

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านหนองแวง หมู่ที่ ๑  
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง อำเภอกันทรารมย์  
จังหวัดนครราชสีมา

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ..... ๒๗๗,๗๐๐.๐๐ ..... บาท

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป.....โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านหนองแวง หมู่ที่ ๑ จากถนนลาดยาง-  
บ้านนายสัญญา (ช่วง ๑) และจากไถยนิยม-บ้านนายสุพร (ช่วง ๒ ) หมู่ที่ ๑ บ้านหนองแวง กว้าง ๔.๐๐  
เมตร ยาว ๑๑๗ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร (ตามแบบที่องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวงกำหนด)

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 21 มิ.ย. 2562 ..... เป็นเงิน ๒๗๘,๖๐๐.๐๐ บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบสรุปการประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง

๕.๒ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อลอดเหลี่ยม

๕.๓ แบบแปลนงานก่อสร้าง

๕.๔ รายละเอียดประมาณราคาก่อสร้าง

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายสมศรี เก่งขุนทด ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการ

๖.๒ นางณัฐวดี กงขุนทด ตำแหน่ง นักพัฒนาชุมชน กรรมการ

๖.๓ นางวรรณุช ระวีพรมราช ตำแหน่ง เจ้าพนักงานการเงินและบัญชี กรรมการ/เลขานุการ



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง  
เรื่อง ประกาศกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านหนองแวง หมู่ที่ ๑  
จากถนนลาดยาง-บ้านนายสัญญา (ช่วง ๑) และจากไทยนิยม-บ้านนายสุพร (ช่วง ๒) ตำบลหนองแวง  
อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา

ด้วย องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา ได้จัดทำตารางแสดง  
วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ โครงการก่อสร้าง  
ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านหนองแวง หมู่ที่ ๑ จากถนนลาดยาง-บ้านนายสัญญา (ช่วง ๑) และจากไทยนิยม-บ้านนายสุพร  
(ช่วง ๒) ตำบลหนองแวง เรียบร้อยแล้ว

ดังนั้น เพื่อเป็นการเปิดเผยข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง ราคากลางและการ  
คำนวณราคากลาง ตามมาตรา ๑๐๓/๗ วรรคหนึ่ง และมาตรา ๑๐๓/๘ วรรคหนึ่ง แห่งพระราชบัญญัติประกอบ  
รัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต พ.ศ. ๒๕๕๒ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๔ จึง  
ประกาศกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านหนองแวง หมู่ที่ ๑ จากถนนลาดยาง-บ้านนาย  
สัญญา (ช่วง ๑) และจากไทยนิยม-บ้านนายสุพร (ช่วง ๒) ตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา  
ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๒

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๖ เดือน มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๒

(นางเพียร แซ่ลี)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง

ประมาณราคาก่อสร้างเป็นราคากลาง

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา

โครงการ

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านหนองแวง หมู่ที่ ๑

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านหนองแวง หมู่ที่ ๑

เจ้าของงาน

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา ออกแบบและรายการ

แบบเลขที่

๒๓ / ๒๕๖๒ จำนวน ๕ แผ่น

ประมาณการเมื่อ วันที่ ๒๔ พฤษภาคม ๒๕๖๒

| ลำดับที่                                           | รายการ              | รวมค่างานต้นทุน<br>(บาท) | Factor F | รวมค่าก่อสร้าง<br>(บาท) | หมายเหตุ             |
|----------------------------------------------------|---------------------|--------------------------|----------|-------------------------|----------------------|
| ๑                                                  | ประเภทงานทาง        | ๒๐๔,๕๖๒.๖๘               | ๑.๓๖๒๔   | ๒๗๘,๖๙๖.๑๙              | Factor F             |
| ๒                                                  | ป้ายโครงการ         |                          |          | -                       | -เงินจ่ายล่วงหน้า ๖% |
|                                                    |                     |                          |          |                         | -ดอกเบี้ยเงินกู้ ๓%  |
|                                                    |                     |                          |          |                         | -ดอกเบี้ยเงินฝาก ๐%  |
|                                                    |                     |                          |          |                         | -ภาษี ๓%             |
| รวมราคาก่อสร้างเป็นเงิน                            |                     |                          |          | ๒๗๘,๖๙๖.๑๙              |                      |
| สรุป                                               | คิดเป็นเงินงบประมาณ |                          |          | ๒๗๘,๖๐๐.๐๐              |                      |
| (ตัวอักษร) (-สองแสนเจ็ดหมื่นแปดพันหก ร้อยบาทถ้วน-) |                     |                          |          |                         |                      |

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง เลขที่ ๒๑๙/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๓๑ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๒  
ได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
(นายสมศรี เกงขุนทด)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นางณัฐธัญย์ เกงขุนทด)  
นักพัฒนาชุมชน

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นางวรรณช ระวีพรมาช)  
เจ้าพนักงานการเงินและบัญชี

องค์การบริหารส่วนตำบลตำบลหนองแขวง

จากถนนลาดยาง-บ้านนายสัญญา(ช่วง1)และจากไทยนิคม-บ้านนายสุพร(ช่วง2) หมู่ที่ 1 บ้านหนองแวง ต.หนองแวง อ.เทพารักษ์ จ.นครราชสีมา

ขนาดกว้าง 4.00 ม. หน้า 0.15 ม. ระยะทางประมาณ 117 ม. (SIDE SLOPE = 1 : 1)

|     |            |
|-----|------------|
| รวม | 278,696.19 |
| ขาด | 278,600.00 |
|     | 204,562.68 |
|     | 1.3624     |

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

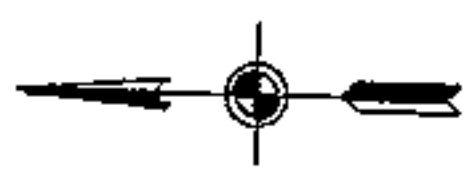
เจ้าพนักงานการเงินและบัญชี

# องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านหนองแวง หมู่ที่ ๑ ตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา

ไปบ้านหนองหัว

ทิศเหนือ



พื้นที่การเกษตร

ไปบ้านใหม่เจริญธรรม

ช่วงที่ 1. ขนาดกว้าง 4.00 เมตร หนา 0.15 เมตร

ระยะทางประมาณ 62 เมตร (SIDE SLOPE=1:1)

ไปบ้านหนองหัว

พื้นที่การเกษตร

ไป อ.ด่านขุนทด

ช่วงที่ 2. ขนาดกว้าง 4.00 เมตร หนา 0.15 เมตร

ระยะทางประมาณ 55 เมตร (SIDE SLOPE=1:1)

พื้นที่การเกษตร

พื้นที่การเกษตร

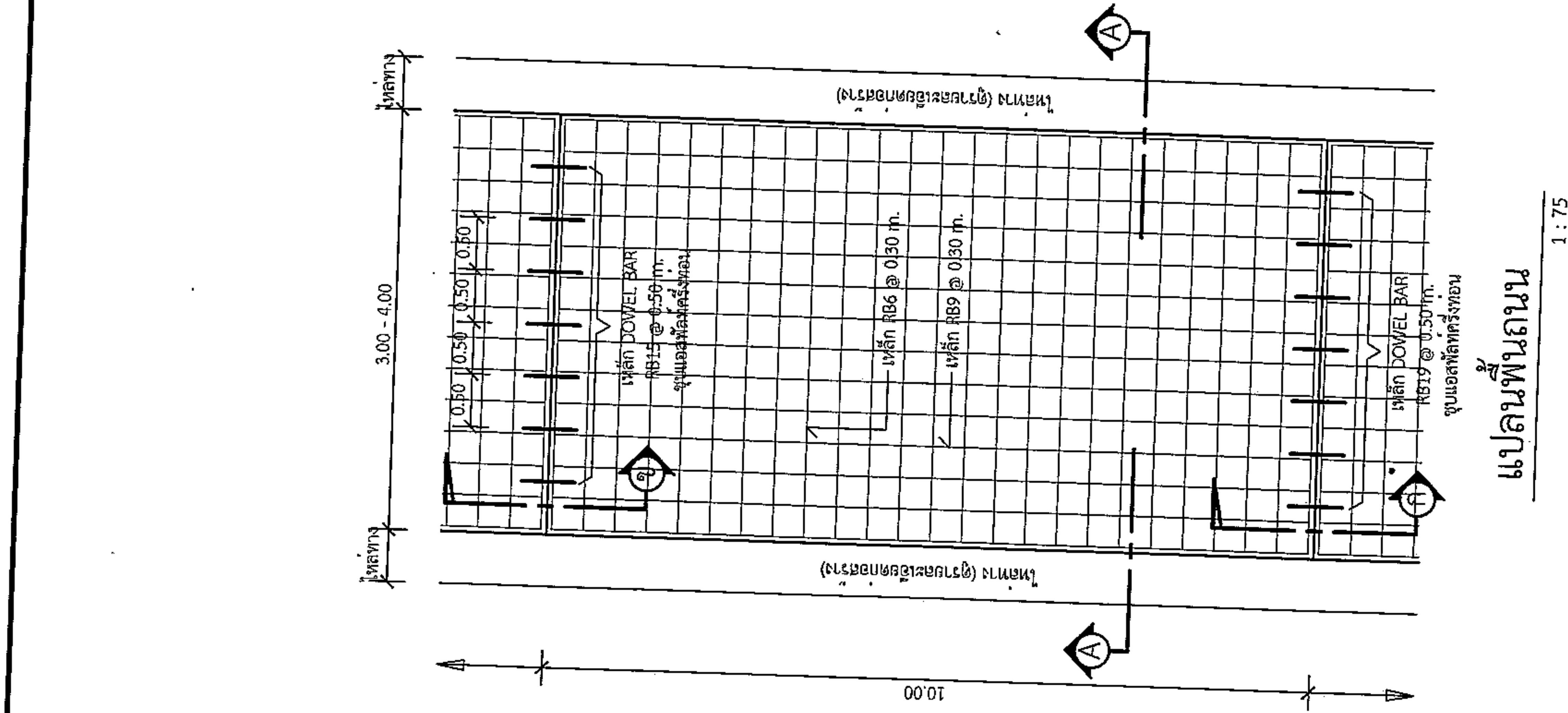
## แผนที่สังเขป บ้านหนองแวง

มาตราส่วน

NO SCALE

ไปบ้านท่าหินงม

|  |                                                             |                                                                                               |                                                                 |                                      |                 |              |
|--|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-----------------|--------------|
|  | โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก                         | ผู้สำรวจ นายสมศรี เก่งขุนทด<br>ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.หนองแวง                                 | ผู้ตรวจสอบ นายสมศรี เก่งขุนทด<br>ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.หนองแวง | นายสมชาย เจริญพร<br>ปลัด อบต.หนองแวง | แผนผัง          | แผนที่สังเขป |
|  | สถานที่ตั้ง<br>ตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา | ผู้เขียน/ออกแบบ นายสมชาย ใจดี<br>ผู้ตรวจ นายสมศรี เก่งขุนทด<br>ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.หนองแวง | ผู้ตรวจสอบ นายสมศรี เก่งขุนทด<br>ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.หนองแวง | นางเพ็ญ แซ่ลี<br>นายก อบต.หนองแวง    | เลขที่แบบ 27162 | จำนวน 1      |



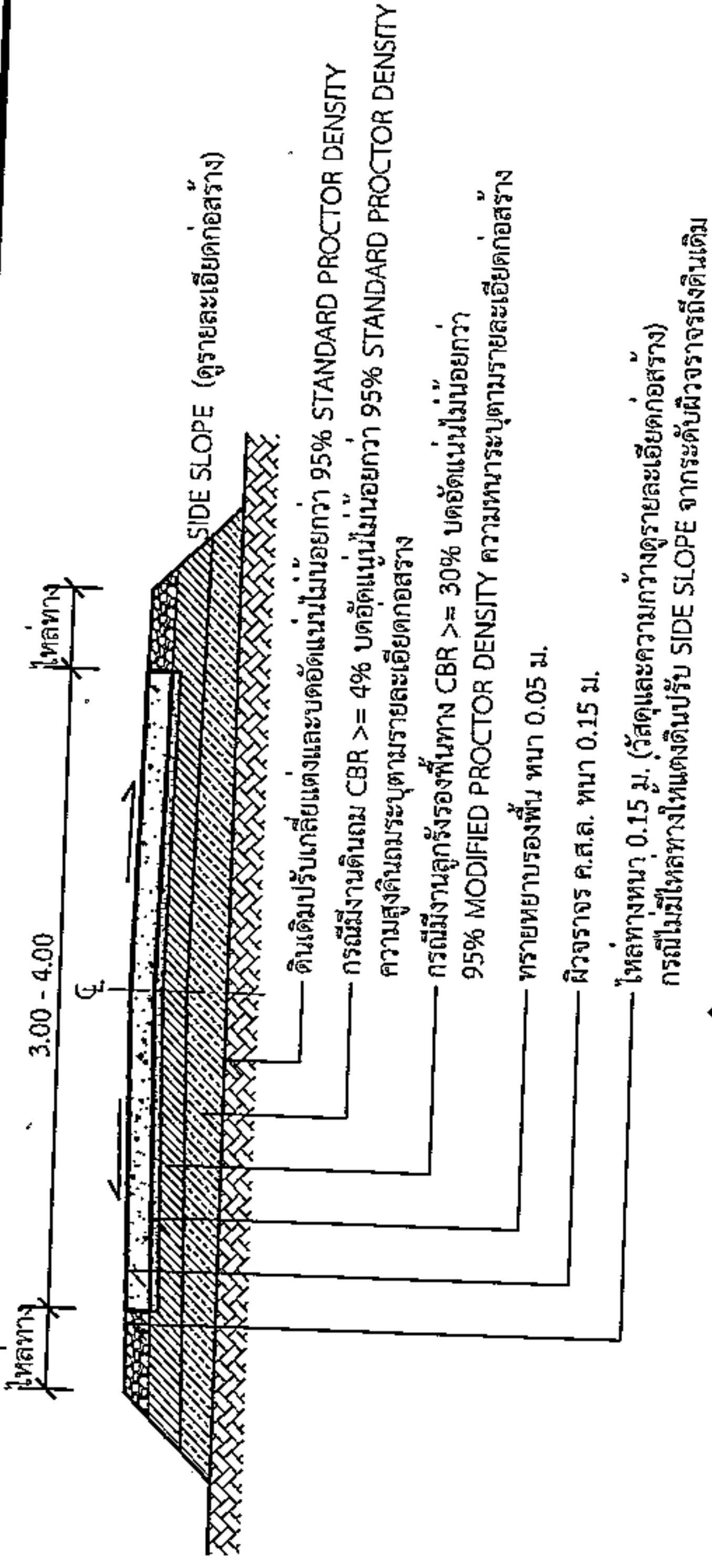
แปลนพื้นถนน

1 : 75

รายการประกอบแบบ

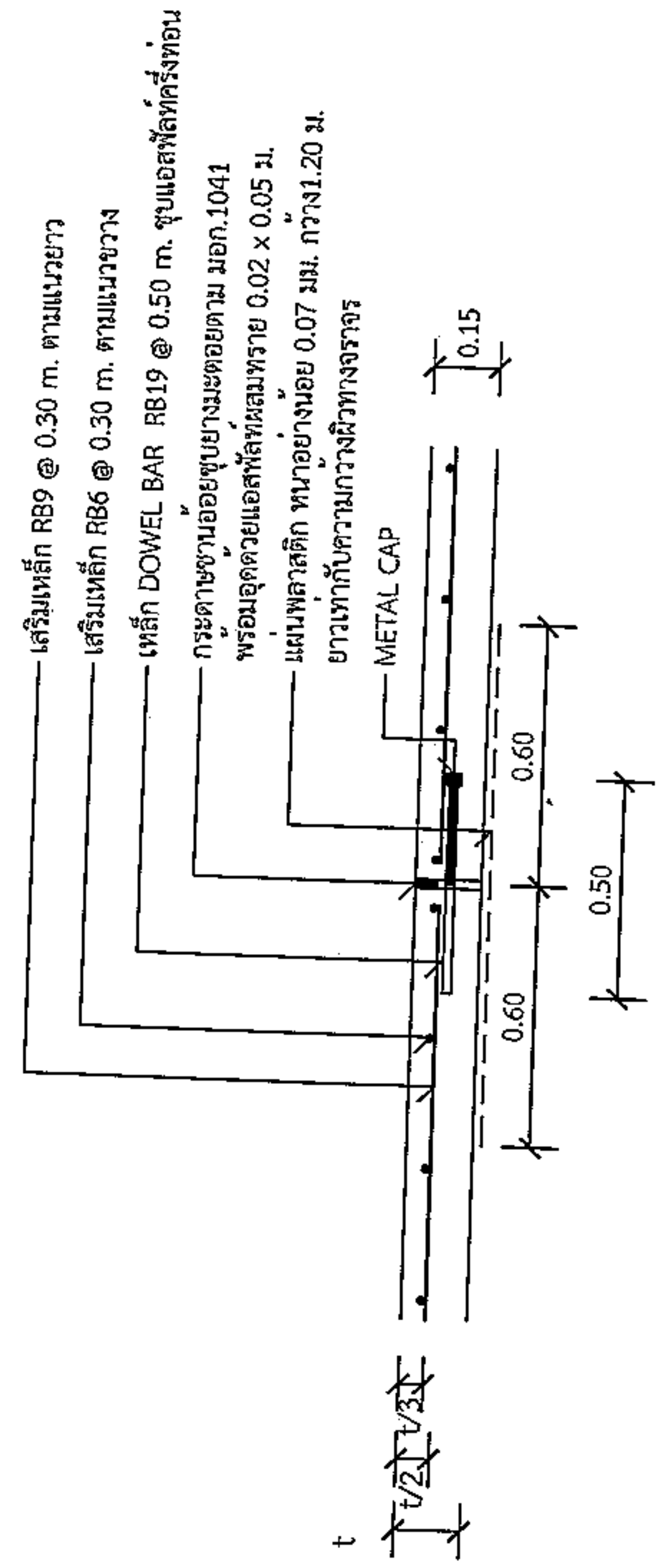
- 1. ส่วนขุดคอนกรีต(SUMP)ที่ใช้ไม่มากกว่า 10 ซม. และแรงอัด(COMPRESSIVE STRENGTH)ของแท่งคอนกรีตตัวอย่างขนาด 15x15x15 ซม. ที่ 28 วันต้องไม่น้อยกว่า 240 กก./ตร.ซม.
- 2. วัสดุทรายย่อยคอนกรีตแบบยัดหยุ่นชนิดพรอน ตาม มอก.479
- 3. เหล็กเสริมที่ใช้เหล็กมาตรฐาน มอก.23 และ มอก.24
- 4. ให้ใช้เหล็กตะแกรง WIRE MESH (มอก.737) ขนาด 4 มม.@0.10x0.30 ม.# แทนได้ โดยให้ผู้รับจ้างแสดงใบรับรองคุณภาพจากผู้ผลิต และแจ้งขออนุมัติใช้วัสดุก่อนดำเนินการ โดยการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวไม่มีผลทำให้ระยะเวลาและค่าก่อสร้างเปลี่ยนแปลง
- 5. การทำผิวหน้าคอนกรีตให้เรียบ ให้ทำโดยสากไม้แรงกวาดจากขอบด้านหนึ่งไปยังขอบอีกด้านหนึ่งโดยรอบที่เกิดจะต้องลึกไม่เกิน 2 มม.
- 6. แผ่นพลาสติกที่ใช้จะต้องหนาน้อยกว่า 0.07 มม.กว้าง 1.20 ม. ยาวเท่ากับความกว้างผิวทางจราจร ซึ่งจะต้องมีรอยเย็บขาดไม่เกิน 7% ของแผ่นพลาสติกที่ใช้ แผ่นพลาสติกจะต้องโปร่งแสงและกันน้ำได้
- ระยะเวลาการออกแบบ 10 ปี
- รับน้ำหนักบรรทุกทุกไม่เกิน 12 ตัน
- ปริมาณจราจร 100 คันต่อวัน

นายสมศรี เกษุนทด  
ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.หนองแวง



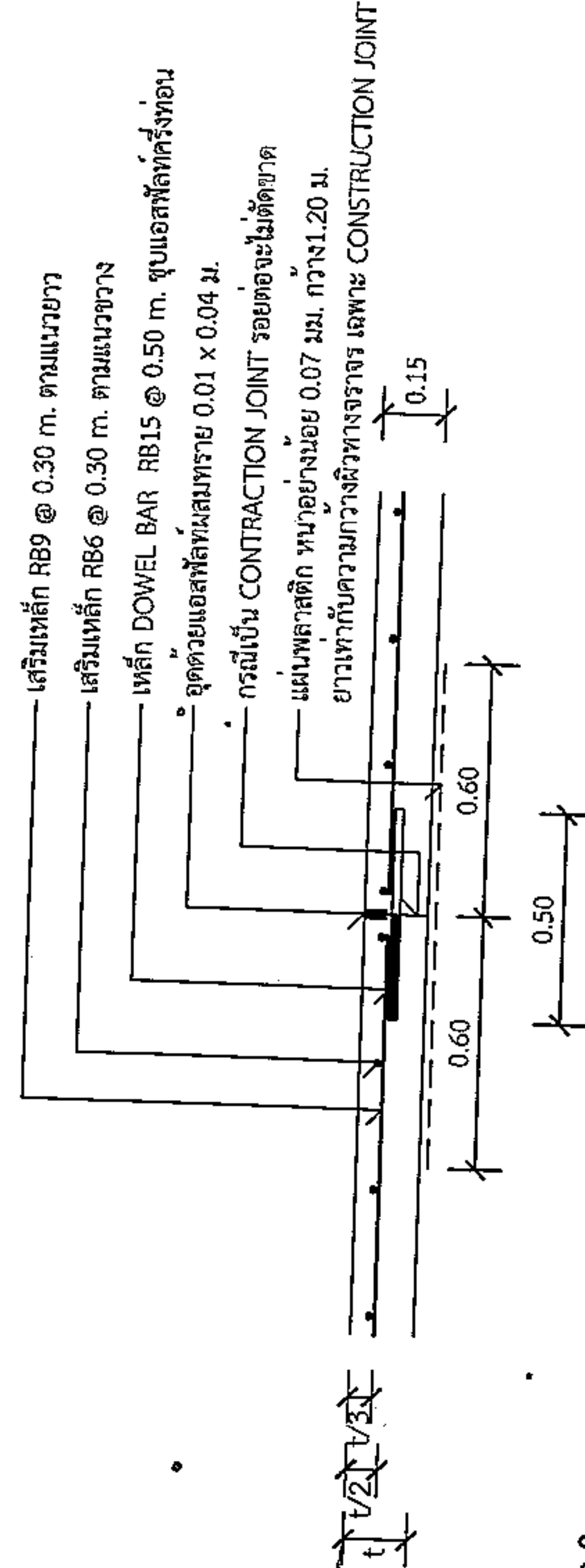
รูปตัด A-A

1 : 75



แบบขยาย (EXPANSION JOINT) ทุกระยะไม่เกิน 100 เมตร

1 : 25



แบบขยาย CONSTRUCTION JOINT และ CONTRACTION JOINT ทุกระยะ 10 เมตร

1 : 25

\*วิธีดูแลวิธีการดำเนินการก่อสร้างจะต้องเป็นไปตามมาตรฐานทางหลวงท้องถิ่น พ.ศ. 2550 เฉพาะในส่วนที่เกี่ยวข้องเท่านั้น

|                                                |                                                            |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
|                                                |                                                            |
| องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น<br>จังหวัดนครราชสีมา |                                                            |
| แบบมาตรฐานเลขที่<br>พฉ.นม. 01-201              |                                                            |
| เลข :                                          | มาตรฐาน ถนน ค.ส.ล. หนา 0.15 ม.<br>ขนาดกว้าง 3.00 - 4.00 ม. |
| มาตราส่วน                                      | รูปในแบบ                                                   |
| เขียนแบบ                                       | นายสิริกร ชื่นกลาง                                         |
| วิศวกรโยธา                                     | พช.                                                        |
| นายสมเคราะห์ เกิดทะเล                          | สช.10075                                                   |
| เห็นชอบ                                        |                                                            |
| อนุมัติ                                        |                                                            |
| แผนที่ : 2                                     | จำนวน : 4                                                  |



องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น  
จังหวัดนครราชสีมา

แบบมาตรฐานเลขที่  
ทส.นม. 03-101

แบบ :

มาตรฐานข้อโครงการสร้าง

มาตรฐาน  
ระบุในแบบ

เขียนแบบ

นายจรัสร์ ชื่นกลาง

วิศวกรโยธา

นายสมชาย หิตทิพย์  
สย.10075

เห็นชอบ

นายสมชาย หิตทิพย์  
สย.10075

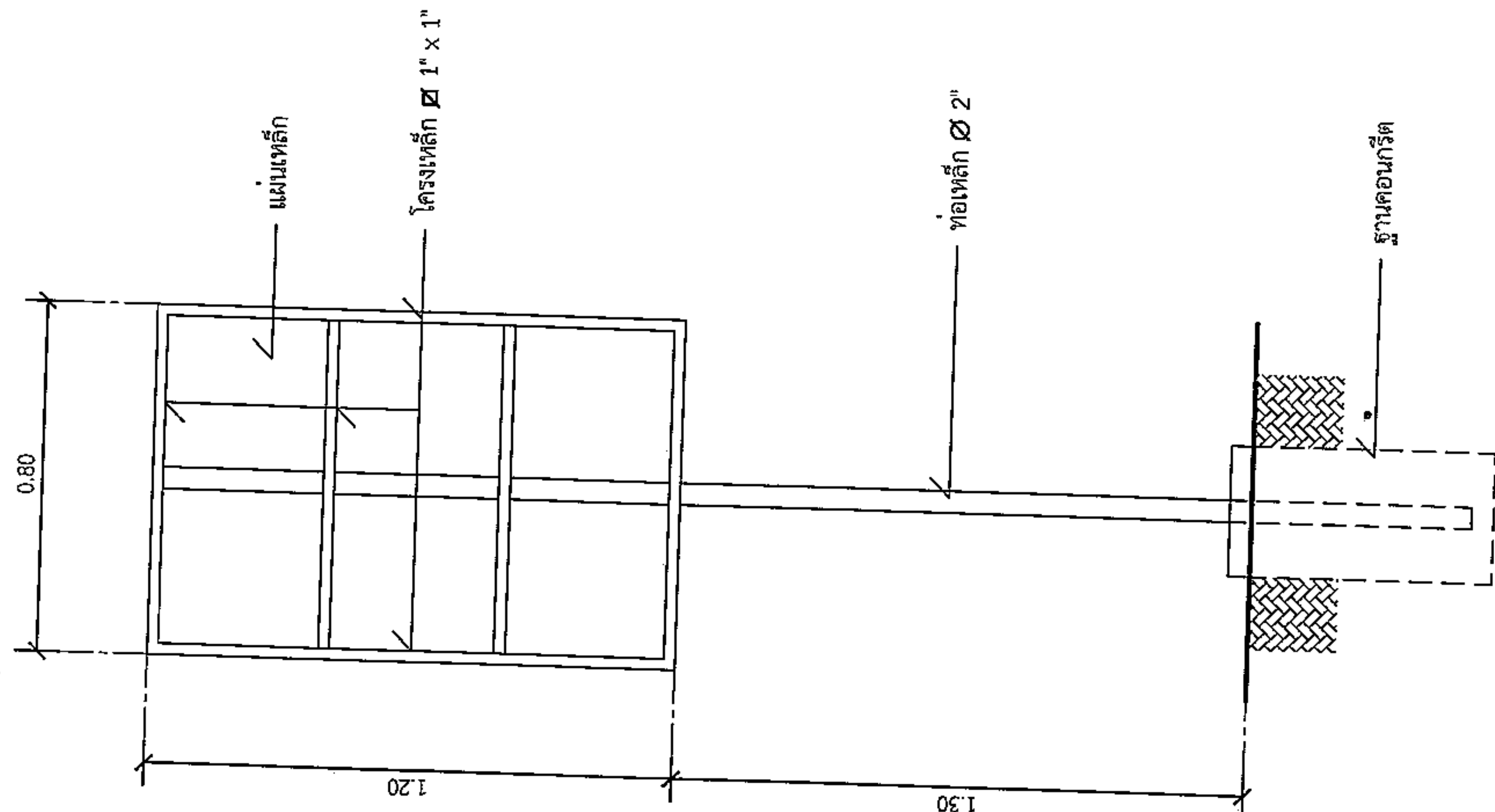
อนุมัติ

นายสมชาย หิตทิพย์  
สย.10075

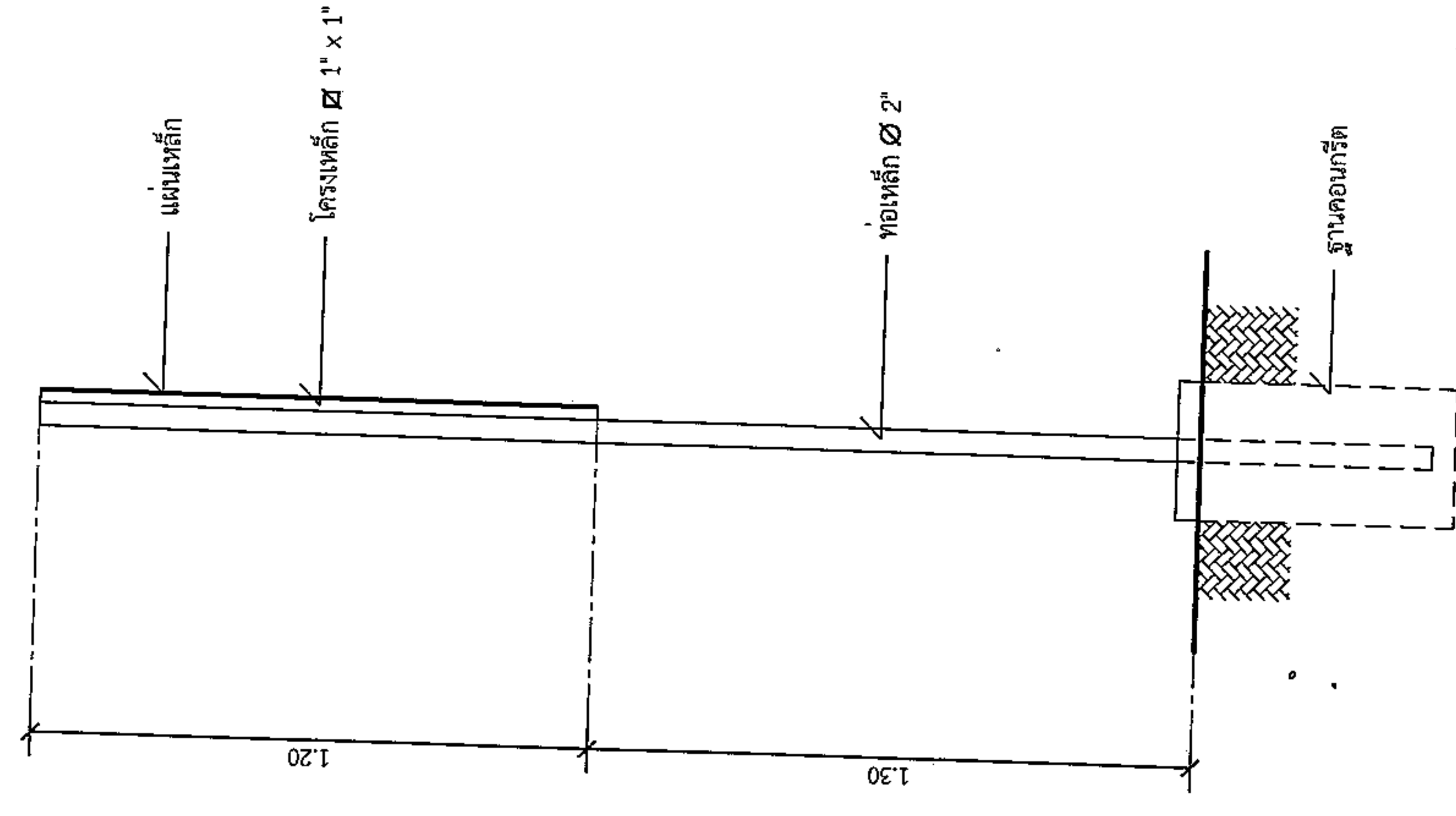
แผ่นที่

จำนวน

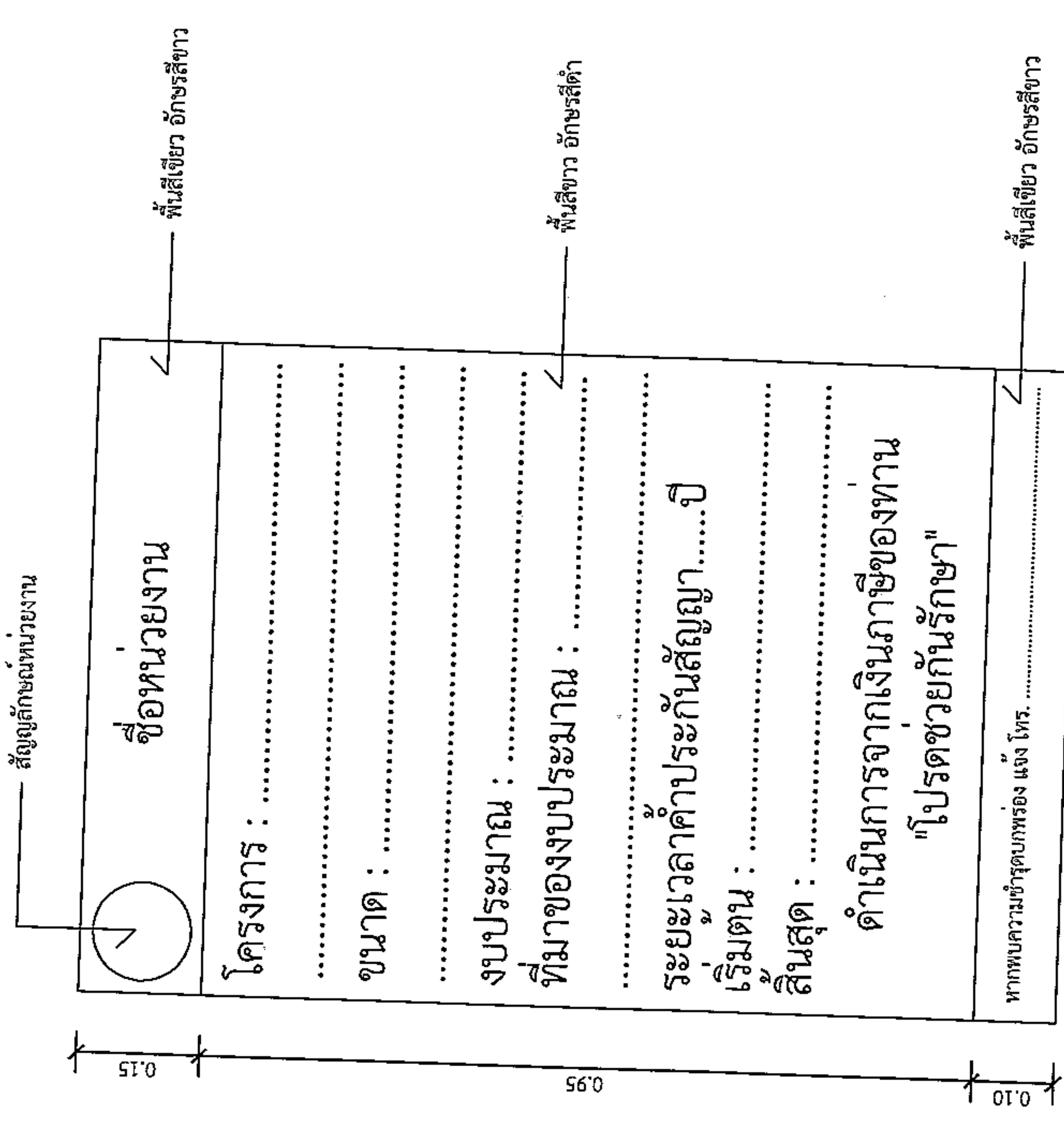
4



รูปด้านหลัง  
มาตราส่วน 1:20



รูปด้านขวา  
มาตราส่วน 1:20



แบบขยายข้อความป้าย  
มาตราส่วน 1:10

รายการประกอบแบบ  
1. เสา พื้นปูนด้านหลัง โทเหล็ก 1x1  
2. พื้นปูนด้านหลัง โทเหล็ก 1x1  
3. ตัวอักษร โทเหล็ก 1x1

นายสมศรี เก่งขุนทด  
ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.หนองแวง

|                                                                                  |           |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------|
|  |           |
| องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น<br>จังหวัดนครราชสีมา                                   |           |
| แบบมาตรฐานเลขที่<br>ทผ.นม. 03-102                                                |           |
| แบบ :                                                                            |           |
| มาตรฐานนโยบายประชาสัมพันธ์โครงการฯ                                               |           |
| มาตรฐาน                                                                          | ระบุในแบบ |
| เขียนแบบ                                                                         |           |
| นายสิริพร หันกลาง                                                                |           |
| วิศวกรโยธา                                                                       |           |
| นายสมชาย เกตุะเล<br>รย.10075                                                     |           |
| เห็นชอบ                                                                          |           |
| อนุมัติ                                                                          |           |
| แผ่นที่ : 4                                                                      | จำนวน 4   |

2.40

## โครงการก่อสร้างของ.....

โครงการ.....  
ปริมาณงาน.....  
งบประมาณ.....บาท  
วันเริ่มสัญญา.....วันสิ้นสุดสัญญา.....  
ผู้รับจ้าง.....โทร.....  
ผู้ควบคุมงาน.....โทร.....  
ผู้ควบคุมงาน.....โทร.....

## ขอภายในความไม่สะดวก

### แบบขยายข้อความป้าย

มาตรฐาน 1 : 10

นายสมศรี เก่งขุนทด

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.หนองแ

#### รายละเอียดประกอบแบบ

- วัสดุป้ายตามความเหมาะสมจะต้องคงทนตลอดระยะเวลาก่อสร้าง
  - ตัวอักษรให้ใช้ขนาดตามความเหมาะสมสามารถมองเห็นได้ชัดเจน
  - ตำแหน่งการติดตั้งป้ายโครงการฯ และรายละเอียดอื่น
- ที่มีกำหนดไว้แบบ ให้ผู้ควบคุมงานเป็นผู้กำหนด