

แบบสรุปราคาประมาณการงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางสายบ้านนางสุรีย์ สายแก้ว - คลองน้ำ หมู่ที่ 7 ตำบลปราสาทเยอ อำเภอไพรบึง จังหวัดศรีสะเกษ  
ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 3.00 เมตร ระยะทาง 60.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 180.00 ตารางเมตร

| ลำดับ             | รายการ                                  | หน่วย | จำนวน  | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน   | $F_N$  | ราคาต่อหน่วย<br>$\times F_N$ | ราคากลาง  |
|-------------------|-----------------------------------------|-------|--------|--------------|-----------|--------|------------------------------|-----------|
| 1                 | งานปรับเกลียแต่งคันทางเดิม              | ตร.ม. | 204.00 | 1.76         | 359.04    | 1.3642 | 2.40                         | 489.80    |
| 2                 | งานถางป่าขุดตอ (ขนาดหนัก)               | ตร.ม. | -      | -            | -         | -      | -                            | -         |
| 3                 | งานขุดรื้อคอนกรีตเดิม                   | ตร.ม. | -      | -            | -         | -      | -                            | -         |
| 4                 | งานตัดขึ้นรูปคันทาง                     | ลบ.ม. | -      | -            | -         | -      | -                            | -         |
| 5                 | งานดินถมจากแหล่งนอกที่ตั้งโครงการ       | ลบ.ม. | -      | -            | -         | -      | -                            | -         |
| 6                 | งานรองพื้นทาง(ลูกรัง)                   | ลบ.ม. | -      | -            | -         | -      | -                            | -         |
| 7                 | งานพื้นทาง(หินคลุก)                     | ลบ.ม. | -      | -            | -         | -      | -                            | -         |
| 8                 | งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต              | ลบ.ม. | 9.00   | 422.18       | 3,799.62  | 1.3642 | 575.94                       | 5,183.44  |
| 9                 | ผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 | ตร.ม. | 180.00 | 356.14       | 64,105.20 | 1.3642 | 485.85                       | 87,452.31 |
| 10                | Expansion Joint                         | ม.    | 3.00   | 197.42       | 592.26    | 1.3642 | 269.32                       | 807.96    |
| 11                | Contraction Joint                       | ม.    | 12.00  | 104.93       | 1,259.16  | 1.3642 | 143.15                       | 1,717.75  |
| 12                | Longitudinal Joint                      | ม.    | -      | -            | -         | -      | -                            | -         |
| 13                | งานไหล่ทาง                              | ลบ.ม. | 4.80   | 279.28       | 1,340.54  | 1.3642 | 380.99                       | 1,828.76  |
| 14                | งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.30 x 1.00 ม.     | ม.    | -      | -            | -         | -      | -                            | -         |
| 15                | งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.40 x 1.00 ม.     | ม.    | -      | -            | -         | -      | -                            | -         |
| 16                | งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.60 x 1.00 ม.     | ม.    | -      | -            | -         | -      | -                            | -         |
| 20                | งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ             | ป้าย  | -      | -            | -         | -      | -                            | -         |
|                   |                                         |       |        |              | 71,455.82 | รวม    |                              | 97,480.02 |
| สรุปราคาประมาณการ |                                         |       |        |              |           |        |                              | 97,480.02 |

ตัวอักษร (-) ถ้าหมีนเจ็ดพันสี่ร้อยแปดสิบบาทสองสตางค์-

- ① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง = 71,455.82
- ② ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง = 1.3642

คณะกรรมการตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลปราสาทเยอ เลขที่ 369/2568 ลงวันที่ 27 มิถุนายน 2568

ได้ร่วมกันพิจารณาราคาข้างต้นแล้ว มีมติเห็นควรใช้เป็นราคากลาง จึงได้ลงลายมือชื่อไว้

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)



เห็นชอบ

(นางสายพิน บุญสง)

(นายถาวร ชมชิต)

ผู้อำนวยการกองคลัง

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลปราสาทเยอ

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(ลงชื่อ)



อนุมัติ

(นางสาวกัญญภัทร หลอมทอง)

(นายทองคำ ตอนศรี)

นักวิชาการการเงินและบัญชีปฏิบัติการ

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลปราสาทเยอ

วันที่..... ๒๗ มิ.ย. ๒๕๖๘

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายยุทธนา ทองปัญญา)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

**ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)**  
**โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านนางสนุนี สายแก้ว-คลองน้ำ หมู่ที่ ๗**

**๑.ความเป็นมา**

ตามข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนตำบลปราสาทเยอ อำเภอไพรบึง จังหวัดศรีสะเกษ เรื่องงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ.๒๕๖๘ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง งบลงทุน ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านนางสนุนี สายแก้ว-คลองน้ำ หมู่ที่ ๗ ปริมาณงาน กว้าง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๖๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า ๑๘๐.๐๐ ตารางเมตร (ตามแบบแปลนและรายละเอียดรายการของ อบต.ปราสาทเยอกำหนด) งบประมาณ ๑๐๗,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งแสนเจ็ดพันบาทถ้วน)

**๒. วัตถุประสงค์**

๑. เพื่อให้ประชาชนเดินทางสัญจรไปมาได้อย่างสะดวกรวดเร็ว ปลอดภัย การคมนาคมขนส่ง เป็นไปด้วยความเรียบร้อย

๒. เพื่อตอบสนองความต้องการของประชาชนในพื้นที่และดำเนินงานตามภารกิจตามอำนาจหน้าที่และการบริหารงานขององค์การบริหารส่วนตำบลปราสาทเยอให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

**๓. คุณสมบัติของยื่นข้อเสนอ**

เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปตามวัตถุประสงค์ จึงกำหนดคุณสมบัติของผู้เสนอราคาดังนี้

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ไว้ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นผู้ที่ถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการกรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ บุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐได้ต้องลงทะเบียนในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๘ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอราคาได้มีคำสั่งสละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

#### ๔. แบบรูปรายการ และคุณลักษณะเฉพาะ

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านนางสุรีย์ สายแก้ว-คลองน้ำ หมู่ที่ ๗ ปริมาณงาน กว้าง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๖๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า ๑๘๐.๐๐ ตารางเมตร (ตามแบบแปลนและรายละเอียดรายการของ อบต.ปราสาท เยือกำหนด)

#### ๕. ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้างและส่งมอบงาน

ดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จ ๔๕ วัน นับตั้งแต่วันลงนามในสัญญาจ้าง

#### ๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณา

พิจารณาราคาต่ำสุด องค์การบริหารส่วนตำบลปราสาทเยอ จะพิจารณาเงื่อนไขต่างๆ ที่ปรากฏในร่างรายละเอียดขอบเขตงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)

#### ๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับการจัดสรร

เงินงบประมาณโครงการจำนวน ๑๐๗,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งแสนเจ็ดพันบาทถ้วน) ตามข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนตำบลปราสาทเยอ อำเภอไพรบึง จังหวัดศรีสะเกษ เรื่องงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง งบลงทุน ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปการ

#### ๘. งวดงานและการจ่ายเงิน

กำหนดงวดงาน จำนวน ๑ งวด และเบิกจ่ายหลังจากคณะกรรมการตรวจรับงานจ้างตรวจรับงานแล้วเสร็จเรียบร้อยแล้ว

#### ๙. อัตราค่าปรับ

กำหนดอัตราค่าปรับร้อยละ ๐.๒๕ จากวงเงินตามสัญญาจ้าง

#### ๑๐. สูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาค่าก่อสร้าง (K)

๑.หมวดที่ ๒ งานดิน

$$K = 0.30 + 0.10lt/lo + 0.40Et/Eo + 0.20Ft/Fo$$

๒.หมวดที่ ๓ งานทาง (งานผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก)

$$K = 0.30 + 0.10lt/lo + 0.35Ct/Co + 0.10Mt/Mo + 0.15St/So$$

#### ๑๐. หลักเกณฑ์ในการพิจารณา

พิจารณาราคาต่ำสุด องค์การบริหารส่วนตำบลปราสาทเยอ จะพิจารณาเงื่อนไขต่างๆ ที่ปรากฏในร่างรายละเอียดขอบเขตงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)

#### ๑๑. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ระยะเวลารับประกันความบกพร่องของงานจำนวน ๒ ปี นับถัดจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับงานจ้างเรียบร้อยแล้ว

(ลงชื่อ)



เจ้าหน้าที่จัดทำแบบรูปายการงานก่อสร้าง

(นายวิเชียร หลอมทอง)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ปราสาทเยอ

(ลงชื่อ)



เห็นชอบ

(นายถาวร ชมชิต)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลปราสาทเยอ

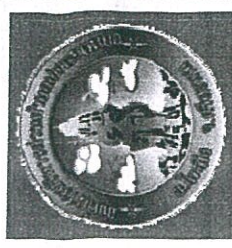
(ลงชื่อ)



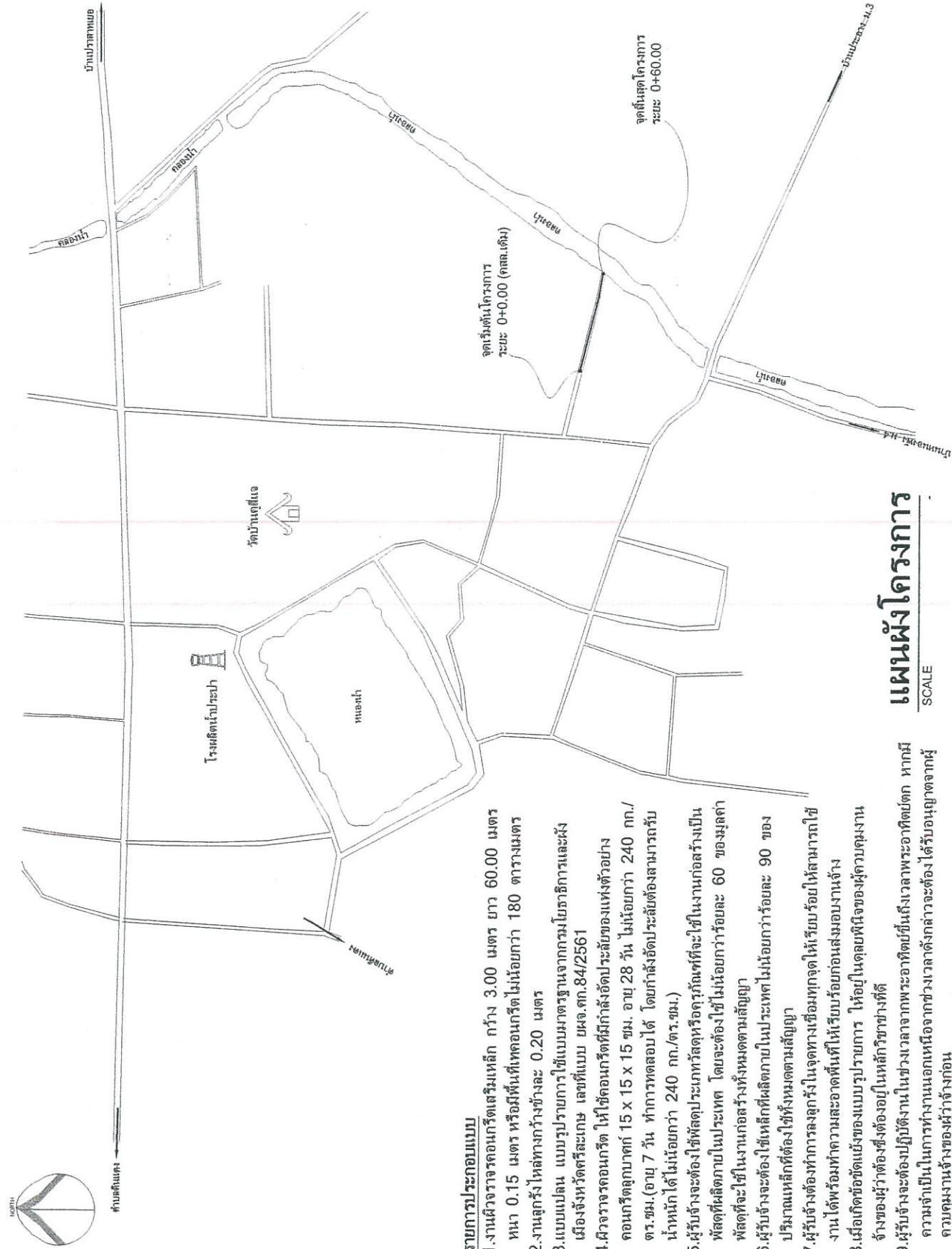
อนุมัติ

(นายทองคำ ตอนศรี)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลปราสาทเยอ



|                                                                                            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| องค์การบริหารส่วนตำบลปราสาทเขย<br>อำเภอไพร่ปัน จังหวัดศรีสะเกษ                             |
| สำรวจ/เขียนแบบ                                                                             |
| (นายวิเชียร หลอมทอง)<br>ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ปราสาทเขย                                   |
| ตรวจสอบ/รับรองแบบ                                                                          |
| เห็นชอบ                                                                                    |
| (นายถาวร ชลุมพิต)<br>ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลปราสาทเขย                                    |
| อนุมัติ                                                                                    |
| (นายทองคำ ตอนศรี)<br>นายกองค์การบริหารส่วนตำบลปราสาทเขย                                    |
| โครงการ<br>ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก<br>สายท่งบ้านเม็กใต้ สายแก้ว-<br>คลองน้ำ หมู่ที่ 7 |
| มาตรการด้าน                                                                                |
| แบบแผนที่                                                                                  |
| แบบแสดง                                                                                    |
| แผนผังโครงการ                                                                              |
| วันเดือนปี<br>มีนาคม 2568                                                                  |



## แผนผังโครงการ

SCALE

### รายการประกอบแบบ

1. งานสำรวจารวจถนนเสริมเหล็ก กว้าง 3.00 เมตร ยาว 60.00 เมตร  
หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 180 ตารางเมตร
2. งานเสริมไหล่ทางกว้างข้างละ 0.20 เมตร
3. แบบแปลน แบบรูปรายการใช้แบบมาตรฐานจากกรมโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดศรีสะเกษ เล่มที่แบบ ผ.จ.ศ.ก.84/2561
4. สำรวจารวจถนนเสริม ให้ใช้ถนนเสริมที่มีกำลังอัดประลัยของแห้งตัวอย่าง  
คอนกรีตลูกบาศก์  $15 \times 15 \times 15$  ซม. อายุ 28 วัน ไม่น้อยกว่า 240 กก./  
ตร.ซม. (อายุ 7 วัน ทำการทดสอบได้ โดยกำลังอัดประลัยต้องสามารถรับ  
น้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า 240 กก./ตร.ซม.)
5. ผู้รับจ้างจะต้องใช้วัสดุประเภทหัวสตรูหรือลูกรังที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็น  
วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยจะต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่า  
วัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา
6. ผู้รับจ้างจะต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของ  
ปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา
7. ผู้รับจ้างต้องทำการปลูกฝังในจุดทางเชื่อมทุกจุดให้เรียบร้อยให้สามารถให้  
งานได้พร้อมทั้งความสะอาดพื้นที่ให้เรียบร้อยก่อนเริ่มมอบงานจ้าง
8. เมื่อเกิดข้อขัดแย้งของแบบรูปรายการ ให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ควบคุมงาน  
จ้างของผู้ว่าจ้างซึ่งต้องอยู่ในหลักวิชาการที่ดี
9. ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามในช่วงเวลาจากพระอาทิตย์ขึ้นถึงเวลาพระอาทิตย์ตก หากมี  
ความจำเป็นในการทำงานนอกเหนือจากช่วงเวลาดังกล่าวจะต้องได้รับอนุญาตจากผู้  
ควบคุมงานจ้างของผู้ว่าจ้างก่อน
10. การติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายชั่วคราว) ขนาดไม่น้อยกว่า 1.20 x 2.40  
เมตร ณ บริเวณจุดเริ่มต้นโครงการและจุดสิ้นสุดโครงการ  
-ไม่ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการแบบถาวร

# แบบก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

จังหวัดสระเกษ

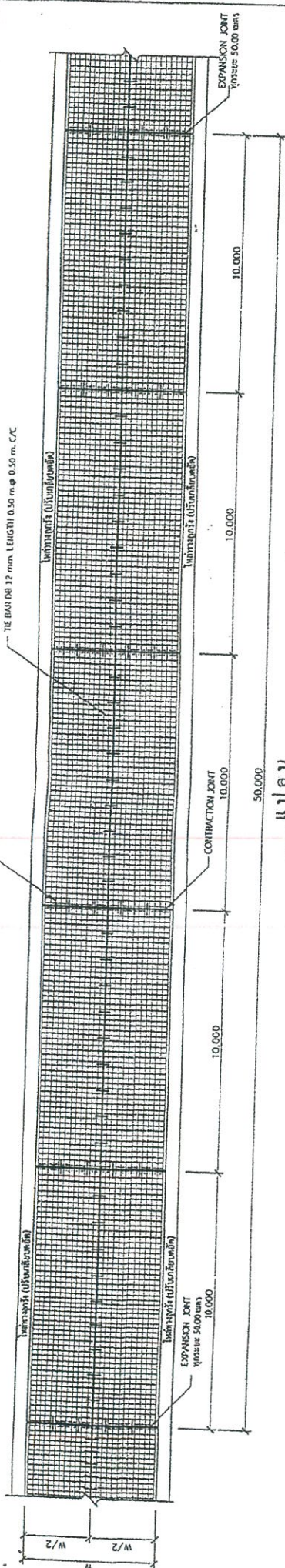


ออกแบบโดย : สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดสระเกษ กรมโยธาธิการและผังเมือง

รับรองผ่านมาตรฐาน  
(นายวิเชียร หลอมทอง)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

ยพจ.๓ก.84 / 2561

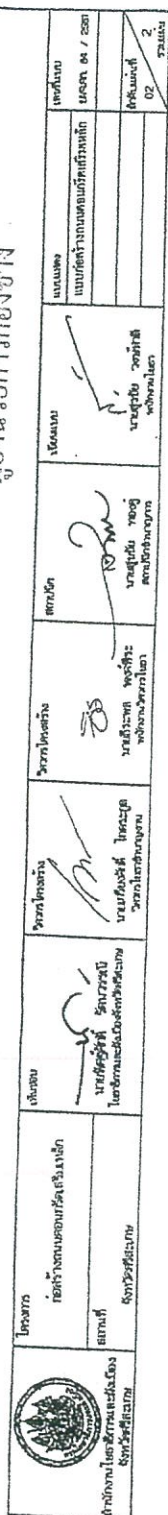
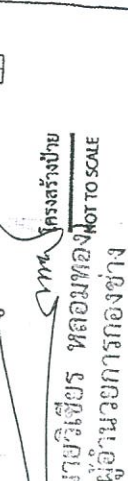
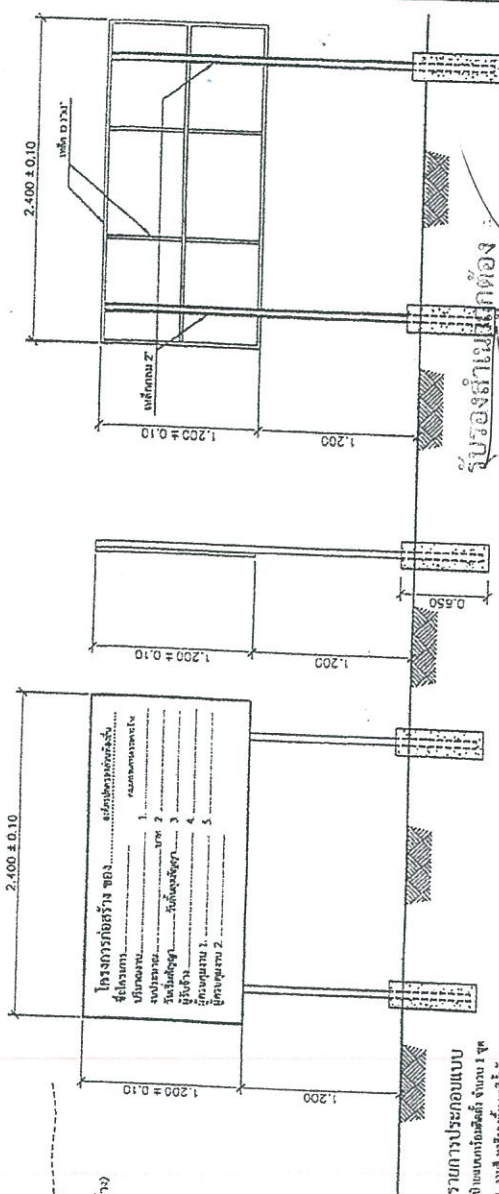
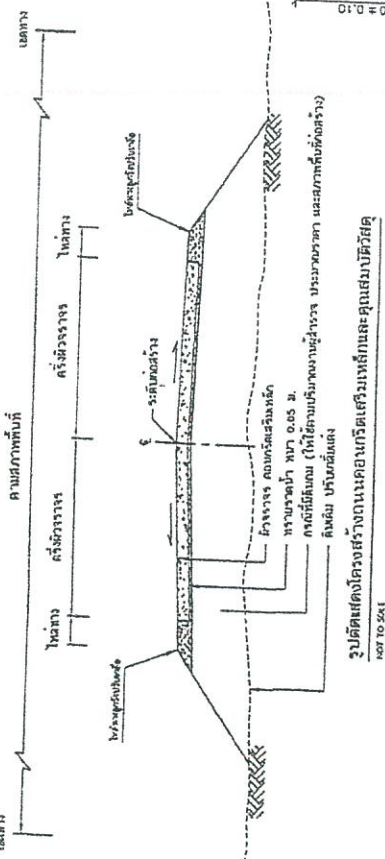
01



ตารางที่ 1 แสดงขนาดผิวจราจร วัสดุไผ่ทาง

| ขนาดตัวอักษร (พ) | LONGITUDINAL |      | หมายเหตุ                                                                                                                                                                                                                   |
|------------------|--------------|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                  | ข            | ไมล์ |                                                                                                                                                                                                                            |
| 4.00             |              |      | <p>ปริมาณดินบนพื้นที่ ๑๕๐๐ ไร่ ที่น้ำท่วมจากทะเลสาบสงขลา<br/>           ตามแนวพื้นที่ที่ระบุไว้<br/>           กรณีหาปริมาณการ (พ) กว่า 4.00 ม. LONGITUDINAL<br/>           จะมีปัจจัยไม่เกี่ยวข้องกันกับตัวขนาดของแบบ</p> |
| 5.00             | ✓            |      |                                                                                                                                                                                                                            |
| 6.00             | ✓            |      |                                                                                                                                                                                                                            |

แปลน  
มาตราส่วน 1 : 150



- ก.รายการย่อยดังกล่าวมา ผศด.
1. ตอนปริศนา 1 : 2 : 4
  2. วิถีชุมชนก่อนอาณานิคมยุคต้น
  3. มิตรภาพ ที่เลวร้ายยิ่งกว่า นกเงือกจะปฏิเสธอย่างสิ้น
  4. หูของนกเงือกเป็นสัญลักษณ์ที่ทรงพลังทางในแง่สภาพทาง
  5. แผนผังสิ่งปลูกสร้างที่ทันสมัยและโครงสร้างที่ใช้สำหรับงานศพ