

## สัญลักษณ์แสดงในแบบ

| สัญลักษณ์ | ความหมาย           |
|-----------|--------------------|
|           | แสดงทิศทางของอาคาร |
|           | แสดงแนวทิศทางอาคาร |
|           | แสดงแนวทิศทางอาคาร |
|           | แสดงแนวทิศทางอาคาร |
|           | แสดงแนวทิศทางอาคาร |
|           | แสดงแนวทิศทางอาคาร |
|           | แสดงแนวทิศทางอาคาร |
|           | แสดงแนวทิศทางอาคาร |
|           | แสดงแนวทิศทางอาคาร |
|           | แสดงแนวทิศทางอาคาร |
|           | แสดงแนวทิศทางอาคาร |
|           | แสดงแนวทิศทางอาคาร |
|           | แสดงแนวทิศทางอาคาร |
|           | แสดงแนวทิศทางอาคาร |
|           | แสดงแนวทิศทางอาคาร |
|           | แสดงแนวทิศทางอาคาร |
|           | แสดงแนวทิศทางอาคาร |
|           | แสดงแนวทิศทางอาคาร |
|           | แสดงแนวทิศทางอาคาร |
|           | แสดงแนวทิศทางอาคาร |
|           | แสดงแนวทิศทางอาคาร |
|           | แสดงแนวทิศทางอาคาร |
|           | แสดงแนวทิศทางอาคาร |
|           | แสดงแนวทิศทางอาคาร |
|           | แสดงแนวทิศทางอาคาร |
|           | แสดงแนวทิศทางอาคาร |
|           | แสดงแนวทิศทางอาคาร |

## สารบัญแบบ

| แผ่นที่ | แบบแสดง                  |
|---------|--------------------------|
| 01      | สารบัญ - รายการประกอบแบบ |
| 02      | แปลนอาคาร                |
| 03      | แปลนอาคาร                |
| 04      | แปลนอาคาร                |
| 05      | แปลนอาคาร                |
| 06      | แปลนอาคาร                |
| 07      | แปลนอาคาร                |
| 08      | แปลนอาคาร                |
| 09      | แปลนอาคาร                |
| 10      | แปลนอาคาร                |
| 11      | แบบโครงสร้างอาคาร        |
| 12      | แบบโครงสร้างอาคาร        |
| 13      | แปลนไฟฟ้า                |
| 14      | แบบขยาย TRUSS            |
| 15      | แปลนอาคาร                |
| 16      | แปลนอาคาร                |
| 17      | แบบขยาย ผนังอาคาร        |
| 18      | แบบขยาย P1 - GS-GB       |
| 19      | แบบขยายอาคาร             |
| 20      | แบบขยายอาคาร             |
| 21      | แบบขยายอาคาร             |

## รายการประกอบแบบ

## 1.งานป้องกัน-ระดับ

ผู้รับจ้างต้องทำการป้องกัน ทำระดับของอาคารให้ถูกต้องตามแบบ ถ้ามีเหตุขัดข้องไม่ว่ากรณีใด เช่น สถานที่จริงไม่ตรงกับแบบให้รีบแจ้งผู้ว่าจ้างเพื่อรับทำการแก้ไข

ระดับอาคารให้ถือระดับดินถมบริเวณข้างอาคาร เป็น ระดับ +0.00 ส่วนระดับอื่นให้ถือตามแบบสถาปัตย์

## 2. งานคอนกรีต

คอนกรีตโครงสร้างหลักของอาคาร ให้ใช้คอนกรีตมาตรฐาน ค.2

ตามมาตรฐานกรมอุตสาหกรรมโยธาธิการ

## 3. งานเหล็กเสริม

สำหรับเหล็กกลมใช้คุณภาพ SR-24

สำหรับเหล็กขั้วอ้อยขึ้นไป ใช้คุณภาพ SD-30

## 4.งานฐานราก

เป็นฐานราก คสล. ขันดอกเข็ม

(ตามแบบขยายโครงสร้าง)ต้องไม่รับแรงผลิตภัณฑ์มาตรฐานคุณภาพอุตสาหกรรม (มอก.)

พร้อมแสดงรายการคำนวณความแข็งแรงตามแบบวิศวกรรม หรืออาจเปลี่ยนแปลงเป็นฐานรากแผ่

(ไม่ดอกเข็ม)ที่มีเงื่อนไขสอดคล้องตามหมายเหตุ

## 5.พื้น

พ1 พื้นคสล. งานปูกระเบื้อง แกรนิตโต้

พ2 พื้นคสล.ขัดหยาบ

พ3 พื้นคสล.งานปูหินแกรนิต

## 6.ผนัง

ท1 ผนังบล็อก ฉาบปูนเรียบขัดมัน

ท2 ผนังบล็อกฉาบปูน 8"x10"

## 7.หลังคา

เป็นหลังคา metal sheet หนาไม่น้อยกว่า 0.33 mm. ได้รับมาตรฐาน มอก. โครงหลังคาเป็นโครงเหล็กตามแบบขยาย

## 8.ประตู-หน้าต่าง

ตามแบบขยาย

## 9.ไฟฟ้า

จะต้องการติดตั้งดวงโคมและอุปกรณ์ไฟฟ้าทุกอย่างจนใช้งานได้ตามมาตรฐานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

การเดินไฟฟ้าให้เดินลอยตามผนังหรือเสาหรือซ่อนในฝ้าเพดานให้เรียบร้อยสายไฟและอุปกรณ์ไฟฟ้าจะต้องได้มาตรฐานของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

## 10.สุขภัณฑ์

ตามแบบขยาย

## 11.งานทาสี

ก่อนทำการทาสีส่วนหนึ่งส่วนใดของอาคาร ส่วนนั้นต้องสะอาดปราศจากฝุ่นผง

และจะต้องแห้งสนิท ส่วนที่เป็นผนังฉาบปูนโครงสร้าง คสล. และฝ้าเพดานให้ทาสีพลาสติก

โดยสีรองพื้น 1 ครั้ง ส่วนที่เป็นไม้ให้ทาสีแลค,แลคเกอร์

หรือสีน้ำมันที่กำหนดโครงสร้างเหล็กให้ทาสีด้วยสีกันสนิม 1 ครั้ง

และทาสีน้ำมัน 2 ครั้ง

## 12.สุขภิบาล-ประปา

ก่อสร้างบ่อเกราะ - บ่อซึม ตามแบบขยาย

ท่อระบายน้ำทิ้ง - ท่อประปา ตามแบบสุขภิบาล

## รายการประกอบแบบ

| สัญลักษณ์ | โครงสร้าง | วัสดุ                    | ผลิตโดย  | ความสูง | หมายเหตุ  |
|-----------|-----------|--------------------------|----------|---------|-----------|
| 1         | คสล.      | งานปูกระเบื้อง แกรนิตโต้ | ในประเทศ | —       | ผนังภายใน |
| 2         | คสล.      | ขัดหยาบ                  | —        | —       | —         |
| 3         | คสล.      | งานปูหิน แกรนิต          | ในประเทศ | —       | ผนังภายใน |

| สัญลักษณ์ | โครงสร้าง | วัสดุ             | ผลิตโดย | ความสูง | หมายเหตุ |
|-----------|-----------|-------------------|---------|---------|----------|
| 1         | ผนังบล็อก | ฉาบปูนเรียบขัดมัน | —       | —       | —        |
| 2         | ผนังบล็อก | ฉาบปูน 8"x10"     | —       | —       | —        |

| ลำดับ | ชนิด                             | มาตรฐาน                           | ผลิตโดย             | ความสูง     | หมายเหตุ    |
|-------|----------------------------------|-----------------------------------|---------------------|-------------|-------------|
| 1     | สายไฟฟ้า                         | มอก.11 - 2531                     | THAIYAZAKI/เทียมเพา | —           | —           |
| 2     | ท่อร้อยสายไฟฟ้า                  | มอก.11 - 2533                     | MITSUBISHI/เทียมเพา | —           | —           |
| 3     | ดวงโคมหลอดไฟ LED ชนิดไม่เปลืองไฟ | มอก. 230-2533, 233-2531, 103-2528 | ผลิตโดยต่างประเทศ   | —           | —           |
| 4     | สายไฟ                            | ขนาด 10A - 250V                   | MIC/เทียมเพา        | 1.50 ม.     | —           |
| 5     | ฉนวนไฟฟ้า                        | ขนาด 10A - 250V                   | MIC/เทียมเพา        | 1.50 ม.     | —           |
| 6     | พลาสม่าทาสี                      | พลาสม่าทาสี                       | พลาสม่าทาสี         | พลาสม่าทาสี | พลาสม่าทาสี |
|       | —                                | —                                 | —                   | —           | —           |
|       | —                                | —                                 | —                   | —           | —           |
|       | —                                | —                                 | —                   | —           | —           |

| ลำดับ | ชนิด          | วัสดุ   | ขนาด | ความสูง | หมายเหตุ |
|-------|---------------|---------|------|---------|----------|
| 1     | ท่อโคม (S)    | ท่อ PVC | 6 "  | 1:75    | —        |
| 2     | ท่อประปา (CW) | ท่อ PVC | 1 "  | —       | —        |
| 3     | ท่อระบายน้ำ   | ท่อ PVC | 4 "  | —       | —        |

หมายเหตุ : - วัสดุที่ใช้ในแบบ ขนาด 20 ปีขึ้นไป วัสดุที่ใช้ในแบบ 1.50 ม.ตามแบบกำหนด



อบต.หนองระเวียง  
อำเภอพิบูลย์ จังหวัดนครราชสีมา

กองช่าง

แบบเลขที่ : /2568

แบบ :  
ห้องน้ำสาธารณะ

มาตราส่วน :  
:

สถานที่ก่อสร้าง : อบต.หนองระเวียง หมู่ที่ 2  
อ.พิบูลย์  
อำเภอพิบูลย์ จังหวัดนครราชสีมา

สำรวจ : นายสาธิตย์ บ่อพิบูลย์  
นายพงษ์ชัยรัตน์ รัตน  
นายกิตติศักดิ์ ยอดคนตรง

เขียน :  
นางสาวพรพรรณ เชื้อกลาง

วิศวกรโยธา :  
:

นายสวัสดิ์ ส่วนโพธิ์กลาง  
หัวหน้าสำนักงาน สืบค้นราชการแทน  
ผู้อำนวยการกองช่าง

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง

นางสาวสุชาดา สมสวนจิต

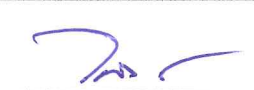
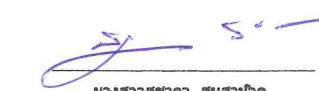
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง

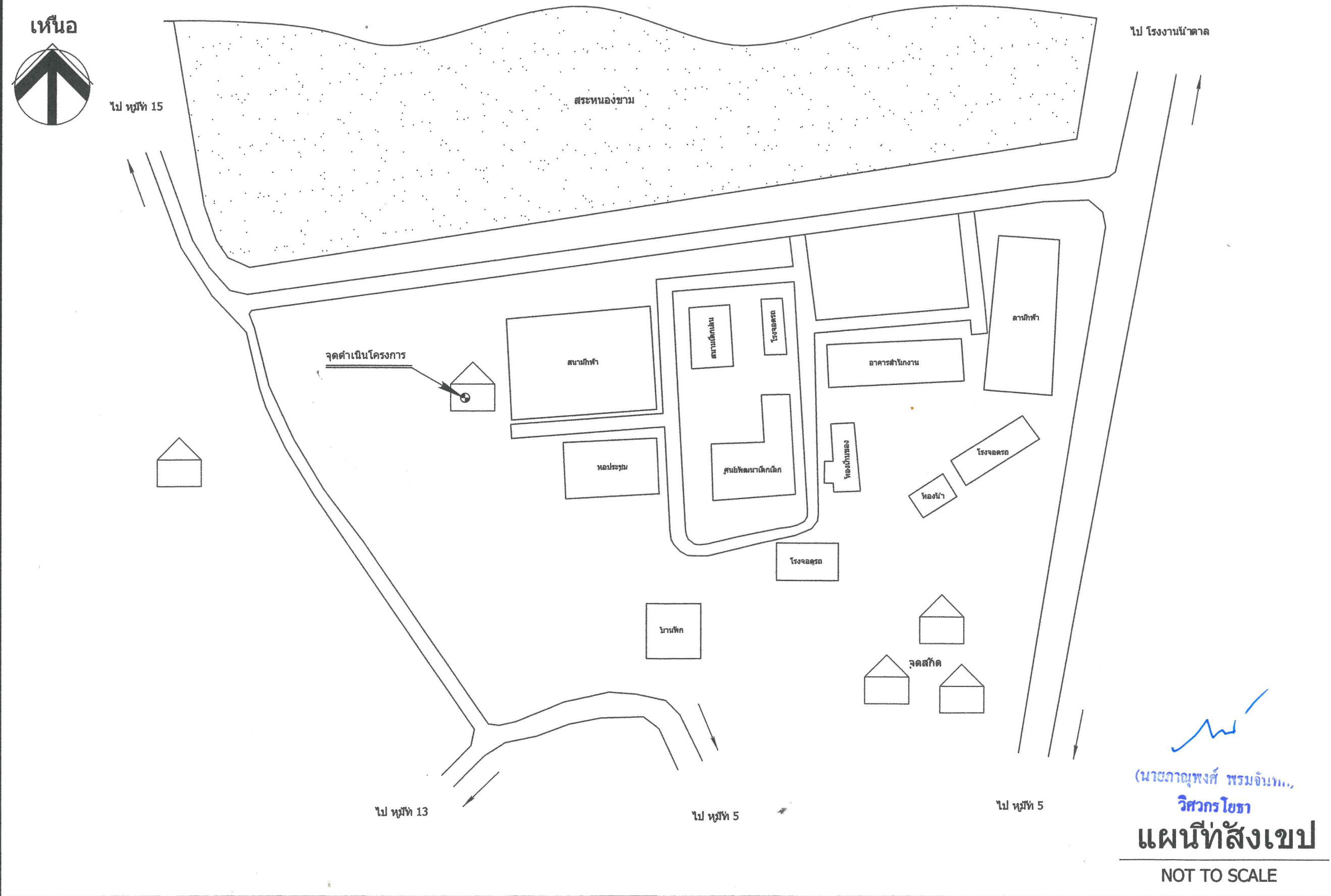
นายภาณุพงศ์ พรหมจันทร์  
วิศวกรโยธา

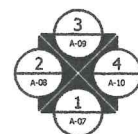
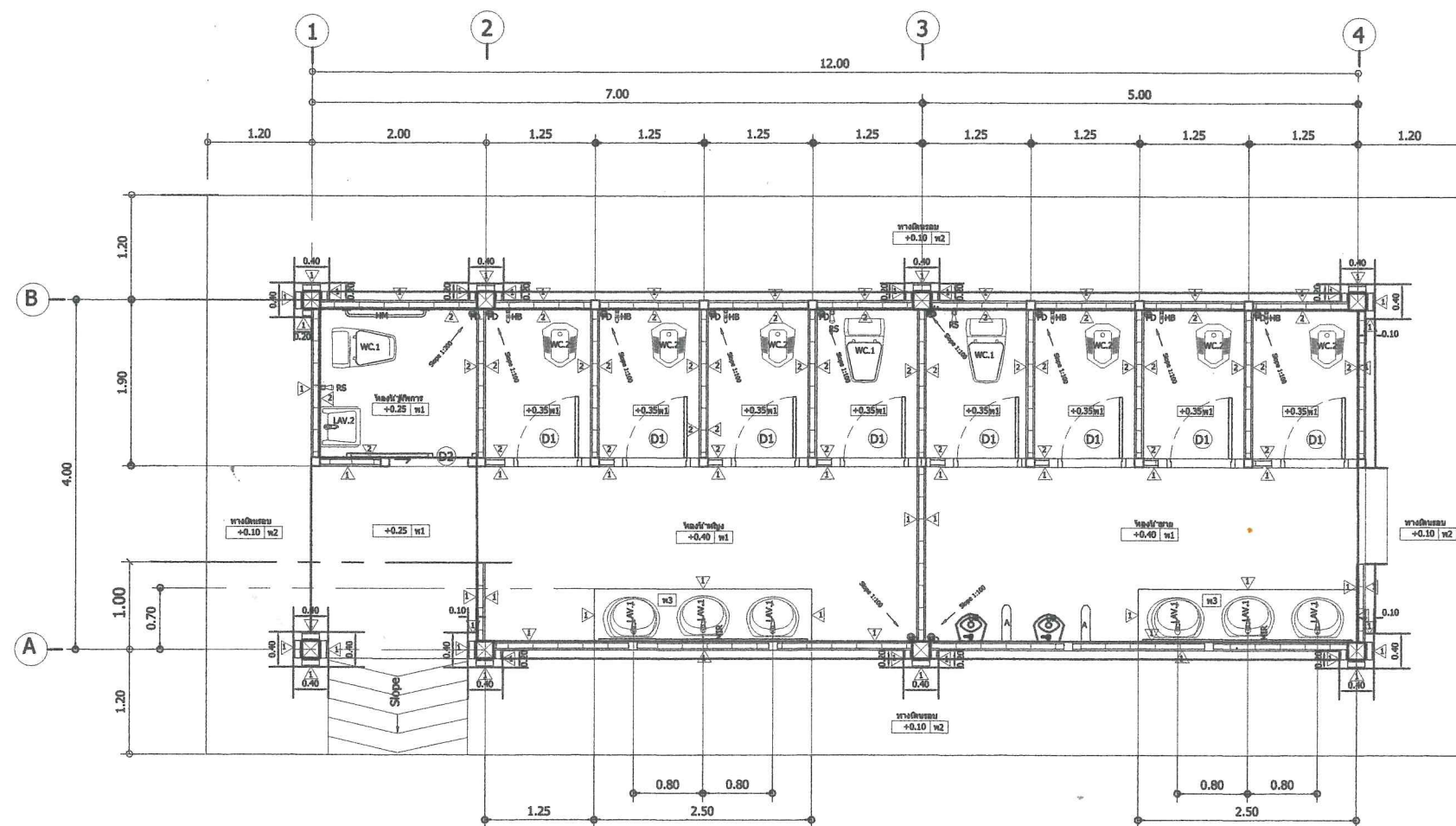
แผ่นที่ : 1 จำนวน : 21

โครงการก่อสร้างห้องน้ำสาธารณะ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง  
ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 12 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 48 ตร.ม.



|                                                                                                                                                                           |        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| อบต.หนองระเวียง<br>อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา                                                                                                                           |        |
| กองช่าง                                                                                                                                                                   |        |
| แบบเลขที่ :                                                                                                                                                               | / 2568 |
| แบบ :<br><br>ห้องน้ำสาธารณะ                                                                                                                                               |        |
| มาตรฐาน :                                                                                                                                                                 | :      |
| สถานที่ก่อสร้าง : อบต.หนองระเวียง หมู่ที่ 2<br>ต.หนองระเวียง<br>อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา                                                                              |        |
| สำรวจ : นายสันติย์ บ่อพิมพ์<br>นายพงษ์ชัยวัฒน์ รัสสี<br>นายกิตติชาคร ยอดนครจง                                                                                             |        |
| เขียน :<br><br>นางสาววิหรรพร ปัญญากลาง                                               |        |
| วิศวกรโยธา :<br><br><br>                                                                                                                                                  |        |
| <br>นายสวัสดิ์ อ้วนโพธิ์กลาง<br>หัวหน้าสำนักงานปลัด วิศวกรรมโยธา<br>มีอำนาจการลงช่าง |        |
| ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง<br><br>นางสาวสุชาดา สมสาบิจิต                   |        |
| นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง<br><br>นายภาวิชด แสนเจ็ก                        |        |
| แผ่นที่ :                                                                                                                                                                 | 2      |
| จำนวน :                                                                                                                                                                   | 21     |





แบบแสดงแปลนพื้น

มาตราส่วน 1 : 75

(นายภาณุพงศ์ พรหมจันทิก,  
วิศวกรโยธา



อบต.หนองระเวียง  
สำนักงานโยธา จังหวัดนครราชสีมา

กองช่าง

แบบเลขที่ : /2568

แบบ :

ห้องน้ำสาธารณะ

มาตราส่วน :

สถานที่ก่อสร้าง : อบต.หนองระเวียง หมู่ที่ 2  
อ.คันนายาว จ.นครราชสีมา

สำรวจ : นายสาธิตย์ ปอพิมาย  
นายพงษ์ชัยรัตน์ วัฒนา  
นายศักดิ์ชัยกร ยอดนคร

เขียน :

ภพ.

นางสาวภัทราพร เชิญกลาง

วิศวกรโยธา :

นายสวัสดิ์ ส่วนโพธิ์กลาง  
หัวหน้าสำนักงานโยธา รักษาการแทน  
ผู้อำนวยการกองช่าง

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง

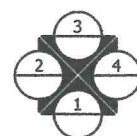
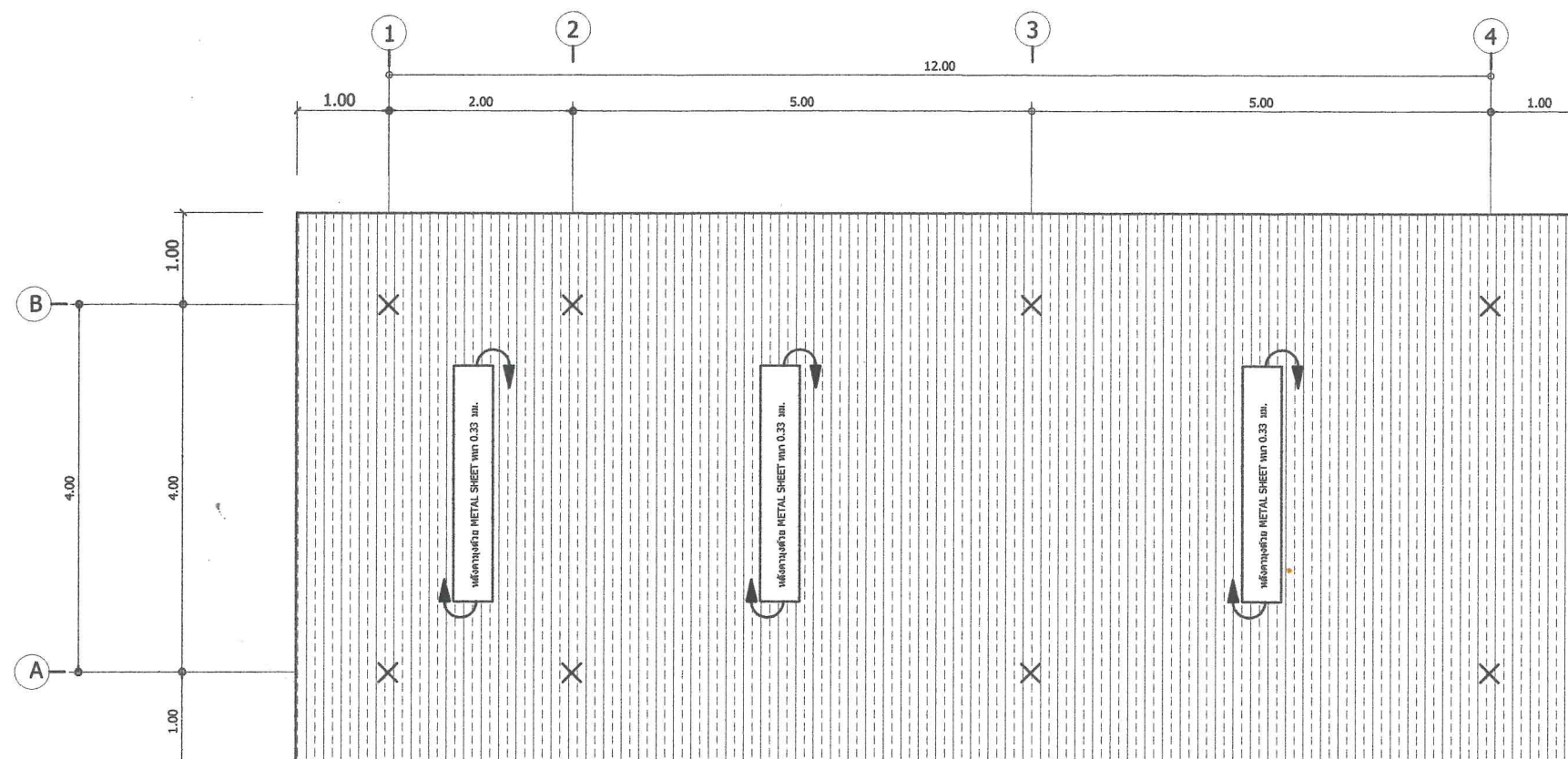
นางสาวสุชาดา สมสวนจิต

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง

นายภาณุพงศ์ พรหมจันทิก

แผ่นที่ : 3

จำนวน : 21



แบบแสดง แปลนหลังคา  
มาตราส่วน 1 : 75

(นายอาจุพงษ์ พรหมจันทิก)  
วิศวกรโยธา



อบต.หนองระเวียง  
อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา

กองช่าง

แบบเลขที่ : /2568

แบบ :  
ห้องโถงสาธารณะ

มาตราส่วน :

สถานที่ก่อสร้าง : อบต.หนองระเวียง หมู่ที่ 2  
อ.หนองระเวียง  
อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา

สำรวจ : นายสาวิทย์ ปอพิมาย  
นายพงษ์ชัยวัฒน์ รัตน  
นายศักดิ์มาศ ขอลนครจง

เขียน : จกพ.  
นางสาวภัทราพร เขียวกลาง

วิศวกรโยธา :

จกพ.  
นายสวัสดิ์ ส่วนโพธิ์กลาง  
หัวหน้าสำนักงานปลัด รักษาการแทน  
ผู้อำนวยการกองช่าง

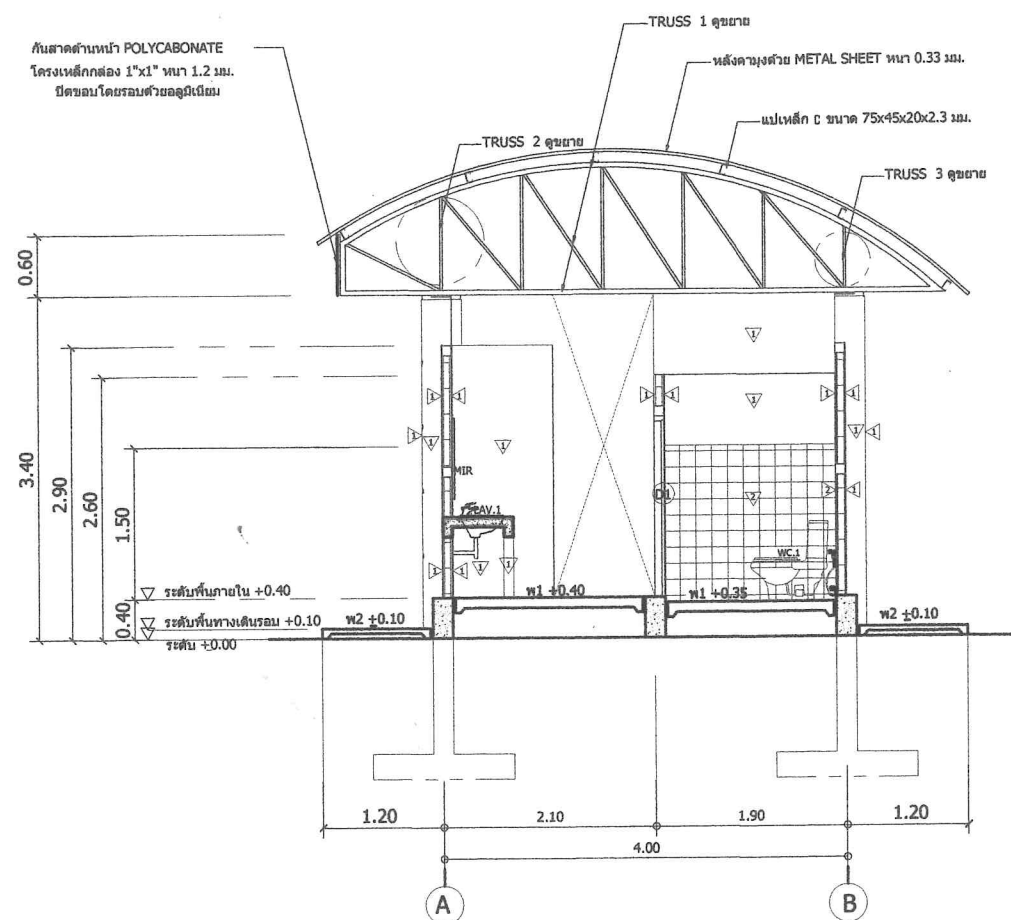
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง

จกพ.  
นางสาวสุชาดา สมสวนจิต

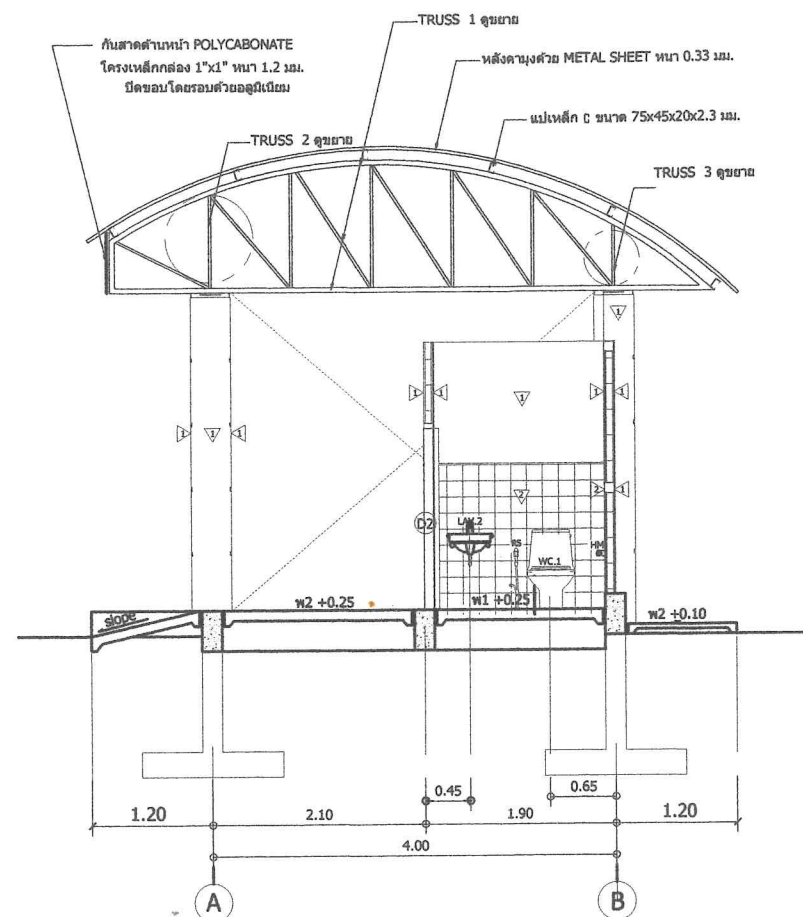
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง

จกพ.  
นายภาณุเดช แสนแจ็ก

แผ่นที่ : 4 จำนวน : 21



แบบแสดงรูปตัด ก - ก  
มาตราส่วน 1 : 1 : 75



แบบแสดงรูปตัด ค - ค  
มาตราส่วน 1 : 1 : 75

(นายภาณุพงศ์ พรหมจันทร์)  
วิศวกรโยธา



อบต.หนองระเวียง  
อำเภอเมือง จังหวัดหนองคาย

กองช่าง

แบบเลขที่ : /2568

แบบ :

ห้องน้ำสาธารณะ

มาตราส่วน :

สถานที่ก่อสร้าง : อบต.หนองระเวียง หมู่ที่ 2  
อ.เมืองหนองคาย  
จังหวัดหนองคาย

สำรวจ : นายสันติย์ ปอทิมา  
นายพงษ์ชัยรัตน์ รัตน  
นายกิตติศักดิ์ ยอดนคร

เขียน :

mt.

นางสาวภัทราพร เขียวกลาง

วิศวกรโยธา :

นายสวัสดิ์ อ้วนโพธิ์กลาง

หัวหน้าสำนักงานปลัด รักษาการแทน  
ผู้อำนวยการกองช่าง

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง

นางสาวสุชาดา สมสวนจิต

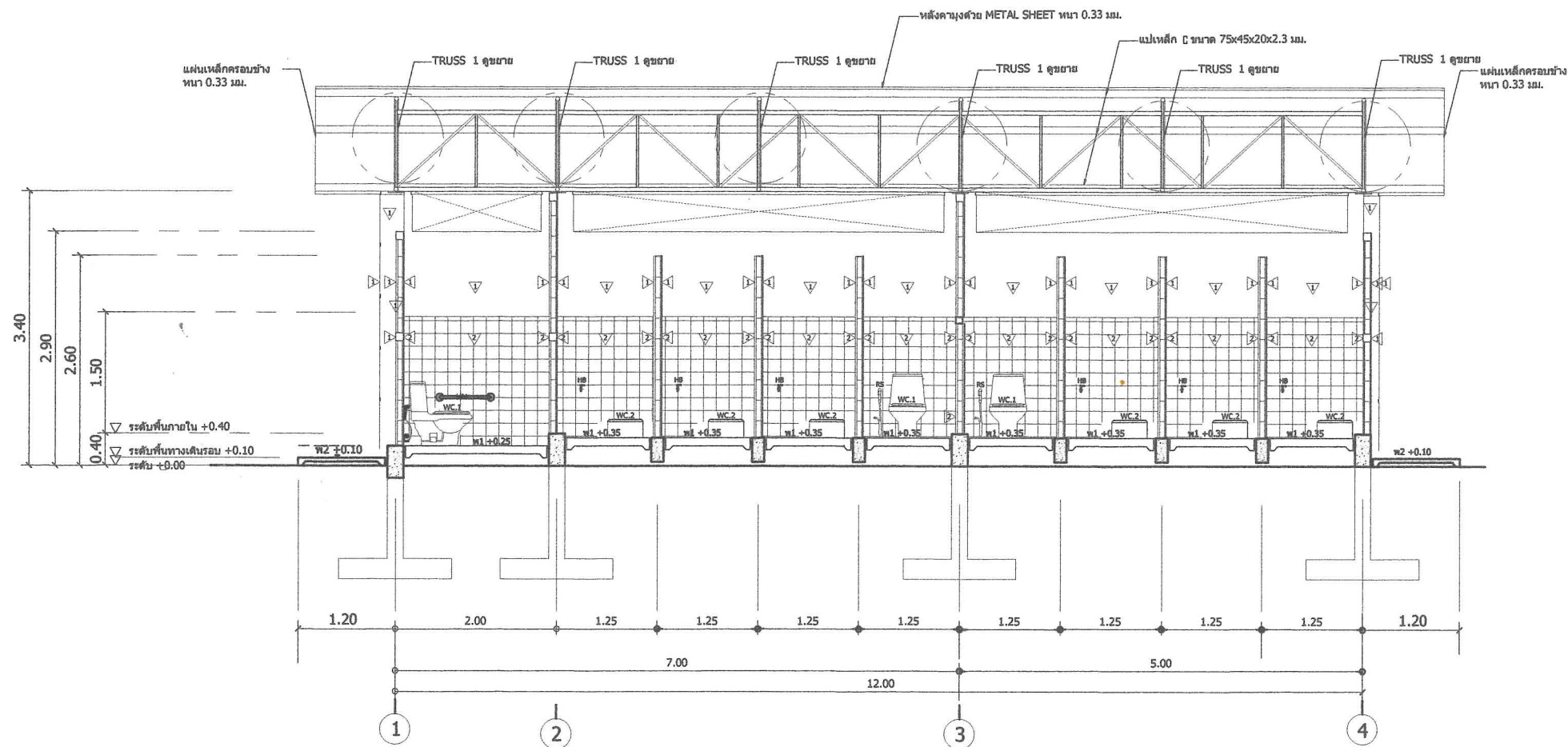
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง

นายภาณุพงศ์ พรหมจันทร์

วิศวกรโยธา

แผ่นที่ : 5

จำนวน : 21



แบบแสดงรูปตัด ข-ข

มาตราส่วน 1 : 75



อบต.หนองระเวียง  
อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา

กองช่าง

แบบเลขที่ : /2568

แบบ :  
ห้องน้ำสาธารณะ

มาตราส่วน :

สถานที่ก่อสร้าง : อบต.หนองระเวียง หมู่ที่ 2  
อ.หนองระเวียง  
อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา

สำรวจ : นายสันติย์ ปอพิมาย  
นายพงษ์ชัย วิรัตน์  
นายกิตติศักดิ์ อุดมครอง

เขียน :  
นางสาวกัญญาพร เชื้อกลาง

วิศวกรโยธา :

นายสวัสดิ์ สันนิพัทธ์กลาง  
หัวหน้าสำนักงานปลัด รักษาการแทน  
ผู้อำนวยการกองช่าง

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง

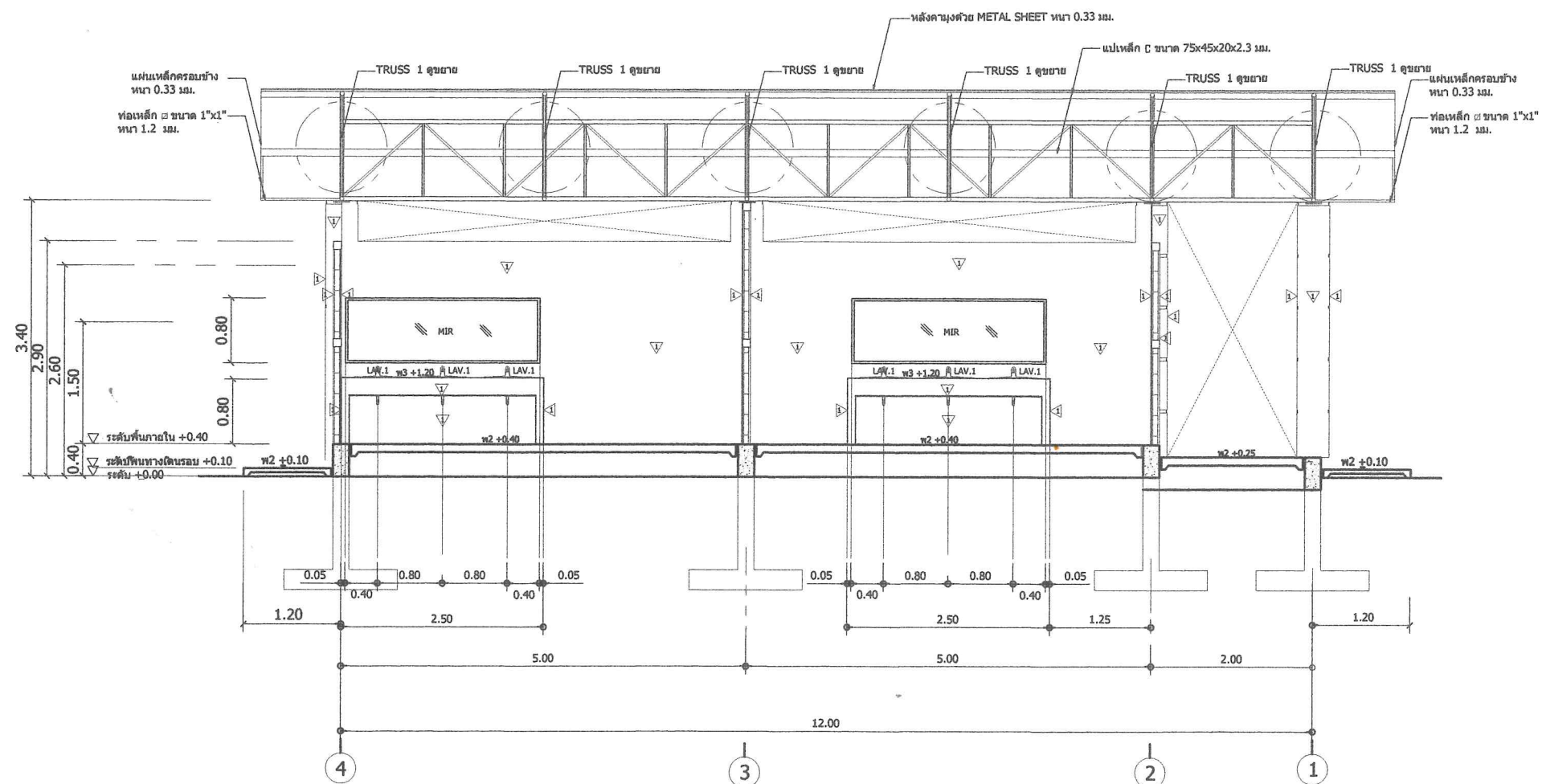
นางสาวสุชาดา สมสวนจิต

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง

นายภาณุ แสนแจ

แผ่นที่ : 6 จำนวน : 21

(นายภาณุพงศ์ พรหมจันทร์)  
วิศวกรโยธา



แบบแสดงรูปตัด งบ  
มาตราส่วน 1 : 75

(นายภาณุพงศ์ พรหมจันทร์)  
วิศวกรโยธา



อบต.หนองระเวียง  
อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา

กองช่าง

แบบเลขที่ : /2568

แบบ :  
ห้องน้ำสาธารณะ

มาตราส่วน :

สถานที่ก่อสร้าง : อบต.หนองระเวียง หมู่ที่ 2  
ต.หนองระเวียง  
อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา

สำรวจ : นายสาธิตย์ ปอพิมาย  
นายพงษ์ชัย วิวัฒน์ รัตน์  
นายกิตติศาสตร์ ยอดนครจง

เขียน :  
นางสาวภัทราพร เจริญกลาง

วิศวกรโยธา :

นายสวัสดิ์ ส่วนโพธิ์กลาง  
หัวหน้าสำนักงานปัสสั วิศวกรรมโยธา  
ผู้อำนวยการกองช่าง

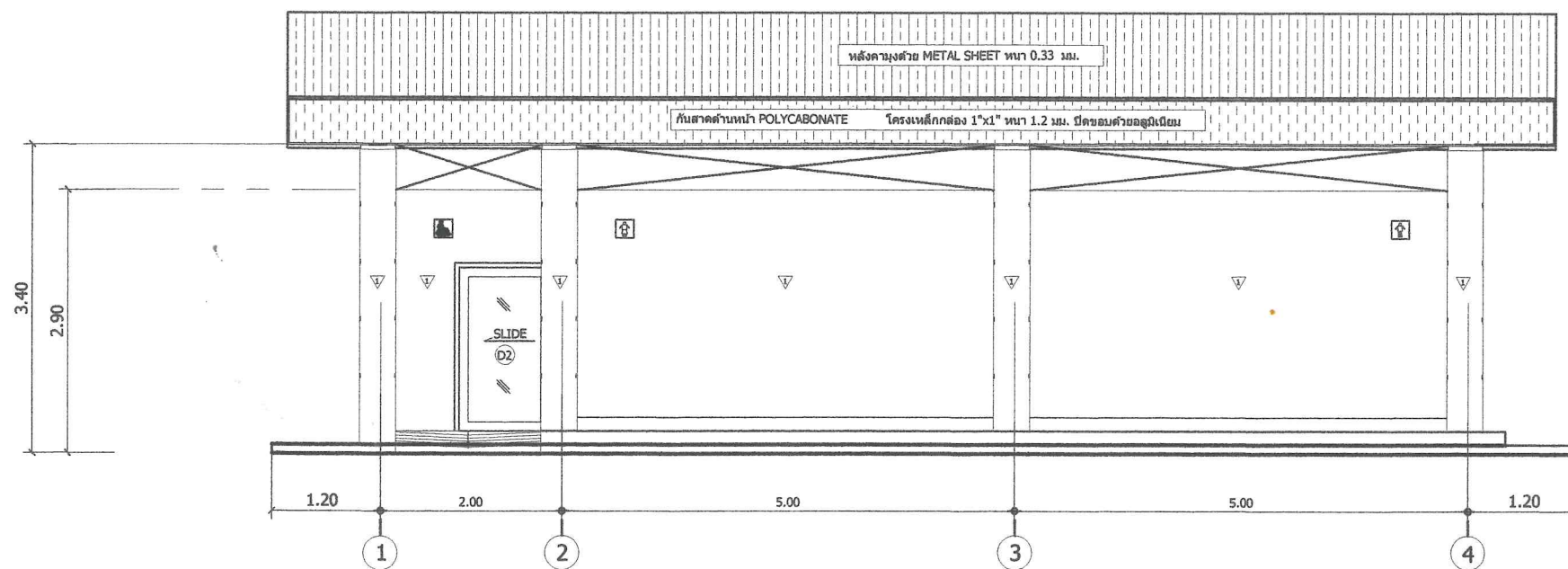
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง

นางสาวสุชาดา สมสวนจิต

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง

นายภาณุ แสงแจ็ก

แผ่นที่ : 7 จำนวน : 21



แบบแสดงรูปด้านหน้า  
มาตราส่วน 1 : 75

(นายภาณุพงศ์ พรหมจันทิก,  
วิศวกรโยธา)



อบต.หนองเรือ  
อำเภอโพนทราย จังหวัดนครราชสีมา

กองช่าง

แบบเลขที่ : /2568

แบบ :

ห้องน้ำสาธารณะ

มาตราส่วน

:

สถานที่ก่อสร้าง : อบต.หนองเรือ หมู่ที่ 2  
ต.หนองเรือ  
อำเภอโพนทราย จังหวัดนครราชสีมา

สำรวจ : นายสาวิทย์ ปอพิมาย  
นายพงษ์ชัย วิวัฒน์  
นายกิตติศักดิ์ ออคนครจง

เขียน :

นางสาวกัญญาพร เชื้อกลาง

วิศวกรโยธา :

นายสวัสดิ์ สว่างโพธิ์กลาง  
หัวหน้าสำนักงานปลัด รักษาการแทน  
ผู้อำนวยการกองช่าง

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองเรือ

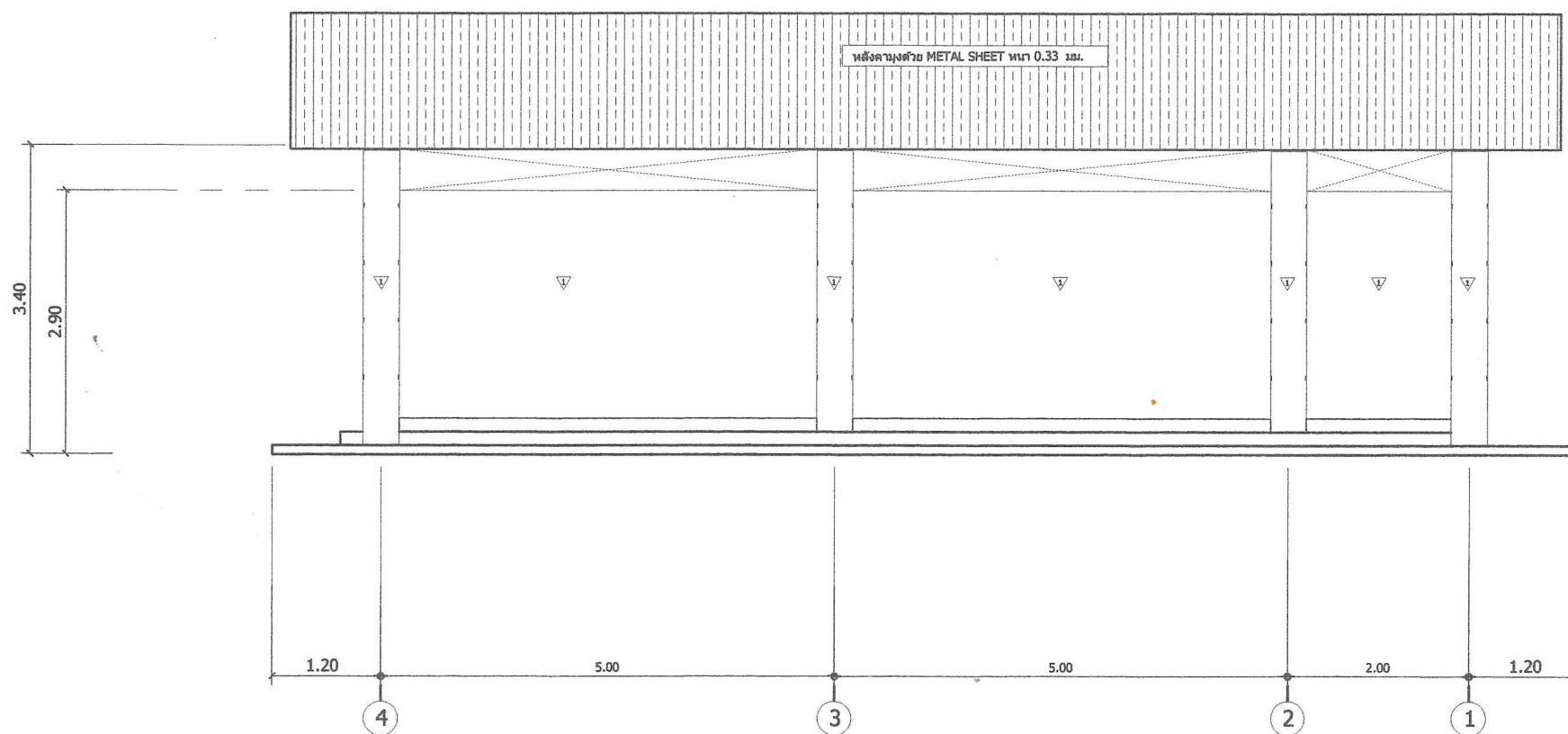
นางสาวสุชาดา สมสวนจิต

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองเรือ

นายดาวิด แสนแจ็ก

แผ่นที่ : 8

จำนวน : 21



แบบแสดง รูปด้านหลัง

มาตราส่วน 1 : 75

(นายภาณุพงศ์ พรหมจรรย์...  
วิศวกรโยธา



อบต.หนองเรือ  
อำเภอโพนทราย จังหวัดนครราชสีมา

กองช่าง

แบบเลขที่ : /2568

แบบ :

ห้องน้ำสาธารณะ

มาตราส่วน

:

สถานที่ก่อสร้าง : อบต.หนองเรือ หมู่ที่ 2  
ค.หนองเรือ  
อำเภอโพนทราย จังหวัดนครราชสีมา

สำรวจ : นายสาวิตรี ปอพิณ  
นายพงษ์ชัย วิรัตน์  
นายกิตติศักดิ์ ยอดนคร

เขียน :

ร.ม.ค.

นางสาวกัญญาพร เขียวกลาง

วิศวกรโยธา :

นายสวัสดิ์ สอนโพธิ์กลาง  
หัวหน้าสำนักงานปศุสัตว์ วิทยาการเกษตร  
ผู้ชำนาญการกองช่าง

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองเรือ

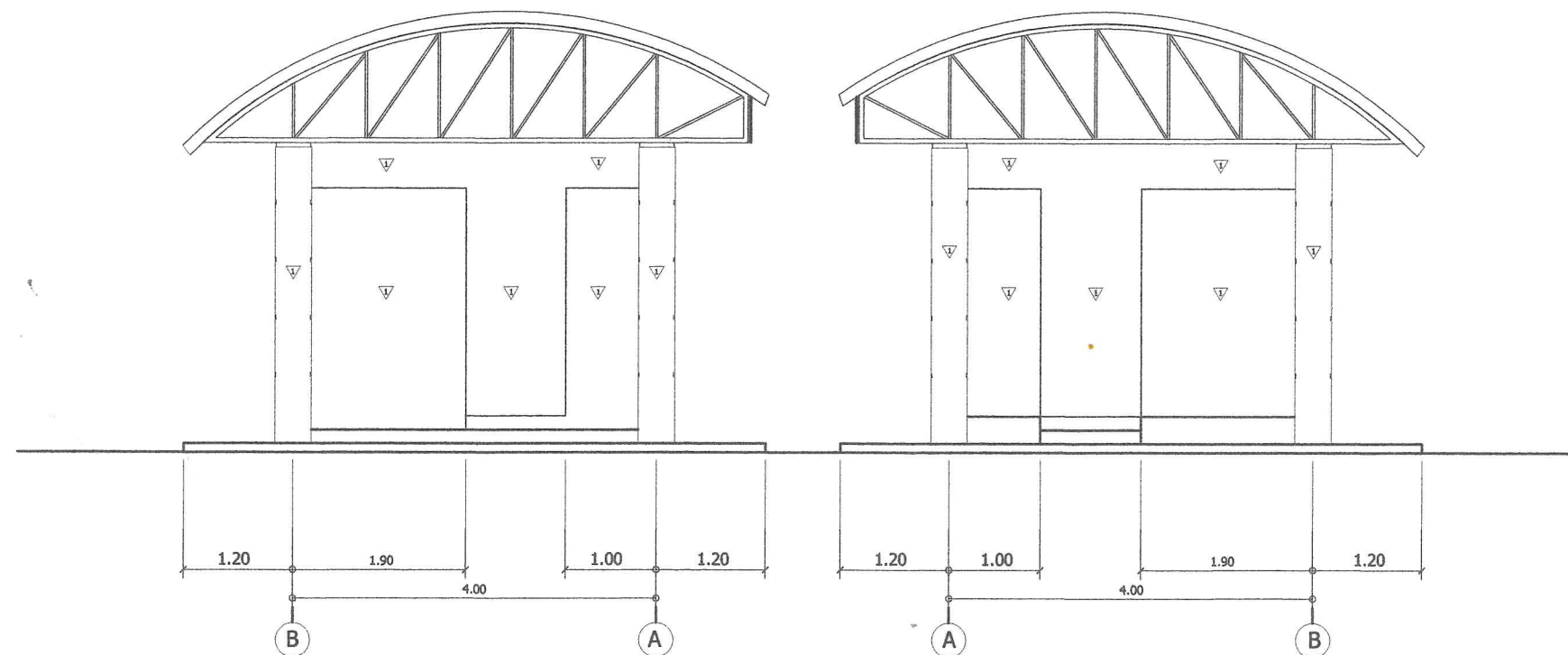
นางสาวสุภาวดี สมสวนจิต

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองเรือ

นายดาวิศ แสงแจ็ก

แผ่นที่ : 9

จำนวน : 21



แบบแสดงรูปด้านข้างซ้าย  
มาตราส่วน 1 : 1 : 75

แบบแสดงรูปด้านข้างขวา  
มาตราส่วน 1 : 75

(นายภาณุพงศ์ พรหมจันทิก)  
วิศวกรโยธา



อ.บ.ค.หนองเรือ  
อำเภอโพธิ์ชัย จังหวัดนครราชสีมา

กองช่าง

แบบเลขที่ : /2568

แบบ :  
โรงน้ำสาธารณะ

มาตราส่วน :

สถานที่ก่อสร้าง : อ.บ.ค.หนองเรือ หมู่ที่ 2  
อ.หนองเรือ  
อำเภอโพธิ์ชัย จังหวัดนครราชสีมา

สำรวจ : นายสาวิทย์ ปอพิมาย  
นายพงษ์ชัยรัตน์ รัตน  
นายศักดิ์ชัยกร ออดนกรง

เขียน :  
นางสาวภัทราพร เขียวกลาง

วิศวกรโยธา :

นายสวัสดิ์ ส่วนโพธิ์กลาง  
หัวหน้าสำนักปลัด รักษาการแทน  
ผู้อำนวยการกองช่าง

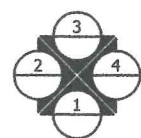
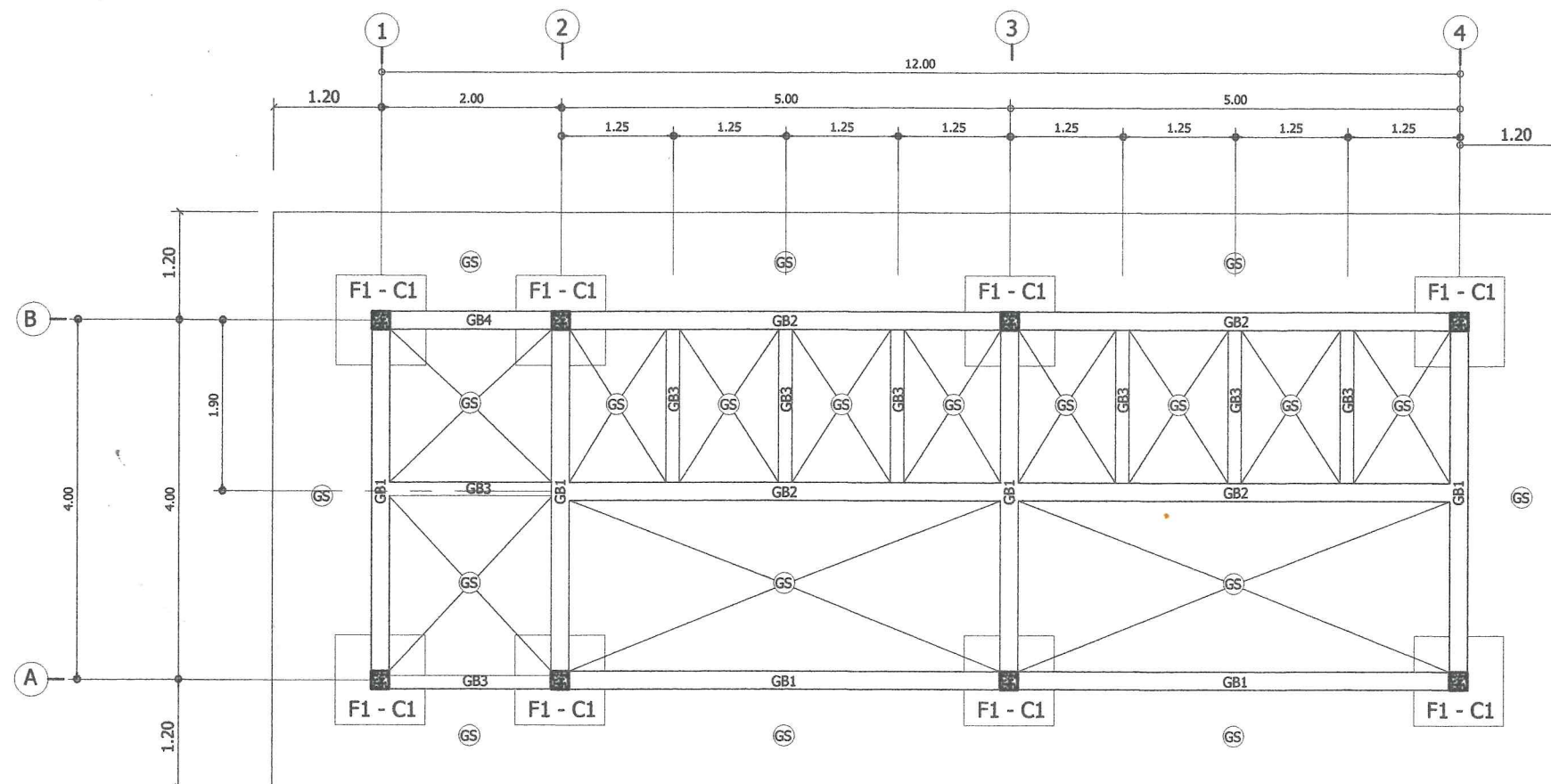
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองเรือ

นางสาวสุมาดา สมสวนจิต

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองเรือ

นายอาทิตย์ แสนแจ็ก

แผ่นที่ : 10 จำนวน : 21



แบบแสดงโครงสร้างฐานราก, ฐานราก, คานพื้น

มาตราส่วน 1 : 75

(นายภาณุพงศ์ พรหมจันทิก)

วิศวกรโยธา



อบต.หนองระเวียง  
อำเภอโพธิ์ชัย จังหวัดนครราชสีมา

กองช่าง

แบบเลขที่ : /2568

แบบ :

ห้องน้ำสาธารณะ

มาตราส่วน

:

สถานที่ก่อสร้าง : อบต.หนองระเวียง หมู่ที่ 2

ค.หนองระเวียง  
อำเภอโพธิ์ชัย จังหวัดนครราชสีมา

สำรวจ : นายสาวิทย์ ปอพิณ  
นายพงษ์ชัยวัฒน์ รัตน  
นายศักดิ์มาศ ยอดนคร

เขียน :

*mm*

นางสาวพรพรรณ เชื้อกลาง

วิศวกรโยธา :

*mm*

นายสวัสดิ์ ส่วนโพธิ์กลาง  
หัวหน้าสำนักงาน วิศวกรรมโยธา  
ผู้ว่าการกองช่าง

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง

*mm*

นางสาวสุมาดา สมสวนจิต

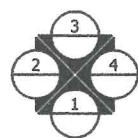
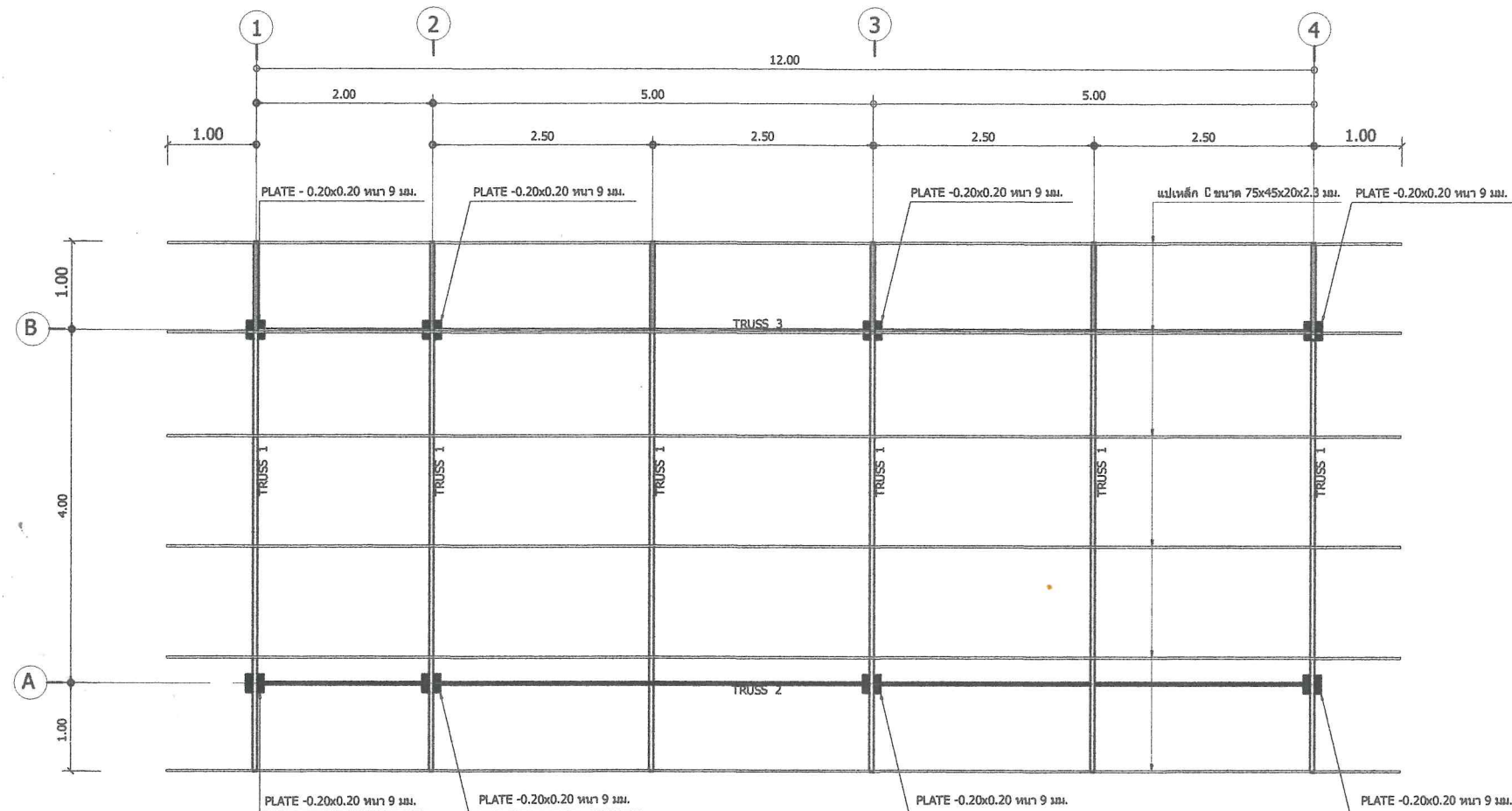
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง

*mm*

นายภาณุ แสนแจ็ก

แผ่นที่ : 11

จำนวน : 21



แบบแสดงแปลนโครงหลังคา

มาตราส่วน 1 : 75

นายภาณุพงศ์ พรหมจันทร์  
วิศวกรโยธา



อบต.หนองระเวียง  
อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา

กองช่าง

แบบเลขที่ : /2568

แบบ :  
ห้องน้ำสาธารณะ

มาตราส่วน :

สถานที่ก่อสร้าง : อบต.หนองระเวียง หมู่ที่ 2  
อ.เมืองระเวียง  
อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา

สำรวจ : นายสาวิทย์ ปอพิมาย  
นายพงษ์วิวัฒน์ รัตน  
นายศักดิ์ชัย ยอคนคร

เขียน :   
นางสาวภัทราพร เขียวกลาง

วิศวกรโยธา :

นางสาวภัทราพร เขียวกลาง  
หัวหน้าสำนักปลัด รักษาการแทน  
ผู้อำนวยการกองช่าง

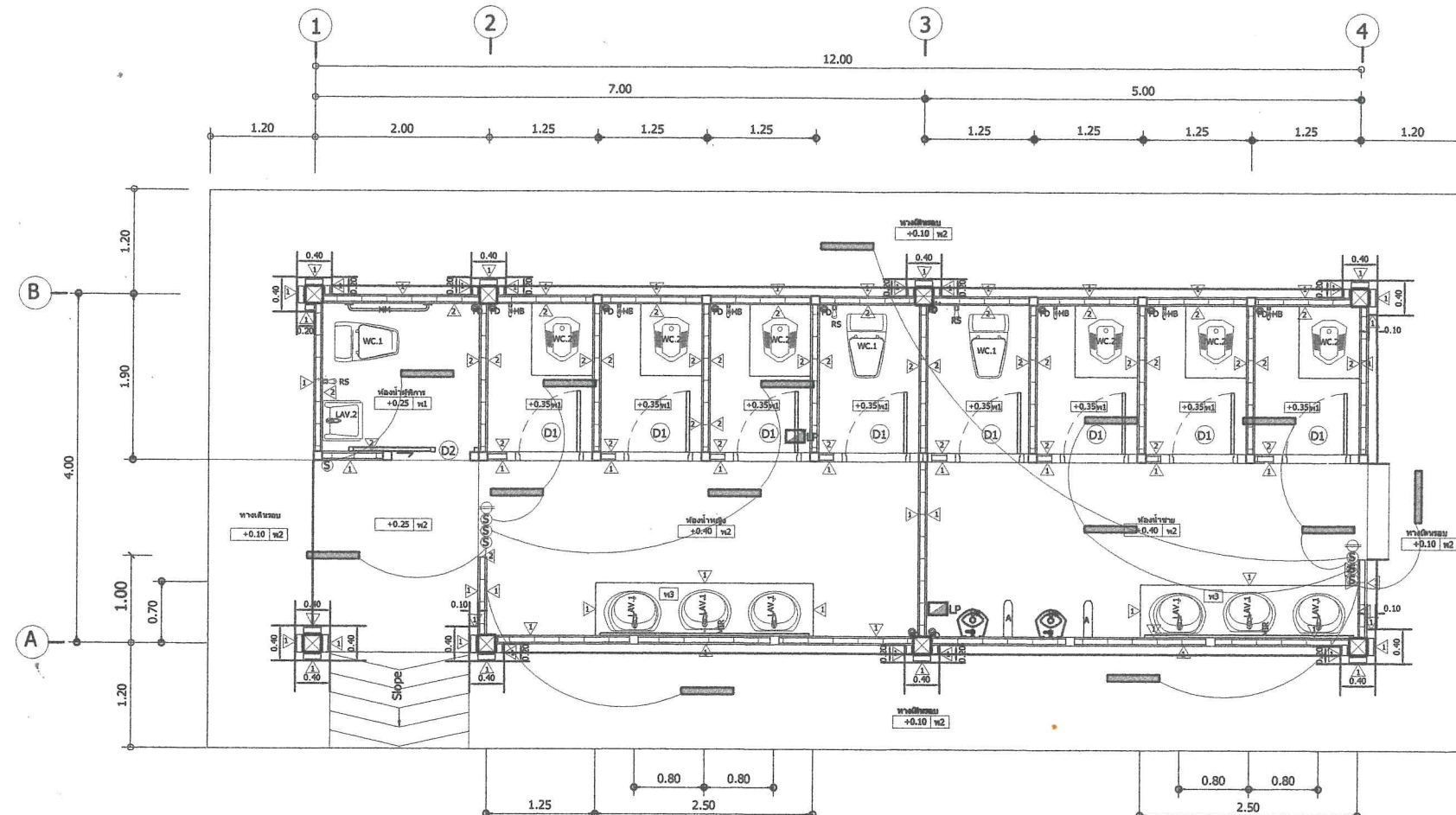
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง

นางสาวสุชาดา สมสวนจิต

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง

นางสาวสุชาดา สมสวนจิต

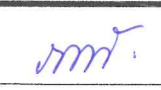
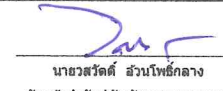
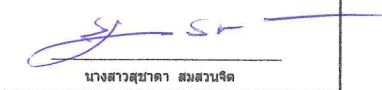
แผ่นที่ : 12 จำนวน : 21

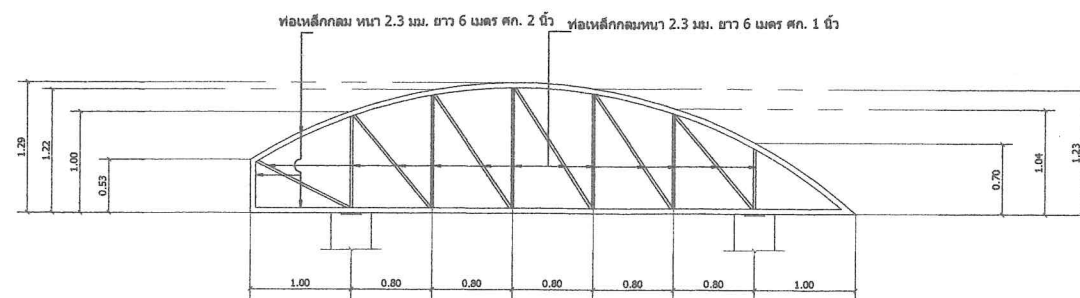


- รายการประกอบแบบไฟฟ้า
- LP แผงสวิตช์และกล่องเบรกไฟฟ้า ขนาด 3 ช่องวงจร
  - โคมไฟ LED ชนิดเป็นแบบฝังเพดานแสงสว่างสีขาว ขนาด 1X18 W
  - สวิตช์กึ่งวงจร ขนาด 10A-250V/โคมไฟฝังเพดานแสงสว่าง 1.30 ม.
  - สายไฟฟ้าชนิดทนไฟ (BMT) ชนิดเป็นแบบฝัง เสา 3 เส้นต่อโคมไฟ
  - ปลั๊กไฟขนาด 10A - 250V ฝังในผนังสูงจากพื้น 0.30 ม.

แบบแสดง แปลนไฟฟ้า  
มาตราส่วน 1 : 75

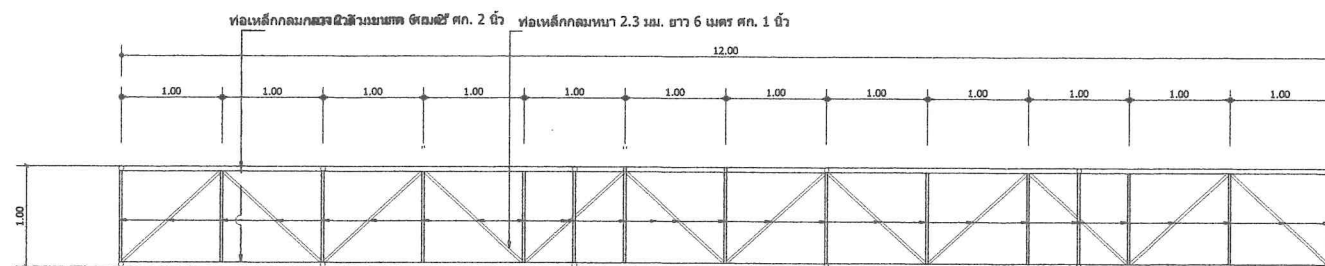
(นายภาณุพงศ์ พรหมจันทร์...  
วิศวกรโยธา

|                                                                                                                                                                            |                                                                                       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                         |                                                                                       |
| อบต.หนองระเวียง<br>อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา                                                                                                                            |                                                                                       |
| กองช่าง                                                                                                                                                                    |                                                                                       |
| แบบเลขที่                                                                                                                                                                  | : /2568                                                                               |
| แบบ :<br>ห้องน้ำสาธารณะ                                                                                                                                                    |                                                                                       |
| มาตราส่วน                                                                                                                                                                  | :                                                                                     |
| สถานที่ก่อสร้าง : อบต.หนองระเวียง หมู่ที่ 2<br>ต.หนองระเวียง<br>อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา                                                                               |                                                                                       |
| สำรอง : นายสันติย์ ปอพิมา<br>นายพงษ์ชัยวัฒน์ รัตน<br>นายกิตติขจร ออดนรงค์                                                                                                  |                                                                                       |
| เขียน :                                                                                                                                                                    |  |
| นางสาวภัทราพร เชื้อกลาง                                                                                                                                                    |                                                                                       |
| วิศวกรโยธา :                                                                                                                                                               |                                                                                       |
| <br>นายสวัสดิ์ ส่วนโพธิ์กลาง<br>หัวหน้าสำนักปลัด ศึกษารายการแทน<br>ผู้อำนวยการกองช่าง |                                                                                       |
| ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง                                                                                                                                       |                                                                                       |
| <br>นางสาวสุภาดา สมสวนจิต                                                             |                                                                                       |
| นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง                                                                                                                                       |                                                                                       |
| <br>นายภาณุเดช แสนแจ็ก                                                                |                                                                                       |
| แผ่นที่ : 13                                                                                                                                                               | จำนวน : 21                                                                            |



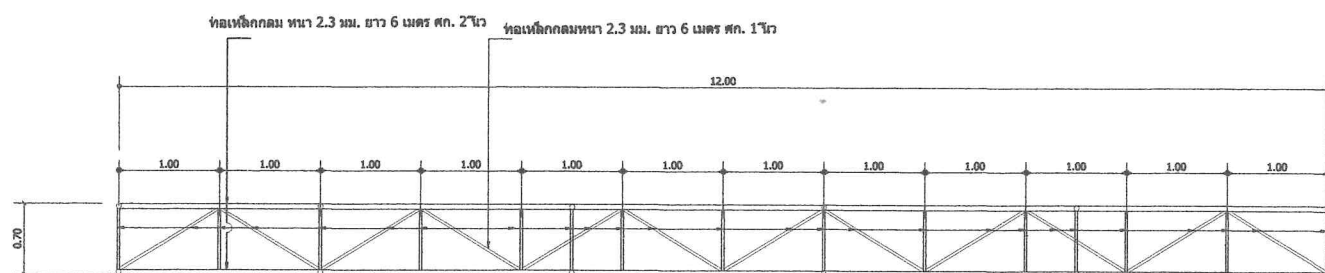
**แบบแสดงแบบขยาย TRUSS 1**

มาตราส่วน 1 : 75



**แบบแสดงแบบขยาย TRUSS 2**

มาตราส่วน 1 : 75



**แบบแสดงแบบขยาย TRUSS 3**

มาตราส่วน 1 : 75

(นายภาณุพงศ์ พรหมจันทิก)

วิศวกรโยธา



อบต.หนองระเวียง  
อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา

กองช่าง

แบบเลขที่ : /2568

แบบ :

ห้องน้ำสาธารณะ

มาตราส่วน

:

สถานที่ก่อสร้าง : อบต.หนองระเวียง หมู่ที่ 2  
ค.หนองระเวียง  
อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา

สำรวจ : นายสันติย์ ปอพิมาย  
นายพงษ์ชัยวัฒน์ วัฒน  
นายกิตติศาสตร์ ออดนตรง

เขียน :

mmf.

นางสาววิฑราพร เขียวกลาง

วิศวกรโยธา :

นายสวัสดิ์ ส่วนโพธิ์กลาง  
หัวหน้าสำนักงานปัสถ์ รักษาการแทน  
ผู้อำนวยการกองช่าง

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง

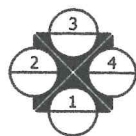
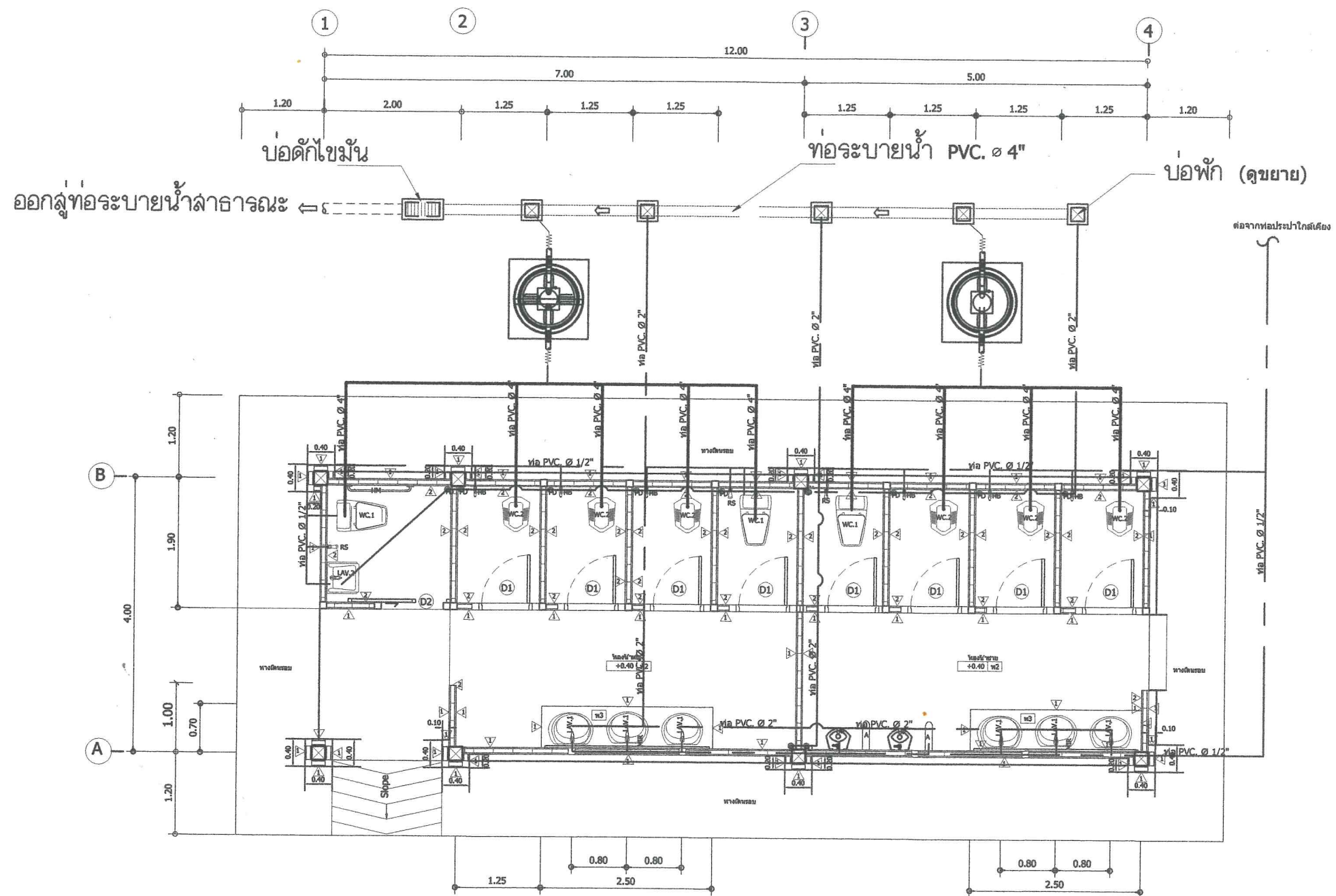
นางสาวสุชาดา สมสวนจิต

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง

นายภาณุพงศ์ พรหมจันทิก

แผ่นที่ : 14

จำนวน : 21

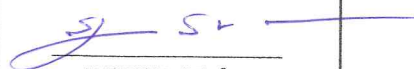


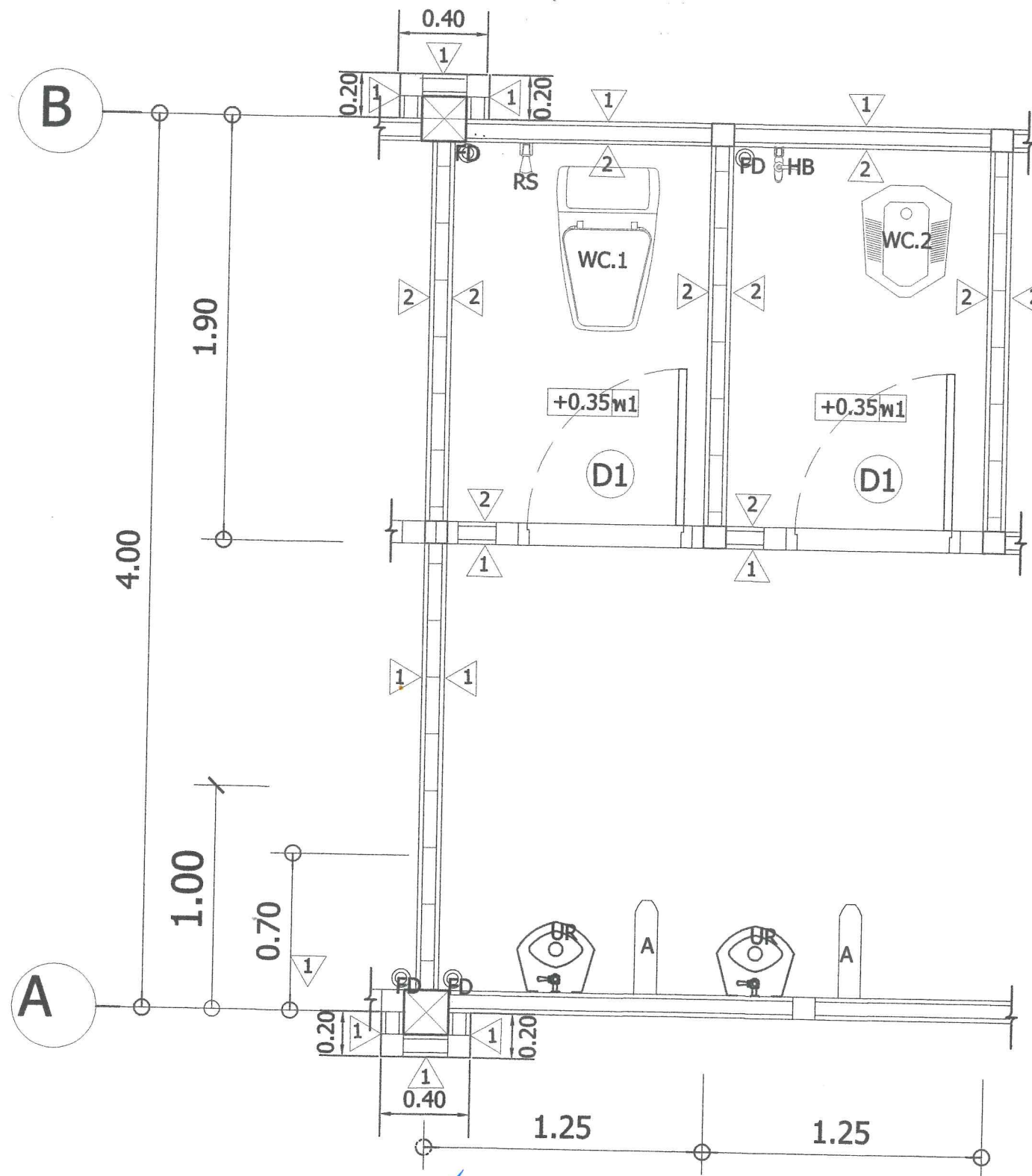
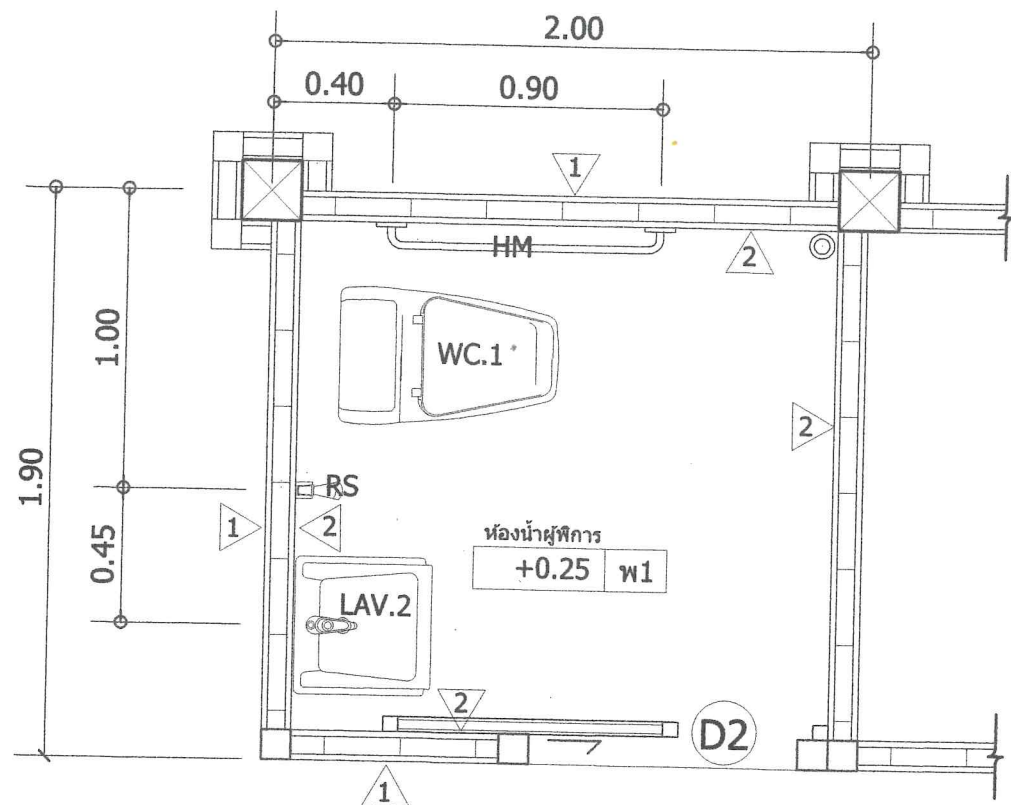
**แบบแสดง แปลนท่อน้ำดี - ท่อน้ำเสีย**

มาตราส่วน 1 : 75

นายภาณุพงศ์ พรหมจันทร์  
วิศวกรโยธา



|                                                                                              |                                                                                       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| อบต.หนองระเวียง<br>อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา                                              |                                                                                       |
| กองช่าง                                                                                      |                                                                                       |
| แบบเลขที่ :                                                                                  | /2568                                                                                 |
| แบบ :<br>ห้องน้ำสาธารณะ                                                                      |                                                                                       |
| มาตรฐาน :                                                                                    | :                                                                                     |
| สถานที่ก่อสร้าง : อบต.หนองระเวียง หมู่ที่ 2<br>ต.หนองระเวียง<br>อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา |                                                                                       |
| สำรอง : นายสาธิตย์ ปอพิมาย<br>นายพงษ์สวัสดิ์ รัตติ<br>นายกิตติสาร มอดนกรัง                   |                                                                                       |
| เขียน :                                                                                      |  |
| นางสาวภัทรพร เขียวกลาง                                                                       |                                                                                       |
| วิศวกรโยธา :                                                                                 |  |
| นายอรรถวิทย์ สอนโพธิ์กลาง<br>หัวหน้าสำนักงานปลัด รักษาการแทน<br>ผู้อำนวยการกองช่าง           |                                                                                       |
| ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง                                                         |                                                                                       |
|         |                                                                                       |
| นางสาวศุภาดา สมสวนจิต                                                                        |                                                                                       |
| นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง                                                         |                                                                                       |
|         |                                                                                       |
| นายภาณุพงศ์ แสนแจ้                                                                           |                                                                                       |
| แผนที่ : 15                                                                                  | จำนวน : 21                                                                            |



### รายการประกอบแบบห้องสุขา

|       |                                                                                                         |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| WC.1  | โถส้วมนั่งราบมีถังพักน้ำ สุขภัณฑ์กระเบื้อง สีขาว รุ่น K17475 พร้อมอุปกรณ์ (หรือเทียบเท่า)               |
| WC.2  | โถส้วมนั่งยองราดน้ำไม่มีฐาน สุขภัณฑ์กระเบื้อง สีขาว (หรือเทียบเท่า)                                     |
| UR    | โถบิสซาวะขายแบบแขวนผนัง สุขภัณฑ์กระเบื้อง สีขาว รุ่นเจมสโตน ฟลัชวาล์วแบบกด พร้อมอุปกรณ์ (หรือเทียบเท่า) |
| A     | แผงกันโถบิสซาวะขายแบบแขวนผนัง สุขภัณฑ์กระเบื้อง สีขาว (หรือเทียบเท่า)                                   |
| LAV.1 | อ่างล้างหน้าแบบวางบนเคาท์เตอร์ สุขภัณฑ์กระเบื้อง สีขาว รุ่นแคทซ้อย พร้อมอุปกรณ์ (หรือเทียบเท่า)         |
| LAV.2 | อ่างล้างหน้าแบบแขวนผนัง สุขภัณฑ์กระเบื้อง สีขาว รุ่นลาพิส พร้อมอุปกรณ์ (หรือเทียบเท่า)                  |
| RS    | ชุดสายฉีดชำระ                                                                                           |
| FD    | รูระบายน้ำที่พื้น ศก. 2" พร้อมตะแกรงกรองผง                                                              |
| HB    | ก๊อกน้ำโลหะ ศก. 1/2" สูงจากพื้น 0.50 ม.                                                                 |
| MIR   | กระจกเงารอบอลูมิเนียมโดยรอบ ขนาดตามแบบกำหนด                                                             |
| HM    | ราวทรงตัวทอสแตนเลส ศก. 1" ขนาดตามแบบ                                                                    |

(นายภาณุพงศ์ พรหมจันทร์,  
วิศวกรโยธา

แสดงแบบ แปลนขยายห้องน้ำ  
มาตราส่วน 1 : 25



อบต.หนองระเวียง  
อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา

กองช่าง

แบบเลขที่ : /2568

แบบ :  
ห้องน้ำสาธารณะ

มาตราส่วน :

สถานที่ก่อสร้าง : อบต.หนองระเวียง หมู่ที่ 2  
อ.หนองระเวียง  
อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา

สำรวจ : นายสันติ บ่อขำ  
นายพงษ์ชัยวัฒน์ วัชริน  
นายศักดิ์ชาติ ยอดนคร

เขียน :  
นางสาวภัทราพร ชาญกลาง

วิศวกรโยธา :

นายสวัสดิ์ อ้วนโพธิ์กลาง  
หัวหน้าสำนักงานปลัด รักษาการแทน  
ผู้อำนวยการกองช่าง

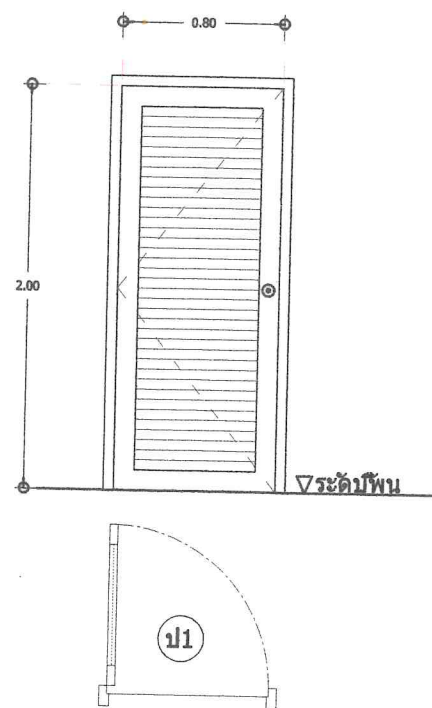
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง

นางสาวสุชาดา สมสวยใจ

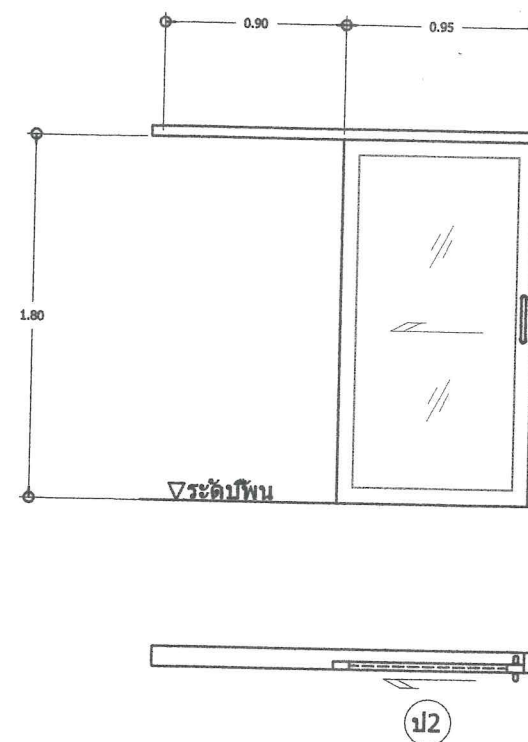
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง

นายคำชาติ แสนใจ

แผ่นที่ : 16 จำนวน : 21

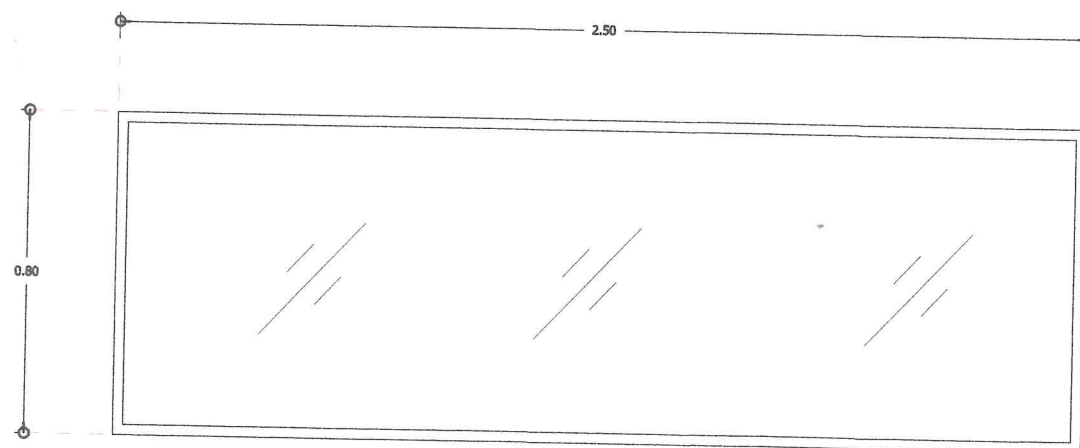


ประตูบานเปิด PVC วงกบ PVC สีขาว  
ชนิดมีเกล็ดระบายอากาศ  
ขนาดตามที่แบบแปลนกำหนด



ขยาย ป2

ประตูบานเลื่อน วงกบอลูมิเนียม สีขาว  
กระจกฝ้า ขนาดตามที่แบบแปลนกำหนด



ขยายกระจกเงาห้องน้ำชาย-ห้องน้ำหญิง

กระจกเงาขนาด 0.80x2.50 ม. กรอบอลูมิเนียม สีขาว

(นายภาณุพงศ์ พรหมจัน)  
วิศวกรโยธา



อบต.หนองระเวียง  
อำเภอโพธิ์ชัย จังหวัดนครราชสีมา

กองช่าง

แบบเลขที่ : /2568

แบบ :  
ห้องน้ำสาธารณะ

มาตราส่วน :

สถานที่ก่อสร้าง : อบต.หนองระเวียง หมู่ที่ 2  
ต.หนองระเวียง  
อำเภอโพธิ์ชัย จังหวัดนครราชสีมา

สำรวจ : นายสันติชัย บัณฑิต  
นายพงษ์พัฒน์ วัฒน  
นายพิชิต วัฒน

เขียน :  
นางสาววิภากร วัฒนกลาง

วิศวกรโยธา :

นายสวัสดิ์ วัฒนโพธิ์กลาง  
หัวหน้าสำนักงานโยธาธิการและผังเมือง  
จังหวัดนครราชสีมา

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง

นางสาวสุชาดา วัฒนกลาง

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง

นายภาณุพงศ์ พรหมจัน

แผ่นที่ : 17 จำนวน : 21



อบค.หนองระเวียง  
อำเภอโพธาราม จังหวัดนครราชสีมา

กองช่าง

แบบเลขที่ : /2568

แบบ : หนองน้ำสาธารณะ

มาตราส่วน :

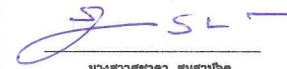
สถานที่ก่อสร้าง : อบค.หนองระเวียง หมู่ที่ 2  
ค.หนองระเวียง  
อำเภอโพธาราม จังหวัดนครราชสีมา

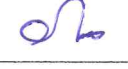
สำรวจ : นายสุทินชัย มีชัย  
นายพงษ์ชัยวัฒน์ วัชริน  
นายอภิสิทธิ์ นวลนคร

เขียน :   
นางสาววิภากร (วิภากร)

วิศวกรโยธา : 

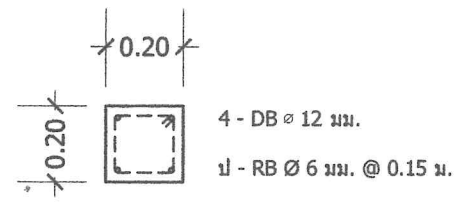
นายสวัสดิ์ วัฒนวิทย์กลาง  
หัวหน้าสำนักงานปศุสัตว์ราชการแทน  
ผู้อำนวยการกองช่าง

รับผิดชอบการบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง  


นางสาวสุชาดา สมสวน  
นายกองการบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง  


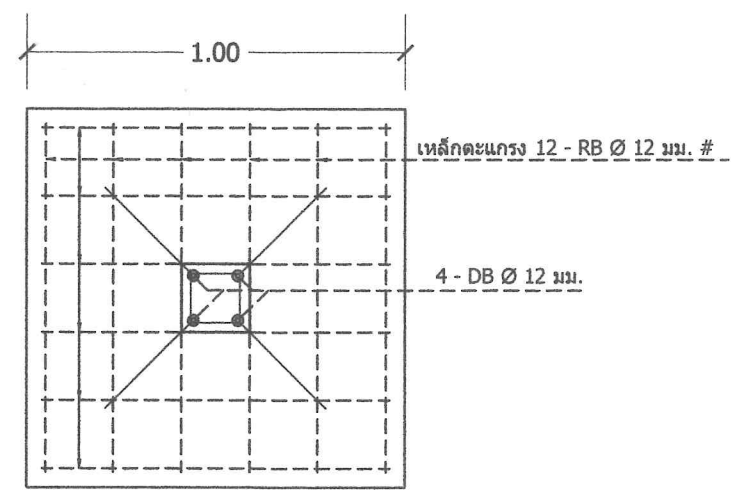
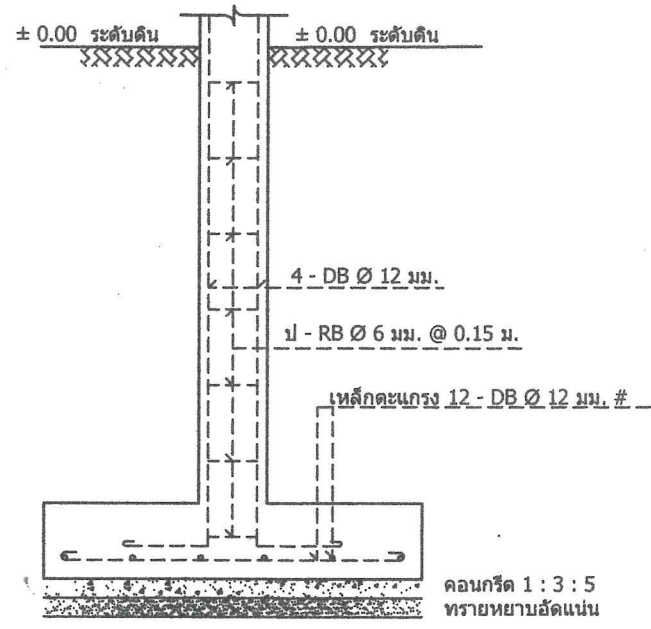
นายภาณุเดช แสนแจ็ก

แผ่นที่ : 18 จำนวน : 21



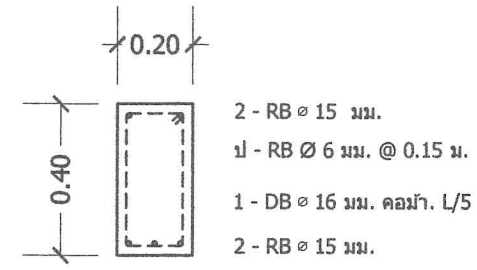
แบบขยาย C1

มาตราส่วน 1 : 20



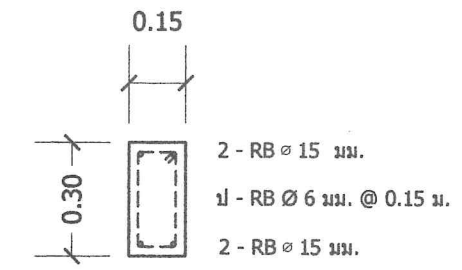
แบบขยาย F1

มาตราส่วน 1 : 20



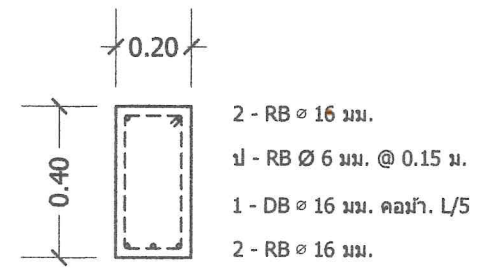
แบบขยาย GB1

มาตราส่วน 1 : 20



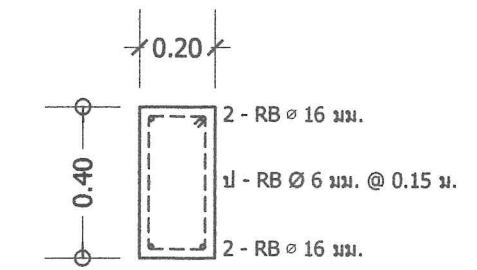
แบบขยาย GB3

มาตราส่วน 1 : 20



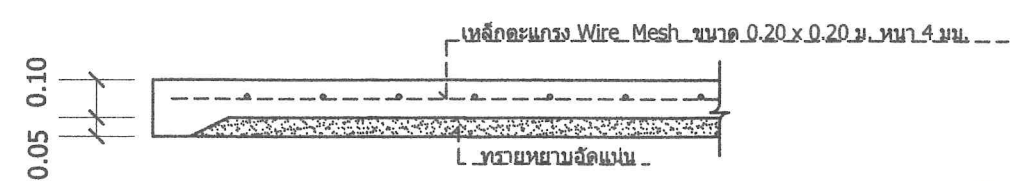
แบบขยาย GB2

มาตราส่วน 1 : 20



แบบขยาย GB4

มาตราส่วน 1 : 20

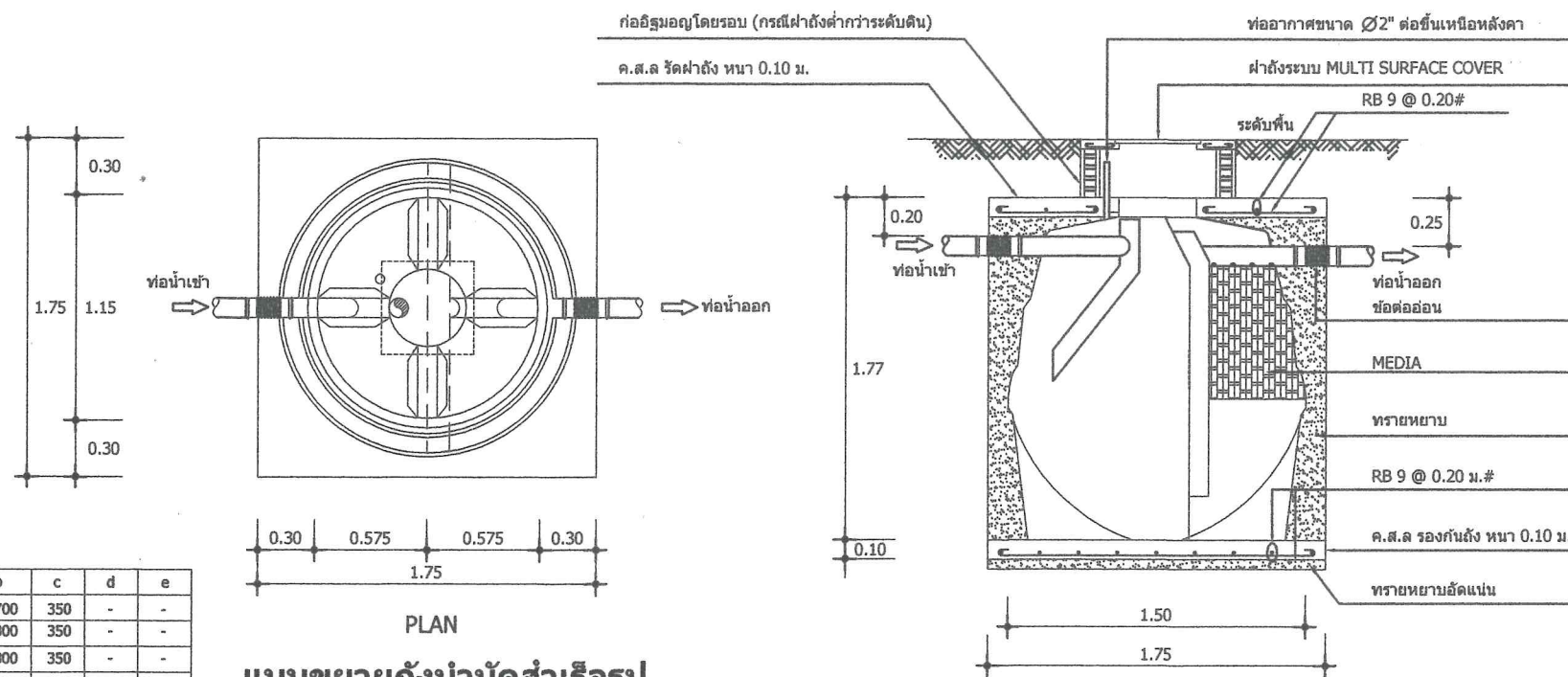


แบบขยาย GS

มาตราส่วน 1 : 20

(นายภาณุพงศ์ พรหมจันทร์)  
วิศวกรโยธา

**รายละเอียดทั่วไป** COTTO DOS CU ,CD,CDS,CDL,CDF 800-6000



ตารางกำหนด (กกก.)

| MODEL | A    | B    | W    | H    | a    | b    | c   | d   | e   |
|-------|------|------|------|------|------|------|-----|-----|-----|
| 800   | 170  | 220  | 1200 | 1380 | 1400 | 700  | 350 | -   | -   |
| 1000  | 170  | 220  | 1320 | 1450 | 1500 | 800  | 350 | -   | -   |
| 1200  | 170  | 220  | 1320 | 1550 | 1500 | 800  | 350 | -   | -   |
| 1600  | 1320 | 1270 | 1490 | 1630 | 1700 | 900  | 400 | -   | -   |
| 1800  | 1450 | 1400 | 1510 | 1760 | 1700 | 800  | 450 | 550 | 300 |
| 2000  | 1510 | 1460 | 1570 | 1820 | 1800 | 900  | 450 | 550 | 350 |
| 3000  | 1690 | 1640 | 1730 | 2000 | 1900 | 1000 | 450 | 600 | 350 |
| 4000  | 1810 | 1760 | 2040 | 2120 | 2300 | -    | 350 | 700 | -   |
| 5000  | 2030 | 1980 | 2220 | 2340 | 2400 | -    | 400 | 800 | -   |
| 6000  | 2090 | 2040 | 2220 | 2440 | 2500 | -    | 450 | 800 | -   |

## แบบขยายถึงน้ำบาดสำเร็จรูป

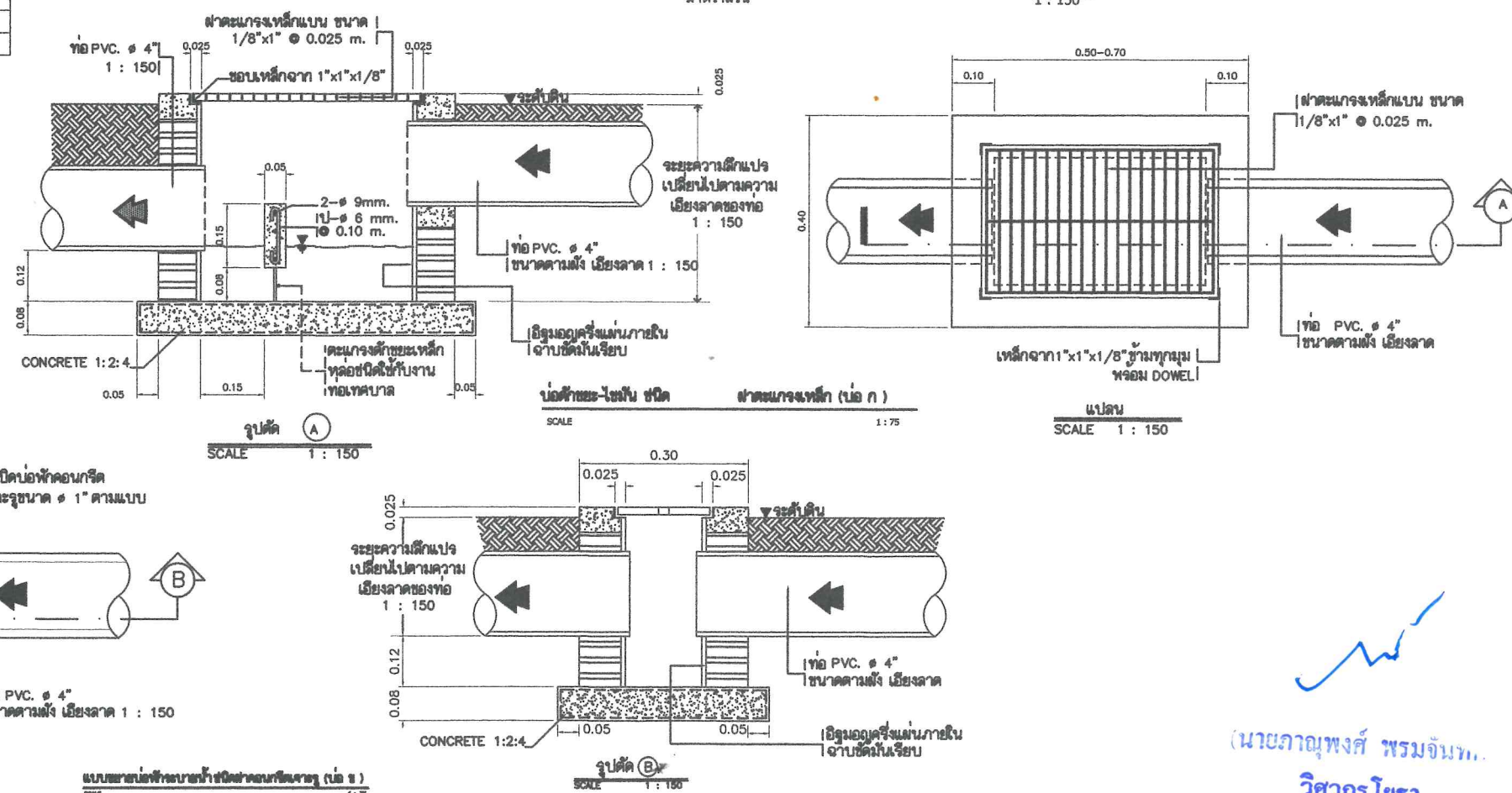
## มาตราส่วน

1 : 150

### รูปตัดขยายถึงบ้ำบัดสำเร็จรูป

มาตราส่วน

1 : 150



อบต.หนองระเวียง

อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา

กองช่าง

แบบเลขที่ : /2567

نام :

ห้องน้ำสาธารณะ

มาตราส่วน

สถานที่ก่อสร้าง : อมต.หนองระเวียง หมู่ที่ 2

ค.หนองระเวียง  
อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา

สำรวจ : นายสันติย์ บ่อฬินนาย  
นายพงษ์ชัยวัฒน์ รัตน  
นายกิตติจักร ยอดนครจง

ចំណាត់ :

นางสาวภัทราพร ธิญกุลวง

วิศวกรรมโยธา :

นายสวัสดิ์ อ้วนโพธิ์กลาง  
หัวหน้าสำนักมัลลิก รัชการาราชการแทน  
ผู้อำนวยการกองช่าง

**ปิดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง**

นางสาวศุขชาติ สมสวนจิตร

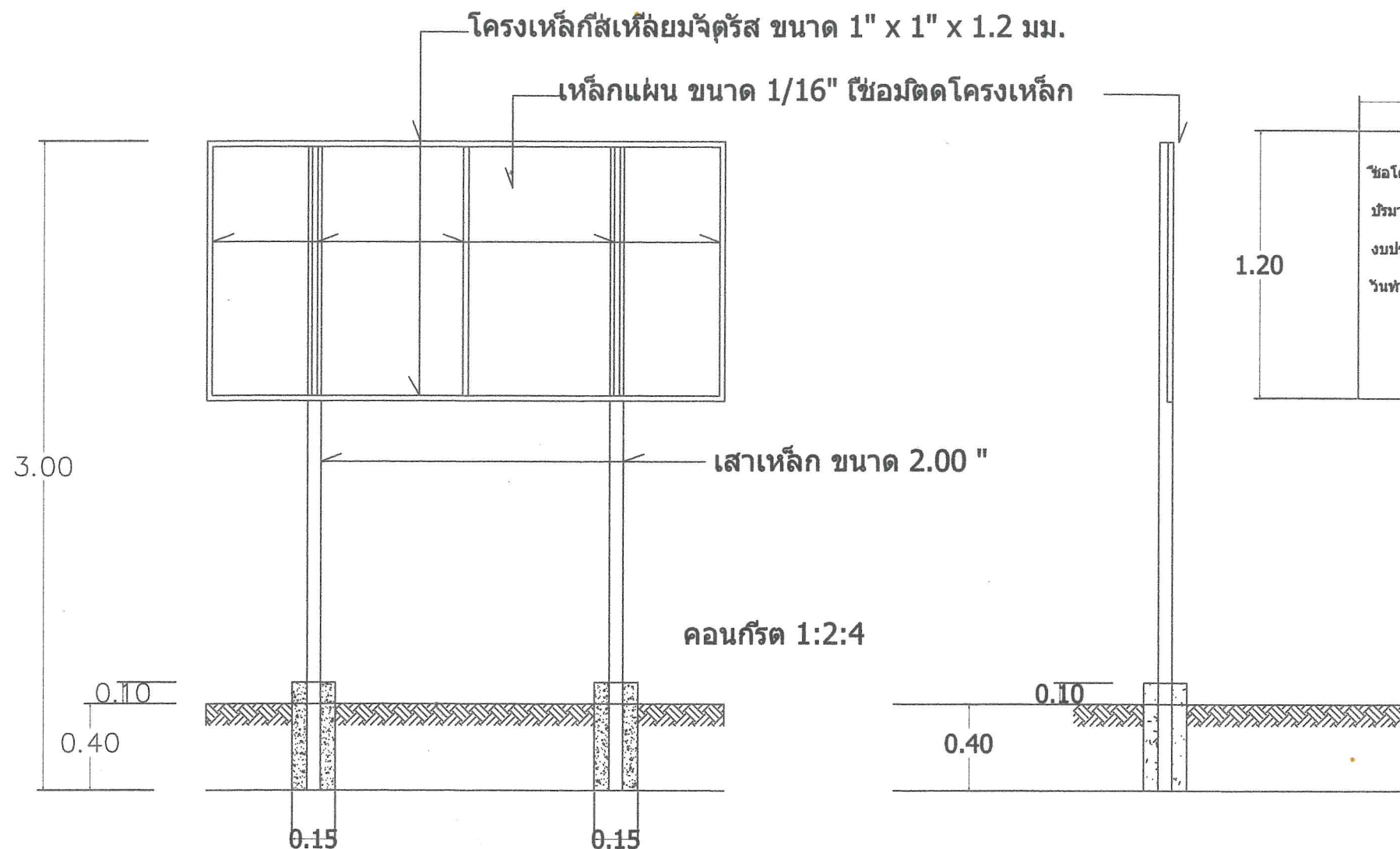
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง

นายภาวิช ตานเจ็ก

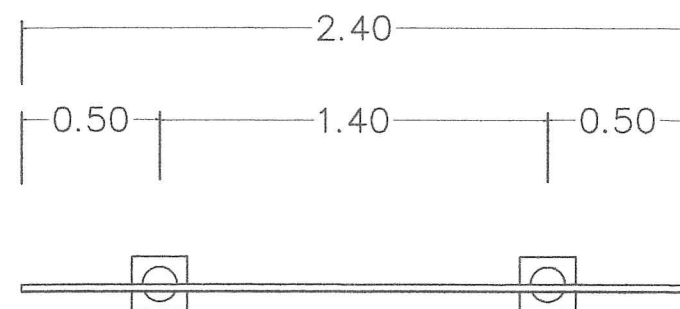
แบบที่ : 19

จำนวน : 21

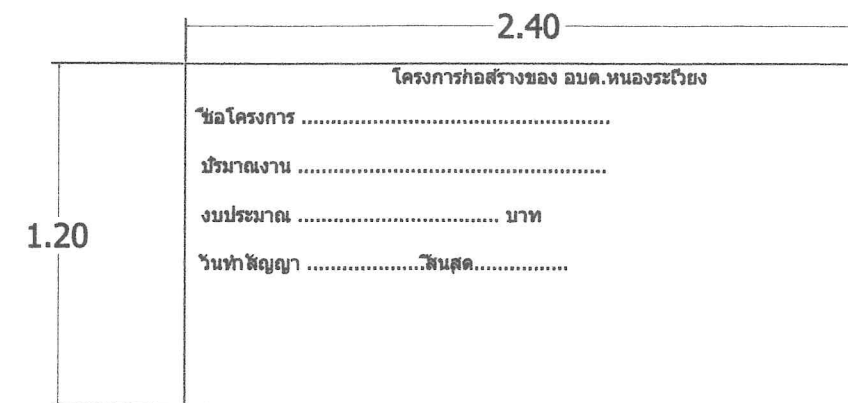
(นายภาณุพงศ์ พรหมจันทร์)  
วิศวกรรมโยธา



**รูปตัด**



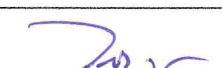
**แบบแปลน**



**รูปด้านหน้า**

(นายภาณุพงศ์ พรหมจันทร์)  
วิศวกรโยธา



|                                                                                                                                                                                |          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| อบต.หนองระเวียง                                                                                                                                                                |          |
| อำเภอโพธิ์ชัย จังหวัดนครราชสีมา                                                                                                                                                |          |
| กองช่าง                                                                                                                                                                        |          |
| แบบเลขที่                                                                                                                                                                      | : / 2568 |
| แบบ :                                                                                                                                                                          |          |
| ห้องน้ำสาธารณะ                                                                                                                                                                 |          |
| มาตราส่วน                                                                                                                                                                      | :        |
| สถานที่ก่อสร้าง : อบต.หนองระเวียง หมู่ที่ 2                                                                                                                                    |          |
| ด.หนองระเวียง                                                                                                                                                                  |          |
| อำเภอโพธิ์ชัย จังหวัดนครราชสีมา                                                                                                                                                |          |
| สำรวจ : นายสันติชัย บ่อโพธิ์ชัย<br>นายพงษ์ชัยวัฒน์ รัตน์<br>นายศักดิ์ชัย ยอดนครจง                                                                                              |          |
| เขียน : <br>นางสาวอิทธิพร ชื่นกุลกลาง                                                     |          |
| วิศวกรโยธา :                                                                                                                                                                   |          |
| <br>นายสวัสดิ์ อ้วนโพธิ์กลาง<br>หัวหน้าสำนักงานโยธาธิการและผังเมือง<br>ผู้อำนวยการกองช่าง |          |
| ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง<br><br>นางสาวสุชาดา สมสวนจิตร                        |          |
| นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง<br><br>นายภาณุเดช แสนแจ้                             |          |
| แผ่นที่ :                                                                                                                                                                      | 20       |
| จำนวน :                                                                                                                                                                        | 21       |



อบต.หนองระเวียง  
อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา

กองช่าง

แบบเลขที่ : / 2568

แบบ :

ห้องน้ำสาธารณะ

มาตราส่วน :

สถานที่ก่อสร้าง : อบต.หนองระเวียง หมู่ที่ 2

ด.หนองระเวียง  
อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา

สำรวจ : นายสันติ บ่อพิมพ์  
นายพงษ์ชัยวัฒน์ วัฒน  
นายพิชิต วัฒนตรง

เขียน :



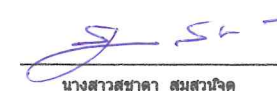
นางสาวภัทราพร วัฒนกลาง

วิศวกรโยธา :



นายสวัสดิ์ อ้วนโพธิ์กลาง  
หัวหน้าสำนักงานปศุสัตว์ราชการแทน  
ผู้อำนวยการกองช่าง

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง



นางสาวสุชาดา สมสวัสดิ์

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง



นายภิชาติ แสนแจ็ก

แผ่นที่ : 21 จำนวน : 21

## โครงการก่อสร้างของอบต.หนองระเวียง โทร 044 - 965641

โครงการก่อสร้าง..... กรรมการตรวจการจ้าง  
ปริมาณงาน..... 1.....  
ผู้รับจ้าง .....(ชื่อ.....ที่อยู่.....หมายเลขโทรศัพท์.....) 2.....  
วันเริ่มต้น และระยะเวลาสิ้นสุด.....รวม.....วัน 3.....  
ราคากลางค่าก่อสร้าง.....บาท 4.....  
วงเงินค่าก่อสร้างที่ได้ลงนามสัญญาจ้าง.....บาท 5.....  
ผู้ควบคุมงาน.....

พินัยบัตรเขียว  
ตัวหนังสือสีขาว

### แบบขยายป้ายประชาสัมพันธ์

#### รายละเอียดประกอบแบบ

- แผ่นป้ายไม้อัด หรือแผ่นป้ายไวนิล ขนาดไม่น้อยกว่า 1.20 x 2.40 เมตร
- ให้ผู้รับจ้างติดตั้งบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง ให้สามารถมองเห็นได้ชัดเจน แข็งแรง
- ตำแหน่งการติดตั้งป้ายโครงการและรายละเอียดอื่นที่มิได้กำหนดไว้ในแบบ ให้ผู้ควบคุมงานเป็นผู้กำหนด

(นายภาณุพงศ์ เพรมจันทิก,  
วิศวกรโยธา