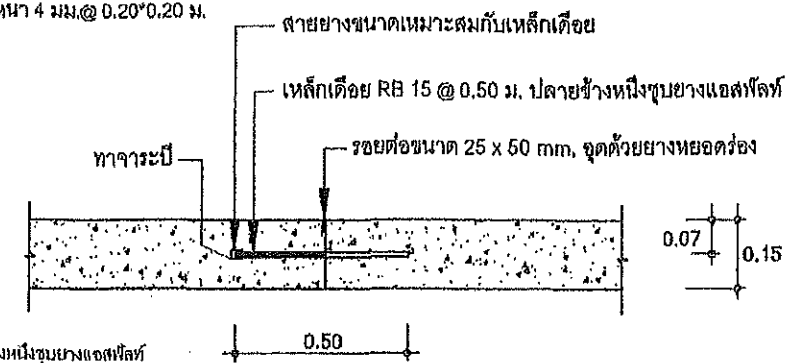
5 10



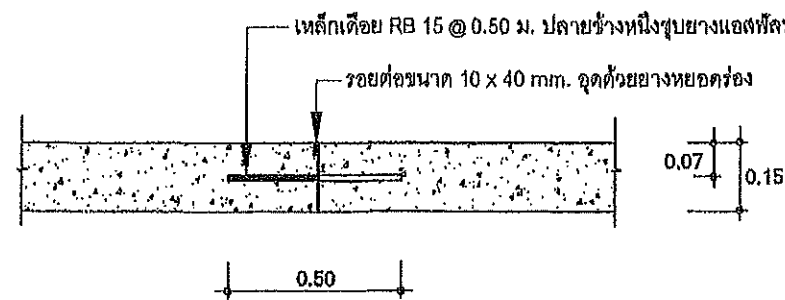
แปลนถนน ค.ส.ล.



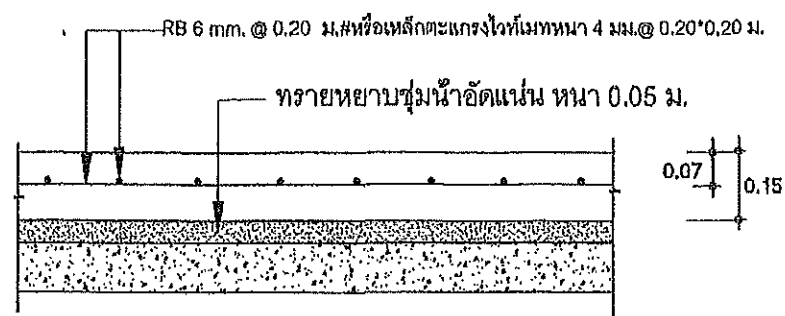
รูปตัดถนน ค.ส.ล.



ขยาย EXPANSION JOINT
(ทุกระยะ 50.00 เมตร)



ขยาย CONTRACTION JOINT
(ทุกระยะ 5.00 เมตร)



แสดงการเสริมเหล็กตะแกรง

นายวิโรจน์ เจริญธรรม
สย. 10877



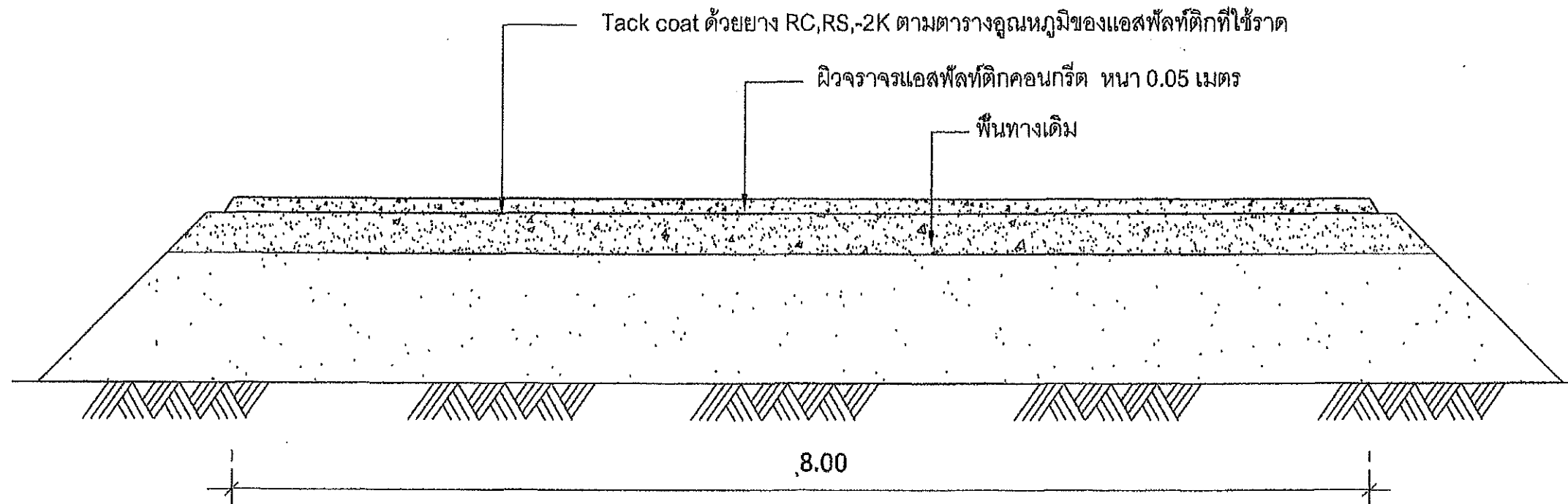
สำนักงาน
เทศบาลตำบลหนองพลับ

สถานที่ตั้ง	หมู่ที่ 2 ต.หนองพลับ อ.หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์
งานออกแบบ	
สำรวจ	นายวรวิทย์ ชัยมงคล
เขียนแบบ	นายเนวินทร์ ทราญทอง
ตรวจสอบ	
ผอ.กองช่าง	นายทวีศักดิ์ พานเพชร
ปลัดเทศบาล	นายธวัช อธิวิรุฒ
เห็นชอบ	
รองนายกเทศมนตรี	นายแจษฎา ทวีกาญจน์
อนุมัติ	
นายกเทศมนตรี	นายเกรียงไกร ทวีกาญจน์
แบบแสดง	
เลขที่แบบ	1/2565
วันที่	21/11/2565
แผ่นที่	จำนวน
6	10

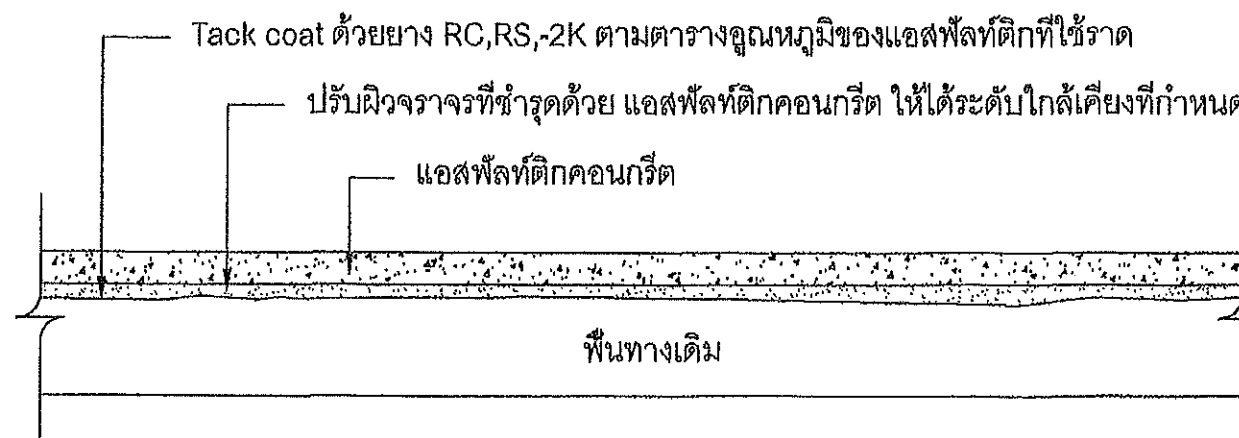
โครงการปรับปรุงผิวจราจรลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายชอยเทศบาล 16

ลักษณะโครงการ

ลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตพื้นที่ประมาณ 137 .00 ตารางเมตร หน้า 0.05 เมตร



รูปตัดถนน ลาดยาง



นายวิโรจน์ เจริญธรรม
สย. 10877



สำนักงาน
เทศบาลตำบลหนองพลับ

สถานที่ตั้ง	หมู่ที่ 2 ต.หนองพลับ อ.หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์
งานออกแบบ	
สำรวจ	นายวุฒิ ชัยมงคล
เขียนแบบ	นายรินทร์ ทราชทอง
ตรวจสอบ	
มอ. กองช่าง	นายศักดิ์ พานเพชร
ปลัด เทศบาล	นายวัชร อธิวิรุฒ
เห็นชอบ	
รองนายก เทศมนตรี	นายเจษฎา ทวีกาญจน์
อนุมัติ	
นายก เทศมนตรี	นายเกรียงไกร ทวีกาญจน์
แบบแสดง	
เลขที่แบบ	1/2565
วันที่	21/11/2565
แผ่นที่	จำนวน
7	10



สำนักงาน
เทศบาลตำบลหนองพลับ

สถานที่ตั้ง	หมู่ที่ 2 ต.หนองพลับ อ.หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์
-------------	--

งานออกแบบ

สำรวจ	 นายวราวุฒิ ชัยมงคล
-------	------------------------

เขียนแบบ	 นายนิรันดร์ ทวยทอง
----------	------------------------

ตรวจสอบ

ผอ. กองช่าง	 นายทวีศักดิ์ พานแพง
----------------	-------------------------

ปลัด เทศบาล	 นายธีรวิช อธิวิญญู
----------------	------------------------

เห็นชอบ

รองนายก เทศมนตรี	 นายเจริญ ใจจิรธรรม
---------------------	------------------------

อนุมัติ

นายก เทศมนตรี	 นายเจริญ ใจจิรธรรม
------------------	------------------------

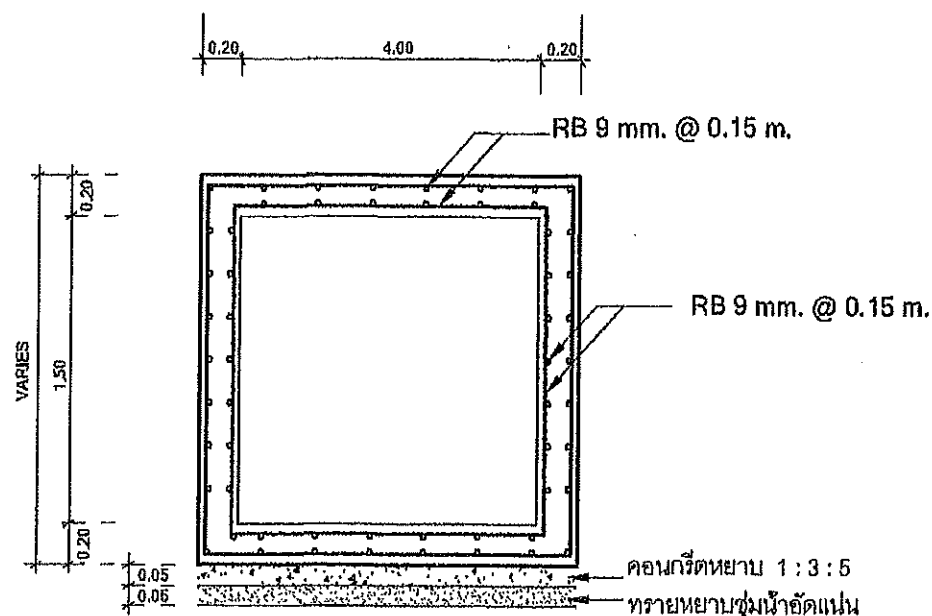
แบบแสดง

เลขที่แบบ	1/2565
-----------	--------

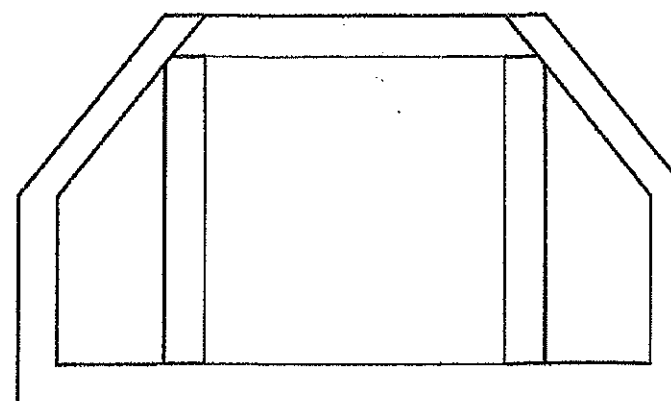
วันที่	21/11/2565
--------	------------

แผ่นที่	จำนวน
---------	-------

8	10
---	----



รูปตัดท่อลอดเหลี่ยม ค.ส.ล.



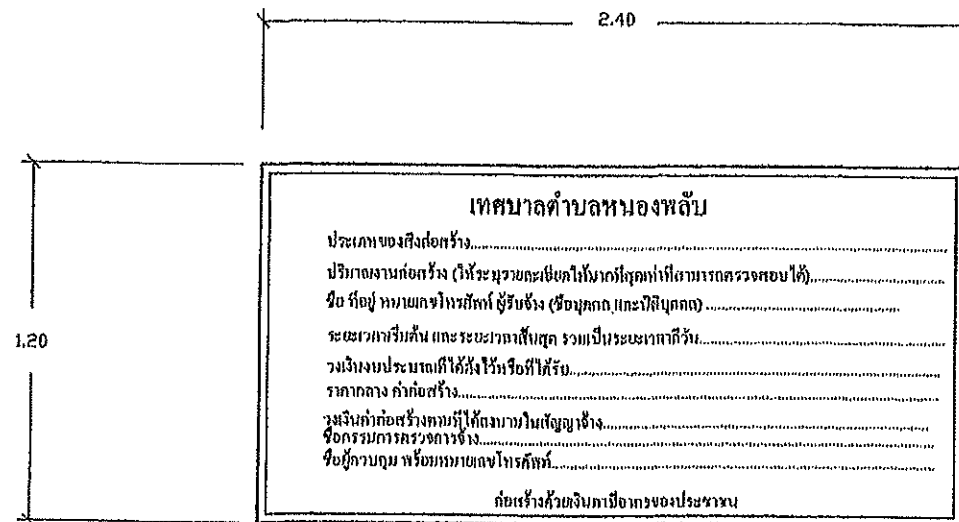
รูปด้านหน้า

ลักษณะโครงการ

ท่อท่อลอดเหลี่ยม ค.ส.ล.ขนาดกว้าง 4.00 เมตรสูง 1.50 เมตรยาว 1.00 เมตรจำนวน 2 ท่อลอด

นายวิโรจน์ เจริญธรรม
สย. 10877

แบบป้ายประชาสัมพันธ์โครงการก่อสร้าง



หมายเหตุ

- ป้ายประชาสัมพันธ์ให้ติดตั้งที่บริเวณก่อสร้าง จนก่อสร้างแล้วเสร็จ สำหรับงานก่อสร้างที่เป็นโครงการทาง คดองหรือตัวน้ำที่มีระยะทางยาวมาก ให้ติดตั้งแบบป้ายรายละเอียดงานก่อสร้างไว้ ณ จุดเริ่มหันและจุดที่เบี่ยงเบนหรือตรงอย่างน้อยจุดละ ๑ แบบป้าย
- ให้ติดตั้งป้ายไว้ด้วยขนาดไม่น้อยกว่า 4 มม. หรือใช้วัสดุถาวรติดตั้งสิ่งยึดโยงมีแข็งแรง เป็นได้ชัดเจนและไม่กีดขวางหรือก่อให้เกิดความเดือดร้อน
- ถ้าเป็นป้ายใช้ครั้งเดียวติดตั้งที่งาน ด้วยอักษรสีขาวบนวัสดุสีดำให้มีขนาดเหมาะสมและดูชัดเจน
- ขนาดแผ่นป้ายขนาด 1.20*2.40 เมตร
- ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการติดตั้งป้ายให้เสร็จก่อนถึงจากวันงบประมาณในสัญญา



สำนักงาน
เทศบาลตำบลหนองพลับ

สถานที่ตั้ง หมู่ที่ 2 ต.หนองพลับ
อ.หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์

งานออกแบบ

สำรวจ นายวุฒิ ชัยมงคล

เขียนแบบ นายวินทร์ ทรายทอง

ตรวจสอบ

ผอ. กองช่าง นายพิศักดิ์ พานเพชร

ปลัดเทศบาล นายรัช อธิวิรุฒิ

เห็นชอบ

รองนายกเทศมนตรี นายเชษฐา ทวีกาญจน์

อนุมัติ

นายกเทศมนตรี นายเกรียงไกร ทวีกาญจน์

แบบแสดง

เลขที่แบบ 1/2565

วันที่ 21/11/2565

แผ่นที่ จำนวน

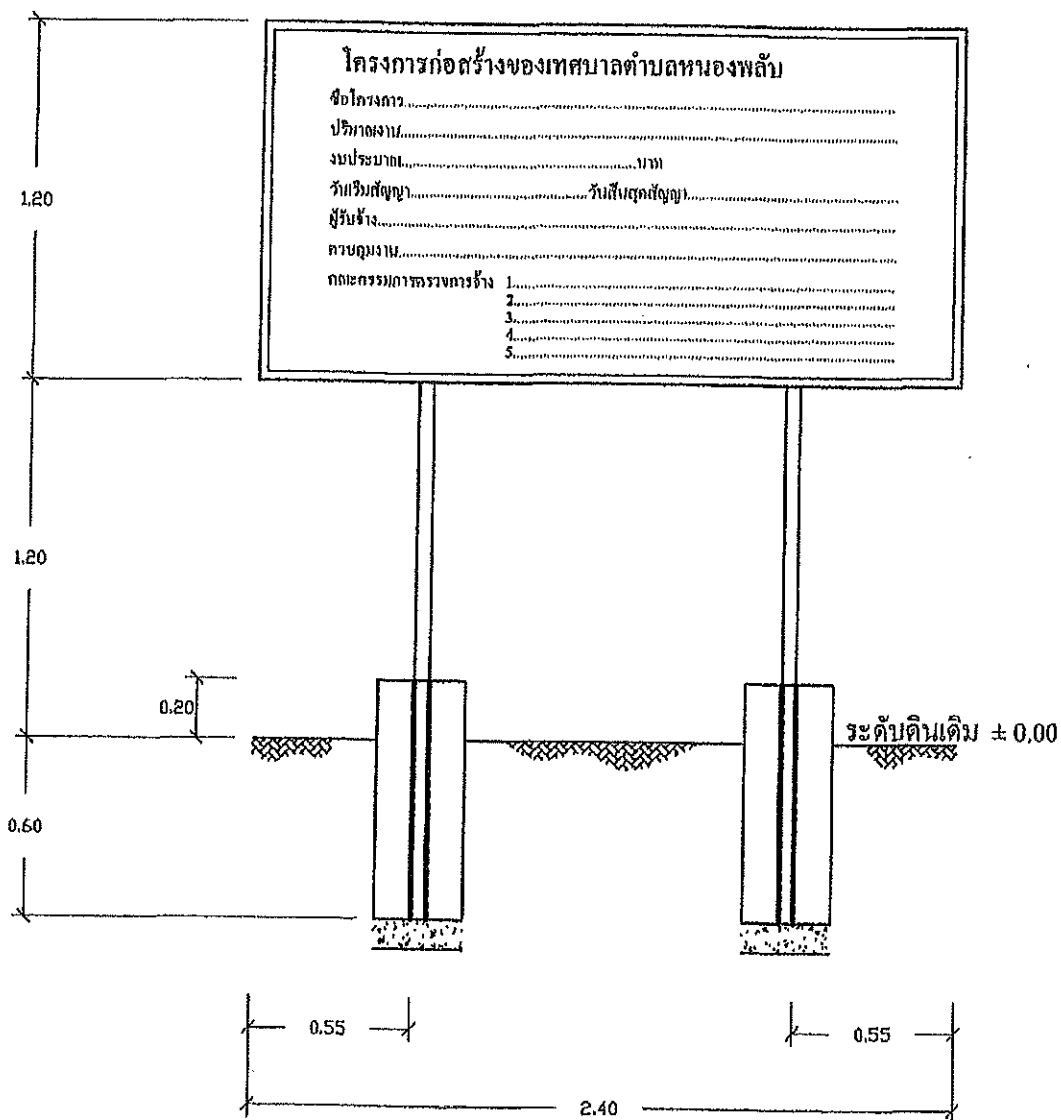
9 10

นายวิโรจน์ เจริญธรรม
สย. 10877



สำนักงาน
เทศบาลตำบลหนองพลับ

สถานที่ตั้ง	หมู่ที่ 2 ต.หนองพลับ อ.หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์
งานออกแบบ	
สำรวจ	นายวุฒิ ชัยมงคล
เขียนแบบ	นายรินทร์ ทราทอง
ตรวจสอบ	
ผอ. กองช่าง	นายทวีศักดิ์ พานเพชร
ปลัดเทศบาล	นายรัช อธิวิรุฬ
เห็นชอบ	
รองนายกเทศมนตรี	นายเชษฐา หงษ์กาญจน์
อนุมัติ	
นายกเทศมนตรี	นายเกรียงไกร หวังกาญจน์
แบบแสดง	
เลขที่แบบ	1 / 2565
วันที่	21 / 11 / 2565
แผ่นที่	จำนวน
10	10



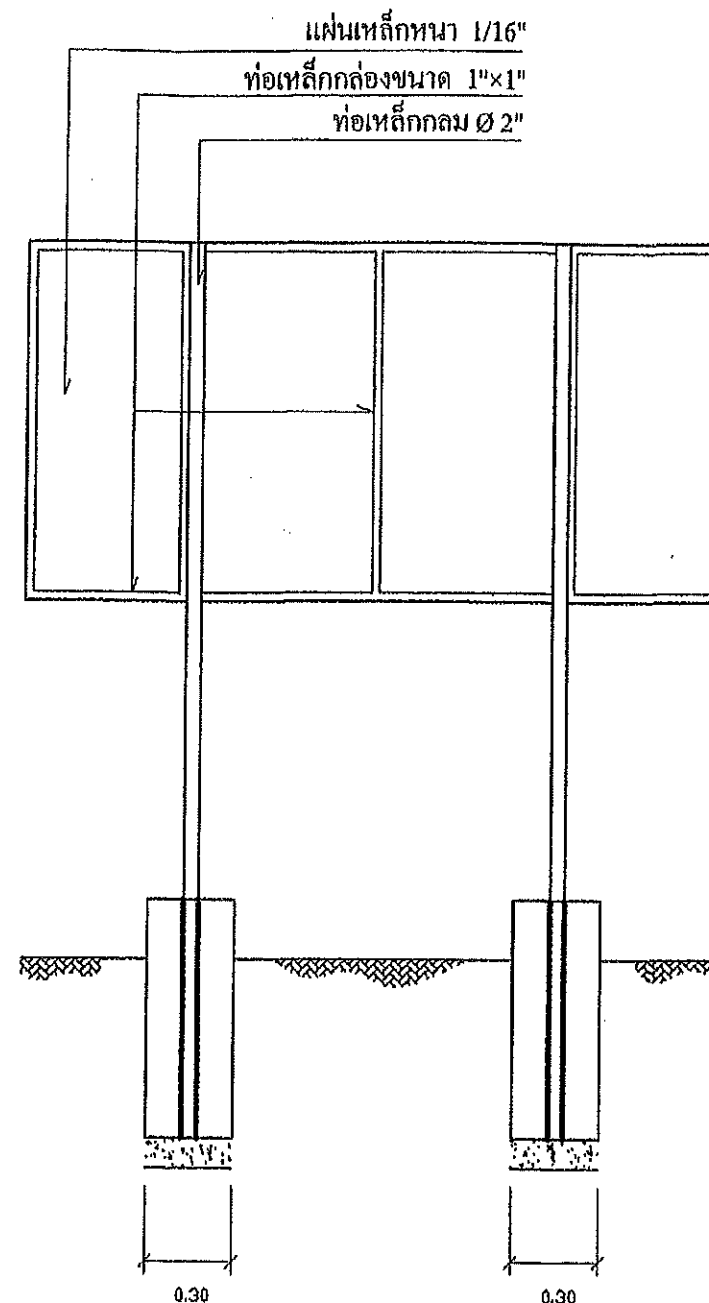
รูปด้านหน้า



รูปแปลน

รายการประกอบแบบ

1. เสา พื้นป้ายทาสีเขียวทั้งสองด้านใช้สีน้ำมัน ก่อนทาสีจริงให้ทาสีกันสนิมก่อน 2 ด้าน
2. ตัวหนังสือสีขาว
3. ขนาดตัวหนังสือกำหนดตามความเหมาะสม ข้อความตามแบบแสดงรายละเอียดป้าย
4. แผ่นเหล็กขนาดกว้าง 1.20 เมตร ยาว 2.40 เมตร หนา 1/16"
5. จุดติดตั้งป้ายกำหนดตามความเหมาะสม ให้สามารถมองเห็นได้ชัดหรืออยู่ในจุดที่มองเห็นของช่างควบคุมงาน
6. ขอบป้ายทาสีเขียว ขนาดกว้าง 0.03 เมตร
7. มุมด้านบนซ้ายมือให้ระบุดรเทศบาล 0.20 เมตร (วัสดุใช้สติกเกอร์สีขาว)



รูปด้านหลัง

ป้ายโครงการ

นายวิโรจน์ เจริญธรรม
สย. 10877