

วงดำการสรวรส่วนดำบดำห่งหลวง

แบบดำสร้างถนนดลบนกรัธเสร์บหลีก

สำยสำเยกرفงฝ - สำเยกตาถัน
หญ่ 2 ต.ห่งหลวง จ.ล:แบ จ.เบุพร

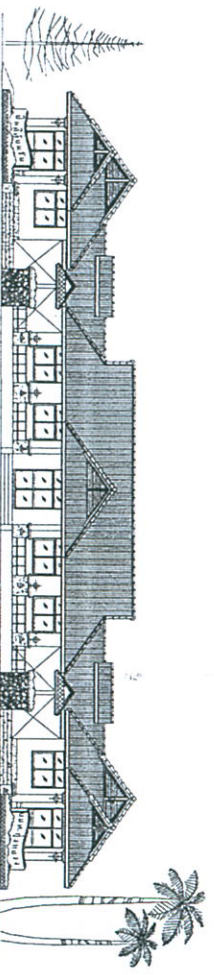
ใช้สมแบบ

นายเบร์ษย์ ก:เมถ์

วิธวการฝรธาเข้าบาขการ

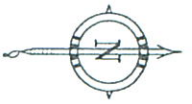
ตรวจแบบ

นายตุ่กโพธ ตุ่รเมบ้ตร พู่ดำวขการหลวงข้างร:ถับถัน



แผนที่แสดงแผนผังที่ดิน

ต.ทุ่งหลวง อ.ละมับ จ.สุรินทร์



- แนวเขตตำบล
- ===== ถนน
- แนวเขตหมู่บ้าน
- ~~~~~ แหล่งน้ำ/หนอง
- +++++ ทหารรถไฟ
- ภูเขา



องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งหลวง
อ.ละมับ จ.สุรินทร์

โครงการ
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สถานที่
ตำบลทุ่งหลวง - ตำบลคัน
อ.ละมับ จ.สุรินทร์

ผู้เขียนแบบ

สำรวจ
(นายวิชาญ กะมณี)
วิศวกรโยธาวิชาชีพ

สัญญา
(นายชัย สุวรรณกิจ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจสอบ

(นายสุวิทย์ ชัยมนตรี)
ผู้อำนวยการกองช่างระดับตำบล

(นางสาวพารวาท นนทสวัสดิ์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งหลวง

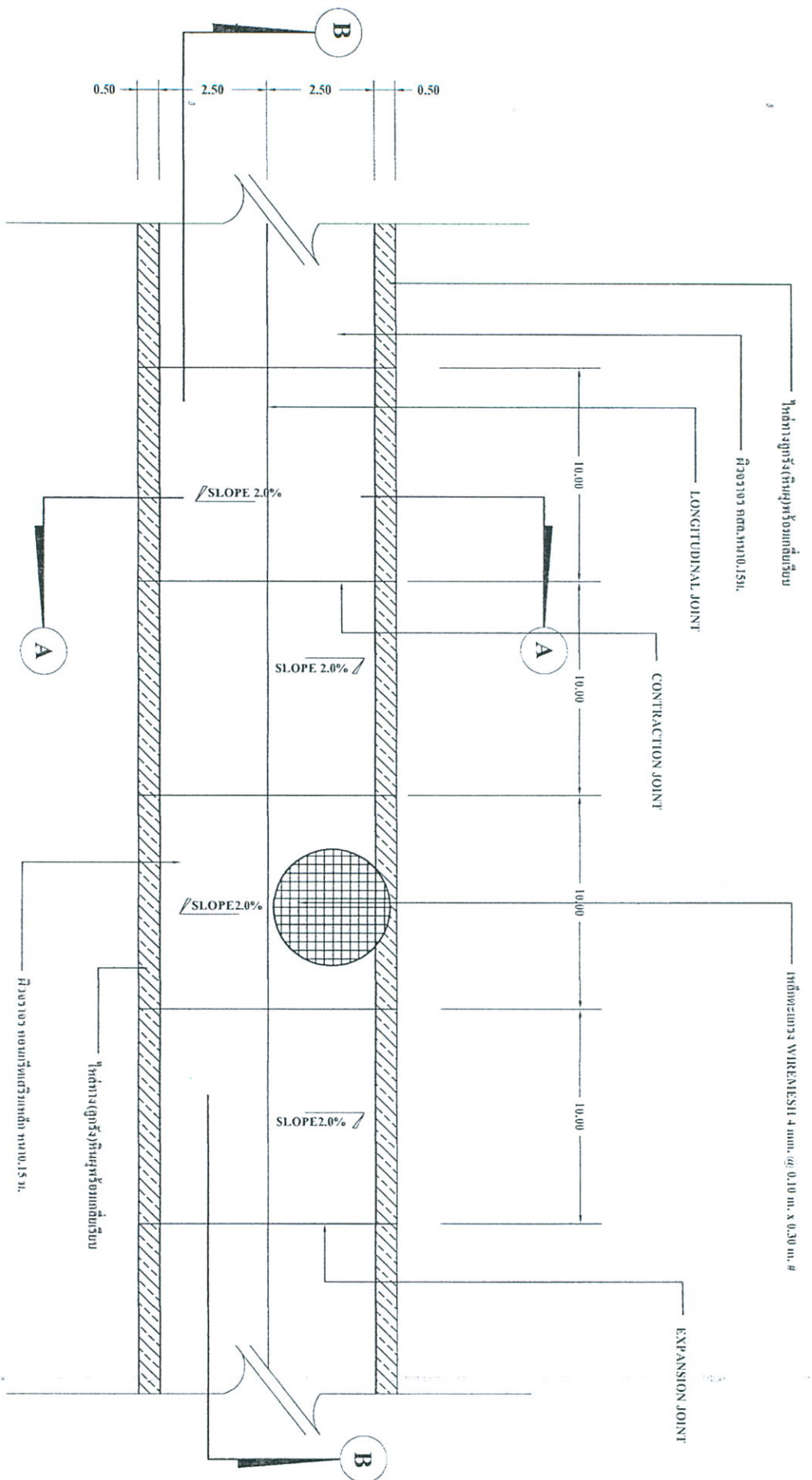
อนุมัติ

(นายสุวิทย์ ชัยมนตรี)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งหลวง

นายมนตรี

นายสุวิทย์ชัยมนตรี

หน้า
1 5



รูปแปลน
มาตราส่วน 1:100



อธิการบดีสภาวิศวกร
อ.คณะ จ.สุพรรณ

โครงการ
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สถานที่
สถานีรถไฟ - ใต้เขตกากัน
ต. ชูหลวง อ.ละแวก จ.สุพรรณ

เขียนแบบ

(นายธีรชัย กะมณี)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

สำรวจ

กำกับ
(นายชัย ชูวรรณกิจ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจสอบ

(นายศุภโชค ชูรัตนศิริ)
ผู้อำนวยการกองช่างระดับต้น

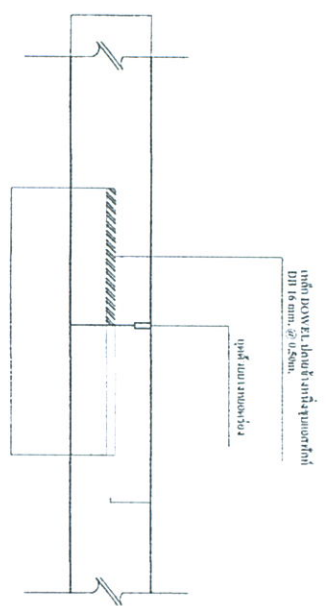
เขียนขอบ

(นางสาวเยาวราท นนทสวัสดิ์)
ปลัดกองช่างโยธาชำนาญงานช่าง
อำนวยการ

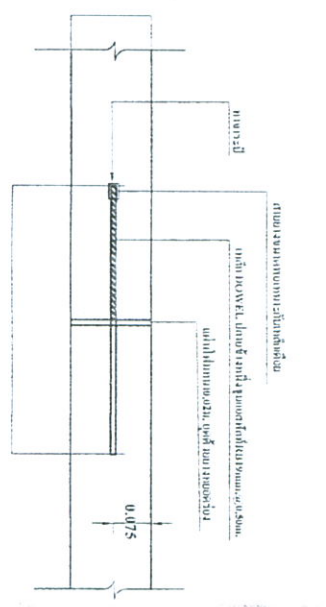
แบบแปลน
รูปแปลน

แบบแปลน

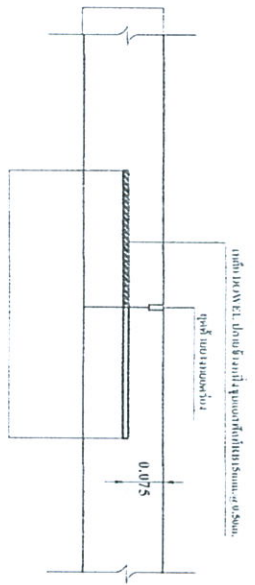
แผ่นที่ 2 จำนวน 5



จุดเชื่อม LONGITUDINAL JOINT
ขนาดตาม E10



จุดเชื่อม EXPANSION JOINT
ขนาดตาม E10
กว้าง 100 มม.



จุดเชื่อม CONTRACTION JOINT
ขนาดตาม E10

ชนิดของรอยต่อ	ระยะห่างระหว่างรอยต่อ (ม.)	ความกว้างรอยต่อ (ม.)	ความลึกของรอยต่อ (ม.)
รอยต่อที่อาจหดตัว CONTRACTION JOINT	< 11 11 - 15 15 - 20	10 15 20	40 50 50
รอยต่อที่อาจขยายตัว EXPANSION JOINT	ทุกระยะไม่เกิน 100 เมตร	25	50
รอยต่อตามยาว LONGITUDINAL JOINT	—	10	50

ตาราง แสดงขนาดของตารางรอยต่อและรายละเอียดขนาดของเหล็ก

หมายเหตุ

1. ต้องใช้คอนกรีต CONCRETE FINISHER & AVENTE หรือต้องปาดหน้าคอนกรีตให้เรียบก่อน
2. ต้องใช้ CONCRETE CUT JOINT หรือจุดด้วยแรงตึงของ ASTM D 1190 หรือตะกั่วที่ความยาว
3. ให้ใช้ชั้นปูนรองรอยต่อที่ระดับความสูงประมาณ 2-3 ซม.
4. นำเหล็ก JOVEL ไปวางตามรอยต่อตามแนวและปรับระดับให้เหล็ก JOVEL อยู่ระดับพื้นผิวของผิวหน้าของผิวหน้า
5. ระดับของเหล็ก JOVEL ให้ระดับที่ระดับความสูงประมาณ 2-3 ซม.
6. ผู้รับจ้างต้องทำการตรวจสอบระดับของเหล็ก JOVEL ที่ติดตั้งแล้ว และต้องทำการปรับระดับให้เหล็ก JOVEL อยู่ระดับพื้นผิวของผิวหน้าของผิวหน้า
7. ผู้รับจ้างต้องทำการตรวจสอบระดับของเหล็ก JOVEL ที่ติดตั้งแล้ว และต้องทำการปรับระดับให้เหล็ก JOVEL อยู่ระดับพื้นผิวของผิวหน้าของผิวหน้า
8. ผู้รับจ้างต้องทำการตรวจสอบระดับของเหล็ก JOVEL ที่ติดตั้งแล้ว และต้องทำการปรับระดับให้เหล็ก JOVEL อยู่ระดับพื้นผิวของผิวหน้าของผิวหน้า
9. ผู้รับจ้างต้องทำการตรวจสอบระดับของเหล็ก JOVEL ที่ติดตั้งแล้ว และต้องทำการปรับระดับให้เหล็ก JOVEL อยู่ระดับพื้นผิวของผิวหน้าของผิวหน้า
10. ผู้รับจ้างต้องทำการตรวจสอบระดับของเหล็ก JOVEL ที่ติดตั้งแล้ว และต้องทำการปรับระดับให้เหล็ก JOVEL อยู่ระดับพื้นผิวของผิวหน้าของผิวหน้า



องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งหลวง
อ.ตะพาน อ.สุพรรณ

โครงการ
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สถานที่
สายสัมพันธ์โรงโม่ - ตัดเขตถนน
ตรงทางหลวง อ.ตะพาน อ.สุพรรณ

เขียนแบบ

สำรวจ
(นายวิชาญ กวระพันธ์)
รักษาโยธาธิการ

ตีพิมพ์
(นายวิชาญ กวระพันธ์)
นายวิชาญรักษาโยธาธิการ

ตรวจสอบ

(นายวิชาญ กวระพันธ์)
ผู้อำนวยการกองช่างระดับต้น

เห็นชอบ

(นางสาววาจาวรรณ นนทสวัสดิ์)
ผู้อำนวยการบริหารส่วนตำบลทุ่งหลวง

อนุมัติ

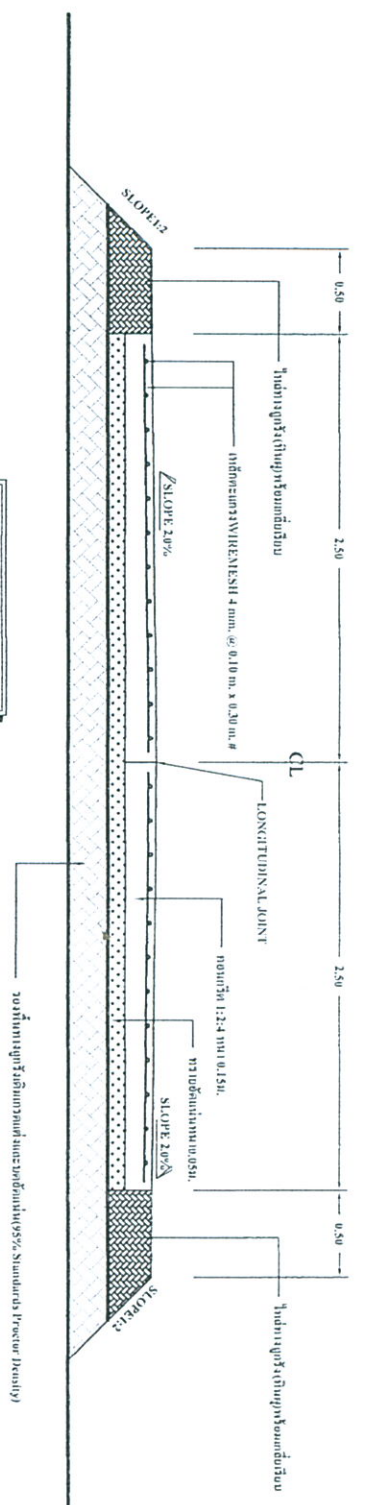
(นายวิชาญ กวระพันธ์)
ผู้อำนวยการกองช่างระดับต้น

อนุมัติ

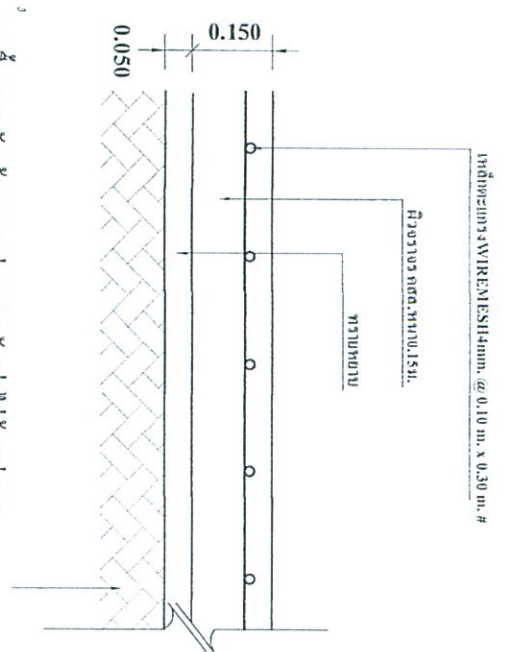
(นายวิชาญ กวระพันธ์)
ผู้อำนวยการกองช่างระดับต้น

เขียนแบบ

หน้า
3 จำนวน
5

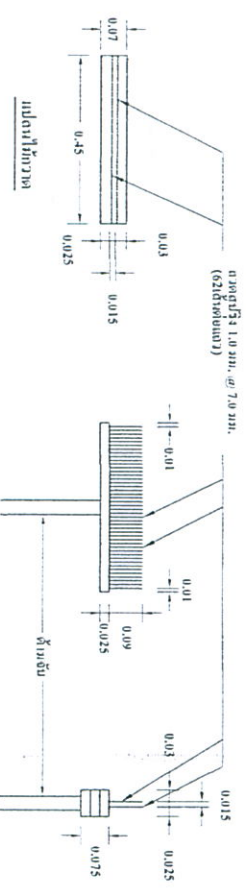


รูปตัด A-A
ขนาดเต็ม 1:25



รูปตัด B-B
ขนาดเต็ม 1:10

รองพื้นทางลูกรังหรืออมรอนต์มและเบดอัดแน่นไม่น้อยกว่า 95% Standards Proctor density



แบบที่วางตลาดที่รัฐ กตส.



องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งหลวง
อ.ละม้าย จ.สุพรรณ

โครงการ
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สถานีตำรวจ-บ้านค้ออัน
ต.ทุ่งหลวง อ.ละม้าย จ.สุพรรณ

เขียนแบบ

ตำรวจ
(นายรัชชัย กะหมื่น)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

สถาปนิก
(นายสุภกิจ สุธรรมัตถ์)
ผู้ชำนาญการก่อสร้างระดับต้น

ตรวจสอบ
(นางสาววราพร มานะวัตต์)
ปลัดช่างโยธาชำนาญการพิเศษ

อนุมัติ
(นางสาววราพร มานะวัตต์)
ปลัดช่างโยธาชำนาญการพิเศษ

แบบแปลน
รูปตัด

แผ่นเหล็ก

แผ่นเหล็กวาง

รูปด้านหน้า

รูปด้านข้าง

แบบที่วางตลาดที่รัฐ กตส.

แบบที่วางตลาดที่รัฐ กตส.

แบบที่วางตลาดที่รัฐ กตส.

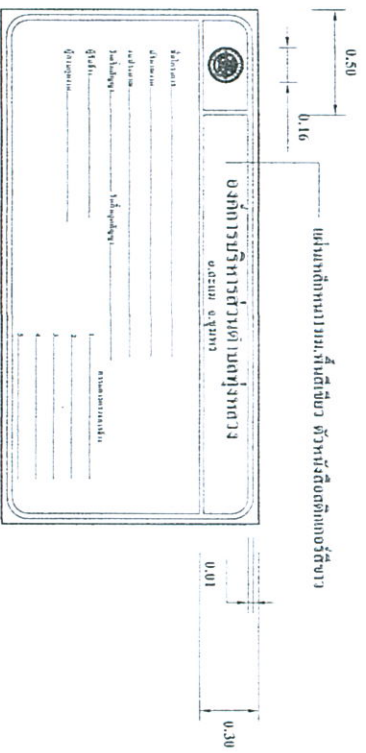
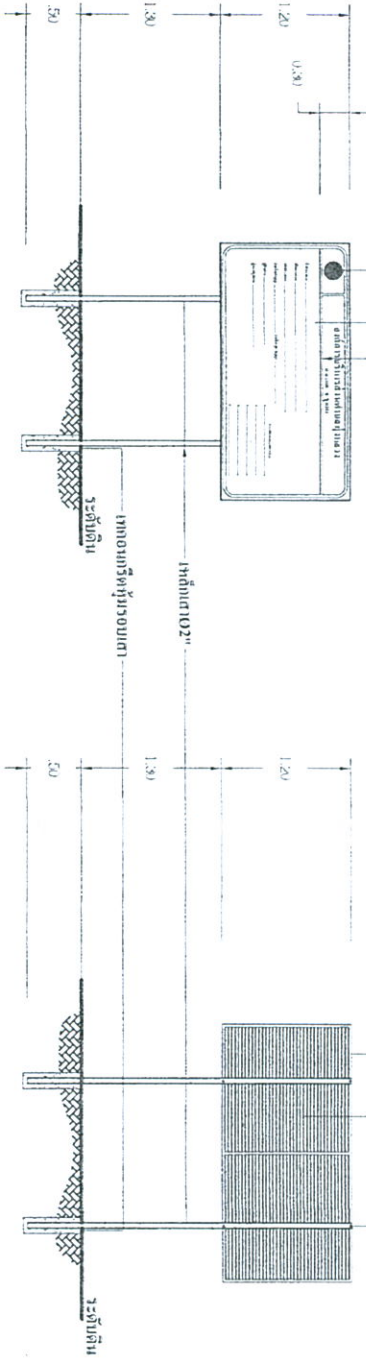
แบบที่วางตลาดที่รัฐ กตส.


แบบที่วางตลาดที่รัฐ กตส.

แบบที่วางตลาดที่รัฐ กตส.

แบบที่วางตลาดที่รัฐ กตส.

แบบที่วางตลาดที่รัฐ กตส.




องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งหวาง
 อ.สะเมิง จ.สุราษฎร์ธานี

ชื่อสถานที่: _____
 อำเภอ: _____
 จังหวัด: _____
 รหัสไปรษณีย์: _____
 โทรศัพท์: _____
 โทรสาร: _____
 อีเมล: _____
 ที่อยู่: _____
 หมายเหตุ: _____

แบบป้ายโครงการ
มาตรฐานที่ ๕.๑๐



องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งหวาง
อ.สะเมิง จ.สุราษฎร์ธานี

โครงการ
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สถานที่
สายสัมพันธ์วิถี - ตำบลคลอง
อ.ทุ่งหวาง จ.สุราษฎร์ธานี

ผู้เสนอแบบ

ผู้รับ
(นายชัชชัย กระจมณี)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ผู้ตรวจแบบ
(นายสุภกิจ ชูธรรมนิล)
ผู้อำนวยการกองช่างระดับต้น

ผู้ให้ข้อบ
(นายสุภกิจ ชูธรรมนิล)
ผู้อำนวยการกองช่างระดับต้น

แบบแปลน

แบบขยายโครงการ

จำนวน 5

จำนวน 5