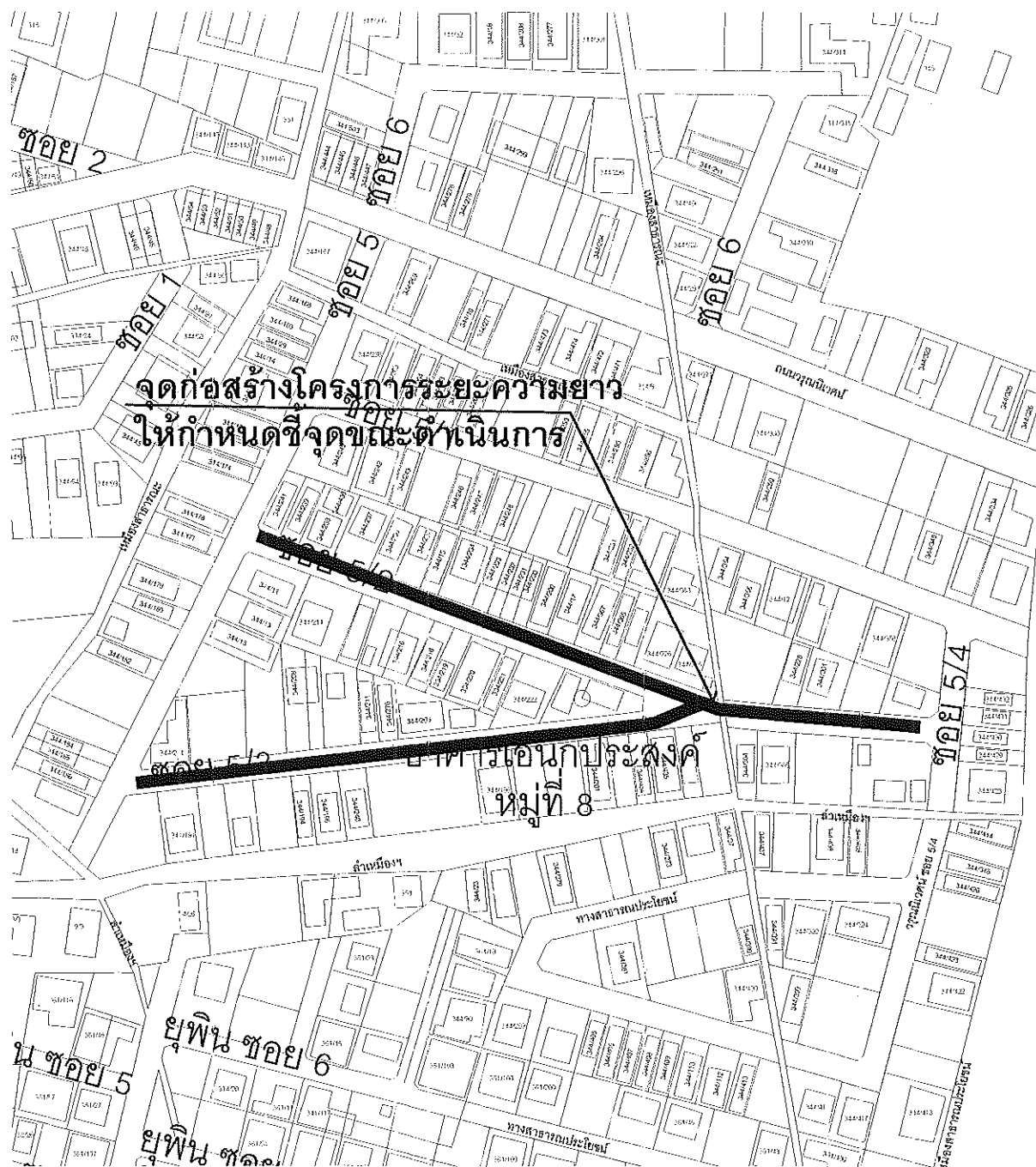
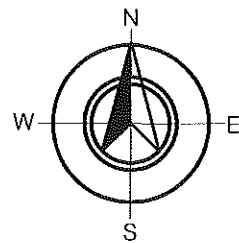
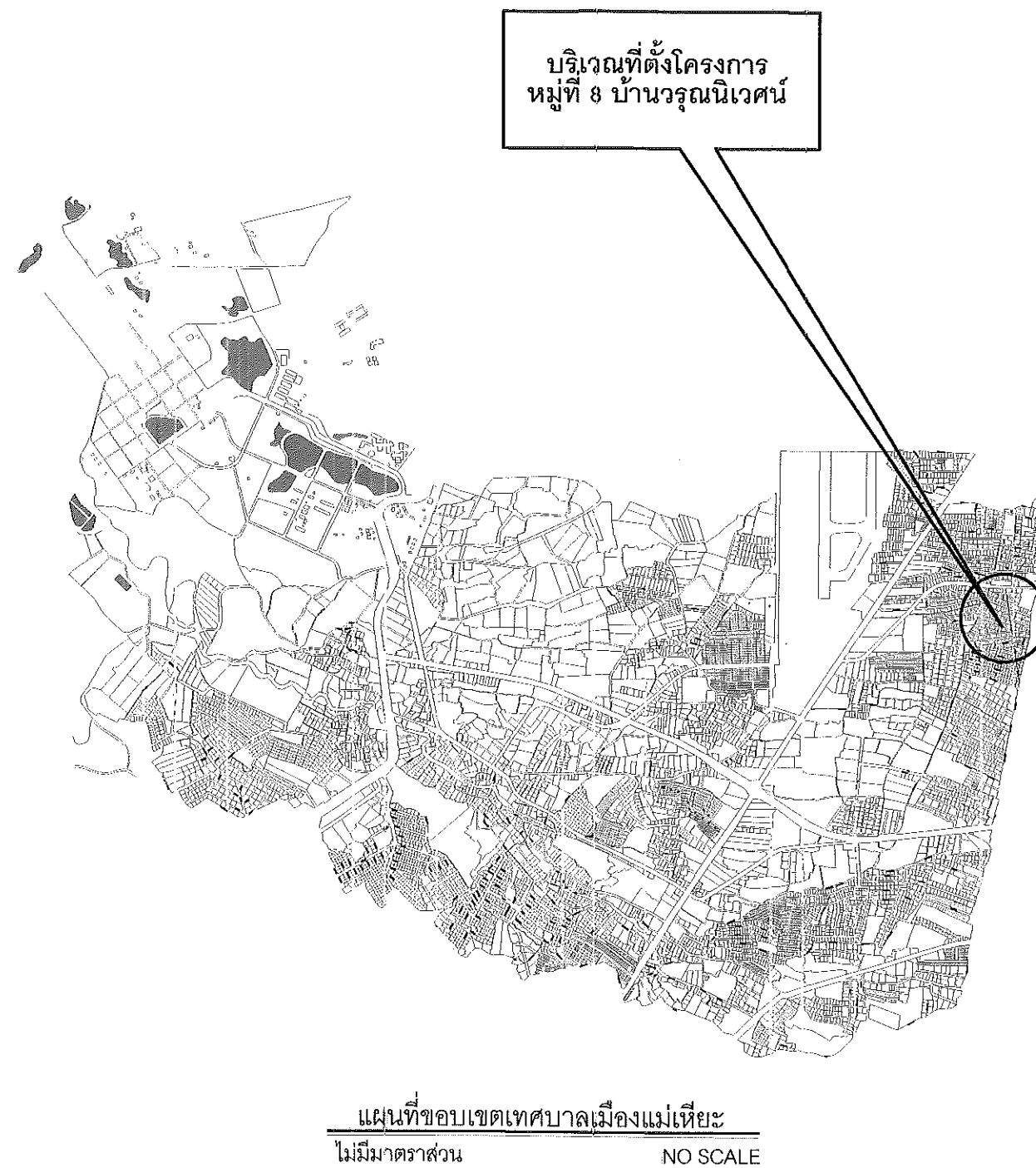




แบบขยายแผนที่ขอบเขตเทศบาลเมืองแม่เหิยะ
ไม่มีมาตราส่วน NO SCALE

หมายเหตุ

ระยะความยาวขึ้นอยู่กับสภาพพื้นที่ดำเนินการและอาจมีการคลาดเคลื่อนให้ผู้รับจ้างร่วมชี้สถานที่
กับช่างผู้ควบคุมงานพร้อมด้วยคณะกรรมการตรวจรับพัสดุก่อนดำเนินการก่อสร้าง

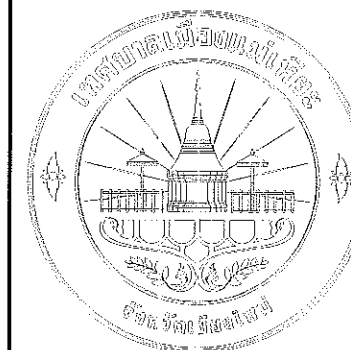


ชื่อโครงการ

โครงการปรับปรุงการจราจรแบบ Over Lay ด้วยแอสฟัลต์ติกคอนกรีต จำนวน ๒ ช่วง
ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๗.๐๐- ๘.๐๐ เมตร หน้า ๐.๐๕ เมตรความยาว ๒๑๘.๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๑,๖๘๔.๐๐ ตร.ม.
ช่วงที่ ๒ ขนาดกว้าง ๗.๐๐ เมตร หน้า ๐.๐๕ เมตร ความยาว ๑๗๔.๐๐ เมตร
บริเวณถนนวรุณนิเวศน์ซอย ๕/๒ และซอย ๕/๓ หมู่ที่ ๘ ตำบลแม่เหิยะ อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่

รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาล

พิกัดเริ่มต้น	E= ๔๙๖๔๑๗.๐๐	N= ๒๐๗๓๒๔๘.๐๐
พิกัดสิ้นสุด	E= ๔๙๗๑๒๕.๐๐	N= ๒๐๗๓๒๓๙.๐๐



กองช่าง
เทศบาลเมืองแม่เหิยะ
Division of Public Work Maehia

โครงการ
ปรับปรุงการจราจรแบบ Over Lay
ด้วยแอสฟัลต์ติกคอนกรีต
บริเวณถนนวรุณนิเวศน์ซอย ๕/๒ และซอย ๕/๓
หมู่ที่ ๘

เขียนแบบ
นางสาวนางศุภวิมล ศรีชัย
ผู้ช่วยช่างโยธา

ตรวจสอบ
นางจุฑามาส อูปานุกะวาท
สถาปนิกชำนาญการ

เสนอ
นายอนันต์ บุญทอง
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ
นายโกเมธ ธนรัตน์พิศาล
ปลัดเทศบาลเมืองแม่เหิยะ

เห็นชอบ
นายพชร ปัทมธนาวิวัฒน์
รองนายกเทศมนตรีเมืองแม่เหิยะ

อนุมัติ
นายกฤษฎ์พล ไชยาพิบูล
นายกเทศมนตรีเมืองแม่เหิยะ

แบบแสดง
ผังบริเวณ, แผนที่สังเขป

มาตราส่วน 1:1000

แบบเลขที่ ทม.แม่เหิยะ 041/68

แผ่นที่ 1 จำนวนแผ่น 8



หมายเหตุ

- ตำแหน่งฝัาบ่อพัก คสล. ให้ชี้จุดดำเนินการ ระหว่างการก่อสร้าง
 - งานรื้อผิวจราจร แอสฟัลติกเดิม ปริมาณงานตามรายการ บัญชีสรุปราคางานก่อสร้าง ให้ชี้จุดดำเนินการ ระหว่างการก่อสร้าง
- ระยะความยาวขึ้นอยู่กับสภาพพื้นที่ดำเนินการและอาจมีการคลาดเคลื่อนให้ผู้รับจ้างร่วมชี้สถานที่
กับช่างผู้ควบคุมงานพร้อมด้วยคณะกรรมการตรวจรับพัสดุก่อนดำเนินการก่อสร้าง

แบบขยายแผนที่ขอบเขตเทศบาลเมืองแม่เหิยะ
ไม่มีมาตราส่วน NO SCALE



กองช่าง
เทศบาลเมืองแม่เหิยะ
Division of Public Work Maehia

โครงการ
ปรับปรุงผิวจราจรแบบ Over-Lay
ด้วยแอสฟัลติกคอนกรีต
บริเวณถนนบริเวณซอย 5/2 และซอย 5/3
หมู่ที่ 8

เขียนแบบ

นางสาวขวณศิริวัฒน์ ศรีวิชัย
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ตรวจสอบ

นางจุฑามาส อุปรานุเคราะห์
สถาปนิกชำนาญการ

เสนอ

นายอนันต์ บุญทอง
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

นายโกเมศ รัตนวิศาล
ปลัดเทศบาลเมืองแม่เหิยะ

เห็นชอบ

นายพชร ปัทมธนาวิวัฒน์
รองนายกเทศมนตรีเมืองแม่เหิยะ

อนุมัติ

นายกริณย์กุล ไชยยาทิบูล
นายกเทศมนตรีเมืองแม่เหิยะ

แบบแสดง
แบบขยายแผนที่ขอบเขตเทศบาลเมืองแม่เหิยะ
มาตราส่วน 1:750

แบบเลขที่ ทม.แม่เหิยะ 041 /68

แผ่นที่ 2 จำนวนแผ่น 8

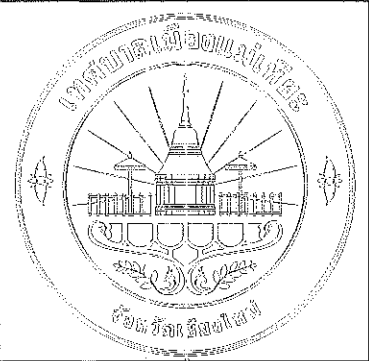
มาตรฐานคุณลักษณะรายการวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างที่ใช้ในโครงการ

มาตรฐานวัสดุ อุปกรณ์ที่ใช้ในโครงการก่อสร้างต้องมีมาตรฐาน ดังนี้

มาตรฐานที่ผลิตในประเทศไทย มาตรฐานที่กำหนดขึ้นในประเทศไทย ได้แก่ มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) หรือThailand Industrial Standard (TIS) มาตรฐานระบบคุณภาพ (The International Organization for Standardization : ISO) ของโรงงานผู้ผลิตในประเทศไทย มาตรฐานของวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ (วสท.) และมาตรฐานที่ออกโดย องค์การสถาบันวิชาชีพ

- 1. ผู้รับจ้างสามารถใช้ผลิตภัณฑ์ใด ตามมาตรฐานรายการวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างกำหนด ที่กำหนดให้ใช้ ผลิตภัณฑ์จากโรงงานที่ได้รับใบอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) ทั้งนี้ ผลิตภัณฑ์นั้นต้องผลิตตรงตามรุ่น ชนิด และข้อกำหนดของมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนั้นๆ รวมทั้ง ผลิตภัณฑ์ใดที่ได้รับมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่มีการประกาศเพิ่มเติม หรือที่เป็นปัจจุบัน ตาม รายชื่อบัญชีผลิตภัณฑ์ ของสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (สมอ.) ผู้รับจ้างสามารถนำ ผลิตภัณฑ์นั้นมาใช้ในการก่อสร้างได้ โดยนำเสนอคณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้างก่อสร้างเพื่อทราบ หรือพิจารณาอนุมัติ
- 2. ผู้รับจ้างสามารถใช้ผลิตภัณฑ์ใด ตามมาตรฐานรายการวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างกำหนด ที่เป็นมาตรฐานบังคับ และมีพระราชกฤษฎีกาประกาศใช้เป็นมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมภาคบังคับ และไม่มีกำหนด คุณลักษณะพิเศษ ให้ใช้ตามรายชื่อบัญชีผลิตภัณฑ์ ของสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (สมอ.)
- 3. วัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างที่ได้รับมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ต้องติดฉลากแสดงเครื่องหมาย มาตรฐานผลิตภัณฑ์ (มอก.) ที่วัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง ตามที่กฎหมายกำหนด จนกว่าคณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้างก่อสร้าง อนุมัติให้ดำเนินการ
- 4. คณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้างก่อสร้าง สงวนสิทธิ์ที่จะให้ผู้รับจ้างแสดงหลักฐานการได้รับ ใบอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) หรือการรับรองระบบคุณภาพของ โรงงานผู้ผลิต (ISO) ที่ผลิตในประเทศไทย หรือมาตรฐานอ้างอิงอื่นๆ หรือหลักฐานรับรองคุณสมบัติที่ กำหนดมาแสดง หากมีข้อสงสัยว่าผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ในการก่อสร้างไม่ถูกต้อง หรือการติดตั้งไม่ได้ คุณภาพตามมาตรฐานวิชาชีพ หรือมาตรฐานผู้ผลิต และหากจำเป็นต้องส่งตัวอย่างไปตรวจสอบ หรือการ ทดสอบพิสูจน์คุณภาพ โดยหน่วยงานทดสอบที่มีคุณภาพมาตรฐาน ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่าย ทั้งสิ้นและไม่สามารถเรียกร้องเวลาที่เสียไปได้
- 5. มาตรฐานรายการวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างที่สำคัญบางรายการ ต้องมีวัตถุประสงค์มุ่งเน้น ประสิทธิภาพ เพื่อความมั่นคงแข็งแรงของโครงสร้างอาคาร
- 6. การพิจารณาขอใช้วัสดุอุปกรณ์เทียบเท่าโดยผู้รับจ้าง หรือการเปลี่ยนแปลงแก้ไขโดยผู้ว่าจ้าง ถือเป็นการ ตกलयอมรับ "ข้อกำหนดรายการวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง การเปลี่ยนแปลงเพิ่มลดราคาค่าก่อสร้างและ ระยะเวลาในการก่อสร้าง" เป็นส่วนหนึ่งของข้อตกลงสัญญาจ้าง ที่กระทำได้

คุณลักษณะเฉพาะของวัสดุที่ใช้ในงานโครงสร้างอาคารของกรมโยธาธิการและผังเมือง หรือ มยผ. 1101 ถึง 1106	
มาตรฐานว่าด้วยการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะ ของวัสดุหลักที่ใช้ใน งานโครงสร้างอาคารประเภทต่าง ๆ	
(1) มยผ. 1101 : มาตรฐานงานคอนกรีตและคอนกรีตเสริมเหล็ก	
(2) มยผ. 1102 : มาตรฐานงานคอนกรีตอัดแรง	
(3) มยผ. 1103 : มาตรฐานงานเหล็กเสริมคอนกรีต	
(4) มยผ. 1104 : มาตรฐานงานไม้	
(5) มยผ. 1105 : มาตรฐานงานฐานราก	
(6) มยผ. 1106 : มาตรฐานงานเสาเข็ม	
การกำหนดรายการวัสดุที่จะนำมาใช้ในงานก่อสร้าง	



กองช่าง

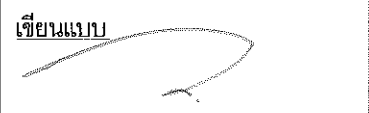
เทศบาลเมืองแม่เหิยะ

Division of Public Work Maehia

โครงการ

ปรับปรุงผิวจราจรแบบ Over-Lay ด้วยแอสฟัลติกคอนกรีต บริเวณถนนบริเวณถนนซอย ๕/๖ และซอย ๕/๗ หมู่ที่ ๘

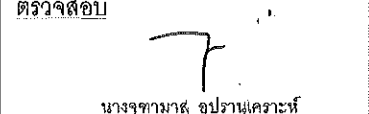
เขียนแบบ



นางสาวชนางค์วิไลณ์ ศรีวิชัย

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ตรวจสอบ



นางจุฑามาส อุปานนโคระห์

สถาปนิกชำนาญการ

เสนอ



นายอนันต์ บุญทอง

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ



นายโกเมศ ธารรัตน์พิศาล

ปลัดเทศบาลเมืองแม่เหิยะ

เห็นชอบ



นายอินพราจ ปัทมธนาภิวัฒน์

รองนายกเทศมนตรีเมืองแม่เหิยะ

อนุมัติ



นายกวิวัฒน์ ไชยยาพิบูล

นายกเทศบาลเมืองแม่เหิยะ

แบบแสดง

รายการประกอบแบบ

มาตราส่วน

1:100

แบบเลขที่

ทม.แม่เหิยะ 041/68

แผ่นที่

4

จำนวนแผ่น

8