



องค์การบริหารส่วนตำบลหนองกลางนา

โครงการปรับปรุงผิวจราจร ถนนสายหนองกลางนา

ซอย ๗ หมู่ที่ ๑ เชื่อม หมู่ที่ ๗ ต.หนองกลางนา

สถานที่ก่อสร้าง ซอย ๗ หมู่ที่ ๑ เชื่อม หมู่ที่ ๗ ต.หนองกลางนา อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี

รายการประกอบแบบก่อสร้าง

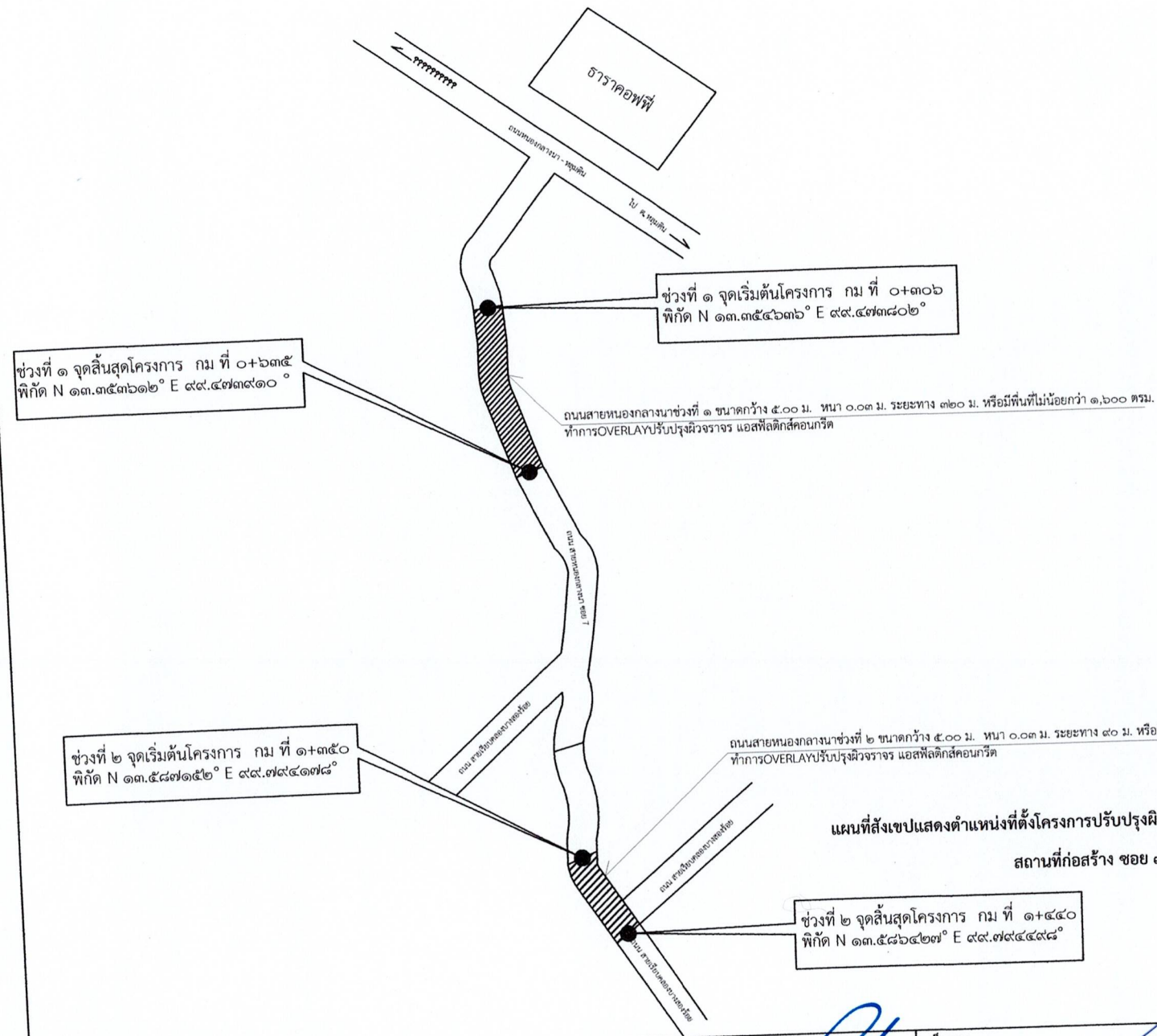
- ผู้รับจ้างต้องตรวจจำนวนแบบรูปด้าน และรายการให้ครบถ้วน
- เมื่อรับแบบและรายการไปแล้ว หากไม่เข้าใจ หรือสงสัยแบบและรายการอย่างใดอย่างหนึ่งต้องยื่นเสนอคำถามข้อสงสัยเป็นลายลักษณ์อักษรก่อนวันเสนอราคา
- ค่าใช้จ่ายเมื่อมีการทดสอบตามมาตรฐานทางหลวงชนบท ผู้รับจ้างเป็นผู้รับผิดชอบทั้งหมด
- คุณสมบัติของวัสดุ และวิธีการก่อสร้างที่นอกเหนือจากที่ระบุไว้ในแบบให้เป็นไปตามมาตรฐานทางหลวงชนบท
- สาธารณูปโภคต่างๆ เช่น ไฟฟ้า, โทรศัพท์, ประปา, ท่อระบายน้ำ เป็นต้น ที่อยู่บริเวณที่ก่อสร้างและเป็นอุปสรรคต่อการก่อสร้างผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการติดต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อย้ายสิ่งต่างๆ เหล่านั้นไปให้พ้น ค่าใช้จ่ายต่างๆ ให้เป็นของผู้รับจ้าง
- มิติต่างๆ มีหน่วยเป็นเมตร นอกจากระบุเป็นอย่างอื่นไว้แบบ
- จุดเริ่มต้น และจุดสิ้นสุดโครงการ รวมทั้งทางแยกให้ปรับระดับของถนนให้กลมกลืนกับถนนเดิมโดยไม่ทำให้เกิดอุปสรรคต่อการจราจร และไม่เป็นอันตรายต่อชีวิต และทรัพย์สิน
- หากไม่มีข้อสงสัยใด ๆ จะถือว่าผู้รับจ้างเข้าใจรูปแบบและรายการแล้ว ผู้รับจ้างจะนำมาเป็นข้ออ้างใด ๆ อีกไม่ได้ เช่นขอเปลี่ยนแปลงแบบ, รูป, และรายการ เป็นต้น
- เกิดมีข้อสงสัยในรูปแบบและรายการและใบเสนอราคาในระหว่างปฏิบัติงาน ผู้ควบคุมงาน และคณะกรรมการตรวจการจ้างเป็นผู้มีอำนาจตัดสินโดยถือส่วนที่ดีที่สุดในรูปแบบและรายการในการก่อสร้างและใบเสนอราคาเป็นหลักในการพิจารณา
- ผู้รับจ้างจะต้องทำความเข้าใจต่อสภาพพื้นที่ที่ทำการก่อสร้างโดยละเอียดและจะไม่นำอุปสรรคจากธรรมชาติสภาพพื้นที่ มาเป็นข้ออ้างใด ๆ ทั้งสิ้นนอกจากจะเป็นเหตุสุดวิสัย
- ผู้รับจ้างต้องเก็บกรวด อิฐหัก เศษไม้ เศษวัสดุก่อสร้างอื่น ๆ และทำความสะอาดบริเวณที่ก่อสร้างให้เรียบร้อย ภายในกำหนดเวลาไว้ในสัญญา
- การแก้ไขแบบหรือเพิ่มเติมส่วนหนึ่งส่วนใด ของรูปแบบและรายการประกอบแบบโดยมิได้รับการปรึกษาจากผู้ควบคุมงาน เมื่อเกิดความเสียหายขึ้นภายหลังให้ถือเป็นความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง
- รายการใดที่ไม่ได้ระบุไว้ในแบบหรือกำหนดไม่ชัดเจนหรือแสดงไว้ขัดแย้งกัน หรือมีปัญหาในการก่อสร้าง หรือไม่ปฏิบัติตามหลักวิชาช่างที่ดีให้ผู้รับจ้างรายงาน และดำเนินการตามดุลพินิจของผู้ควบคุมงานก่อสร้าง และคณะกรรมการตรวจการจ้าง
- ผู้รับจ้างต้องทำการก่อสร้างด้วยความระมัดระวังโดยไม่ให้เกิดความเสียหายต่อทรัพย์สินของทางราชการ และเอกชน หรือเมื่อเกิดความเสียหายขึ้นมาผู้รับจ้างต้องเป็นผู้รับผิดชอบทั้งหมด
- วัสดุต่างๆ ที่นำมาใช้ในงานก่อสร้าง ก่อนนำมาใช้ต้องได้รับความเห็นชอบจากช่างผู้ควบคุมงานก่อสร้างและคณะกรรมการตรวจการจ้างเสียก่อนหากวัสดุนั้นๆ ภายหลังปรากฏว่าวัสดุที่นำมาใช้ในก่อสร้างไม่ถูกต้องตามแบบกำหนดหรือไม่ถูกต้องตาม มอก. ผู้รับจ้างยังคงต้องนำมาเปลี่ยนใหม่และจะต้องรับผิดชอบความเสียหายหรือความผิดพลาดที่เกิดขึ้นทั้งสิ้น
- ให้ผู้รับจ้างทำการติดตั้งป้ายเตือนจุดก่อสร้างเพื่อป้องกันอุบัติเหตุระหว่างทำการปรับปรุงผิวจราจรลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีตสายกล่าวทุกจุดก่อสร้างในตำแหน่งที่เห็นโดยชัดเจน
- ผู้รับจ้างต้องทำหนังสือขอเข้าดำเนินการก่อสร้างในพื้นที่โครงการดังกล่าวภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง
- ผู้รับจ้างต้องใช้วัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นที่สุดที่ผลิตภายในประเทศโดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา
- ผู้รับจ้างต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา

- ผู้รับจ้างต้องแจ้งช่างควบคุมงาน ถึงวันและเวลาในการนำเครื่องจักร, วัสดุอุปกรณ์, หรือวัสดุอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องเพื่อทำการตรวจสอบหากท่านทำการก่อสร้างและนำเครื่องจักรพร้อมวัสดุเสริมตามแบบกำหนดโดยผลการจะถือว่าท่านมีเจตนาในการทุจริตในการก่อสร้าง จะต้องทำการตรวจสอบและดำเนินการนำเครื่องจักรและวัสดุเริ่มทำการก่อสร้างใหม่ทั้งหมดตั้งแต่เริ่มต้น
- ผู้รับจ้างต้องนำผลทดสอบค่างานต่างๆ ในโครงการทั้งหมดส่งเสนอต่อผู้จ้างก่อนถึงการส่งมอบงานจ้าง
- ที่จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดโครงการฯ รวมทั้งทางแยกให้ปรับระดับของถนนให้กลมกลืนถนนเดิมโดยไม่ทำให้เกิดอุปสรรคต่อการจราจร และไม่เป็นอันตรายต่อชีวิตและทรัพย์สิน
- ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน



	โครงการ ปรับปรุงผิวจราจร ถนนสายหนองกลางนา ซอย ๗ หมู่ที่ ๑ เข้ม หมู่ที่ ๗ ตำบลหนองกลางนา	สํารวจ-ออกแบบ-เขียนแบบ-ตรวจแบบ (นายศักดิ์ บุตรหมื่น) ผู้อำนวยการกองช่าง	เห็นชอบ (นายวินัย สิทธิวิไล) รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล รักษาราชการแทน ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองกลางนา	อนุมัติ (นายสุวิทย์ จินดาเจ็ย) นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองกลางนา	แสดงแบบ รายการประกอบแบบ รายละเอียดโครงการ ปรับปรุง (Overlay) ผิวจราจร กว้าง ๕.๐๐ ม. ระยะทาง ๕๑๐.๐๐ ม. ความหนา ๐.๐๓ ม. หรือ มีพื้นที่รวมกันไม่น้อยกว่า ๒,๐๕๐ ตร.ม.	มาตรฐาน ๑:๑๐๐ แผนเลขที่ ๒/๒๕๖๕ แผนที่ ๐๑ ๐๖
	สถานที่ก่อสร้าง ถนนสายหนองกลางนา ซอย ๗ หมู่ที่ ๑ เข้ม หมู่ที่ ๗ ตำบลหนองกลางนา					

N



ปริมาณงาน

1. ทำการ TACK COAT พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒,๐๕๐ ตร.ม.
2. ทำการเสริมผิวจราจรด้วยแอสฟัลติกส์คอนกรีตหนา ๐.๐๓ ม. พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒,๐๕๐ ตร.ม.

แบบอ้างอิง

๑. แบบแสดงเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง (ที่เส้นจราจร) ตามแบบมาตรฐานงานทางขององค์การปกครองส่วนท้องถิ่น แบบเลขที่ ทด-๓-๑๑๐(๑) เฉพาะส่วนที่เกี่ยวข้อง
๒. แบบแสดงงานเสริมผิวแอสฟัลติกส์คอนกรีต ตามแบบมาตรฐานงานทางขององค์การปกครองส่วนท้องถิ่น แบบเลขที่ ทด-๗-๒๐๑ เฉพาะส่วนที่เกี่ยวข้อง
๓. แบบแสดงงานเสริมผิวและซ่อมสร้างผิวแอสฟัลติกส์คอนกรีต (ข้อกำหนดการก่อสร้าง) ตามแบบมาตรฐานงานทางขององค์การปกครองส่วนท้องถิ่น แบบเลขที่ ทด-๗-๖๐๑ เฉพาะส่วนที่เกี่ยวข้อง

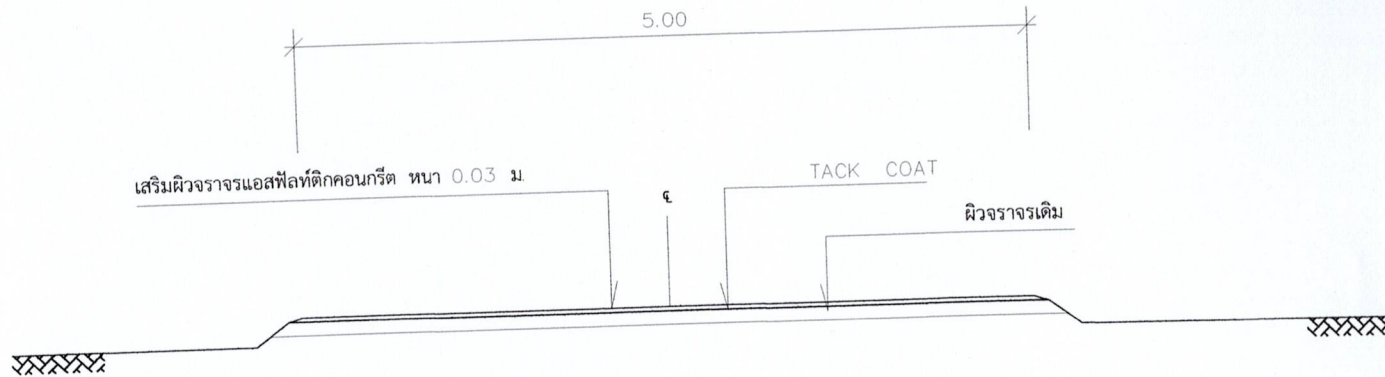
หมายเหตุ

๑. ผู้รับจ้างต้องทำการปรับปรุงผิวจราจรในส่วนที่เป็นหลุมเป็นบ่อให้ได้ระดับผิวจราจรเดิมก่อนทำการการเสริมผิว

แผนที่สังเขปแสดงตำแหน่งที่ตั้งโครงการปรับปรุงผิวจราจร ถนนสายหนองกลางนา ซอย ๗ หมู่ที่ ๑ เชื่อม หมู่ที่ ๗ ตำบลหนองกลางนา
 สถานที่ก่อสร้าง ซอย ๗ หมู่ที่ ๑ เชื่อม หมู่ที่ ๗ ต.หนองกลางนา อ.เมือง จ.ราชบุรี



โครงการ ปรับปรุงผิวจราจร ถนนสายหนองกลางนา ซอย ๗ หมู่ที่ ๑ เชื่อม หมู่ที่ ๗ ตำบลหนองกลางนา	สำรวจ-ออกแบบ-เขียนแบบ-ตรวจแบบ (นายภิก ขุตรหมื่น) ผู้อำนวยการกองช่าง	เห็นชอบ (นายวินัย สิทธิวิไล) รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล รักษาการแทน ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองกลางนา	อนุมัติ (นายสุวิทย์ จินดาเจีย) นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองกลางนา	แสดงแบบ แผนที่สังเขป	มาตราส่วน ๑:๑๐๐
				รายละเอียดโครงการ ปรับปรุง(Overlay) ผิวจราจร กว้าง ๕.๐๐ ม. ระยะทาง ๕๑๐.๐๐ ม. ความหนา ๐.๐๓ ม. หรือ มีพื้นที่รวมกันไม่น้อยกว่า ๒,๐๕๐ ตร.ม.	แบบเลขที่ ๒/๕๕๐๕ แผนที่ ๐๒ ๐๖



รูปตัดขยายการเสริมผิวจราจร


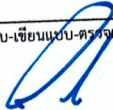
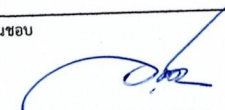
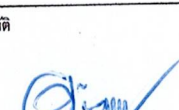


โครงการ ปรับปรุงผิวจราจร ถนนสายหนองกลางนา ซอย ๗ หมู่ที่ ๑ เชื่อม หมู่ที่ ๗ ตำบลหนองกลางนา	สสำรวจ-ออกแบบ-เขียนแบบ-วางแบบ (นายภค บุตรหมื่น) ผู้อำนวยการกองช่าง	เห็นชอบ (นายวินัย สิทธิวิไล) รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล รักษาการแทน ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองกลางนา	อนุมัติ (นายสุวิทย์ จินดาเจีย) นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองกลางนา	แสดงแบบ รูปตัดขยายการเสริมผิวจราจร	มาตรฐาน ๑:๑๐๐
				รายละเอียดโครงการ ปรับปรุง (Overlay) ผิวจราจร กว้าง ๕.๐๐ ม. ระยะทาง ๕๑๐.๐๐ ม. ความหนา ๐.๐๓ ม. หรือ มีพื้นที่รวมกันไม่น้อยกว่า ๒,๐๕๐ ตร.ม.	แบบเลขที่ ๒/๒๕๖๕ แผนที่ ๐๓ ๐๖
สถานที่ก่อสร้าง ถนนสายหนองกลางนา ซอย ๗ หมู่ที่ ๑ เชื่อม หมู่ที่ ๗ ตำบลหนองกลางนา					

ชื่อโครงการ.....
 หมู่ที่.....บ้าน.....ตำบลหนองกลางนา อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
 ปริมาณงาน..... โทร.....
 ผู้รับจ้าง.....
 ระยะเวลาเริ่มต้น..... ระยะเวลาสิ้นสุด..... รวม..... วัน
 งบประมาณที่ตั้งไว้..... บาท
 ราคาากลางค่าก่อสร้าง..... บาท
 วงเงินค่าก่อสร้างตามที่ได้ลงนามในสัญญาจ้าง..... บาท
 ผู้อนุมัติโครงการ นายสุวิทย์ จินดาเจีย นายกองค้การบริหารส่วนตำบลหนองกลางนา
 คณะกรรมการตรวจการจ้าง ๑..... ประธานกรรมการ
 ๒..... กรรมการ ๓..... กรรมการ
 ๔..... กรรมการ ๕..... กรรมการ
 ผู้ควบคุมงาน..... ตำแหน่ง.....
 โทร.....

รายละเอียดป้ายประชาสัมพันธ้ชั่วคราว

1. ป้ายประชาสัมพันธ้ทำจากไม้อัด หรือโพลีขนาดกว้าง 1.20 ม. ยาว 2.40 ม.
2. พื้นป้ายสีเขียว ตัวหนังสือสีขาวขนาดตามความเหมาะสม
3. ให้ทำการติดตั้งโดยเริ่มตั้งแต่ดำเนินโครงการจนดำเนินการแล้วเสร็จ

	โครงการ ปรับปรุงผิวจราจร ถนนสายหนองกลางนา ซอย ๗ หมู่ที่ ๑ เชื่อม หมู่ที่ ๗ ตำบลหนองกลางนา	สำรอง-ออกแบบ-เขียนแบบ-ตรงแบบ  (นายศักดิ์ บุตรหมื่น) ผู้อำนวยการกองช่าง	เห็นชอบ  (นายวินัย สิทธิวิไล) รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล รักษาราชการแทน ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองกลางนา	อนุมัติ  (นายสุวิทย์ จินดาเจีย) นายกองค้การบริหารส่วนตำบลหนองกลางนา	แสดงแบบ รายละเอียดป้ายประชาสัมพันธ้ชั่วคราว รายละเอียดโครงการ ปรับปรุง (Overlay) ผิวจราจร กว้าง ๕.๐๐ ม. ระยะทาง ๕๑๐.๐๐ ม. ความหนา ๐.๐๓ ม. หรือ มีพื้นที่รวมกับไม่น้อยกว่า ๒,๐๕๐ ตร.ม.	มาตรฐาน ๑:๑๐๐ แบบเลขที่ ๒/๒๕๖๕ แผนที่ ๐๕ ๐๖
	สถานที่ก่อสร้าง ถนนสายหนองกลางนา ซอย ๗ หมู่ที่ ๑ เชื่อม หมู่ที่ ๗ ตำบลหนองกลางนา					

โครงการก่อสร้างขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองกลางนา

ชื่อโครงการ.....

ปริมาณงาน.....

งบประมาณ..... บาท (.....)

วันเริ่มสัญญา..... วันสิ้นสุดสัญญา.....

ผู้รับจ้าง.....

ผู้ควบคุมงาน.....


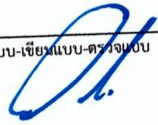
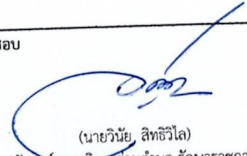
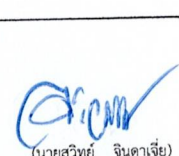
คณะกรรมการตรวจการจ้าง ๑..... ประธานกรรมการ

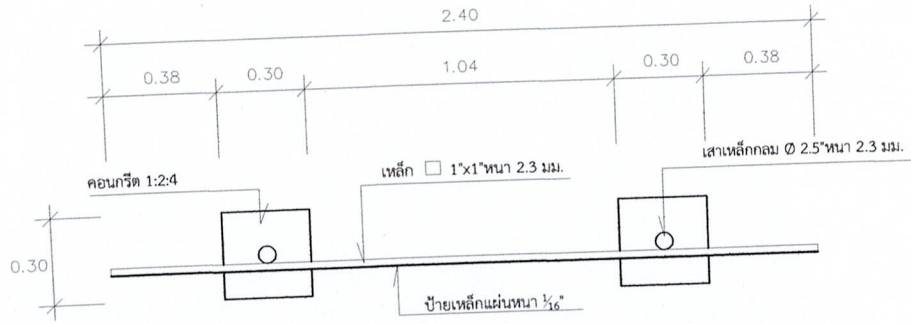
๒..... กรรมการ ๓..... กรรมการ

๔..... กรรมการ ๕..... กรรมการ

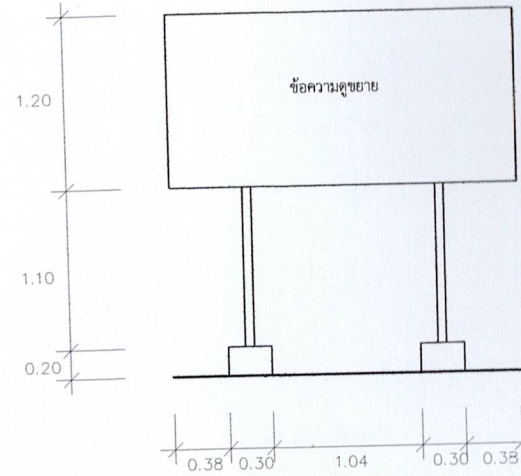
รายละเอียดป้ายประชาสัมพันธ์

1. เสา และตัวป้ายทาสีกันสนิม และทาสีอย่างน้อย 2 ครั้งโดยใช้สีเขียว
2. ตัวหนังสือใช้สติกเกอร์สีขาว ขนาดตามความเหมาะสม
3. จุดติดตั้งกำหนดภายหลังตามดุลยพินิจของผู้ควบคุมงาน

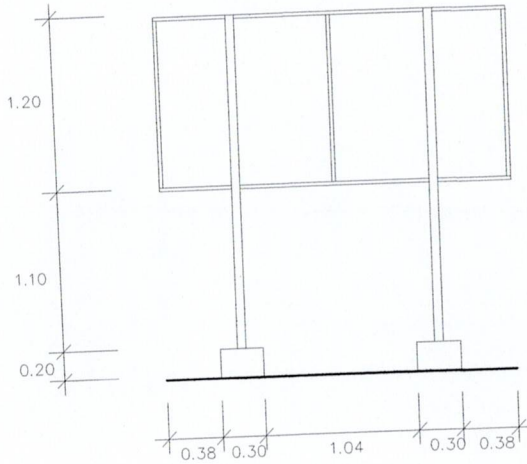
	โครงการ ปรับปรุงผิวจราจร ถนนสายหนองกลางนา ซอย ๗ หมู่ที่ ๑ เชื่อม หมู่ที่ ๗ ตำบลหนองกลางนา	สสำรวจ-ออกแบบ-เขียนแบบ-ตรวจแบบ  (นายภาค บุตรหมั่น) ผู้อำนวยการกองช่าง	เห็นชอบ  (นายวินัย สิทธิวิไล) รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล รักษาการแทน ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองกลางนา	อนุมัติ  (นายสุวิทย์ จินดาเจีย) นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองกลางนา	แสดงแบบ รายละเอียดป้ายประชาสัมพันธ์	มาตรฐานส่วน ๑:๑๐๐
	สถานที่ก่อสร้าง ถนนสายหนองกลางนา ซอย ๗ หมู่ที่ ๑ เชื่อม หมู่ที่ ๗ ตำบลหนองกลางนา					รายละเอียดโครงการ ปรับปรุง (Overlay) ผิวจราจร กว้าง ๕.๐๐ ม. ระยะทาง ๕๑๐.๐๐ ม. ความหนา ๐.๐๓ ม. หรือ มีพื้นที่รวมกับไม่น้อยกว่า ๒,๐๕๐ ตร.ม.



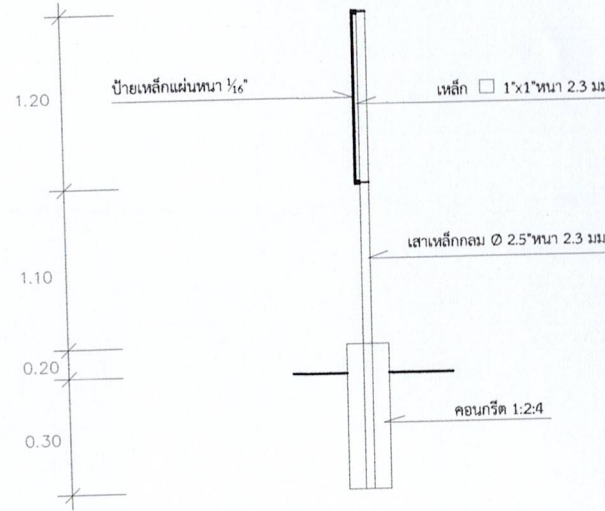
รูปแปลนป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ




รูปด้านหน้าป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ



รูปด้านหลังป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ



รูปตัดป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

	โครงการ	สำรวจ-ออกแบบ-เขียนแบบ-ตรวจแบบ	เห็นชอบ	อนุมัติ	แสดงแบบ	มาตราส่วน
	ปรับปรุงผิวจราจร ถนนสายหนองกลางนา ซอย ๗ หมู่ที่ ๑ เชื่อม หมู่ที่ ๗ ตำบลหนองกลางนา สถานที่ก่อสร้าง ถนนสายหนองกลางนา ซอย ๗ หมู่ที่ ๑ เชื่อม หมู่ที่ ๗ ตำบลหนองกลางนา	(นายภักดิ์ บุตรหมื่น) ผู้อำนวยการกองช่าง	(นายวิวัฒน์ สิทธิวิไล) รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล รักษาการแทน ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองกลางนา	(นายสุวิทย์ จินดาเจีย) นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองกลางนา	รายละเอียดโครงการ ปรับปรุง (Overlay) ผิวจราจร กว้าง ๕.๐๐ ม. ระยะทาง ๕๑๐.๐๐ ม. ความหนา ๐.๐๓ ม. หรือ มีพื้นที่รวมกันไม่น้อยกว่า ๒,๐๕๐ ตร.ม.	๑:๑๐๐ แบบเลขที่ ๒/๒๕๖๕ แผนที่ ๐๖/๐๖