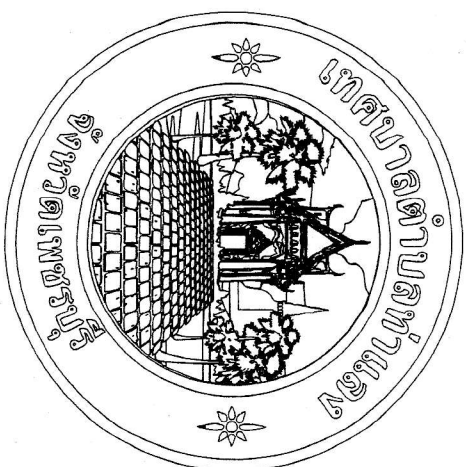




คณะกรรมการจัดทำรูปแบบรายการ

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....

(นางสาว ทิรรัตน์ ต้นทอง)

กรรมการ

ลงชื่อ.....

(นายศักดิ์สิทธิ์ กลายกลิ่น)

กรรมการ

แบบก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

(สายทางเดิมไม้แฉลบ) หมู่ที่ 7 บ้านเนินไม้แฉลบ ตำบลท่าม่วง

ผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ยาว 1,445.00 เมตร หน้า 0.20 เมตร

หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 8,670.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 7 บ้านเนินไม้แฉลบ ตำบลท่าม่วง อำเภอท่าม่วง จังหวัดเพชรบุรี

ลงชื่อ.....

(นายชาติดี ทิรสุข)

นายชาติดี ทิรสุข
นายก อบต.ท่าม่วง

รายการประกอบแบบ

1. วัตถุประสงค์

เทศบาลตำบลแสง มีความประสงค์จะโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายถนน ในแนว หมู่ที่ 7 บ้านเนิน ในแนว ตำบลท่าแสง อำเภอท่าซาง จังหวัดเพชรบุรี

กว้าง 6.00 เมตร ยาว 1,445.00 เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจร ไม่น้อยกว่า 8,670.00 ตารางเมตร

รายละเอียดตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลท่าแสง ที่ กษ / 2566

2. บททั่วไป

2.1 ก่อนดำเนินการก่อสร้างผู้รับจ้างต้องตรวจสอบขนาด รายละเอียดสภาพพื้นที่ของสิ่งที่จะทำการก่อสร้างกับรัฐบาลราษฎร เพื่อให้ทราบถึงก่อน หากมีข้อสงสัยให้สอบถามผู้ควบคุมงานเพื่อพิจารณาต่อไป

2.2 เริ่มทำการก่อสร้างให้ใช้เครื่องมือของผู้รับจ้างเห็นสมควร แต่ผู้ว่าราชการนายนอกเขตความกว้างของถนนให้ได้รับความต้องการตอนใดส่งให้ไปออกตอนใดเป็นคุณสมบัติของผู้รับจ้างไม่ต้องเสริมขึ้นทางด้วยหินเกล็ดหรือแถมเงินให้ระดับแล้วจึงให้ผู้ควบคุมงานตรวจสอบแล้วทำอย่างน้อย 24 ชม. ก่อนดำเนินการขุดต่อไป

2.3 ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักวิชาช่างที่ดี โดยมีสิ่งที่ต้องมีคุณภาพ และที่สำคัญคือผู้รับจ้างต้องมีความชำนาญที่ได้รับวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ กษ. รับรอง ซึ่งจะต้องเป็นผู้ทำรายการการก่อสร้างแต่ละชั้นตอนตามข้อบังคับของกรมการจราจรการจราจรต่อไป รายการใดมีข้อสงสัยให้ขอคำแนะนำจากผู้ควบคุมงานหรือผู้ออกแบบ

2.4 งานก่อสร้างที่จะต้องทำนอกเหนือจากแบบและรายการหากมีความจำเป็นที่จะต้องทำเพิ่มเติมเพื่อความมั่นคงแข็งแรงและสวยงามผู้รับจ้างต้องทำโดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะเรียกข้อกล่าวหาใดๆ ใดๆ ทั้งสิ้น

2.5 ผู้รับจ้างจะต้องให้การจราจรผ่านไปมาสะดวกแล้วผู้รับจ้างจะต้องตั้งป้ายจราจรเครื่องหมาย ขโมยกันและตั้งประกอบอุปกรณ์ฯ ตามแบบของกรมการจราจรตามหลักความปลอดภัยในการจราจร จนงานแล้วเสร็จสมบูรณ์ และหากเกิดการเสียหายต่อชีวิตและทรัพย์สินของทางราชการหรือราษฎรอันเนื่องมาจากการงานผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบชดเชยทุกกรณี และจะเรียกข้อกล่าวหาใดๆ ทั้งสิ้น

2.6 แผนและรายละเอียดความละเอียดอื่นใดตามสภาพพื้นที่หรือความสวยงามให้ผู้ปฏิบัติงานของจังหวัดควบคุมงาน

2.7 ความกว้าง ยาว อเนกความปลอดภัยในการก่อสร้าง การตรวจวัดปริมาณงานก่อสร้างให้ยึดถือพื้นที่ตามทุ่นปูไว้ในสัญญาซึ่งเป็นสำคัญ

2.8 หากมีอุปสรรคขัดขวางในพื้นที่ดำเนินการไม่ช่วยให้แล้วเสร็จหรือพบดินในพื้นที่ของผู้รับจ้างที่จะต้องดำเนินการแก้ไขตามวิธีการของผู้ควบคุมงานเห็นชอบและเรียกข้อกล่าวหาใดๆ ทั้งสิ้น

3. คอนกรีตเสริมเหล็กจากโรงงาน

3.1 ปูนซีเมนต์

- ปูนซีเมนต์จากโรงงานต้องได้มาตรฐานปอร์ตแลนด์ชนิด 1 คม มอ.ก. 15 เช่น 1
- “ผู้รับจ้างต้องเสนอรายการ อัตราส่วนผสมคอนกรีต “ผู้รับจ้าง” ก่อนการดำเนินการ

3.2 ทราย

- ต้องเป็นทรายหยาบไม่ติด หยาบ คมและแข็งแรงแรง
- ต้องสะอาดปราศจากวัตถุอื่นปน เช่น ดิน เขม่าถ่าน และผักหญ้า เป็นต้น

4. การเทพคอนกรีต

- แบบหล่อต้องแข็งแรงมั่นคง สามารถรับน้ำหนักคอนกรีตหกลดหน้าหน้าการเทอื่น ๆ ได้
- การวางเหล็กเสริม ต้องถูกต้องตามแบบแปลน และต้องมีความหนาของคอนกรีตเสริมทุกด้านต้องไม่น้อยกว่า 3.5 ซม.

- ขณะที่เทพคอนกรีตให้ใช้เครื่องมือหรือเครื่องมือช่างก่อนกริด ให้แน่นด้วยแบบหล่อและปราศจากโพรงอากาศ
- ต้องทำการเทพคอนกรีตเคลือบให้เสร็จตลอดทั้งผิวดิน เมื่อจำเป็นต้องหยุดเทพคอนกรีตชั่วคราว ต้องใช้ปูนอุดจากช่างผู้ควบคุมงานเติมก่อน และก่อนที่จะเทพครั้งใหม่ต้องกริดกริดก่อนเทให้สูงและจะต้องเทพคอนกรีตก่อนเติมและใช้ความสะอาดให้เรียบร้อย รดน้ำให้คอนกรีตให้ชุ่ม และให้น้ำปูน หรือปูนผสมทราย 1 : 1 รวดรดกติก่อนเทพคอนกรีตต่อไป
- ห้ามใช้คอนกรีต หลังจากเทพจากโรงงานเกินระยะเวลา 45 นาที

- คอนกรีตผสมเสร็จ ต้องมีการควบคุมคุณสมบัติของส่วนผสม โดยผู้รับจ้างจัดหาระบบการขนส่งส่งให้ผู้รับจ้างพิจารณาอนุมัติก่อนดำเนินการเทพคอนกรีต โดยให้มีคุณภาพและแข็งแรงของคอนกรีตเมื่อทดสอบแรงอัดตามวิธีมาตรฐาน 15 X 15 X 15 ซม. ต้องมีแรงอัดไม่น้อยกว่า 320 กก./ซม² ที่อายุ 28 โดยผู้รับจ้างเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายการขนส่งให้ทราบ

5. การบ่มคอนกรีต เมื่อหน้าคอนกรีตบ่มเสร็จต้องปกคลุมไม่ให้ถูกแดดและกระแสมรณะ และป้องกันไม่ให้ถูกกระแทกภายใน 24 ชั่วโมงแรก แล้วจึงทำการบ่มคอนกรีตติดต่อกันโดยตลอดเวลาไม่น้อยกว่า 7 วัน หรือใช้วิธีการบ่มด้วยสารเคมี

6. การแต่งผิวคอนกรีต เมื่อออกแบบแล้วหน้าคอนกรีตมีลักษณะขรุขระ หรือขรุขระจะต้องให้ช่างผู้ควบคุมงานตรวจสอบและมีการขัดก่อนดำเนินการแก้ไข กรณีผิวหน้าคอนกรีตเป็นรูพรุนเล็กน้อยให้ใช้น้ำมันดี ผสมทราย และน้ำปูนผสมให้เรียบร้อย อัตราส่วนผสมปูนน้ำมันดี ต่อทราย 1 : 1

7. การเก็บผิวหน้าแล้วต้องป้องกันการทดสอบ การเก็บผิวหน้าต้องอย่างจากกองเหล็กในสถานที่ก่อสร้างต่อนั้นผู้ควบคุมงานของผู้ว่าจ้าง โดยเก็บตัวอย่างบนถนนไม่น้อยกว่า 3 ท่อน ยาวท่อนละไม่น้อยกว่า 0.60 ม. โดยผู้รับจ้างต้องออกค่าใช้จ่ายเอง ทั้งสิ้น

8. การอุดรอยต่อ รอยต่อทุกชนิดต้องอุดภายหลังการระยะเวลาการบ่มคอนกรีต และก่อนจะให้ใช้ด้วยวิธีตามวิธีมาตรฐาน

ก่อนทำการอุดรอยต่อจะต้องมีการแจ้งขอต่อ ให้เรียบร้อยถูกต้องตามแบบโดยให้ความละเอียดของวงของรอยต่อตามพื้นที่ที่กำหนด แล้วจึงผู้ควบคุมงานตรวจสอบก่อน จึงทำการอุดรอยต่อ

ให้ร่องรอยต่อ ด้วย ยางรองพื้น Primer ที่ใช้โดยเฉพาะสำหรับยางบนผิวโดยทำการแปรแล้วปล่อยไว้ให้แห้ง จึงทำการเทพยางแนวผิวที่ให้แก่สภาพอย่างอุดรอยต่อต้องไม่บวมจนให้เลยชั้นบนบนพื้นคอนกรีต หรือรอยต่อไม่จมแน่นไม่

9. การป้องกันผิวคอนกรีต

ต้องจัดหาแผ่นกันจราจร ตลอดจนยานพาหนะการจราจรที่ห้ามยวดยานวิ่งบนผิวจราจร ที่สร้างเสร็จจนกว่าการทดสอบผิวอย่าง คอนกรีต

10. การตรวจสอบคุณภาพความหนา

ให้ผู้รับจ้างจัดหาเครื่องมือทำการจะตรวจสอบความหนาของถนน อย่างน้อย 1 ตำแหน่ง ให้คณะกรรมการตรวจสอบก่อนตรวจสอบงานเสร็จ โดยผู้รับจ้างเป็นผู้บอกค่าให้ใช้ทั้งสิ้น

11. งานอื่น

ป้ายชื่อ	จำนวน	ป้าย	คณะกรรมการจัดรูปแบบราชการ
ป้ายโครงการ	จำนวน 1	ป้าย	ประธานกรรมการ
ป้ายโครงการชั่วคราว	จำนวน 1	ป้าย	
ป้ายเตือน	จำนวน 3	ป้าย	

ป้ายเตือน ป้ายขอบ RUMBER STRIPS ตามการเปลี่ยนแปลงให้หรืออุปโภคเพื่อป้องกันความปลอดภัยของผู้ควบคุมงาน

ลงชื่อ (นางสาว ศิริรัตน์ ตันพงษ์)

กรรมการ

ลงชื่อ (นายศักดิ์สิทธิ์ กองแก้ว)

กรรมการ

ลงชื่อ (นายศักดิ์สิทธิ์ กองแก้ว)

ลงชื่อ

ลงชื่อ

(นายศักดิ์สิทธิ์ กองแก้ว)



สำนักงานทางหลวงชนบท
กรมส่งเสริมการขนส่งทางบก กระทรวงคมนาคม

แบบ
แบบแสดง
โครงการก่อสร้างถนนสายใหม่
สายจากบ้านใหม่ หมู่ 7 ตำบลใหม่
ตำบลใหม่ อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์

คณะกรรมการจังหวัดบุรีรัมย์
ประธานกรรมการ
นายสุวิทย์ คุ้มทอง

คณะกรรมการจังหวัดบุรีรัมย์
กรรมการ
นายสุวิทย์ คุ้มทอง

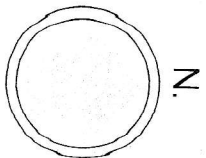
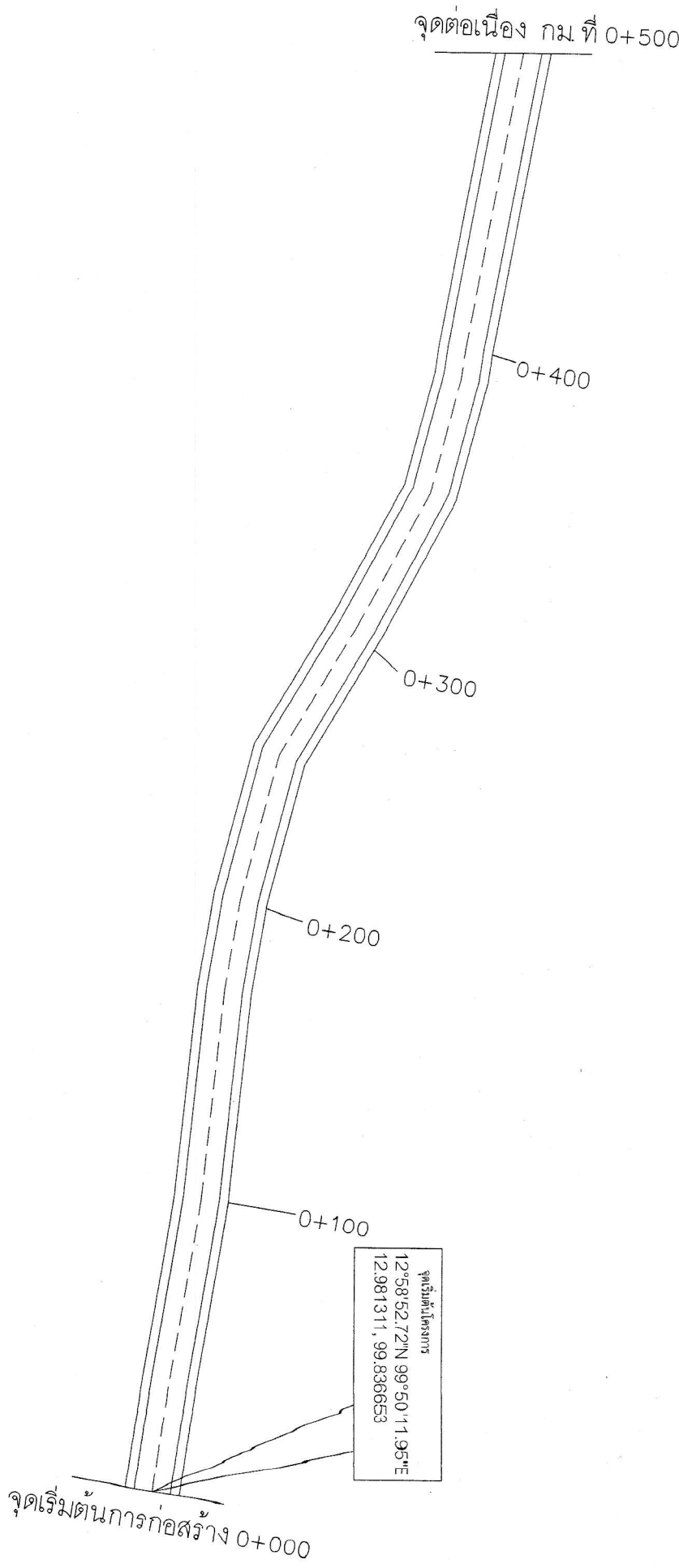
คณะกรรมการจังหวัดบุรีรัมย์
กรรมการ
นายสุวิทย์ คุ้มทอง

มาตรา 3
วันเดือนปี
ปี 2566

หน้า
3

แบบสำรวจพื้นที่ก่อสร้าง
พื้นที่สำรวจพื้นที่ก่อสร้าง
พื้นที่สำรวจพื้นที่ก่อสร้าง
พื้นที่สำรวจพื้นที่ก่อสร้าง

นายสุวิทย์ คุ้มทอง





สำนักงานเขตภาคใต้ตอนล่าง
กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย

แบบ

แบบแสดง
แนวเขตที่ดินโครงการสร้าง กม. 0+500 - กม. 1+000

โครงการพัฒนาระบบขนส่งสาธารณะ
(สายรถราง) สายที่ 7 ภูเก็ต
สายที่ 7 ตอนใต้

นาย *[Signature]*
นาย *[Signature]*
นาย *[Signature]*

ฉบับ 7179

คณะกรรมการจัดทำแบบ
ประธานกรรมการ
นาย *[Signature]*

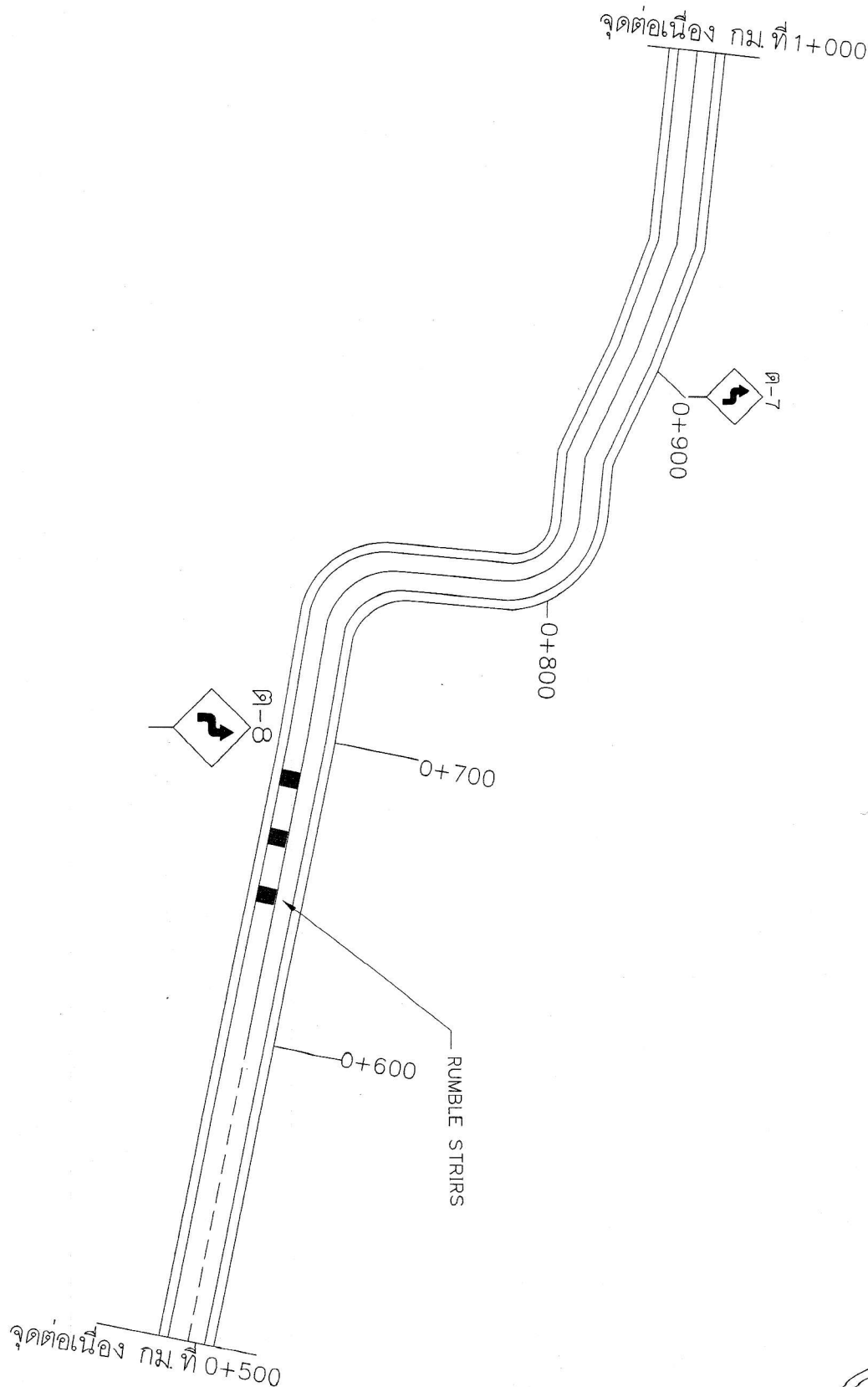
คณะกรรมการจัดทำแบบ
กรรมการ
นาย *[Signature]*

คณะกรรมการจัดทำแบบ
กรรมการ
นาย *[Signature]*

หน้า
วันที่
ปี

หน้า
วันที่
ปี

หน้า
วันที่
ปี





สำนักงานกรมการขนส่งทางบก
กรมส่งเสริมการขนส่งทางบก

แบบ
แบบแสดง
แบบแสดง
แบบแสดง

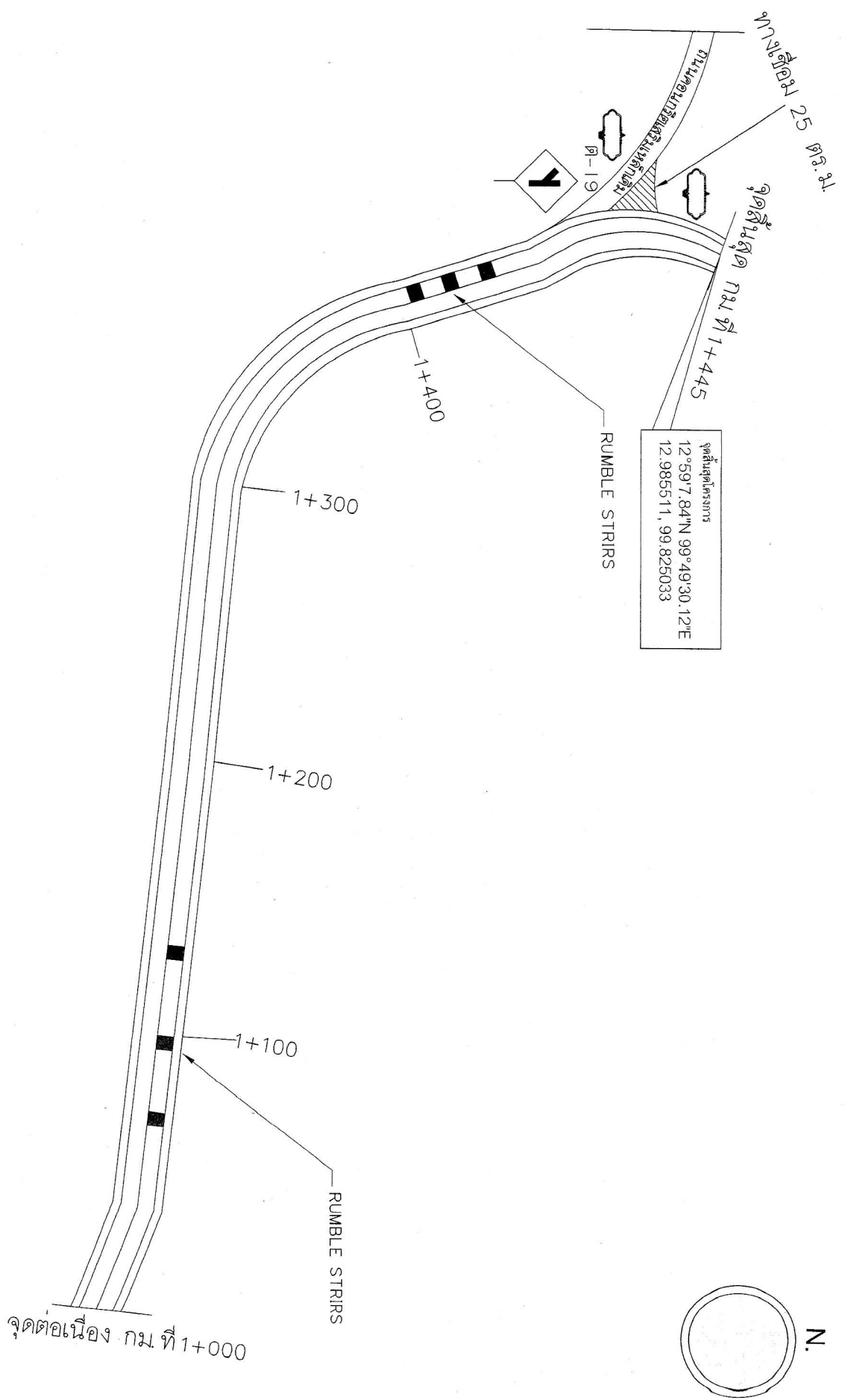
คณะกรรมการ
นาย
นาย

คณะกรรมการ
นาย
นาย

คณะกรรมการ
นาย
นาย

หน้า
หน้า
หน้า

หน้า
หน้า
หน้า



รายการประกอบแบบ

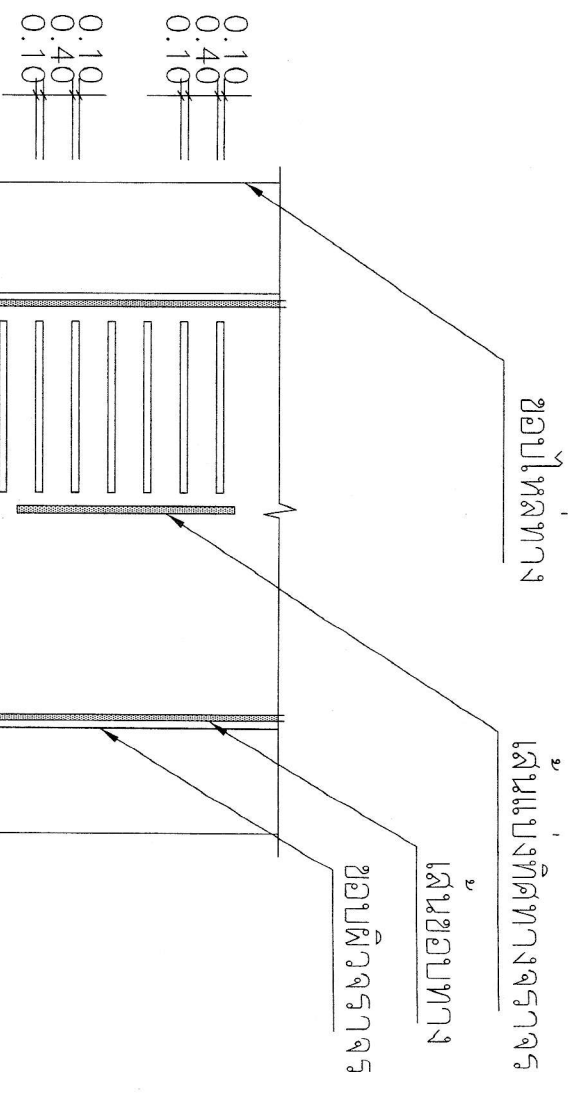
1. มิติต่างๆ มีหน่วยเป็น เมตร นอกจากจะระบุไว้เป็นอย่างอื่น
2. วัสดุที่ใช้ทำ RUMBLE STRIPS เป็นสื่เทอรูมพลาสติก สีขาว ตาม มอก. 542
3. ทางสายเคเบิ้ลจะทำ RUMBLE STRIPS และ/หรือตัดตุงป้ายเตือนแนวทาง

สื่เทอรูมพลาสติก
หนา 5.00 มม. สีขาว
จำนวน 10 แผ่น

แบบขยาย A

RUMBLE STRIPS

ไม่แสดงมาตราส่วน



นาย **ณรงค์ แสงสุเม**
08.7179

 สำนักงานเขตบางเขน กรุงเทพมหานคร	แบบ โครงการพัฒนาระบบขนส่งมวลชน สายรถไฟฟ้าสายสีส้ม ช่วงศูนย์วัฒนธรรมฯ ถึงมีนบุรี (สายสีส้ม)	คณะกรรมการจัดทำแบบรายละเอียด ประธานกรรมการ นางสาวสุวิมล ตันทอง	คณะกรรมการจัดทำแบบรายละเอียด กรรมการ นาย ณรงค์ แสงสุเม	คณะกรรมการจัดทำแบบรายละเอียด กรรมการ นาย ณรงค์ แสงสุเม	หน้า รวม หน้า	หน้า หน้า	หน้า หน้า
--	--	---	--	--	------------------------------------	-------------------------	-------------------------

ແມ່ນຢູ່ປະຕິບັດ





เทศบาลตำบลท่ามะทอง

ประเภทและระดับของสิ่งก่อสร้าง

ปีงบประมาณที่ทำการก่อสร้าง.....

วงเงินค่าก่อสร้าง.....

แหล่งเงินที่ก่อสร้าง.....

ระยะเวลาที่ผู้จ้างรับบริการหรือผู้ควบคุมงานปฏิบัติงาน.....

วันเริ่มทำการรับบริการ วันที่.....

วันสิ้นสุดการรับบริการ วันที่.....

ก่อสร้างโดยผู้สร้างด้วยเงินภาษีอากรของทาง.....

ทั้งนี้ขอยกข้อยกเว้นหรือขออนุญาตข้อยกเว้นให้.....

ขอและตัวอักษรสีขาว

[illegible]