

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย  
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ : โครงการปรับปรุงซ่อมแซมไฟฟ้าสองสว่าง ภายในตำบลม หมู่ที่ ๑-๑๒ ตำบลม อำเภอสังขะ จังหวัดสุรินทร์ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๙
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ : กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลม
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๗๕,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ : ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๙  
เป็นเงิน ๑๗๕,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)  
ราคา/หน่วย (ถ้ามี)
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
  - ๕.๑ ราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
  - ๖.๑ นายศักดิ์นรินทร์ ชื่นใจ ผู้จัดทำร่างขอบเขตของงาน (TOR) และราคากลาง

## ร่างขอบเขตงาน ( Terms of Reference : TOR )

### จ้างเหมาโครงการปรับปรุงซ่อมแซมไฟฟ้าส่องสว่าง ภายในตำบลม หมู่ที่ ๑-๑๒

#### ตำบลม อำเภอสังขะ จังหวัดสุรินทร์

ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔

#### ๑. ความจำเป็นมา

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลม มีงบประมาณในข้อบัญญัติประจำปีงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ แผนงานบริหารงานทั่วไป งานบริหารงานคลัง หมวดค่าใช้สอย ประเภทค่าบำรุงรักษาและซ่อมแซม ตั้งไว้ ๒๗๕,๐๐๐.- บาท (สองแสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน) (กองช่าง ตั้งไว้ ๑๒๐,๐๐๐.- บาท โอนเพิ่ม ๑๐๐,๐๐๐.- บาท คงเหลือ ๒๒๐,๐๐๐.- บาท) นั้น

#### ๒. วัตถุประสงค์

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลม มีความจำเป็นต้องปรับปรุงซ่อมแซมไฟฟ้าส่องสว่างภายในตำบลม หมู่ที่ ๑-๑๒ เนื่องจาก ได้รับหนังสือร้องทุกข์จากผู้นำหมู่บ้าน ได้รับความเดือดร้อนจากไฟฟ้าส่องสว่างสาธารณะใช้งานไม่ได้ ราษฎรในตำบลมได้รับความเดือดร้อนในการคมนาคมในเวลากลางคืน ดังนั้น กองช่าง จึงขออนุมัติจ้างเหมาโครงการปรับปรุงซ่อมแซมไฟฟ้าส่องสว่าง ภายในตำบลม หมู่ที่ ๑-๑๒ ตำบลม อำเภอสังขะ จังหวัดสุรินทร์

#### ๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

เป็นบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลที่มีอาชีพซ่อมวัสดุไฟฟ้า ที่ต้องการจ้างเหมาในครั้งนี้

#### ๔. แบบรูปรายการคุณลักษณะเฉพาะ

โครงการปรับปรุงซ่อมแซมไฟฟ้าส่องสว่าง ภายในตำบลม หมู่ที่ ๑-๑๒ ตำบลม อำเภอสังขะ จังหวัดสุรินทร์ บ้านดม หมู่ที่ ๑ จำนวน ๔๕ จุด, บ้านภูมิคดี หมู่ที่ ๒ จำนวน ๔๖ จุด, บ้านสนบ หมู่ที่ ๓ จำนวน ๓๑ จุด, บ้านสตึง หมู่ที่ ๔ จำนวน ๓๘ จุด, บ้านภูมิโปน หมู่ที่ ๕ จำนวน ๖๖ จุด, บ้านชีจรุก หมู่ที่ ๖ จำนวน ๒๑ จุด, บ้านภูมิสวย หมู่ที่ ๗ จำนวน ๔๑ จุด, บ้านภูมิขุ่น หมู่ที่ ๘ จำนวน ๓๑ จุด, บ้านภูมิโพธิ์ หมู่ที่ ๙ จำนวน ๒๘ จุด, บ้านสันติสุข หมู่ที่ ๑๐ จำนวน ๕๐ จุด, บ้านเทพอุดม หมู่ที่ ๑๑ จำนวน ๕๓ จุด, บ้านภูมิพัฒนา หมู่ที่ ๑๒ จำนวน ๕๗ จุด ตำบลม อำเภอสังขะ จังหวัดสุรินทร์ รวมทั้งสิ้น ๕๐๗ จุด

#### ๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ภายใน วันทำการ นับแต่ได้รับอนุมัติบันทึกรายงานขอซื้อของจ้าง

#### ๖. เงื่อนไขข้อกำหนด และวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน

เนื่องจากกฎกระทรวง กำหนดพัสดุและวิธีจัดซื้อจัดจ้างพัสดุ ที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือ สนับสนุน (ฉบับที่ ๒) มุ่งส่งเสริมให้หน่วยงานภาครัฐ จัดซื้อจัดจ้าง สินค้าที่ผลิตภายในประเทศ หรือจัดซื้อจัด จ้างกับผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางหรือขนาดย่อม (SMEs) จึงขอความเห็นชอบ ในหลักการ ดังนี้

๖.๑ พักติที่จัดซื้อจัดจ้างหรือส่งมอบในการจัดซื้อจัดจ้าง ครั้งนี้ต้องเป็นสินค้าที่ผลิตในประเทศ และหากมีผู้ขาย/ คู่สัญญาเป็น ผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางหรือขนาดย่อม (SMEs) ให้ผู้ขายหรือ คู่สัญญาแสดงหลักฐานการขึ้นทะเบียนฯ ด้วยหรือ

๖.๒ หากเป็นสินค้าที่ผลิต หรือ นำเข้าจากต่างประเทศ ต้องเป็นกรณีมีราคาในการจัดหาครั้ง หนึ่ง ไม่เกินสอง ล้าน หรือราคาพัสดุที่นำเข้าจากต่างประเทศ มีราคาต่อหน่วยไม่เกิน สองล้าน ตามนัยแห่ง หนังสือ กรมบัญชีกลางด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ ว ๘๙ ลว.๑๘ ก.พ. ๒๕๖๔ แนวทางปฏิบัติฯ ข้อ ๒ (๒.๑.๒(๒) เพื่อโปรดพิจารณาเห็นชอบตามหลักการข้างต้น

#### ๗. วงเงินงบประมาณ / วงเงินที่ได้รับจัดสรร

๑๗๕,๐๐๐.- บาท (-หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน-)

#### ๘. งานคงงานและการจ่ายเงิน

จำนวน ๑ งวด

#### ๙. อัตราค่าปรับ

อัตราค่าปรับ ร้อยละ ๐.๐๑ - ๐.๑๐ ต่อวัน

๑๐. ระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ระยะเวลา                      วัน

๑๑. คณะกรรมการตรวจรับงานซื้อจ้าง

|                           |         |                                 |               |
|---------------------------|---------|---------------------------------|---------------|
| ๑. นายนิรันดร์ อุ่นเนื้อ  | ตำแหน่ง | นายช่างโยธาชำนาญงาน             | ประธานกรรมการ |
| ๒. นายศักดิ์รินทร์ ชื่นใจ | ตำแหน่ง | ผู้ช่วยนายช่างโยธา              | กรรมการ       |
| ๓. นางสาวจิราพร พิกุลทอง  | ตำแหน่ง | ผู้ช่วยเจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้ | กรรมการ       |

(ถ้าการดำเนินงานซื้อ/จ้างต่ำกว่า ๑๐,๐๐๐ บาท ตรวจรับคนเดียวก็ได้ ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจ)

(ลงชื่อ)

  
(นายศักดิ์รินทร์ ชื่นใจ)

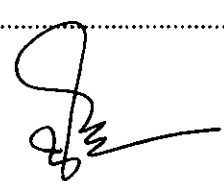
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

เจ้าหน้าที่ร่างรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ

ความเห็นผู้อำนวยการกองช่าง

ตรวจสอบแล้วถูกต้อง เห็นควรอนุมัติ.....

(ลงชื่อ)

  
(นายนิรันดร์ อุ่นเนื้อ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาการแทน

ผู้อำนวยการกองช่าง

ความเห็นของปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

(ลงชื่อ)

  
(นางสาวมยุรี สุวรรณราช)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ความเห็นของนายกองค์การบริหารส่วนตำบล พิจารณาแล้ว

( ☒ ) เห็นชอบ/อนุมัติ

(    ) ไม่เห็นชอบ/ทบทวน หรือ อื่นๆ.....

(ลงชื่อ)

  
(นายอภิวัฒน์ พัวภัทรพงศ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

ประเภทงาน โครงการปรับปรุงซ่อมแซมไฟฟ้าส่องสว่าง ภายในตำบล หมู่ที่ 1-12

สถานที่ บ้านดม หมู่ที่ 1 จำนวน 45 จุด, บ้านภูมิคต หมู่ที่ 2 จำนวน 46 จุด, บ้านสบ หมู่ที่ 3 จำนวน 31 จุด, บ้านสตึง หมู่ที่ 4 จำนวน 38 จุด,

บ้านภูมิโปน หมู่ที่ 5 จำนวน 66 จุด, บ้านสิจรุก หมู่ที่ 6 จำนวน 21 จุด, บ้านภูมิสวย หมู่ที่ 7 จำนวน 41 จุด,

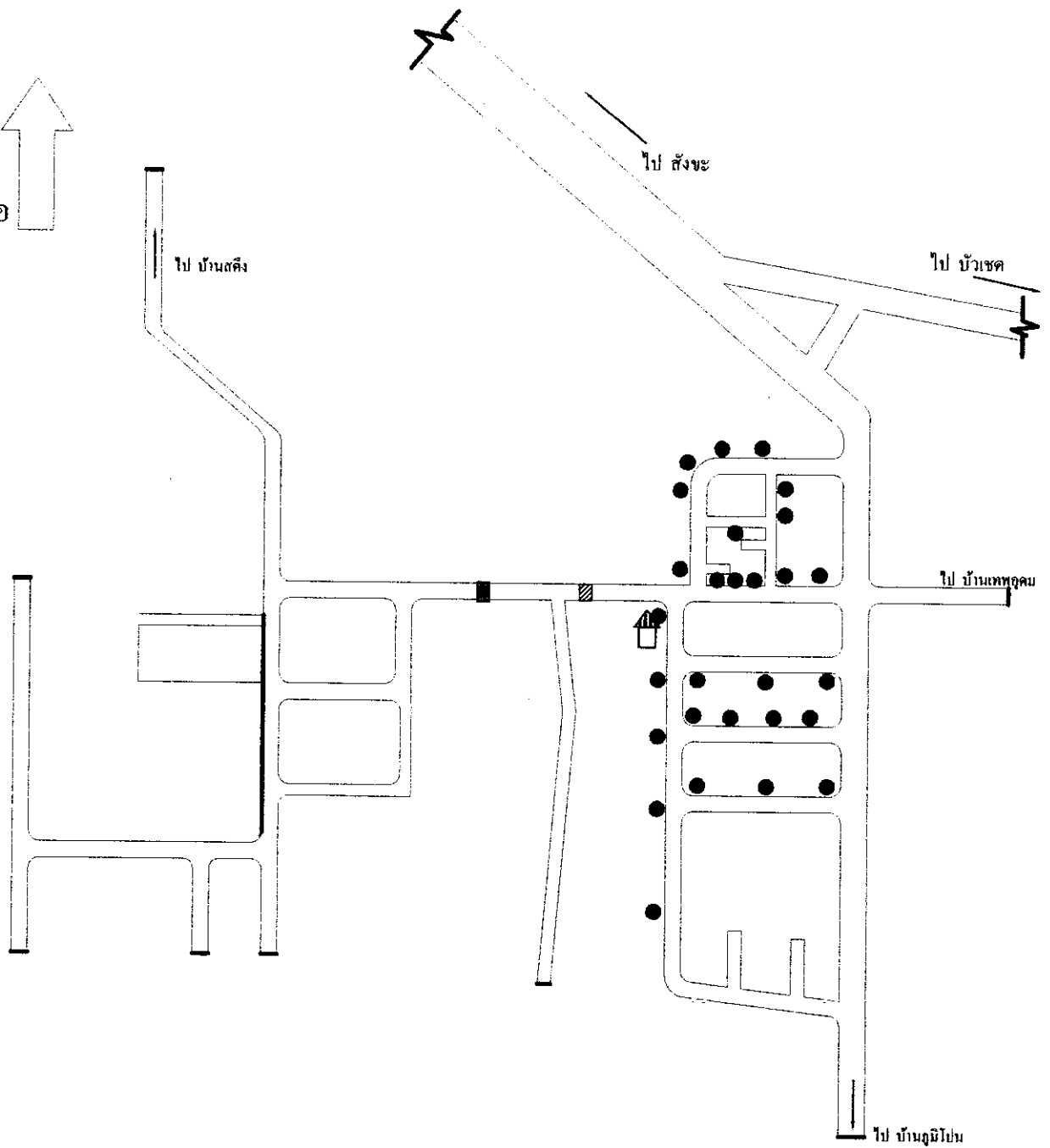
บ้านภูมิขุ่น หมู่ที่ 8 จำนวน 31 จุด, บ้านภูมิโพธิ์ หมู่ที่ 9 จำนวน 28 จุด, บ้านสันติสุข หมู่ที่ 10 จำนวน 50 จุด,

บ้านเทพอุดม หมู่ที่ 11 จำนวน 53 จุด, บ้านภูมิพัฒนา หมู่ที่ 12 จำนวน 57 จุด ตำบลคม อำเภอสังขะ จังหวัดสุรินทร์

รวมทั้งหมด 507 จุด (รายละเอียดอื่น ๆ ตามแบบรูปที่ อบต.คม กำหนด)

| รวมทั้งหมด 507 จุด (รายละเอียดอื่นๆตามแบบรูปที่ ๑๒๓.๓๓ ก.๓๓.๓๓) |                          |                                  |       | กระทรวงมหาดไทย   |           |             |           |                                |          |
|-----------------------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------------|-------|------------------|-----------|-------------|-----------|--------------------------------|----------|
| องค์การบริหารส่วนตำบล                                           |                          | กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น |       |                  |           | ค่าแรงงาน   |           | ยอดรวมค่าวัสดุ<br>และค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
| หมู่บ้าน                                                        | รายการ                   | จำนวน                            | หน่วย | ค่าวัสดุก่อสร้าง |           | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน |                                |          |
|                                                                 |                          |                                  |       | ราคาหน่วยละ      | จำนวนเงิน |             |           |                                |          |
|                                                                 |                          |                                  |       |                  |           |             |           |                                |          |
| บ้านดม หมู่ที่ 1 จำนวน 45 จุด                                   | หลอด LED 18 W แบบยาว T8  | 45.00                            | หลอด  | 120.00           | 5,400.00  | 200.00      | 9,000.00  | 14,400.00                      |          |
|                                                                 | - สวิตซ์แสงแดดชุดเล็ก    | 4.00                             | ชุด   | 350.00           | 1,400.00  |             | -         | 1,400.00                       |          |
| บ้านภูมิคต หมู่ที่ 2 จำนวน 46 จุด                               | หลอด LED 18 W แบบยาว T8  | 46.00                            | หลอด  | 120.00           | 5,520.00  | 200.00      | 9,200.00  | 14,720.00                      |          |
|                                                                 | - สวิตซ์แสงแดดชุดเล็ก    | 5.00                             | ชุด   | 350.00           | 1,750.00  |             | -         | 1,750.00                       |          |
| บ้านสบ หมู่ที่ 3 จำนวน 31 จุด                                   | หลอด LED 18 W แบบยาว T8  | 31.00                            | หลอด  | 120.00           | 3,720.00  | 200.00      | 6,200.00  | 9,920.00                       |          |
|                                                                 | - สวิตซ์แสงแดดชุดเล็ก    | 5.00                             | ชุด   | 350.00           | 1,750.00  |             | -         | 1,750.00                       |          |
| บ้านสตึง หมู่ที่ 4 จำนวน 38 จุด                                 | หลอด LED 18 W แบบยาว T8  | 38.00                            | หลอด  | 120.00           | 4,560.00  | 200.00      | 7,600.00  | 12,160.00                      |          |
|                                                                 | - สวิตซ์แสงแดดชุดเล็ก    | 6.00                             | ชุด   | 350.00           | 2,100.00  |             | -         | 2,100.00                       |          |
| บ้านภูมิโปน หมู่ที่ 5 จำนวน 66 จุด                              | หลอด LED 18 W แบบยาว T9  | 66.00                            | หลอด  | 120.00           | 7,920.00  | 200.00      | 13,200.00 | 21,120.00                      |          |
|                                                                 | - สวิตซ์แสงแดดชุดเล็ก    | 6.00                             | ชุด   | 350.00           | 2,100.00  |             | -         | 2,100.00                       |          |
| บ้านสิจรุก หมู่ที่ 6 จำนวน 21 จุด                               | หลอด LED 18 W แบบยาว T10 | 21.00                            | หลอด  | 120.00           | 2,520.00  | 200.00      | 4,200.00  | 6,720.00                       |          |
|                                                                 | - สวิตซ์แสงแดดชุดเล็ก    | 5.00                             | ชุด   | 350.00           | 1,750.00  |             | -         | 1,750.00                       |          |
| บ้านภูมิสวย หมู่ที่ 7 จำนวน 41 จุด                              | หลอด LED 18 W แบบยาว T11 | 41.00                            | หลอด  | 120.00           | 4,920.00  | 200.00      | 8,200.00  | 13,120.00                      |          |
|                                                                 | - สวิตซ์แสงแดดชุดเล็ก    | 5.00                             | ชุด   | 350.00           | 1,750.00  |             | -         | 1,750.00                       |          |
| บ้านภูมิขุ่น หมู่ที่ 8 จำนวน 31 จุด                             | หลอด LED 18 W แบบยาว T12 | 31.00                            | หลอด  | 120.00           | 3,720.00  | 200.00      | 6,200.00  | 9,920.00                       |          |
|                                                                 | - สวิตซ์แสงแดดชุดเล็ก    | 5.00                             | ชุด   | 350.00           | 1,750.00  |             | -         | 1,750.00                       |          |
| บ้านภูมิโพธิ์ หมู่ที่ 9 จำนวน 28 จุด                            | หลอด LED 18 W แบบยาว T13 | 28.00                            | หลอด  | 120.00           | 3,360.00  | 200.00      | 5,600.00  | 8,960.00                       |          |
|                                                                 | - สวิตซ์แสงแดดชุดเล็ก    | 5.00                             | ชุด   | 350.00           | 1,750.00  |             | -         | 1,750.00                       |          |
| บ้านสันติสุข หมู่ที่ 10 จำนวน 50 จุด                            | หลอด LED 18 W แบบยาว T14 | 50.00                            | หลอด  | 120.00           | 6,000.00  | 200.00      | 10,000.00 | 16,000.00                      |          |
|                                                                 | - สวิตซ์แสงแดดชุดเล็ก    | 5.00                             | ชุด   | 350.00           | 1,750.00  |             | -         | 1,750.00                       |          |

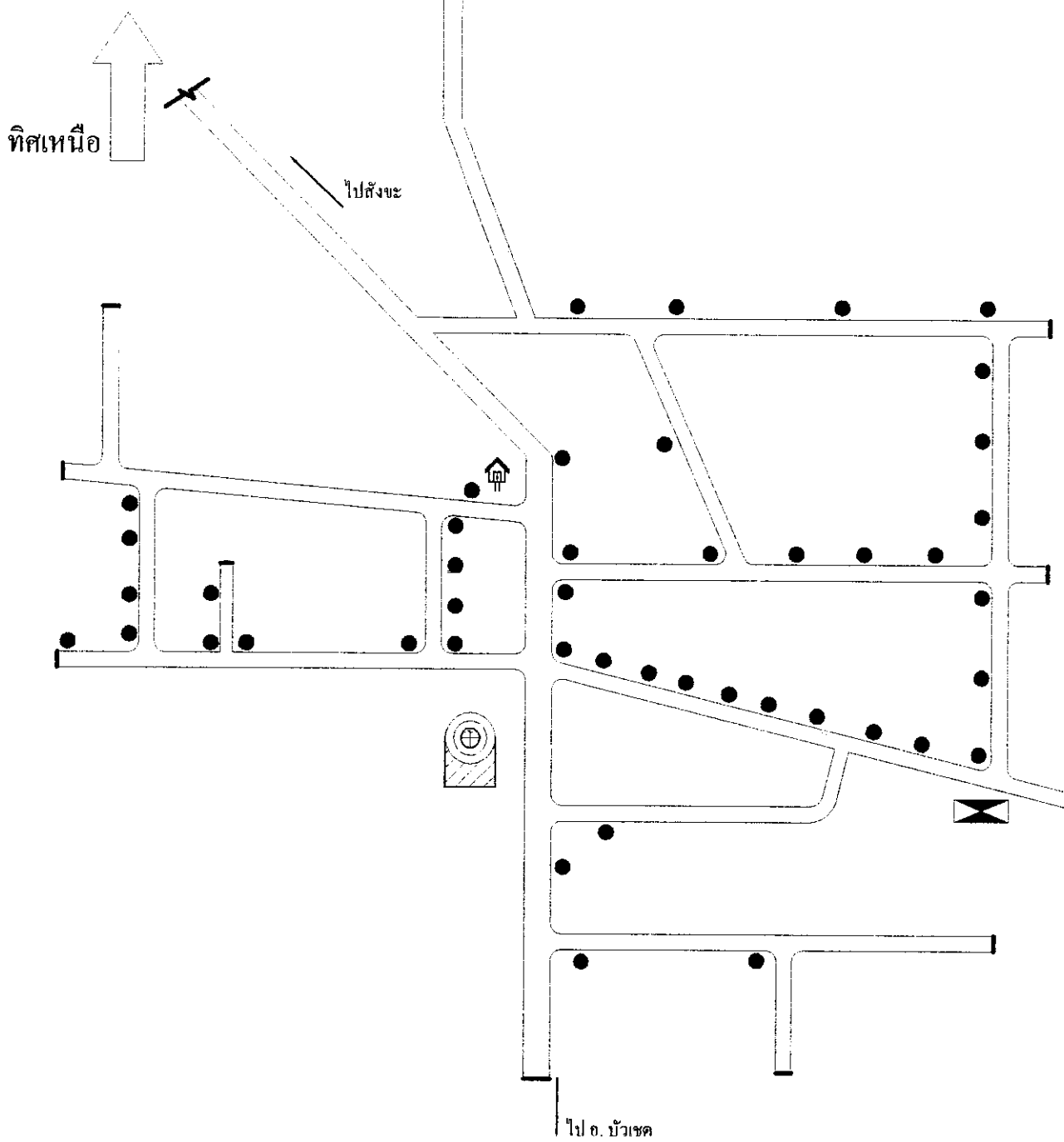
|                                       |                          |       |      |        |          |        |             |            |  |
|---------------------------------------|--------------------------|-------|------|--------|----------|--------|-------------|------------|--|
| บ้านเทพอุดม หมู่ที่ 11 จำนวน 53 จุด   | หลอด LED 18 W แบบยาว T15 | 53.00 | หลอด | 120.00 | 6,360.00 | 200.00 | 10,600.00   | 16,960.00  |  |
|                                       | - สวิตช์แสงแดดชุดเล็ก    | 6.00  | ชุด  | 350.00 | 2,100.00 |        | -           | 2,100.00   |  |
| บ้านภูมิพัฒนา หมู่ที่ 12 จำนวน 57 จุด | หลอด LED 18 W แบบยาว T16 | 57.00 | หลอด | 120.00 | 6,840.00 | 200.00 | 11,400.00   | 18,240.00  |  |
|                                       | - สวิตช์แสงแดดชุดเล็ก    | 6.00  | ชุด  | 350.00 | 2,100.00 |        | -           | 2,100.00   |  |
|                                       |                          |       |      |        |          |        | รวม         | 175,190.00 |  |
|                                       |                          |       |      |        |          |        | รวมทั้งสิ้น | 175,000.00 |  |



แผนผังการซ่อมแซมไฟฟ้าสาธารณะ

บ้านดม หมู่ที่ 1 ตำบลดม อำเภอสังขะ จังหวัดสุรินทร์

- |                                                                                                      |                                                                                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  ไฟฟ้าสาธารณะ     |  สะพานคอนกรีต       |
|  ศาลากลางหมู่บ้าน |  ท่อเหลี่ยมระบายน้ำ |
|  อาคารบ้านเรือน   |                                                                                                        |

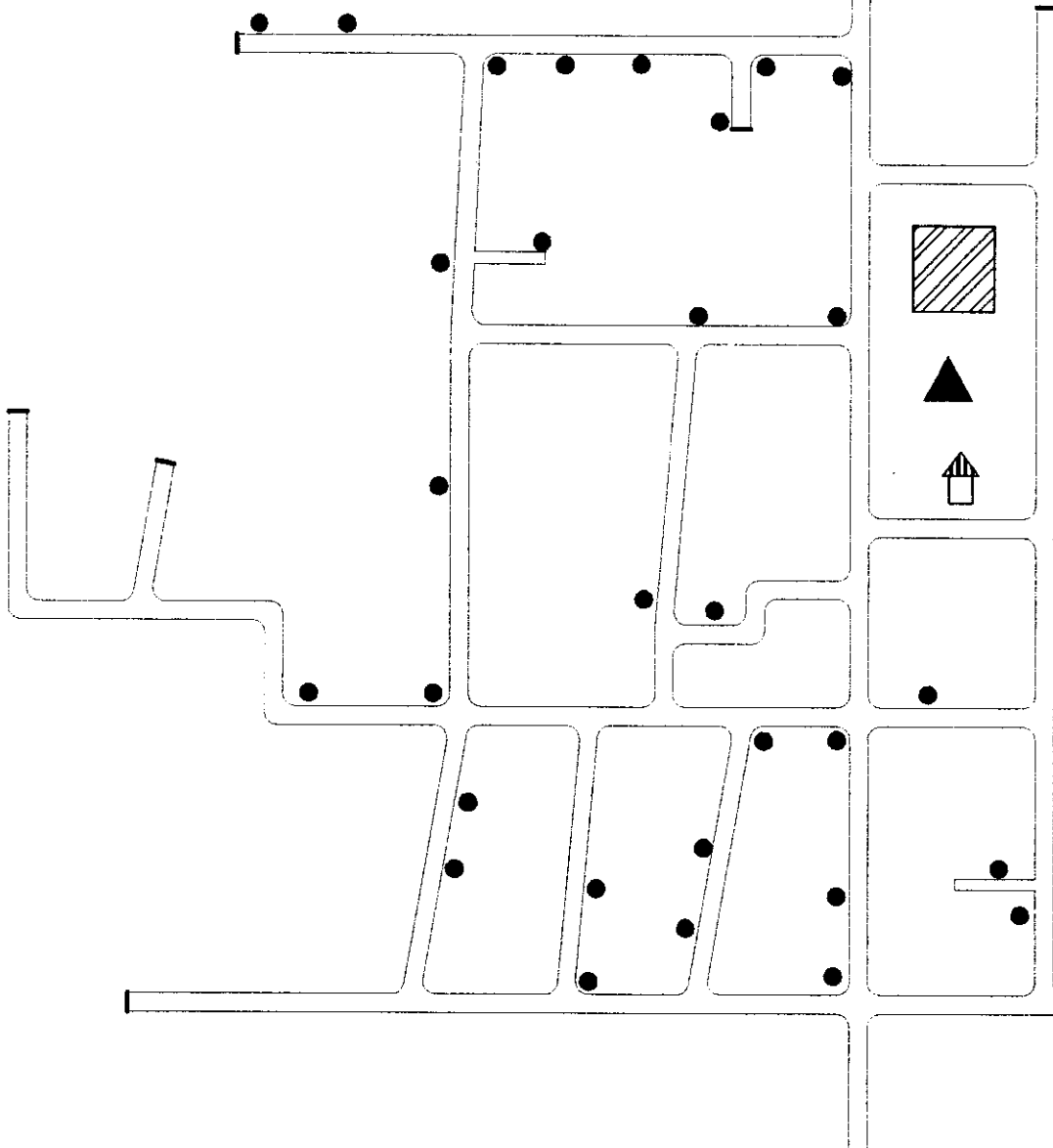


-  ไฟฟ้าสาธารณะ
-  สหกรณ์ร้านค้า
-  หอพักทางบ้าน
-  ศาลประชา

แผนผังการซ่อมแซมไฟฟ้าสาธารณะ  
บ้านภูมิคดี หมู่ที่ 2 ตำบลม อำเภอสังขะ จังหวัดสุรินทร์



ไปอำเภอสังขะ



ไฟฟ้าสาธารณะ



ร้านค้าชุมชน



โรงเรียนบ้านสนบ



ที่หักสายตรวจ ตำบลดม



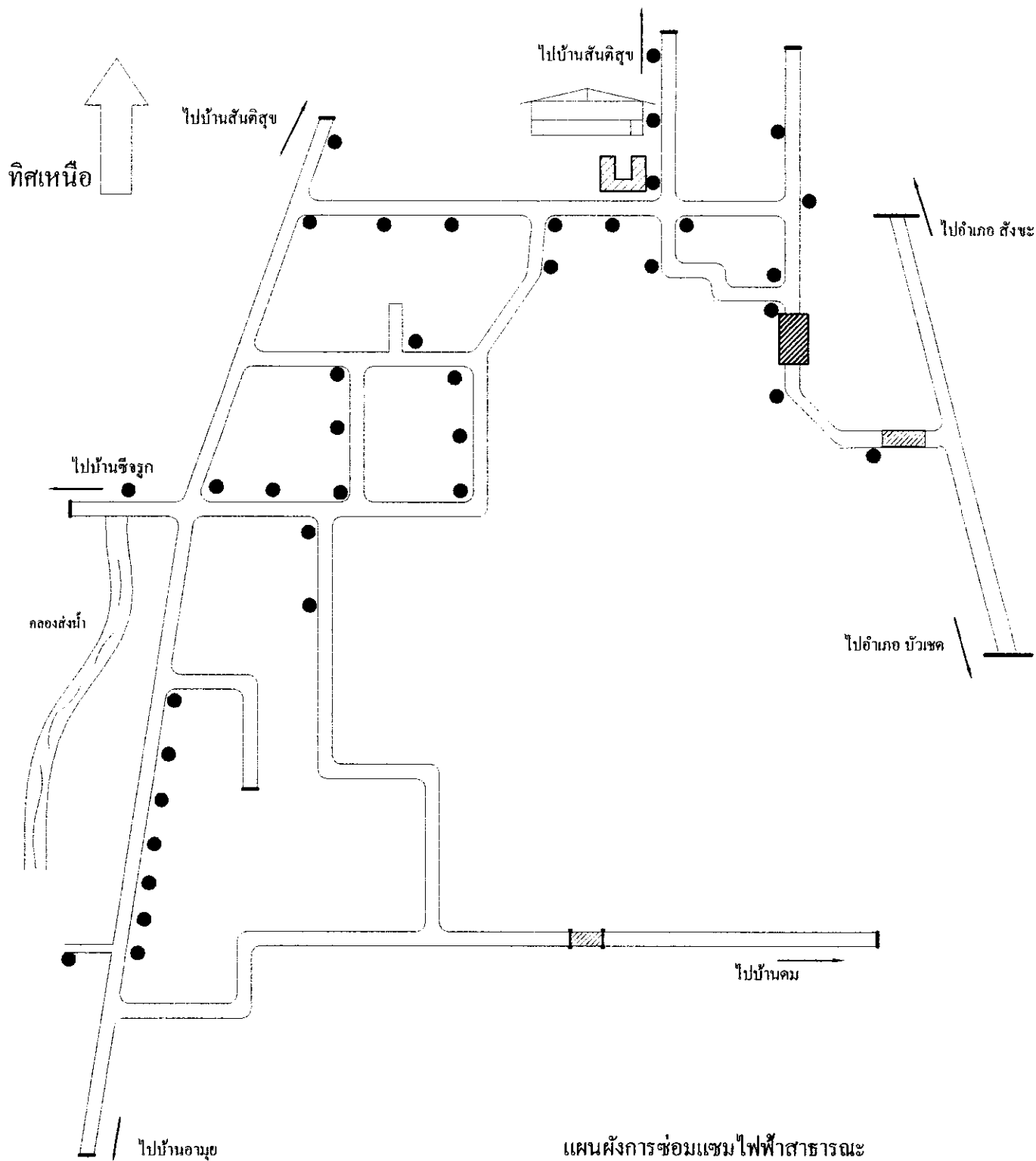
สถานีคอนกรีต

แผนผังการซ่อมแซมไฟฟ้าสาธารณะ

บ้านสนบ หมู่ที่ 3 ตำบลดม อำเภอสังขะ จังหวัดสุรินทร์

หนอง  
หิขรุง

ไปบ้านดง



ท่อเหลี่ยมระบายน้ำ



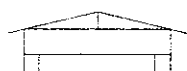
สะพานคอนกรีต



ศาลาหมู่บ้าน



ไฟฟ้าสาธารณะ



ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก

ทิศเหนือ

ไปบ้านคม

ไปบ้านภูมิโพธิ์

ไปบ้านออก

ไปบ้านศาลา

หนองน้ำ, สระน้ำ

ไฟฟ้าสาธารณะ

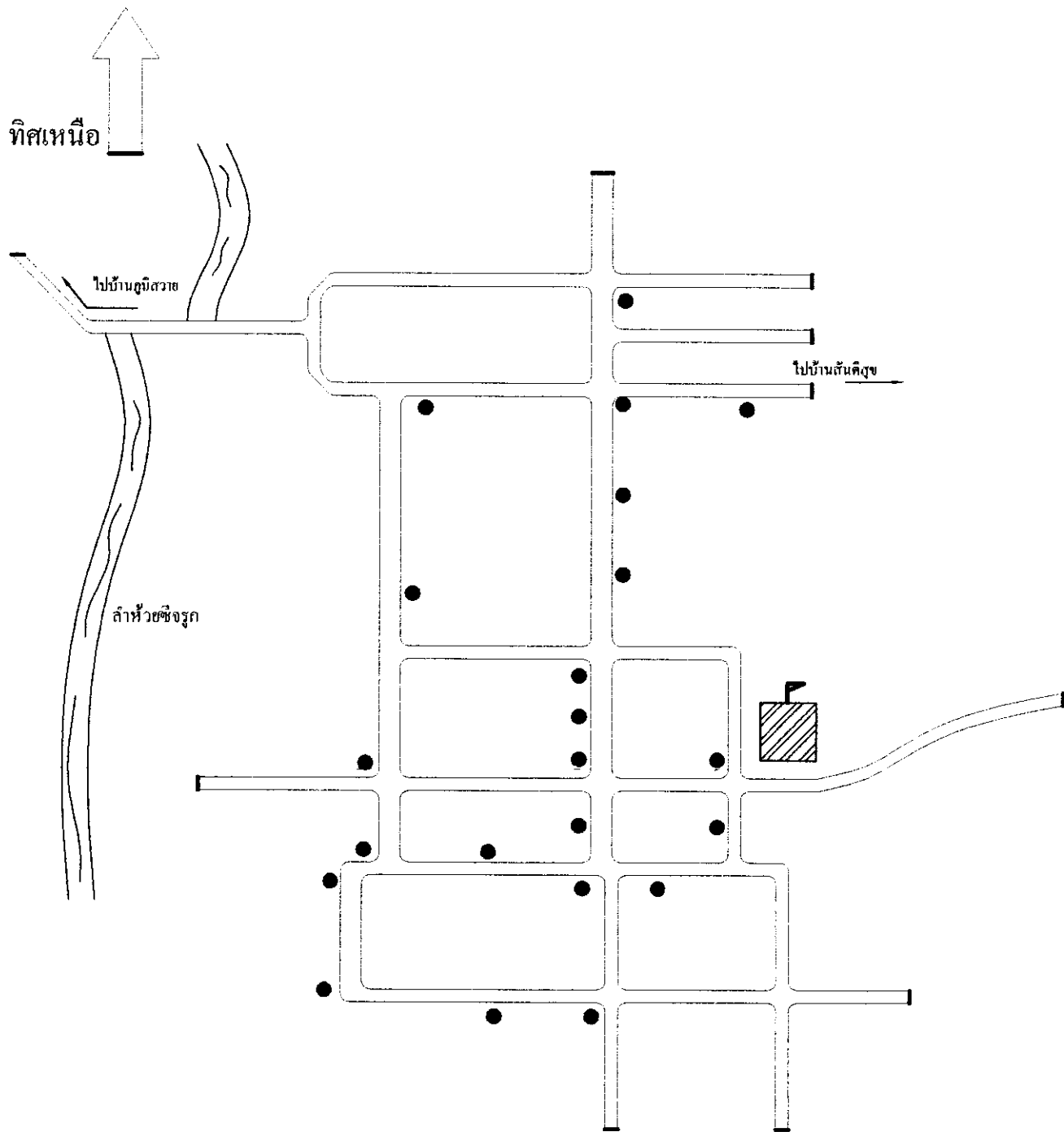
แผนผังการซ่อมแซมไฟฟ้าสาธารณะ

อบต. คม

ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก

ปราสาทภูมิโปน

บ้านภูมิโปน หมู่ที่ 5 ตำบลคม อำเภอสังขะ จังหวัดสุรินทร์

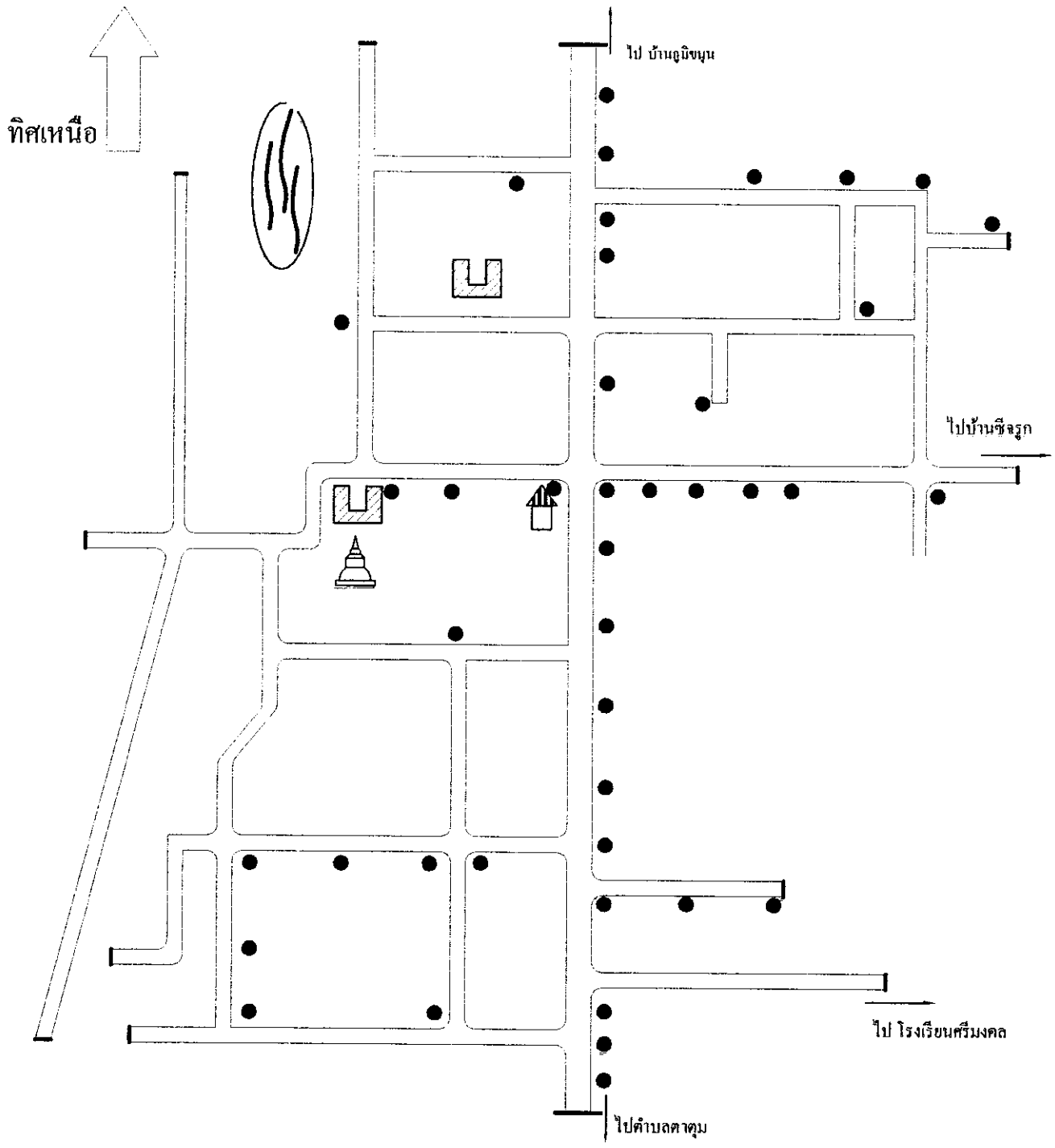


● ไฟฟ้าสาธารณะ

 โรงเรียนศรีมงคล

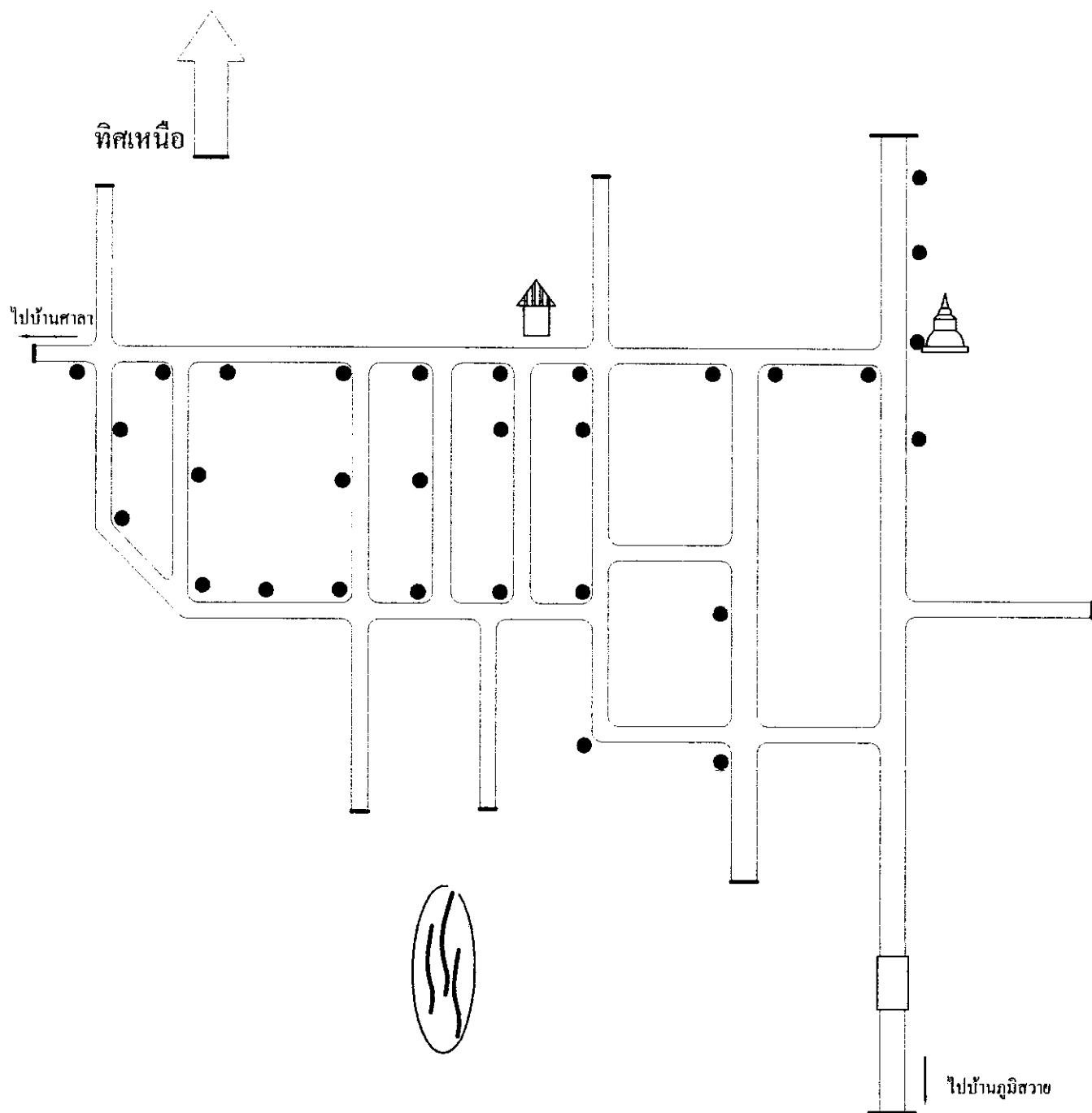
แผนผังการซ่อมแซมไฟฟ้าสาธารณะ

บ้านซึ้งรุก หมู่ที่ 6 ตำบลคม อำเภอสังขะ จังหวัดสุรินทร์



-  ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก
-  ศาลากลางหมู่บ้าน
-  วัดภูมิสวาย
-  ไฟฟ้าสาธารณะ
-  หนองน้ำ, สระน้ำ

แผนผังการซ่อมแซมไฟฟ้าสาธารณะ  
บ้านภูมิสวาย หมู่ที่ 7 ตำบลคม อำเภอสังขะ จังหวัดสุรินทร์



แผนผังการซ่อมแซมไฟฟ้าสาธารณะ

บ้านภูมิขุ่น หมู่ที่ 8 ตำบลคม อำเภอสังขะ จังหวัดสุรินทร์



วัดป่าประหารราษฎร์ภูมิขุ่น



ศาลากลางหมู่บ้าน



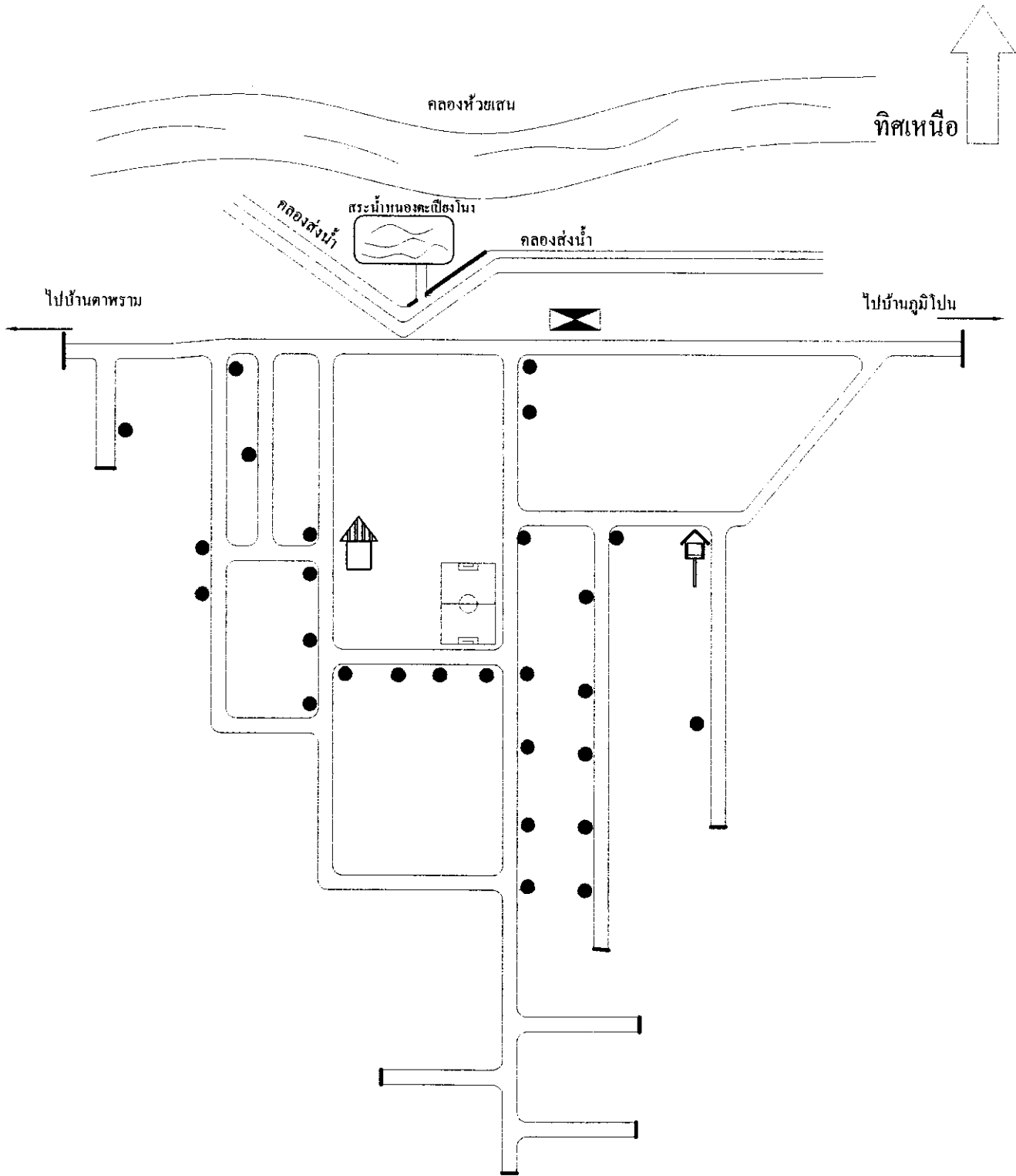
สะพานคอนกรีต



ไฟฟ้าสาธารณะ



หนองน้ำ , สระน้ำ



ศาลปู่เจ้า



ศาลากลางหมู่บ้าน



สะพานหมู่บ้าน



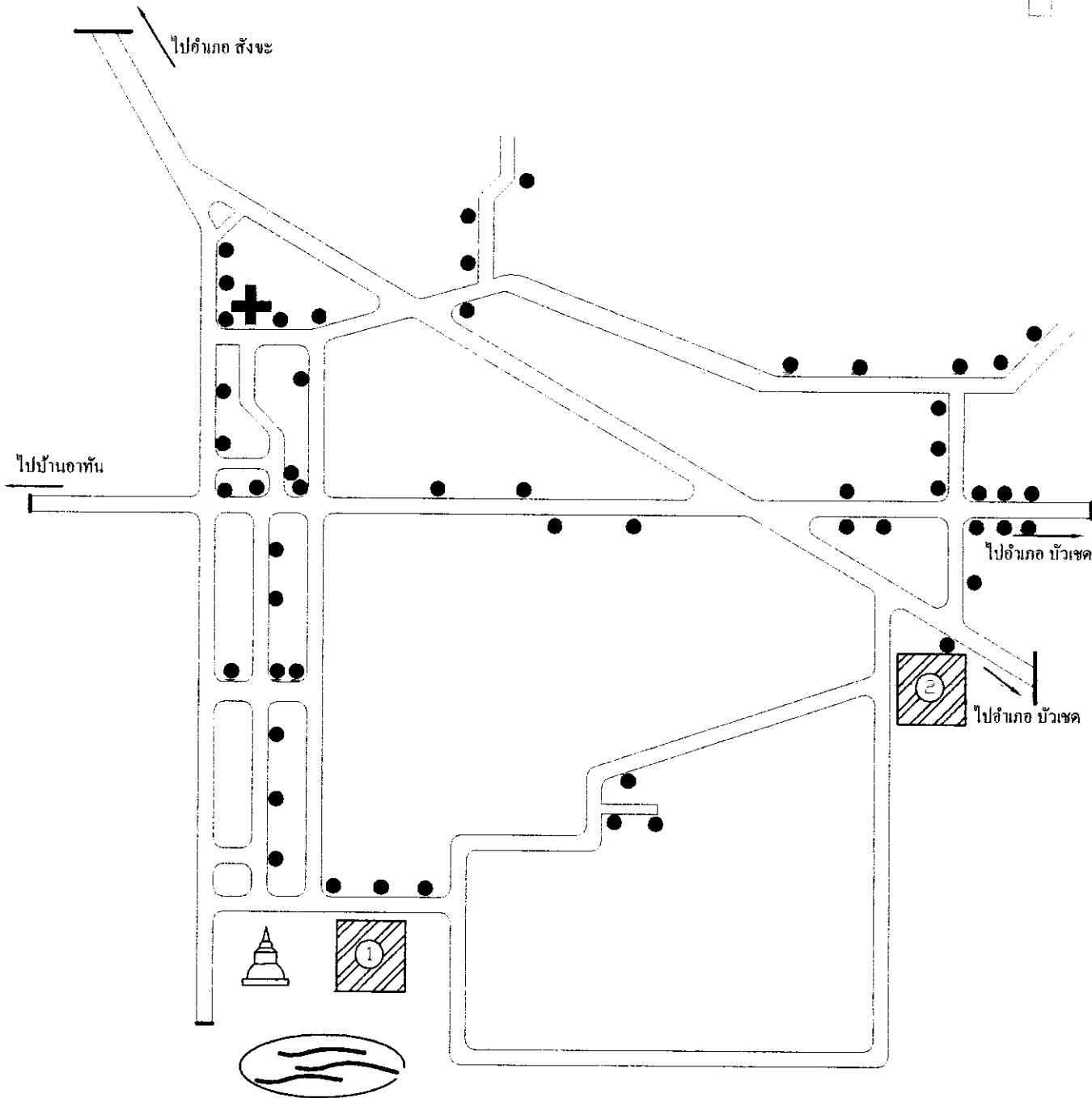
ไฟฟ้าสาธารณะ

แผนผังการซ่อมแซมไฟฟ้าสาธารณะ

บ้านภูมิโพธิ์ หมู่ที่ 9 ตำบลคม อำเภอสังขะ จังหวัดสุรินทร์



ทิศเหนือ



สถานีอนามัย



ร.ร. คมวิทยาคาร



ร.ร. เทพอุดมวิทยาคาร



ไฟฟ้าสาธารณะ



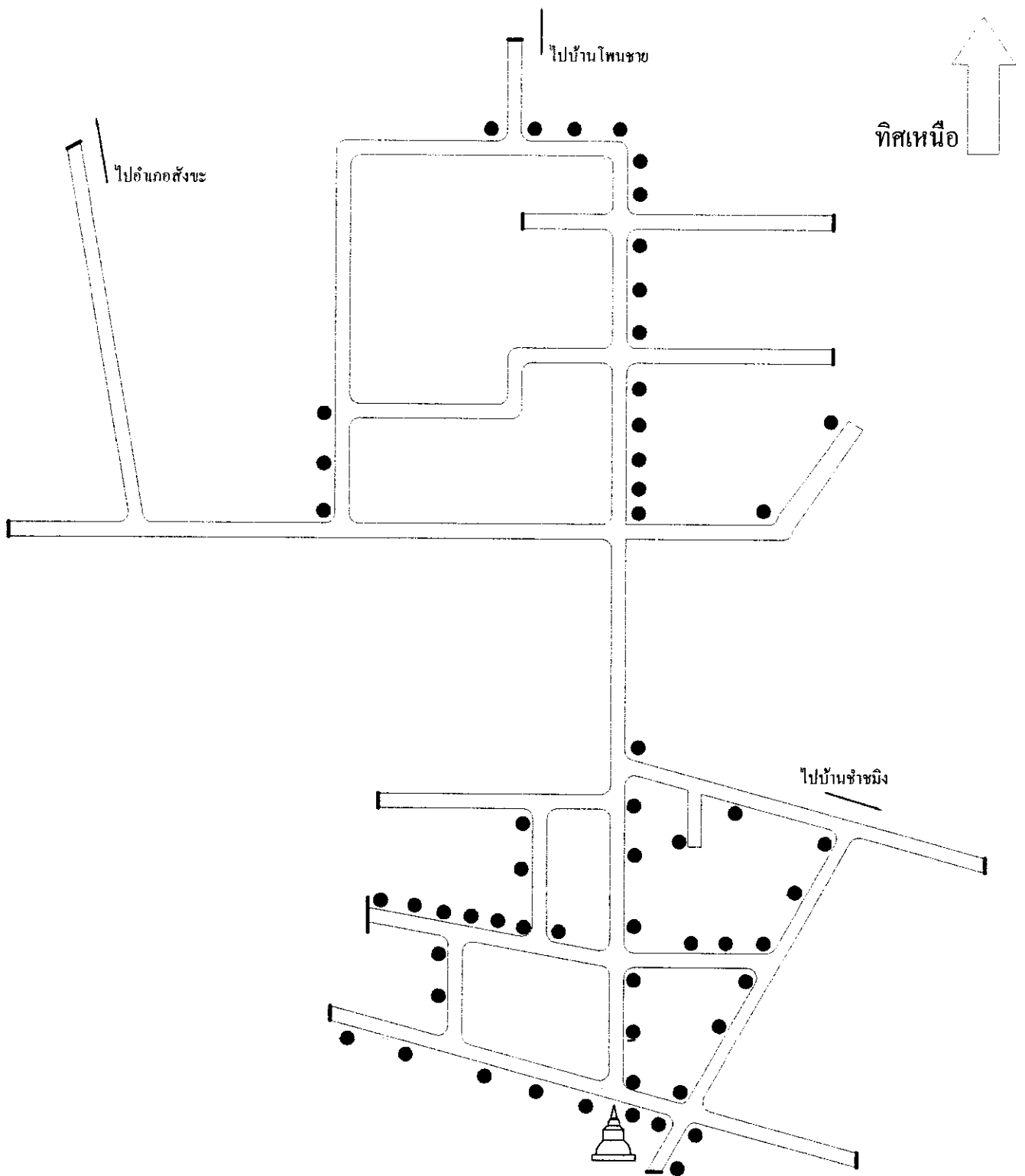
หนองน้ำ , สระน้ำ



วัดเทพศรีอุดม

แผนผังการซ่อมแซมไฟฟ้าสาธารณะ

บ้านเทพอุดม หมู่ที่ 11 ตำบลคม อำเภอสังขะ จังหวัดสุรินทร์



แผนผังการซ่อมแซมไฟฟ้าสาธารณะ

บ้านภูมิพัฒนา หมู่ที่ 12 ตำบลคม อำเภอสังขะ จังหวัดสุรินทร์



ไฟฟ้าสาธารณะ



วัดภูมิคดี