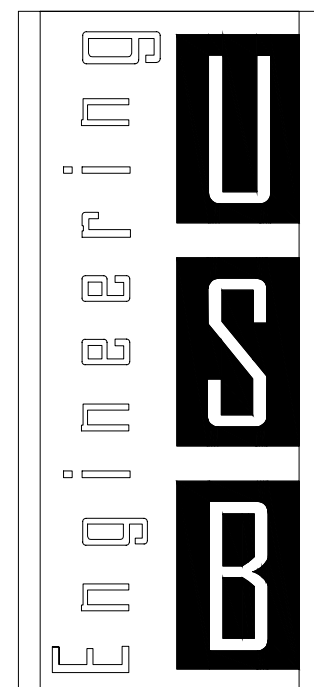




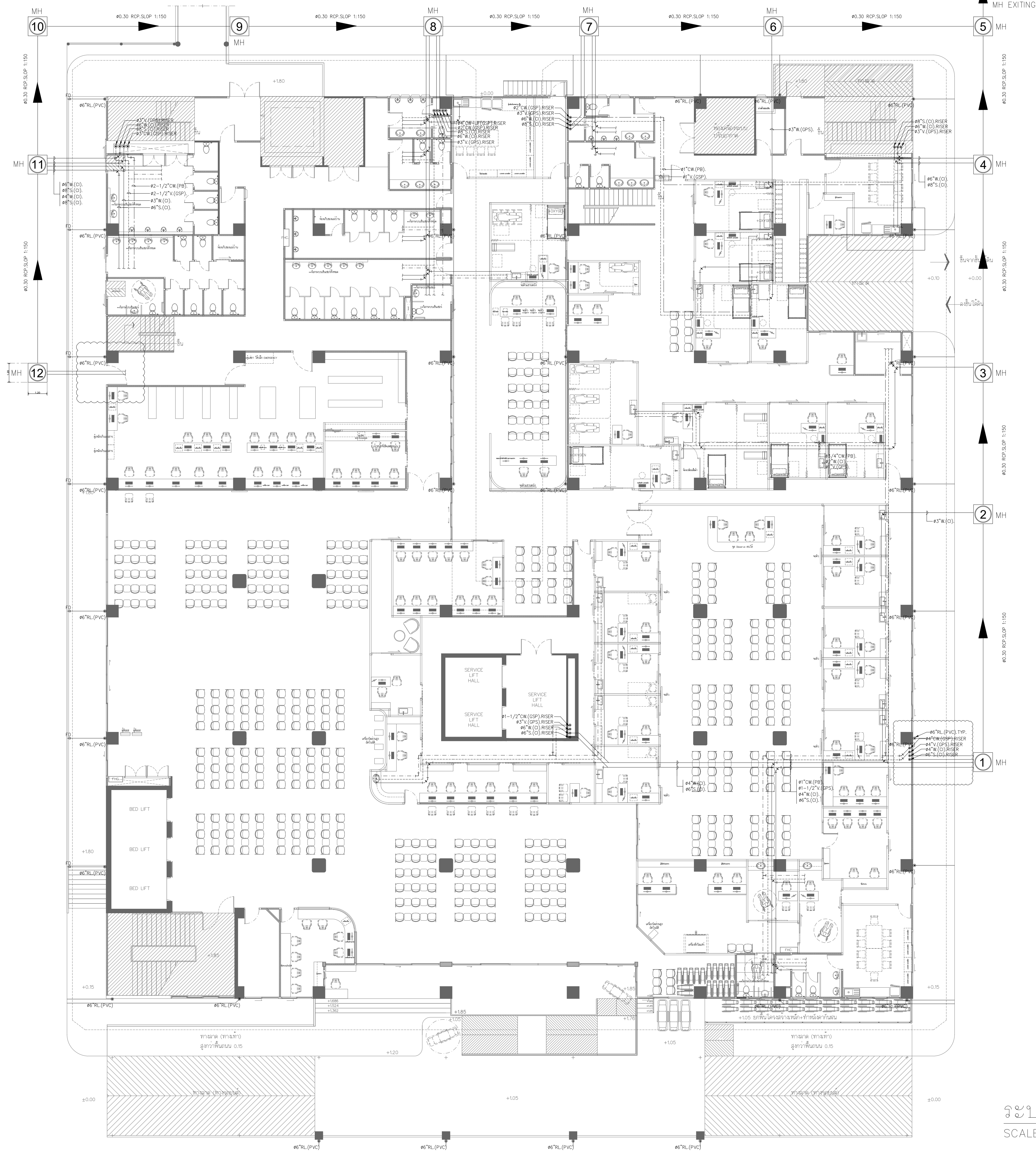
โครงการปรับปรุงพื้นที่แผนกผู้ป่วยนอก (OPD) แบบงานระบบสุขาภิบาล



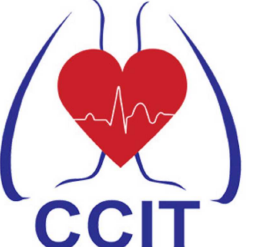
USB
ENGINEERING CO.,LTD.
2/12 Grandville Urbanist Blvd.,
Soi Ladphrao 101 (Soi 53)
Klongjan, Bangkok,
Bangkok 10240 THAILAND
Tel : 02-1388839-40
Fax : 02-1388840

E-mail :
deemak_9@usbengineering.com
www. usbengineering.com



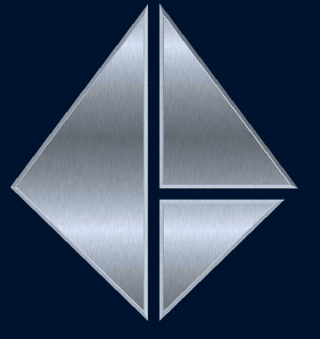


ระบบสุขาภิบาลแปลนพื้นที่ชั้น 1 (OPD)
SCALE 1:125



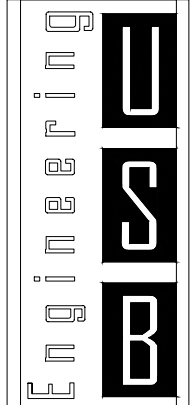
สถาบันโรคทอง
CENTRAL CHEST INSTITUTE OF THAILAND

PROJECT
ปรับปรุงแผนผังอุปกรณ์ (OPD)

DESIGNER


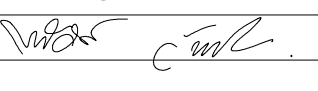
ASSEMBUILD CO.,LTD


กำหนดแบบจัด และแบบจัด
123/263 หมู่ 13 ถนนพหลโยธิน แขวงบางนา
ถนนสุขุมวิท 11110 โทร 02-043-0133
E-MAIL : ASSEMBUILD.STU@GMAIL.COM





USE
ENGINEERING CO.,LTD.


2/12 Grandville Urbanist Blvd.,
Soi Ladphrao 101 (Soi 53)
Klongkarn, Bangkok,
Bangkok 10240 THAILAND
Tel : 02-13888940
Fax : 02-1388840
E-mail :
deemak_9@useengineering.com
www.useengineering.com


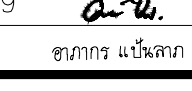

PROJECT MANAGER
ทวิศักดิ์ วัฒนชัย 




ARCHITECTS
พูนเพิ่ม วัฒนวงษ์ศิริ ส-สถ.632 

INTERIOR DESIGN
พงศพัทธ์ บัวแก้ว ส-สน 229 

STRUCTURAL ENGINEERS
ศุภกิจ ทัดวงศ์ สสถ.14736 

ELECTRICAL ENGINEERS
สุติกร เชื้อทองคำ สฟท.4249 

MECHANICAL ENGINEERS
สมชัย นิลพญา วก.965 
อวิชัย ขวัญทอง วก.20729 
ชัชวาล รัตนพันธ์ วก.42679 

SANITARY ENGINEERS
วันชัย ยาวีร์ชน สส. 185 
อวิชัย ขวัญทอง วก.20729 
อภากร แป้นลาภ ภาส.6766 

☐ FOR APPROVED

☐ FOR CONSULTANT

☐ AS BUILT

รายละเอียดและรูปแบบแปลนพื้นที่ชั้น 1
เป็นกรรมสิทธิ์ของ ทางหุ้นส่วนจำกัด
แอสเซมบลิด แต่เพียงผู้เดียว
ห้ามผู้ใดดัดแปลง แก้ไข ส่วนหนึ่งส่วนใด
หรือทั้งหมด เพื่อก่อสร้างอาคารอย่างอื่นโดยไม่
ที่เห็นก่อนได้รับความยินยอมจาก
ทางหุ้นส่วนจำกัด แอสเซมบลิด
เป็นลายลักษณ์อักษร
All designs and drawing are intellectual
property rights of
ASSEMBUILD Ltd.Part.
and cannot be used
Duplicate or disclose the work
in whole or in part and in any manner
with out their prior written consent.

DRAWING
ระบบสุขาภิบาลแปลนพื้นที่ชั้น 1 OPD
CHECKED

APPROVED

DATE

1:125

SCALE

A1

SN-01

CCIT

สถาบันโรครวงอก

CENTRAL CHEST INSTITUTE OF THAILAND

PROJECT

ปรับปรุงแผนผังผู้ป่วยนอก (OPD)

DESIGNER

ASSEMBUILD CO.,LTD

สำนักงานสถาปัตย์ แอสเซมบิลด์

123/263 หมู่ 13 ถนนบึงทอง ถนนบึงทอง

จ.นนทบุรี 11110 โทร 02-043-0133

E-MAIL : ASSEMBUILD.STU@GMAIL.COM

U
S
B

USB
ENGINEERING CO.,LTD.
2/12 Grandville Urbanist Blvd.,
Soi Ladphrao 101 (Soi 53)
Klongjan, Bangkok,
Bangkok 10240 THAILAND
Tel : 02-13888940
Fax : 02-1388840
E-mail :
deemak_9@usbengineering.com
www.usbengineering.com

PROJECT MANAGER

ทวิศักดิ์ วัฒนชัย

ARCHITECTS

พูนเต็ม วัฒนวงษ์ศิริ ส-สถ.632

INTERIOR DESIGN

พงศ์พัทธ์ บัวแก้ว ส-สถ. 229

STRUCTURAL ENGINEERS

ศุภกิจ ทัตวงศ์ สสถ.14736

ELECTRICAL ENGINEERS

ฐิติกร เชื้อทองคำ สฟท.4249

MECHANICAL ENGINEERS

สมชัย นิลพญา วก.965

อวิชัย ขวัญทอง ภก.20729

ชัชวาล รัตนพันธ์ ภก.42679

SANITARY ENGINEERS

วันชัย ยาวีร์ชน สส. 185

อวิชัย ขวัญทอง ภก.20729

อภากร เป้นลาภ ภส.6766

FOR APPROVED

FOR CONSULTANT

AS BUILT

รายละเอียดและรูปแบบได้เสนอทั้งหมดนี้
เป็นกรรมสิทธิ์ของ ทางผู้ส่วนจำกัด
แอสเซมบิลด์ แต่เพียงผู้เดียว
ห้ามผู้ใดดัดแปลง แก้ไข ส่วนหนึ่งส่วนใด
หรือทั้งหมด เพื่อกะทำการอย่างหนึ่งอย่างใด
ที่ส่งก่อนได้รับความยินยอมจาก
ทางผู้ส่วนจำกัด แอสเซมบิลด์
เป็นลายลักษณ์อักษร

All designs and drawing are intellectual
property rights of
ASSEM BUILD Ltd.Part.
and cannot be used
Duplicate or disclose the work,
in whole or in part and in any manner
with out their prior written consent.

DRAWING

แบบขยายห้องน้ำ 1

CHECKED

APPROVED

DATE

1: 50

SCALE

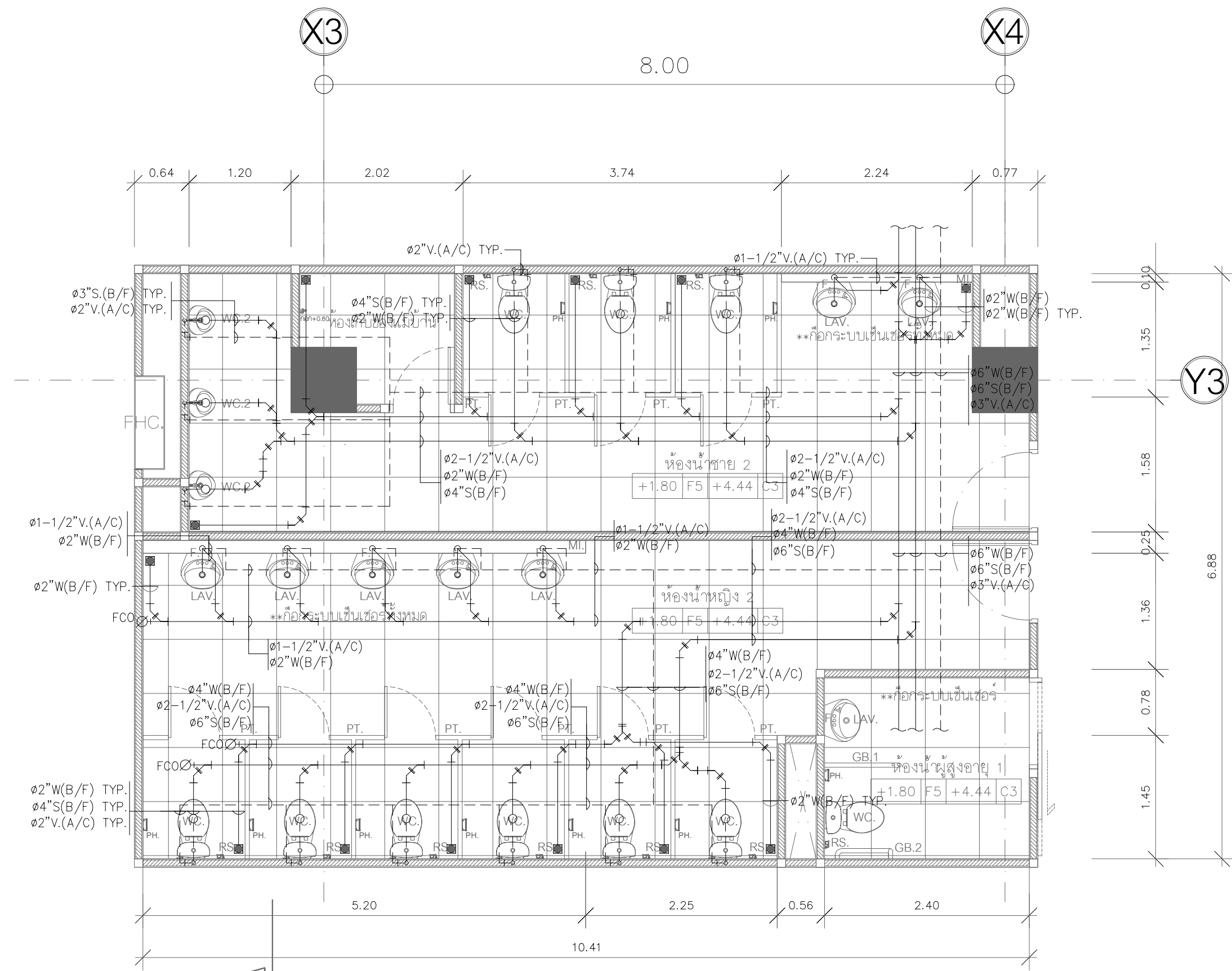
A1

SN-02

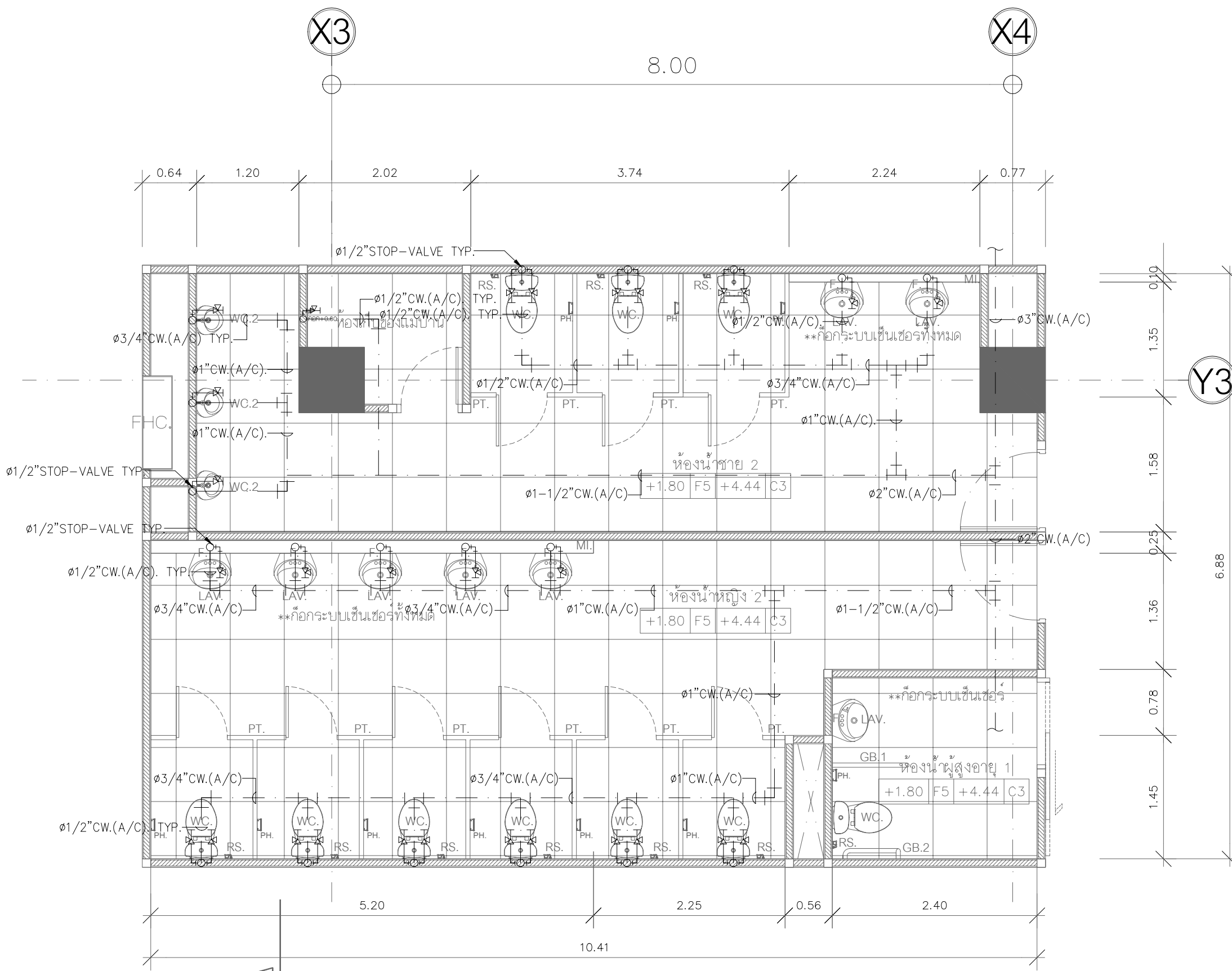
แบบขยายห้องน้ำชาย 1 / ห้องน้ำหญิง 1 / ห้องน้ำผู้พิการ ชาย- หญิง S.W,V
มาตราส่วน 1:50

แบบขยายห้องน้ำ 1
SCALE 1: 50

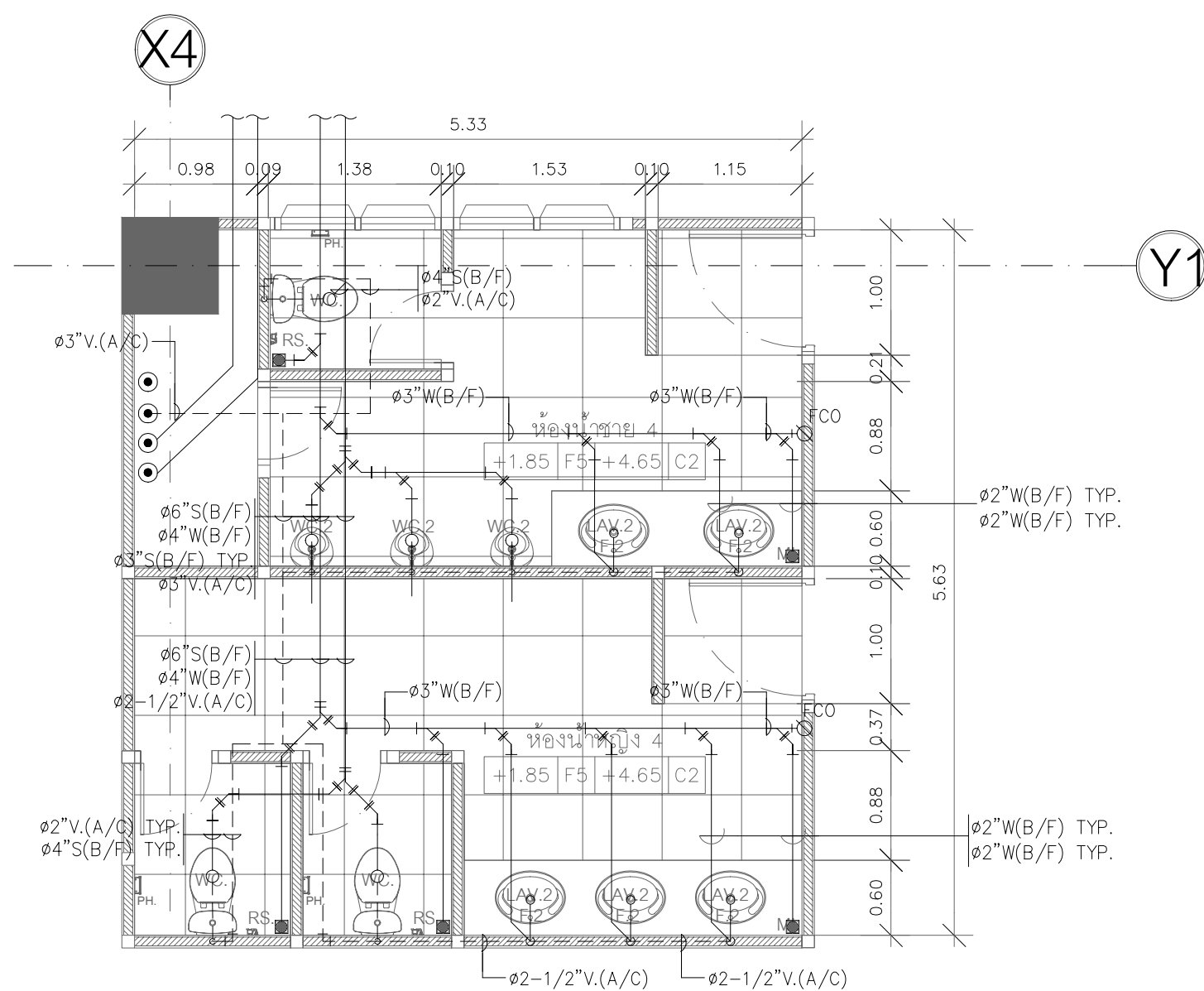
แบบขยายห้องน้ำชาย 1 / ห้องน้ำหญิง 1 / ห้องน้ำผู้พิการ ชาย- หญิง CW
มาตราส่วน 1:50



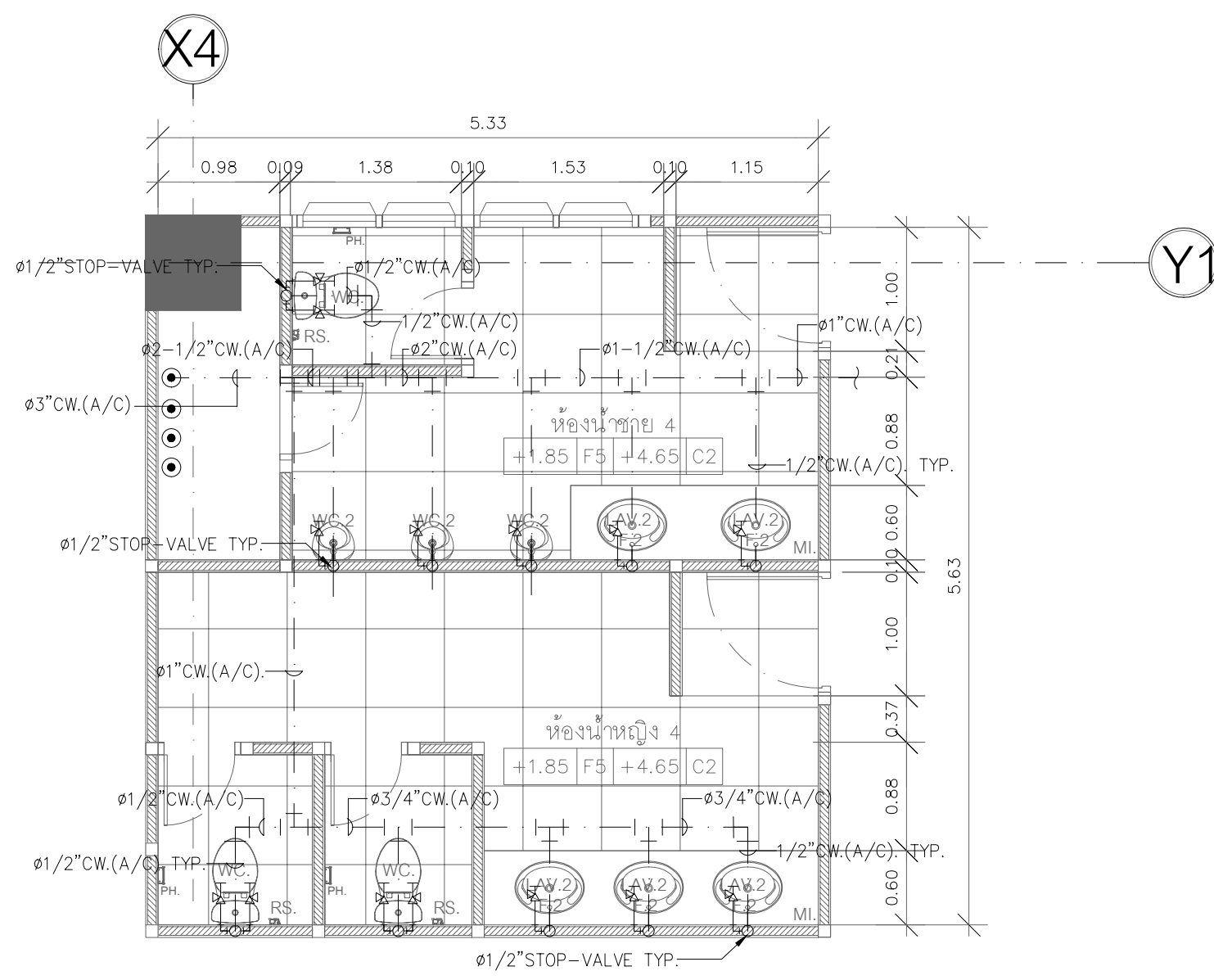
แบบขยายห้องน้ำชาย 2 / ห้องน้ำหญิง 2 S,W,V
มาตรฐาน 1:50



แบบขยายห้องน้ำชาย 2 / ห้องน้ำหญิง 2 CW
มาตรฐาน 1:50

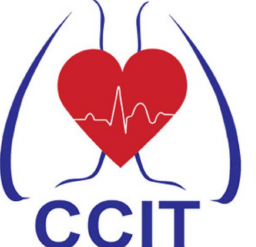


แบบขยายห้องน้ำชาย 4 / ห้องน้ำหญิง 4 S,W,V
มาตรฐาน 1:50



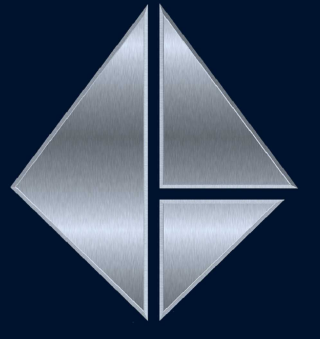
แบบขยายห้องน้ำชาย 4 / ห้องน้ำหญิง 4 CW
มาตรฐาน 1:50

แบบขยายห้องน้ำ 2
SCALE 1:50



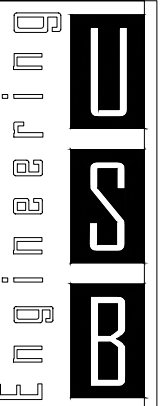
สถาบันโรครวงอก
CENTRAL CHEST INSTITUTE OF THAILAND

PROJECT
ปรับปรุงแผนผังผู้ป่วยนอก (OPD)

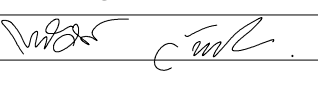
DESIGNER



ASSEMBUILD CO.,LTD

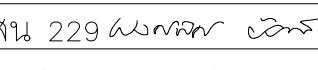
สำนักงานประจำตัว แอสเซมบิลด์
123/263 หมู่ 13 ถนนบึงทอง ถนนบึงทอง
ถนนบุรี 11110 โทร 02-043-0133
E-MAIL : ASSEMBUILD.STU@GMAIL.COM

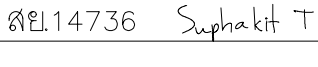


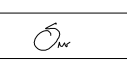
USB
ENGINEERING CO.,LTD.
2/12 Grandville Urbanist Blvd.,
Soi Ladphrao 101 (Soi 53)
Klongjan, Bangkok,
Bangkok 10240 THAILAND
Tel : 02-13888940
Fax : 02-1388840
E-mail :
deemak_9@usbengineering.com
www.usbengineering.com

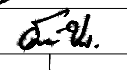
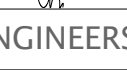
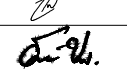
PROJECT MANAGER
ทวิศักดิ์ วัฒนชัย 




ARCHITECTS
พูนเต็ม วัฒนวงษ์ศิริ ส-สถ.632 

INTERIOR DESIGN
พงศพัทธ์ บัวแก้ว ส-สน 229 

STRUCTURAL ENGINEERS
ศุภกิจ ทัดวงศ์ สย.14736 

ELECTRICAL ENGINEERS
ฐิติกร เชื้องคามดี สฟท.4249 

MECHANICAL ENGINEERS
สมชัย นิลพฤกษ์ วท.965 
อวิรุชชัย ขวัญทอง ภท.20729 
ชัชวาล รัตนพันธ์ ภท.42679 

SANITARY ENGINEERS
วันชัย ยาวีร์ชานัน สส. 185 
อวิรุชชัย ขวัญทอง ภท.20729 
อภากร แป้นลาภ ภส.6766 

☐ FOR APPROVED

☐ FOR CONSULTANT

☐ AS BUILT

รายละเอียดและรูปแบบได้เสนอทั้งหมดนี้
เป็นกรรมสิทธิ์ของ ทางผู้ส่วนจำกัด
แอสเซมบิลด์ แต่เพียงผู้เดียว
ห้ามผู้ใดดัดแปลง แก้ไข ส่วนหนึ่งส่วนใด
หรือทั้งหมด เพื่อก่อสร้างอย่างหนึ่งอย่างใด
ที่เห็นก่อนได้ความยินยอมจาก
ทางผู้ส่วนจำกัด แอสเซมบิลด์
เป็นลายลักษณ์อักษร

All designs and drawing are intellectual
property rights of
ASSEM BUILD Ltd.Part
and cannot be used
Duplicate or disclose the work
in whole or in part and in any manner
with out their prior written consent.

DRAWING
แบบขยายห้องน้ำ 2

CHECKED

APPROVED

DATE

1:50

SCALE

A1

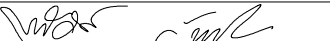
SN-03




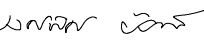
สำนักงานช่างจัด แอสเซมบลิด์
123/263 หมู่ 13 ถนนบึงทอง ถนนบึงทอง
ถนนสุขุมวิท 11110 โทร 02-043-0133
E-MAIL : ASSEMBUILD.STU@GMAIL.COM


U
S
B


USB
ENGINEERING CO.,LTD.
2/12 Grandville Urbanist Blvd.,
Soi Ladphrao 101 (Soi 53)
Klongjan, Bangkok,
Bangkok 10240 THAILAND
Tel : 02-13888940
Fax : 02-1388840
E-mail :
deemak_9@usbengineering.com
www.usbengineering.com


ทวิศักดิ์ วัฒนชัย 


พูนเต็ม วัฒนวงษ์ศิริ ส-สถ.632 

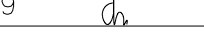
พงศ์พัทธ์ บัวแก้ว ส-สน 229 


ศุภกิจ ทัตวงศ์ สข.14736 

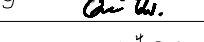
จุติกร เชื่องความดี สฟท.4249 

สมชัย นิลพฤษย์ วก.965 

อวิชัย ขวัญทอง วก.20729 

ชัชวาล รัตนพันธ์ วก.42679 

วันชัย ยาวีร์ชาน์ สส. 185 

อวิชัย ขวัญทอง วก.20729 

อภากร แพนลาภ ภาส.6766 

- ☐ FOR APPROVED
- ☐ FOR CONSULTANT
- ☐ AS BUILT

รายละเอียดและรูปแบบดีไซน์ทั้งหมดนี้
เป็นกรรมสิทธิ์ของ ทางผู้ส่วนจัด
แอสเซมบลิด์ แต่เพียงผู้เดียว
ห้ามผู้ใดดัดแปลง แก้ไข ส่วนหนึ่งส่วนใด
หรือทั้งหมด เพื่อกะทำการอย่างหนึ่งอย่างใด
ที่เงินก่อนได้รับความยินยอมจาก
ทางผู้ส่วนจัด แอสเซมบลิด์
เป็นลายลักษณ์อักษร

All designs and drawing are intellectual
property rights of
ASSEMBUILD Ltd.Part
and cannot be used
Duplicate or disclose the work
in whole or in part and in any manner
with out their prior written consent.

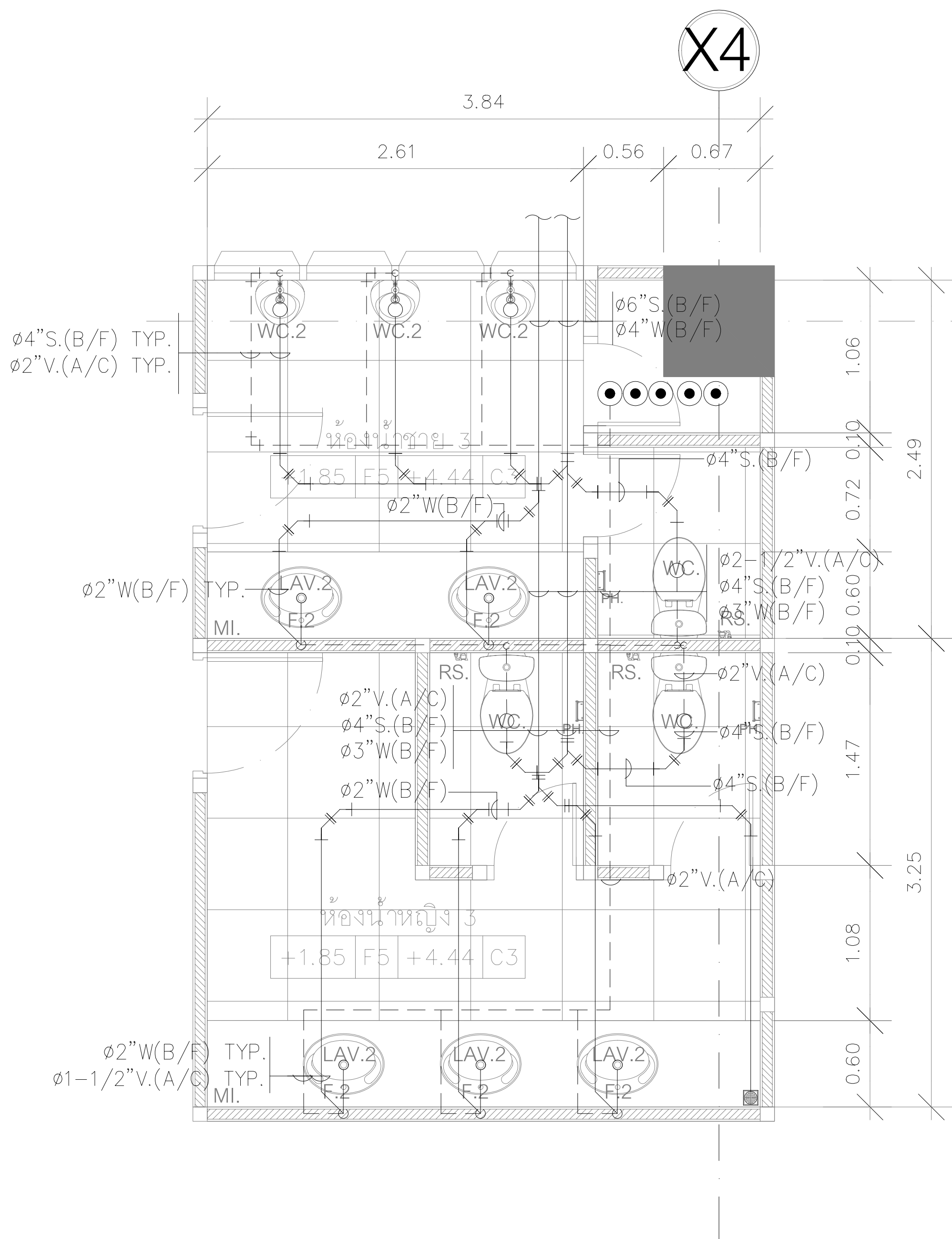
แบบขยายห้องน้ำ 3

1: 25

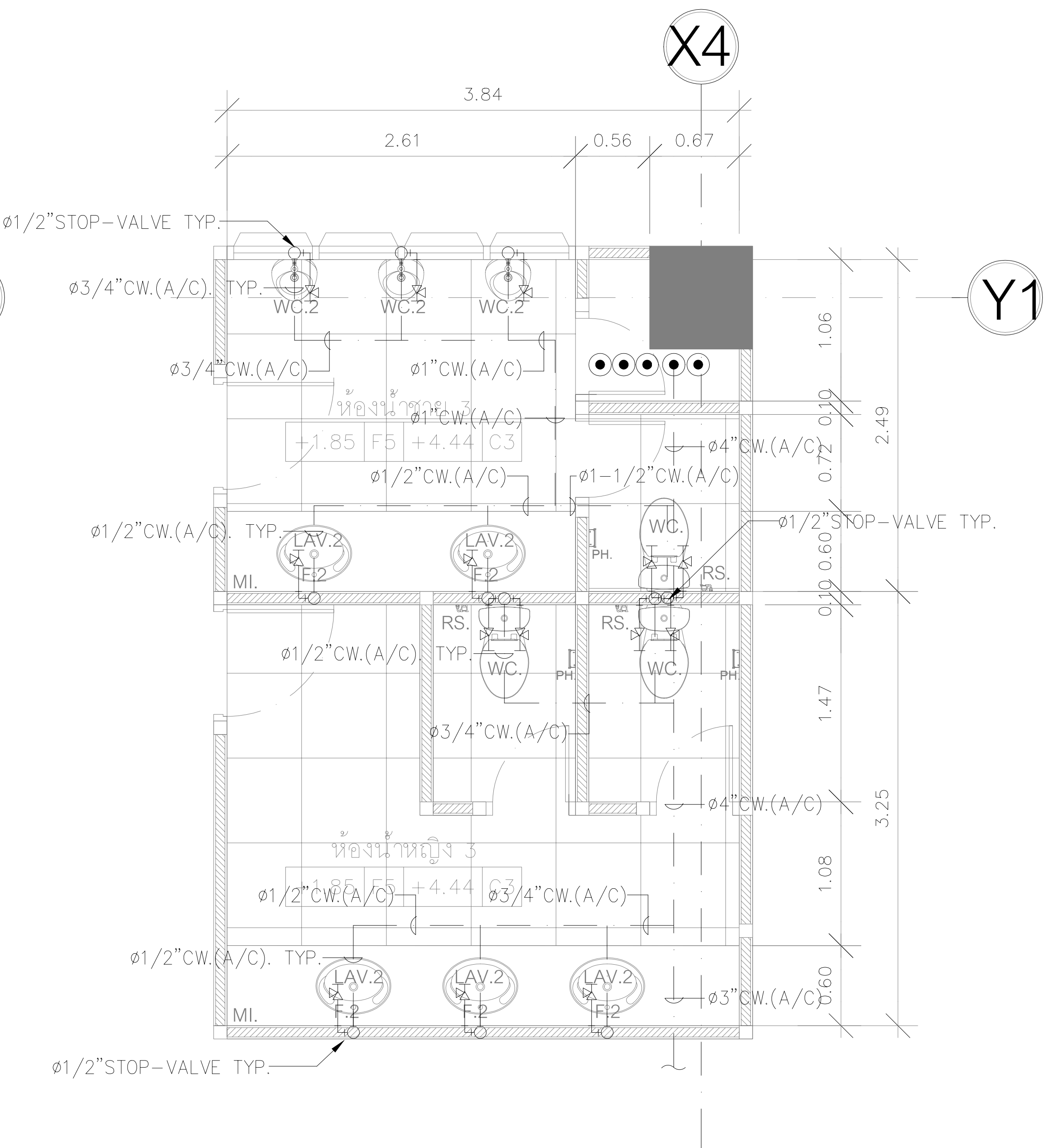
SCALE

A1

SN-04

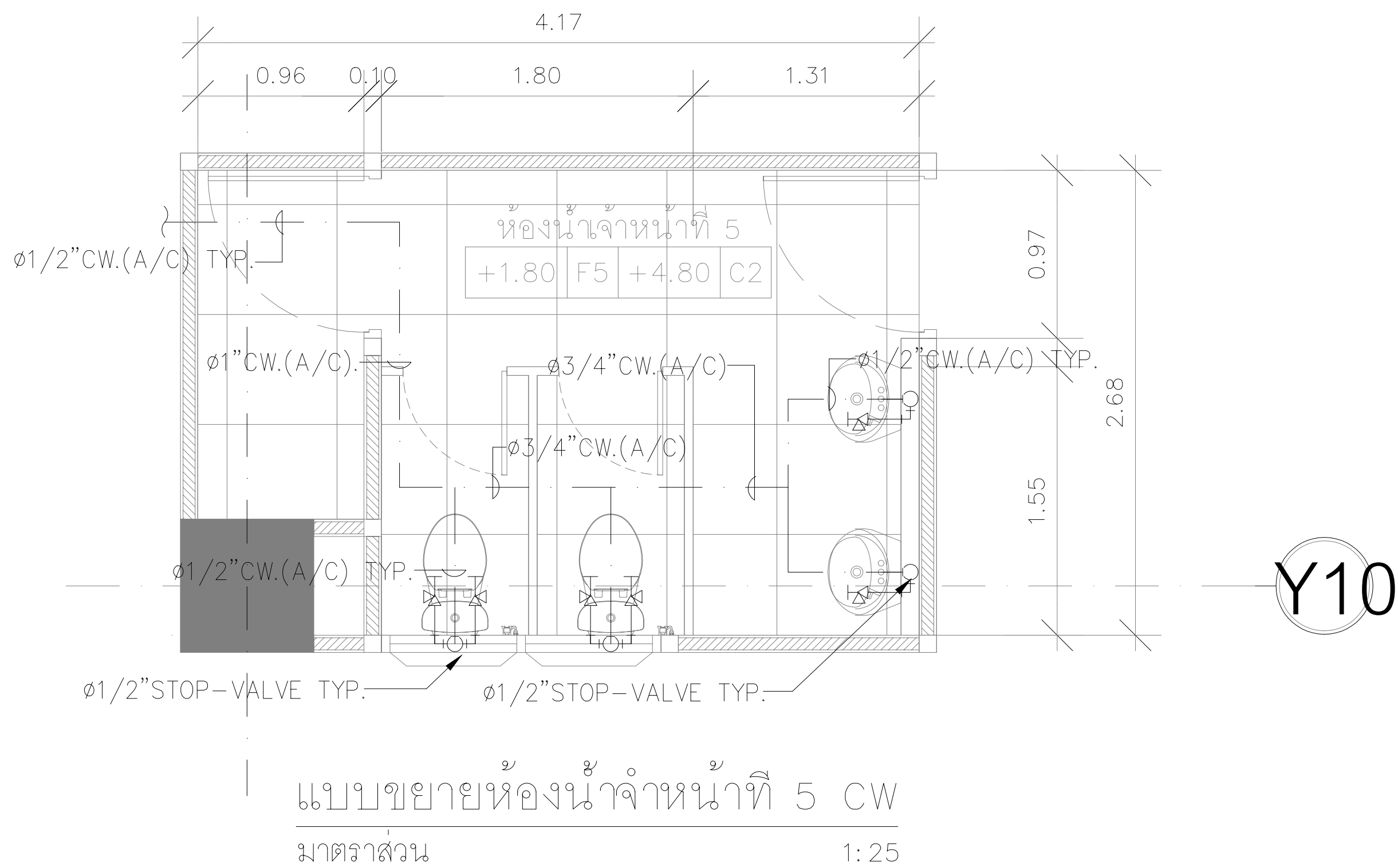
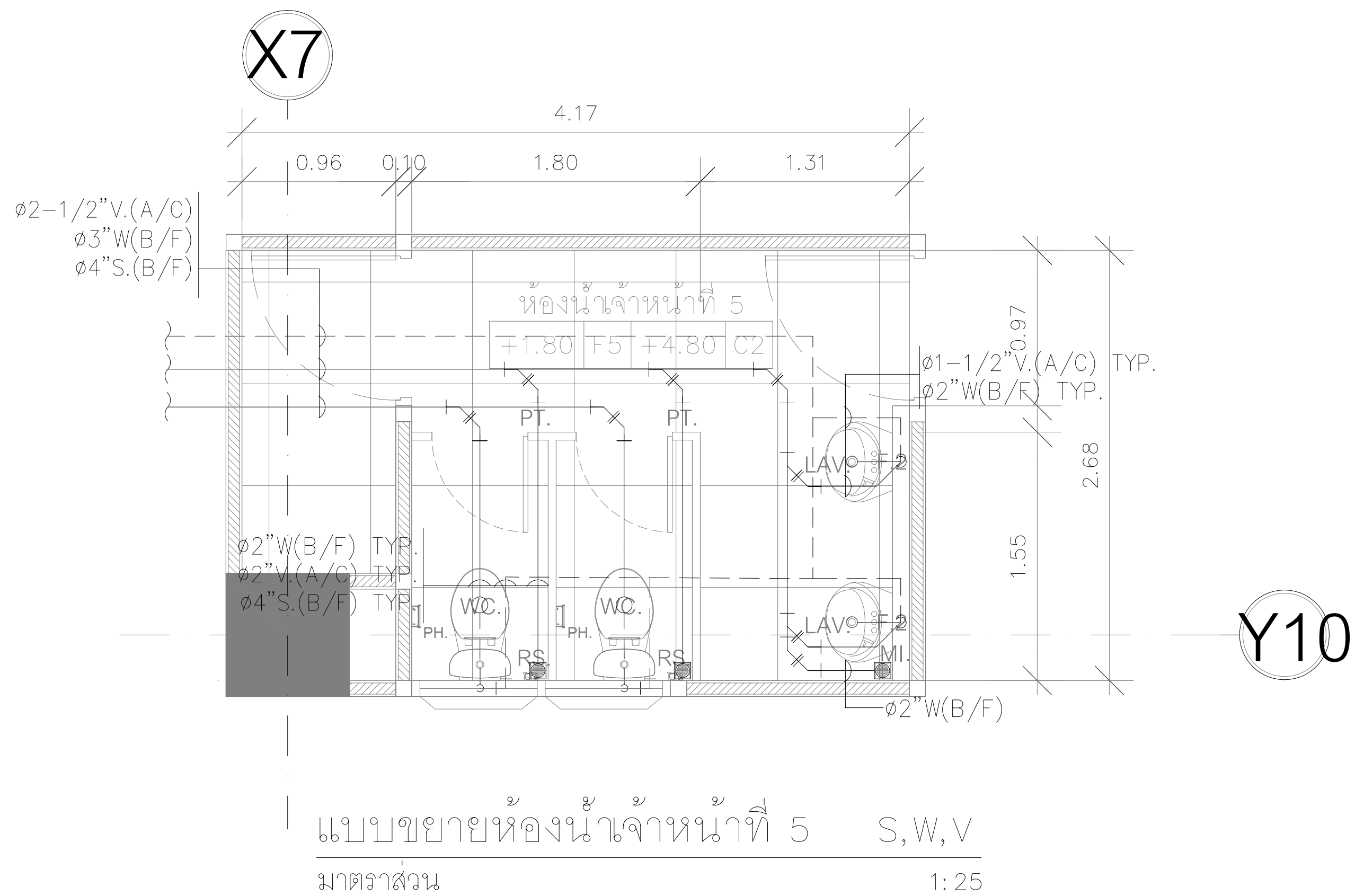
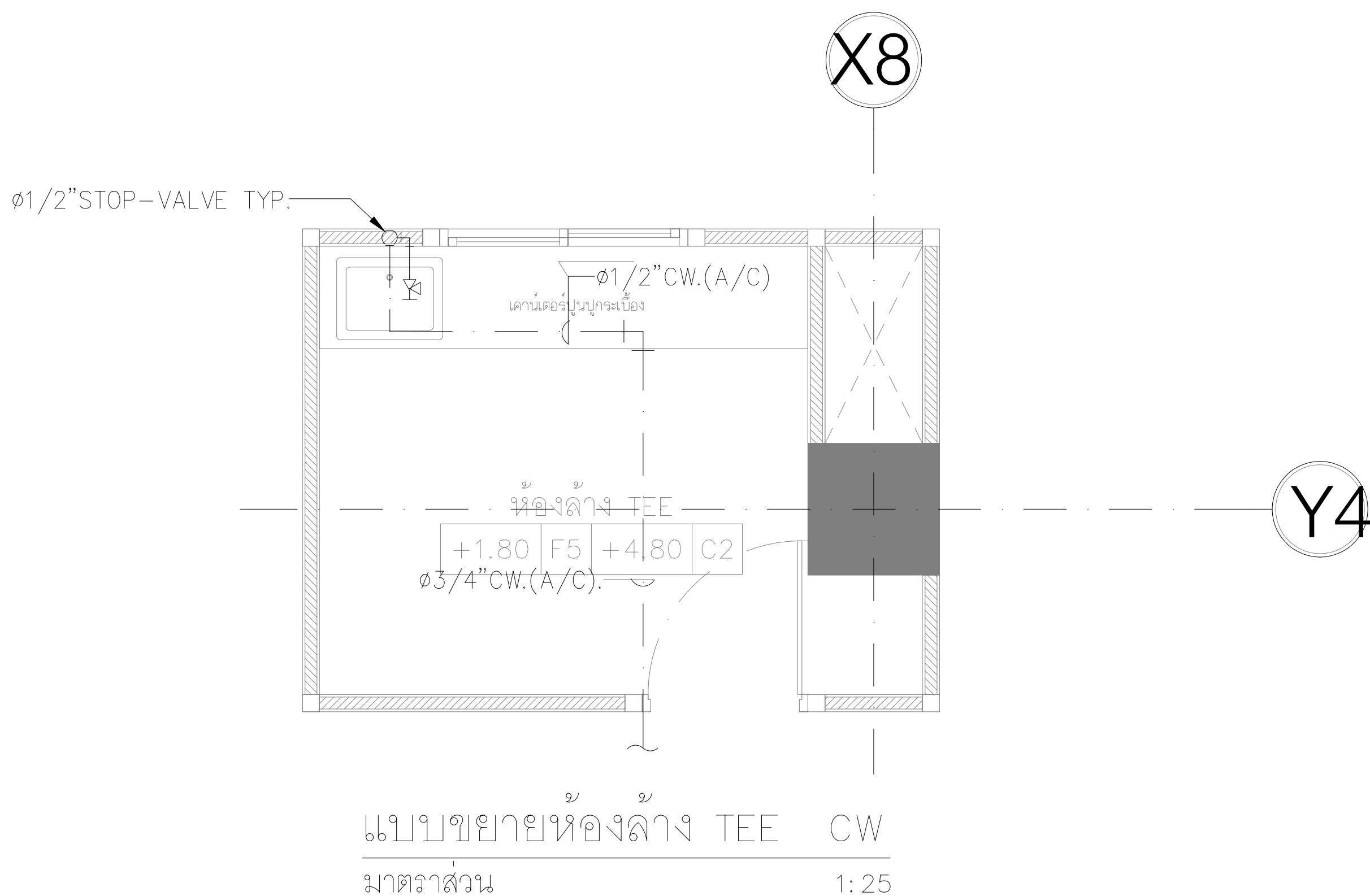
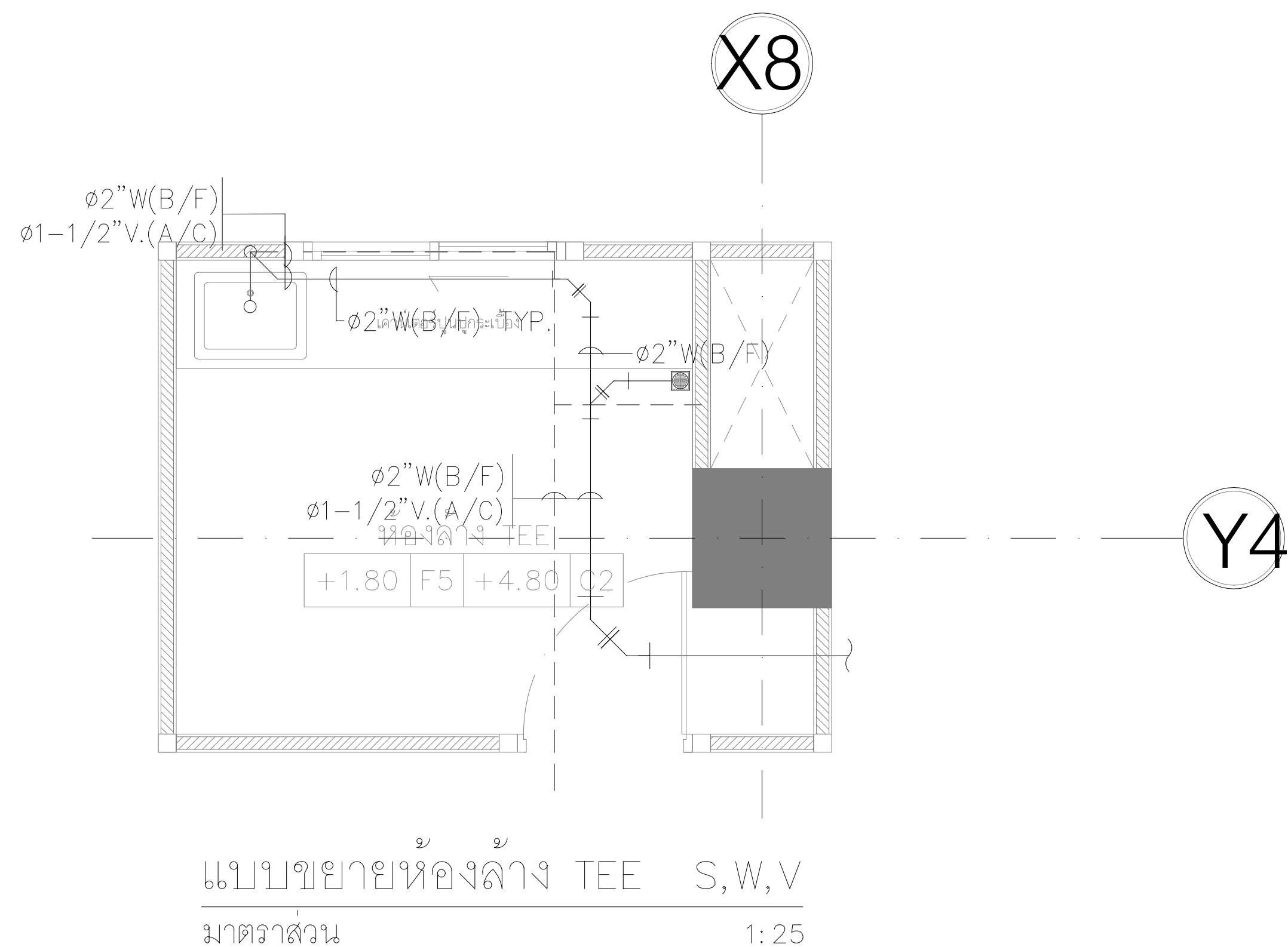


แบบขยายห้องน้ำชาย 3 / ห้องน้ำหญิง 3 S,W,V
มาตราส่วน 1: 25




แบบขยายห้องน้ำชาย 3 / ห้องน้ำหญิง 3 CW
มาตราส่วน 1: 25

แบบขยายห้องน้ำ 3
SCALE 1: 50




แบบขยายห้องน้ำ 4
SCALE 1: 50



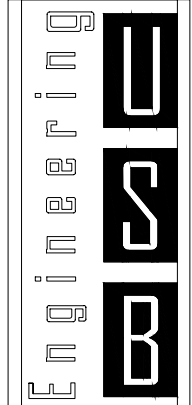
สถาบันโรครวงอก
CENTRAL CHEST INSTITUTE OF THAILAND

PROJECT
ปรับปรุงแผนผังภายใน (OPD)

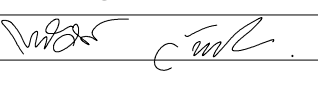
DESIGNER



ASSEMBUILD CO.,LTD

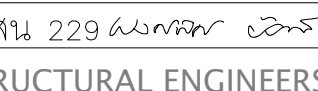
ฝ่ายวิศวกรรมอาคาร
123/263 หมู่ 13 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงวิภาวดี
จ.นนทบุรี 11110 โทร 02-043-0133
E-MAIL : ASSEMBUILD.STU@GMAIL.COM





USB
ENGINEERING CO.,LTD.
2/12 Grandville Urbanist Blvd.,
Soi Ladphrao 101 (Soi 53)
Klongjan, Bangkok,
Bangkok 10240 THAILAND
Tel : 02-13888940
Fax : 02-1388840
E-mail :
deemak_9@usbengineering.com
www.usbengineering.com


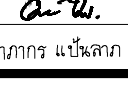

PROJECT MANAGER
ทวิศักดิ์ วัฒนชัย 

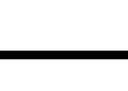


ARCHITECTS
พูนเต็ม วัฒนวงษ์ศิริ ส-สถ.632 

INTERIOR DESIGN
พงศพัทธ์ บัวแก้ว ส-สถ. 229 

STRUCTURAL ENGINEERS
ศุภกิจ ทัตวงค์ สข.14736 

ELECTRICAL ENGINEERS
ฐิติกร เชื้อความดี สฟท.4249 

MECHANICAL ENGINEERS
สมชัย นิลพุกชัย วก.965 
ธวัชชัย ขวัญทอง วก.20729 
ชัชวาล รัตนพันธ์ วก.42679 

SANITARY ENGINEERS
วันชัย ยาวีร์ชนัน สส. 185 
ธวัชชัย ขวัญทอง วก.20729 
อภากร เปิ่นลาภ สส.6766 

☐ FOR APPROVED
☐ FOR CONSULTANT
☐ AS BUILT

รายละเอียดและรูปแบบใดก็ตามที่มี
เป็นกรรมสิทธิ์ของ ทางผู้ส่วนจัด
และสมมติได้ แต่เพียงผู้เดียว
ห้ามผู้ใดดัดแปลง แก้ไข ส่วนหนึ่งส่วนใด
หรือทั้งหมด เพื่อก่อสร้างหรืออย่างอื่น
ที่เงินก่อนได้ความยินยอมจาก
ทางผู้ส่วนจัดและสมมติ
เป็นลายลักษณ์อักษร

All designs and drawing are intellectual
property rights of
ASSEM BUILD Ltd.Part.
and cannot be used
Duplicate or disclose the work,
in whole or in part and in any manner
with out their prior written consent.

DRAWING
แบบขยายห้องน้ำ 4

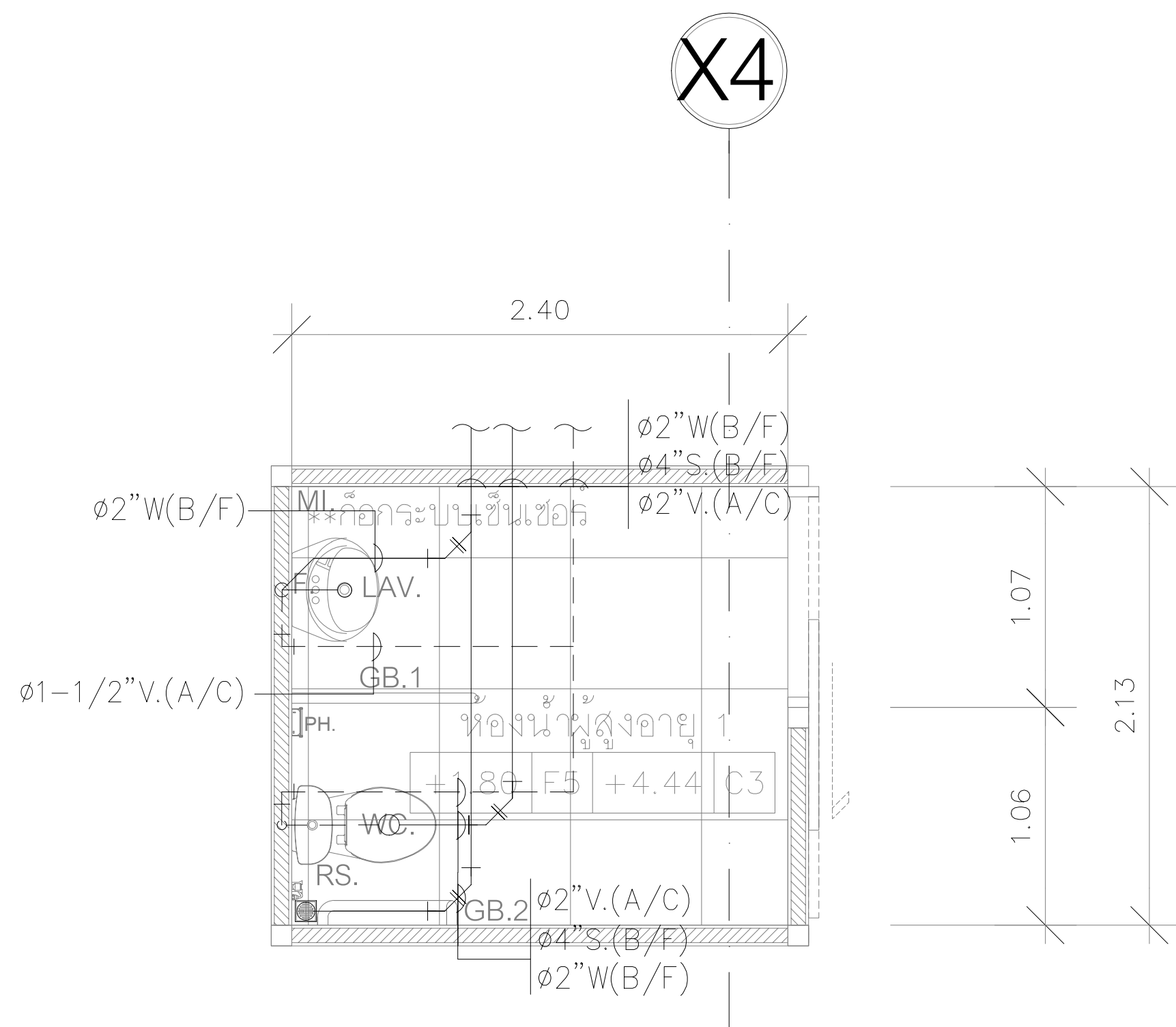
CHECKED

APPROVED

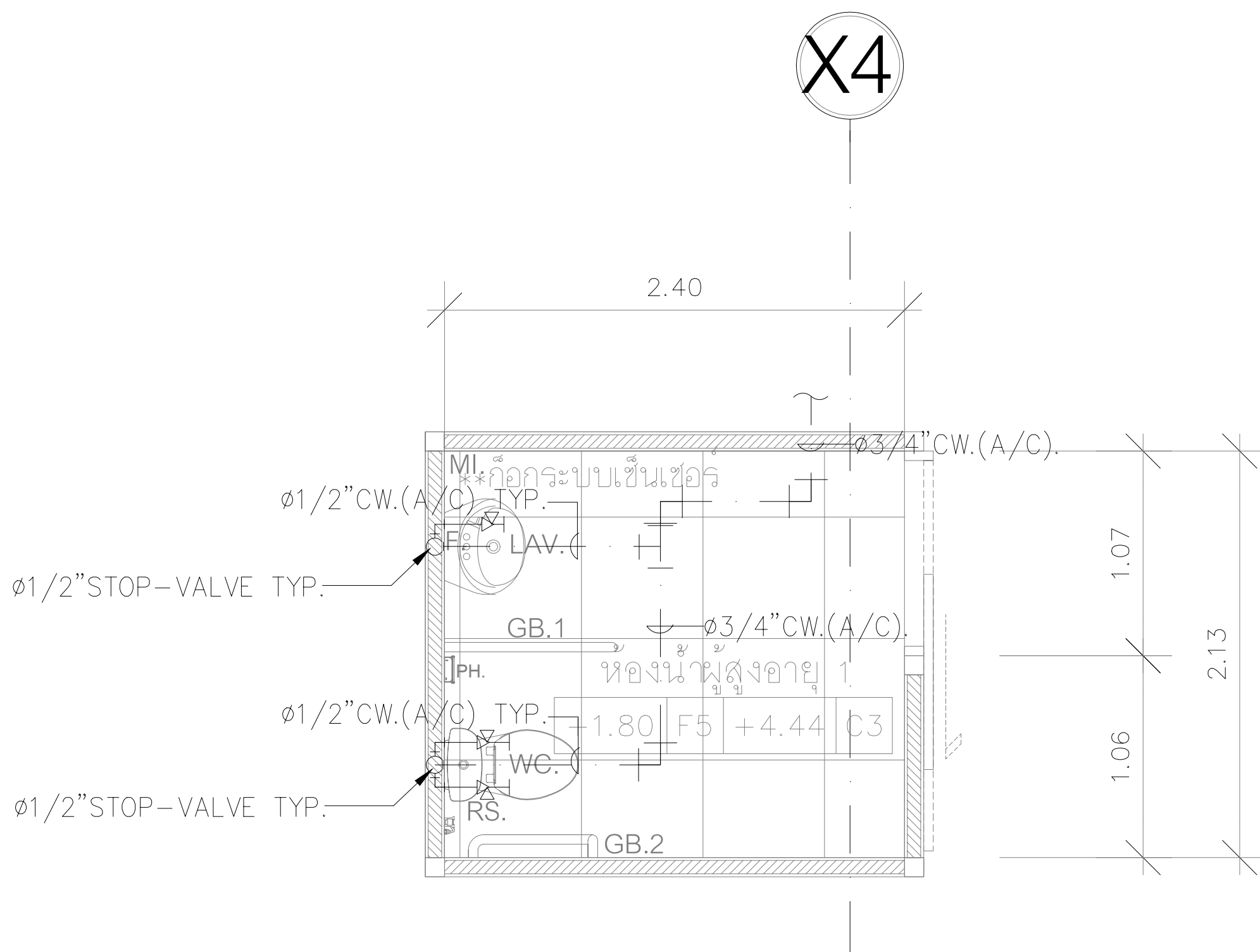
DATE

1: 25 SCALE

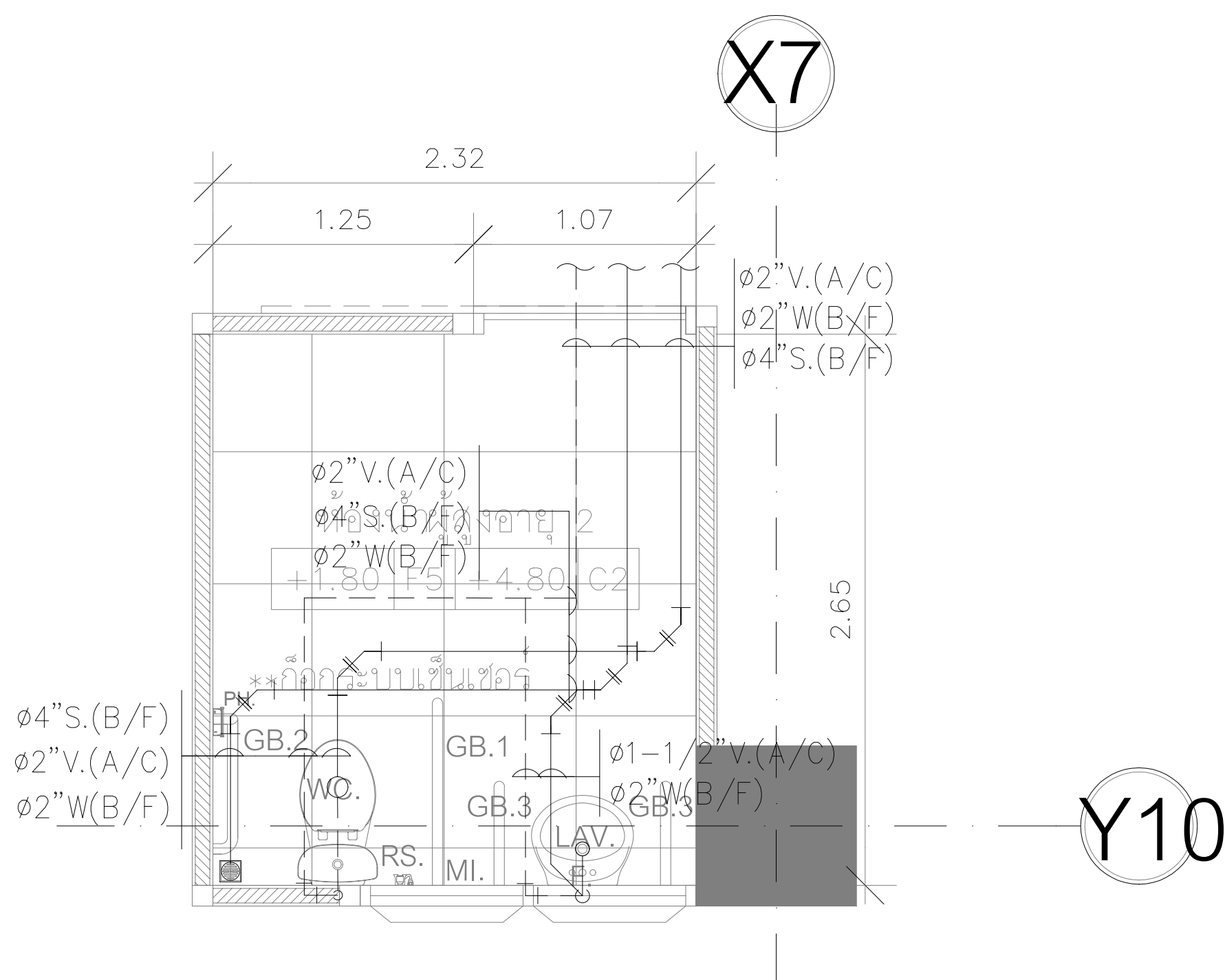
A1 SN-05



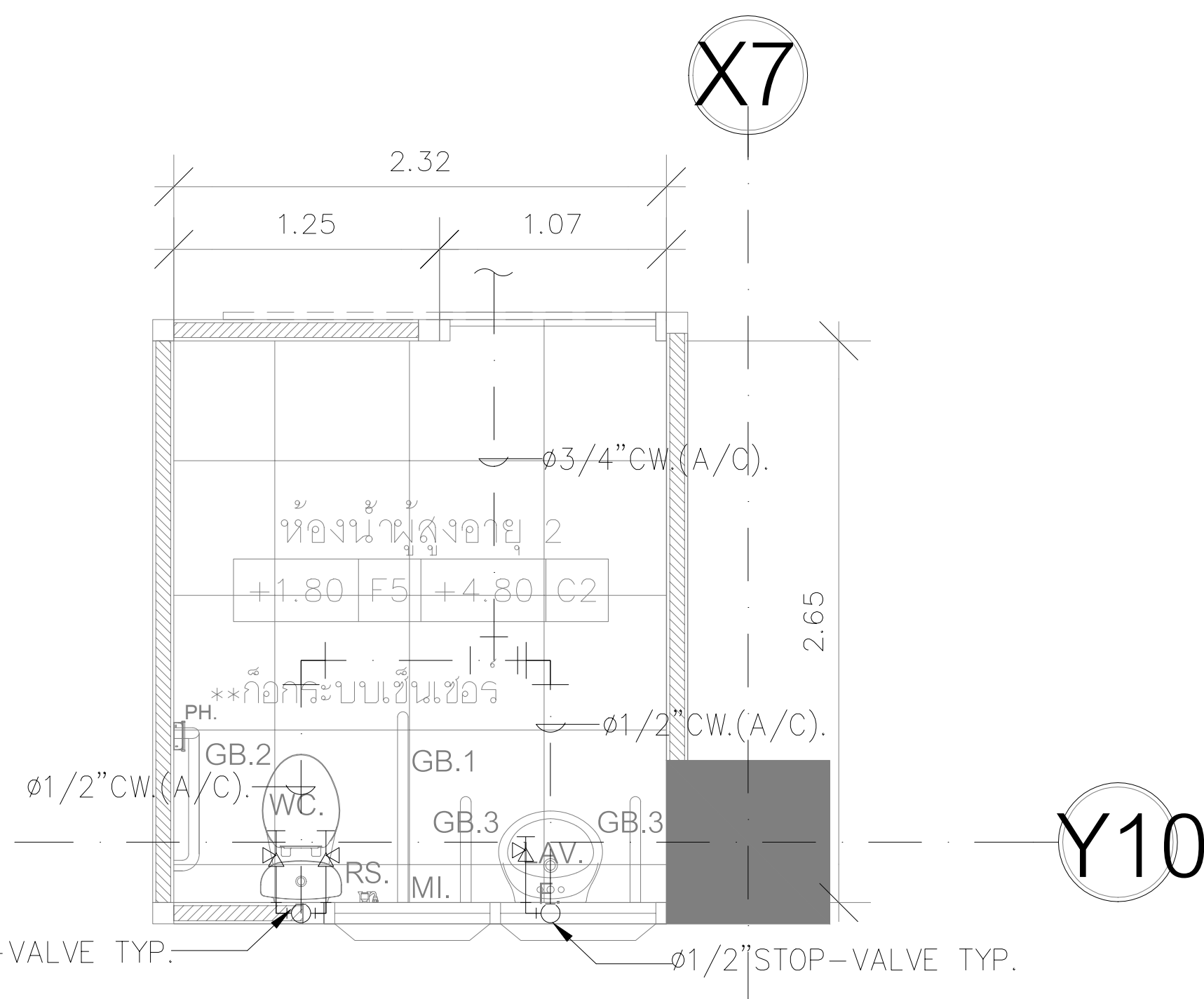
แบบขยายห้องน้ำผู้สูงอายุ 1 S,W,V
มาตราส่วน 1: 25



แบบขยายห้องน้ำผู้สูงอายุ 1 CW
มาตราส่วน 1: 25




แบบขยายห้องน้ำผู้สูงอายุ 2 S,W,V
มาตราส่วน 1: 25



แบบขยายห้องน้ำผู้สูงอายุ 2 CW
มาตราส่วน 1: 25

แบบขยายห้องน้ำ 5
SCALE 1: 50




CCIT
สถาบันโรคทรวงอก
CENTRAL CHEST INSTITUTE OF THAILAND

PROJECT

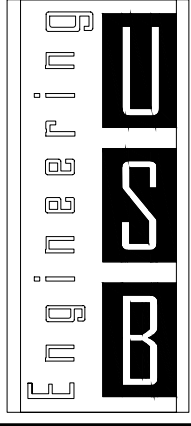
ปรับปรุงแผนกผู้ป่วยนอก (OPD)

DESIGNER



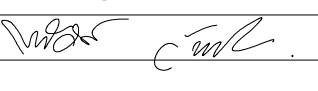
ASSEMBUILD CO.,LTD

สำนักงานจำกัด แอสเซมบิลด์
123/263 หมู่ 13 ถนนบึงทอง ถนนบึงทอง
จ.นนทบุรี 11110 โทร 02-043-0133
E-MAIL : ASSEMBUILD.STU@GMAIL.COM




USB
ENGINEERING CO.,LTD.
2/12 Grandville Urbanist Blvd.,
Soi Ladphrao 101 (Soi 53)
Klongjan, Bangkok,
Bangkok 10240 THAILAND
Tel : 02-1388839-40
Fax : 02-1388840
E-mail :
deemak_9@usbengineering.com
www.usbengineering.com


PROJECT MANAGER

ทวีศักดิ์ วัฒนชัย 

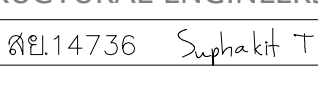
ARCHITECTS

พูนเต็ม วัฒนวงษ์ศิริ ส-สถ.632 

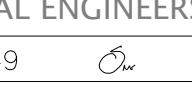
INTERIOR DESIGN

พงศพัทธ์ บัวแก้ว ส-สน 229 

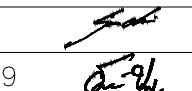
STRUCTURAL ENGINEERS


ศุภกิจ ทัตวงศ์ สย.14736 

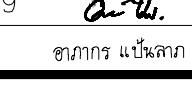
ELECTRICAL ENGINEERS

ฐิติกร เชื้องความดี สฟท.4249 


MECHANICAL ENGINEERS


สมชัย นิลพฤษณ์ วท.965 


อวิรุชชัย ขวัญทอง วท.20729 

ชัชวาล รัตนพันธ์ วท.42679 

SANITARY ENGINEERS

วันชัย ยาวีร์ชนม์ สส. 185 

อวิรุชชัย ขวัญทอง วท.20729 

อภากร แพนลาภ วส.6766 

☐ FOR APPROVED

☐ FOR CONSULTANT

☐ AS BUILT

รายละเอียดและรูปแบบใดโซนทั้งหมดนี้
เป็นกรรมสิทธิ์ของ หน่วยงานจำกัด
แอสเซมบิลด์ แต่เพียงผู้เดียว
ห้ามผู้ใดดัดแปลง แก้ไข ส่วนหนึ่งส่วนใด
หรือทั้งหมด เพื่อกะทำการอย่างหนึ่งอย่างใด
ที่เสี่ยงก่อนได้รับความยินยอมจาก
หน่วยงานจำกัด แอสเซมบิลด์
เป็นลายลักษณ์อักษร

All designs and drawing are intellectual
property rights of
ASSEM BUILD Ltd.Part.
and cannot be used
Duplicate or disclose the work,
in whole or in part and in any manner
with out their prior written consent.

DRAWING

แบบขยายห้องน้ำ 5

CHECKED

APPROVED

DATE

| | |
|-------|-------|
| 1: 25 | SCALE |
| A1 | SN-06 |