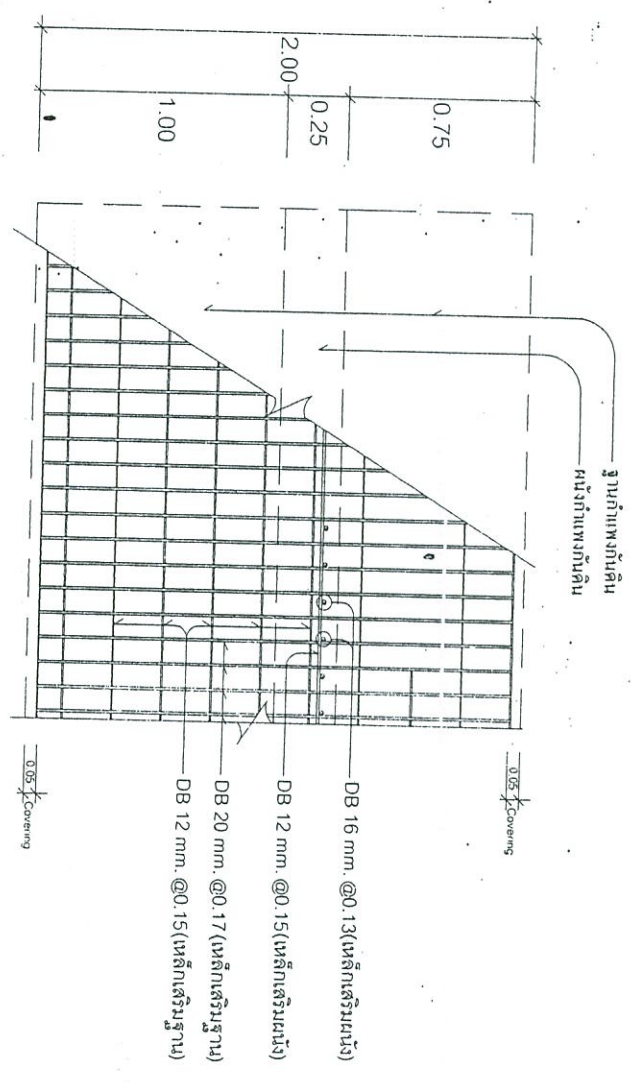
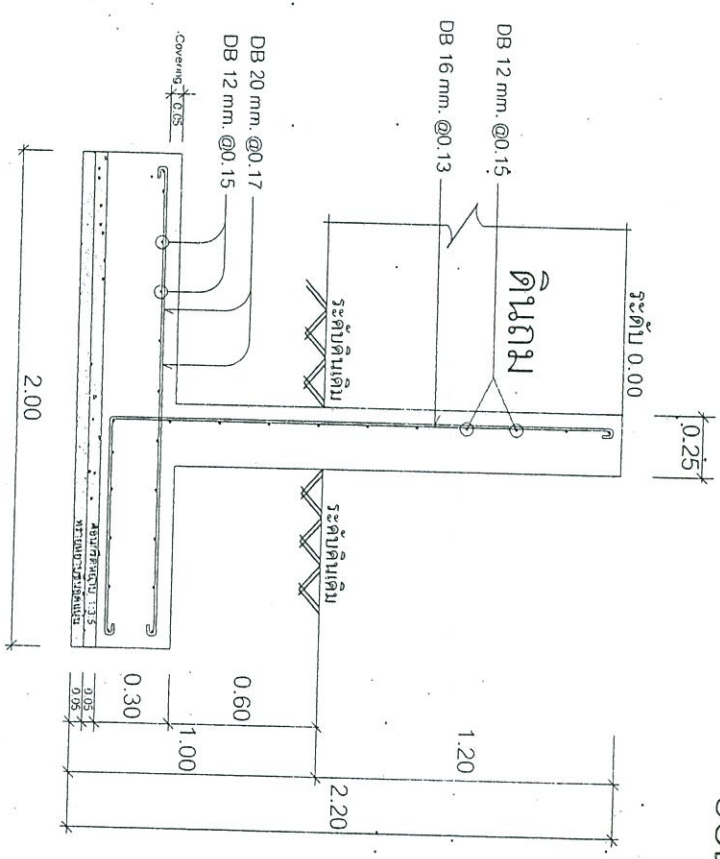


แปลนกำแพงกันดิน สูง 2.20 ม.

SCLAE

1 : 50



รูปตัดกำแพงกันดิน 2.20 ม.

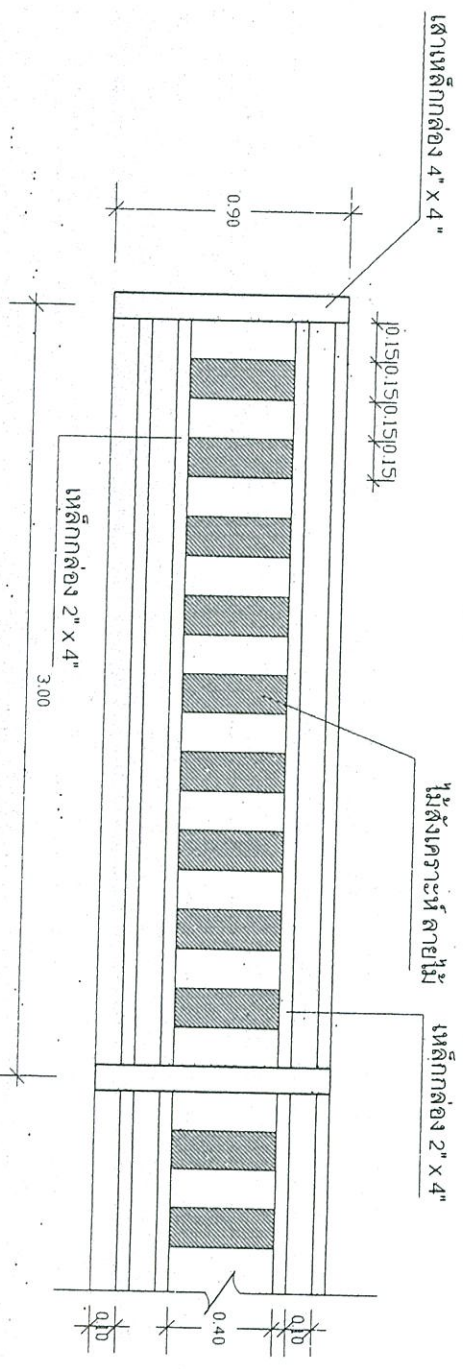
SCLAE

1 : 25

แบบแสดงการเสริมเหล็ก

SCLAE

1 : 25



แบบขยายรากกันตก

SCLAE

1 : 15



กองช่าง
องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่

โครงการ
แบบมาตรฐาน
บ้านพักผู้อาวุศการศลาศึกษารวม

อนุมัติ
นายอัครเดช วัฒนชัย
นายอนุศักดิ์ วัฒนชัย
ปลัดกองการบริบาลและบริหารสถานศึกษา
นายสุชาติ วัฒนชัย

รองปลัดกองการบริบาลและบริหารสถานศึกษา
นายสุวิทย์ วัฒนชัย

ผู้อำนวยการโรงเรียน
นายชกนทร์ ศาตพันธ์

ที่ปรึกษาโรงเรียน
นายสุวิทย์ วัฒนชัย

ที่ปรึกษาโรงเรียน
นายสุวิทย์ วัฒนชัย

วิศวกรโยธา
นายสุวิทย์ วัฒนชัย

นายสุวิทย์ วัฒนชัย

นายสุวิทย์ วัฒนชัย

นายสุวิทย์ วัฒนชัย

นายสุวิทย์ วัฒนชัย

นายสุวิทย์ วัฒนชัย

นายสุวิทย์ วัฒนชัย

นายสุวิทย์ วัฒนชัย

นายสุวิทย์ วัฒนชัย



กองช่าง
 องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

โครงการ
 พัฒนาคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุ (อาคาร
 อเนกประสงค์วัดพระธาตุอานนท์)

อนุมัติ

นายธีรเดช วิวัฒน์ประมาศ
 นายอรรถกฤษกรประสิทธิ์พรสวรรค์ สว่างใส
 ปณิธานภัทรเกียรติบรรณารักษ์
 นายบุญฤทธิ์ นิลอุทัยพันธ์

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
 นายนิพนธ์ ศรีรัมย์ชัย
 ผู้กำนันเขตการก่อสร้าง
 นายสมบุญ สารพันธ์

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและออกแบบ
 นายสุชาติ วิเศษแสน

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและออกแบบ
 นายสุชาติ วิเศษแสน

วิศวกรโยธา
 นายสุชาติ วิเศษแสน

นายช่างโยธา
 นายสุชาติ วิเศษแสน

นายช่างโยธา
 นายสุชาติ วิเศษแสน

นายช่างโยธา
 นายสุชาติ วิเศษแสน

นายช่างโยธา
 นายสุชาติ วิเศษแสน

นายช่างโยธา
 นายสุชาติ วิเศษแสน

นายช่างโยธา
 นายสุชาติ วิเศษแสน

นายช่างโยธา
 นายสุชาติ วิเศษแสน

นายช่างโยธา
 นายสุชาติ วิเศษแสน

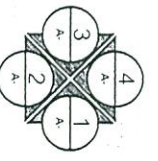
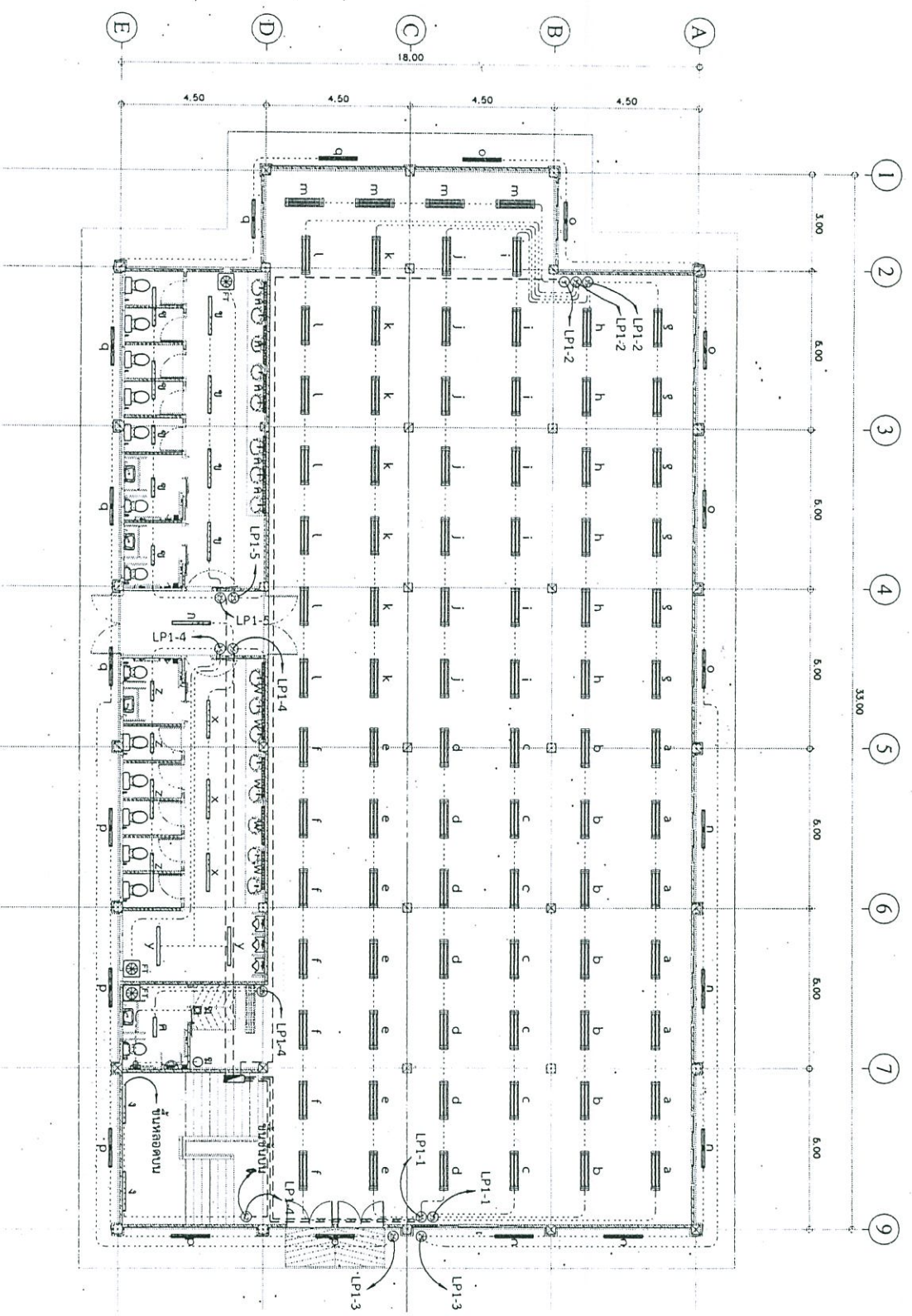
นายช่างโยธา
 นายสุชาติ วิเศษแสน

นายช่างโยธา
 นายสุชาติ วิเศษแสน

นายช่างโยธา
 นายสุชาติ วิเศษแสน

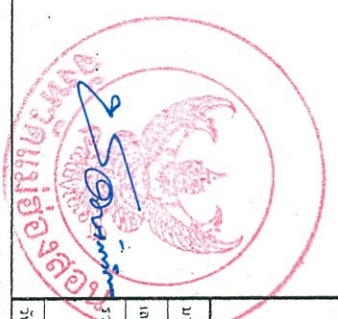
นายช่างโยธา
 นายสุชาติ วิเศษแสน

นายช่างโยธา
 นายสุชาติ วิเศษแสน



แปลนระบบแสงสว่าง ชั้น 1 1:200

หมายเหตุ ใ้ทำการขยายหม้อแปลงไฟฟ้าของเดิม ให้เป็นขนาด 160 KVA.
 การติดตั้งให้เป็นไปตามมาตรฐานการไฟฟ้า



มาตราส่วน	1:200
เลขที่แบบ	EL-02
วันที่	24 ตุลาคม 2561



กองช่าง
องค์การบริหารส่วนจังหวัดแม่ฮ่องสอน

โครงการ
พัฒนาคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุ (อาคาร
อเนกประสงค์วัดพระธาตุคอกขยง)

อนุมัติ

นายอัครเดช วันไชยธนวงศ์
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดแม่ฮ่องสอน

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดแม่ฮ่องสอน
นายบุญฤทธิ์ ภูคัตพันธ์

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดแม่ฮ่องสอน
นายชัชฌิม ศรีรัมย์ชัย

ผู้อำนวยการกองช่าง
นายอดิเรก ดาวพันธ์

หัวหน้าฝ่ายวิศวกรรมและออกแบบ
นายสุกฤษี วิเศษาน

หัวหน้าฝ่ายช่างก่อสร้างและช่างไม้
นายสุทธกสิณี ศรีคอง

วิศวกรโยธา
นายถิษฐ์ นนพู่

นายประจักษ์ วรศักดิ์

นายสุวิมล

นายสุกิจ สุ่มาน

เขียนแบบ
นายสุวิมล นนพู่

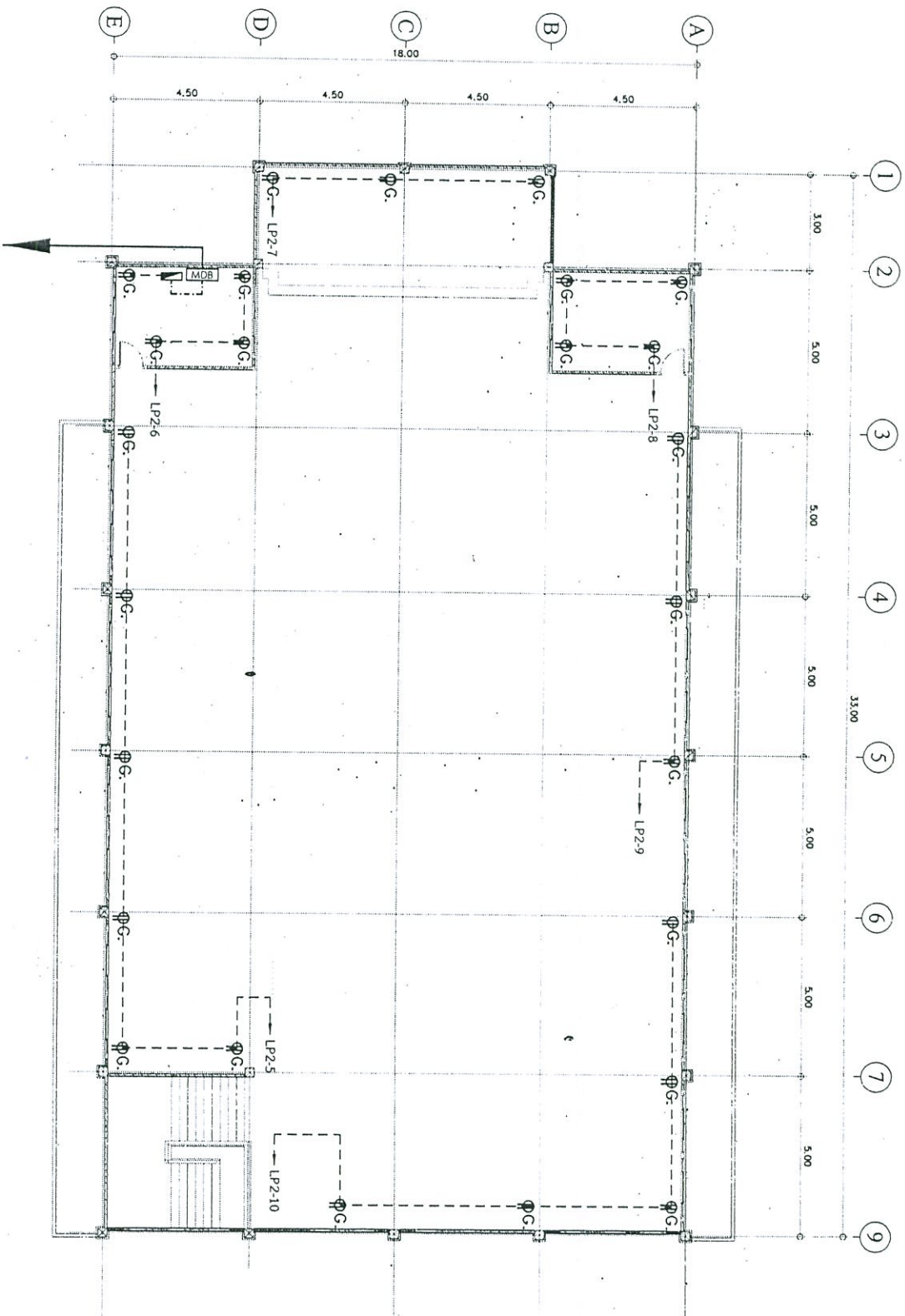
นายอดิเรก อิมการสิทธิ์

รายการประกอบแบบ

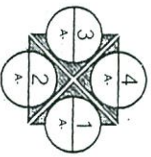
ครั้งที่ 1 วันที่ 17/08/2561

ครั้งที่ 2 วันที่ 24/08/2561

แปลนตำแหน่งตู้รับไฟฟ้า ชั้นที่ 2



สายเมนจาก มิเตอร์ไฟฟ้า ถึง ตู้ MDB ใช้สาย สาย NYY ขนาด 4 x 50.0 มม. แร่ถ่าน 750 โครห์
เดินสายร้อยในท่อพีวีซี ชนิดความทนแรงดันสูง PE 100 PN 6 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 110 มม.



แปลนตำแหน่งตู้รับไฟฟ้า ชั้นที่ 2 1:200

หมายเหตุ ให้ทำการขยายหม้อแปลงไฟฟ้าของเดิม ให้เป็นขนาด 160 KVA.

การติดตั้งให้เป็นไปตามมาตรฐานการไฟฟ้า



วันที่	24 สิงหาคม 2561
ชื่อ	นายอดิเรก ดาวพันธ์
ตำแหน่ง	ผู้อำนวยการกองช่าง
ชื่อ	นายสุวิมล นนพู่
ตำแหน่ง	วิศวกรโยธา



กองช่าง
องค์การบริหารส่วนจังหวัด & เมืองต้นแบบ

พัฒนาคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุ (อาคาร
อเนกประสงค์วัดพระธาตุ ตอขอมงุม)

อนุมัติ
นายอดิศักดิ์ รัตนโชติ
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่
นายก อบจ. เชียงใหม่

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่
นายวิวัฒน์ ศรีรัมย์

ผู้อำนวยการกองช่าง
นายอดิศักดิ์ รัตนโชติ

หัวหน้าฝ่ายช่างเทคนิค
นายอดิศักดิ์ รัตนโชติ

หัวหน้าฝ่ายช่างเทคนิค
นายอดิศักดิ์ รัตนโชติ

วิศวกรโยธา
นายอดิศักดิ์ รัตนโชติ

นายอดิศักดิ์ รัตนโชติ

นายอดิศักดิ์ รัตนโชติ

นายอดิศักดิ์ รัตนโชติ

นายอดิศักดิ์ รัตนโชติ

นายอดิศักดิ์ รัตนโชติ

นายอดิศักดิ์ รัตนโชติ

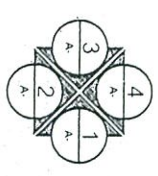
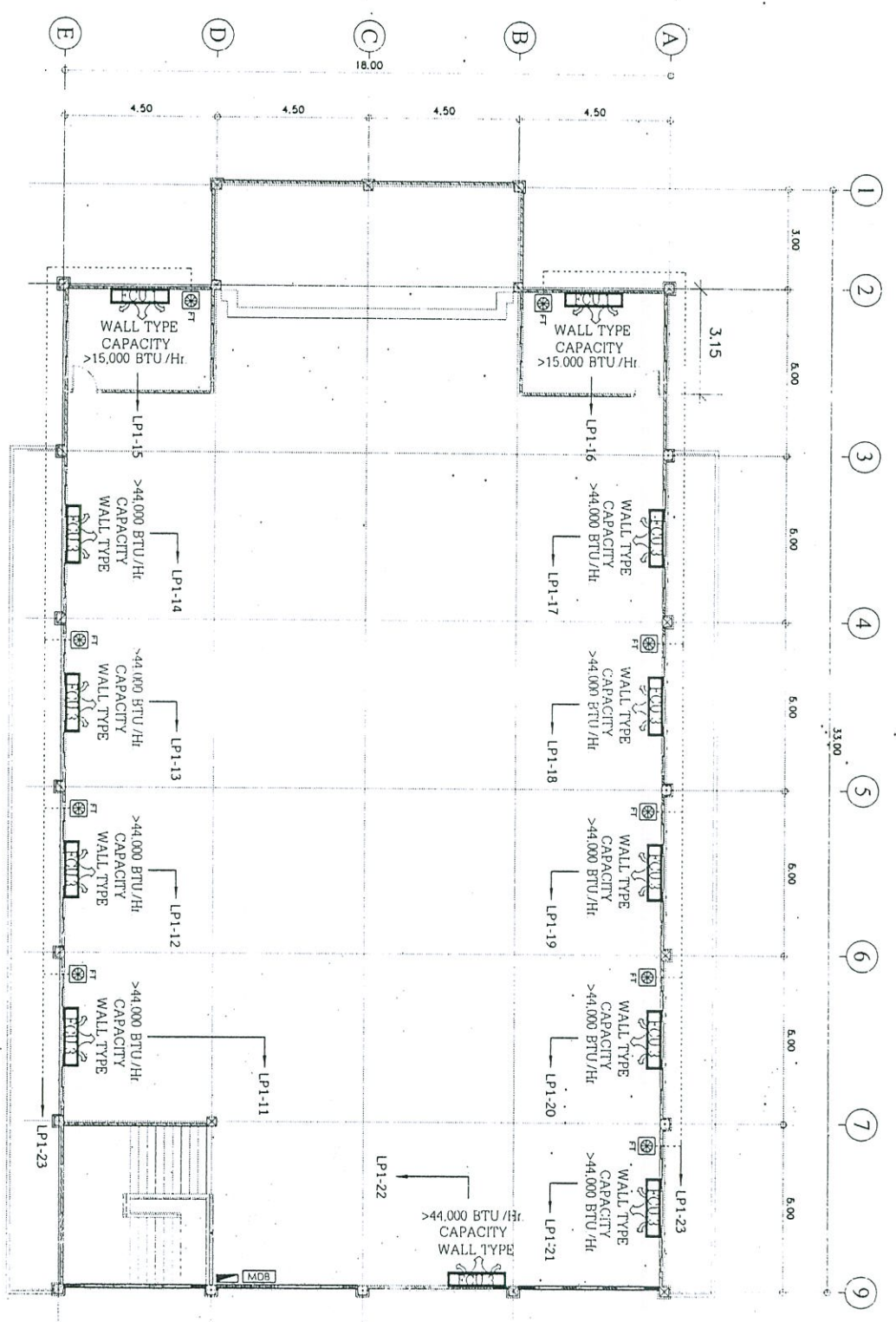
นายอดิศักดิ์ รัตนโชติ

นายอดิศักดิ์ รัตนโชติ

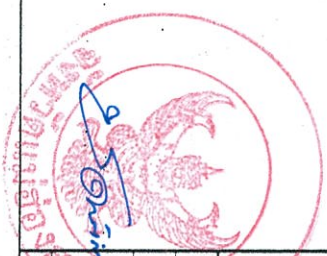
นายอดิศักดิ์ รัตนโชติ

นายอดิศักดิ์ รัตนโชติ

นายอดิศักดิ์ รัตนโชติ



แปลนระบบปรับอากาศ ชั้นที่ 2
1:200



แบบระบบปรับอากาศ ชั้นที่ 2	
โครงการ	
ขนาดกระดาษ	1:200
เลขที่แบบ	
วันที่	แบบร่างที่
วันที่	EL-07
วันที่	24 ตุลาคม 2561



กองราช
องค์การบริหารส่วนจังหวัดแม่ฮ่องสอน

โครงการ
พัฒนาศูนย์สุขภาพชีวิตผู้สูงอายุ (อาคาร
อเนกประสงค์ที่วัดพระธาตุตอเยอของมู)

อนุมัติ

นายสุวิมล ใจไชยบรรณกิจ
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดแม่ฮ่องสอน

ผู้ควบคุมการก่อสร้าง
นายสมชาย ธรรมธัง

ผู้ควบคุมการก่อสร้าง
นายสมชาย ธรรมธัง

นายสมชาย ธรรมธัง

นายสมชาย ธรรมธัง

นายสมชาย ธรรมธัง

นายสมชาย ธรรมธัง

นายสมชาย ธรรมธัง

นายสมชาย ธรรมธัง

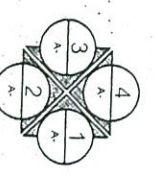
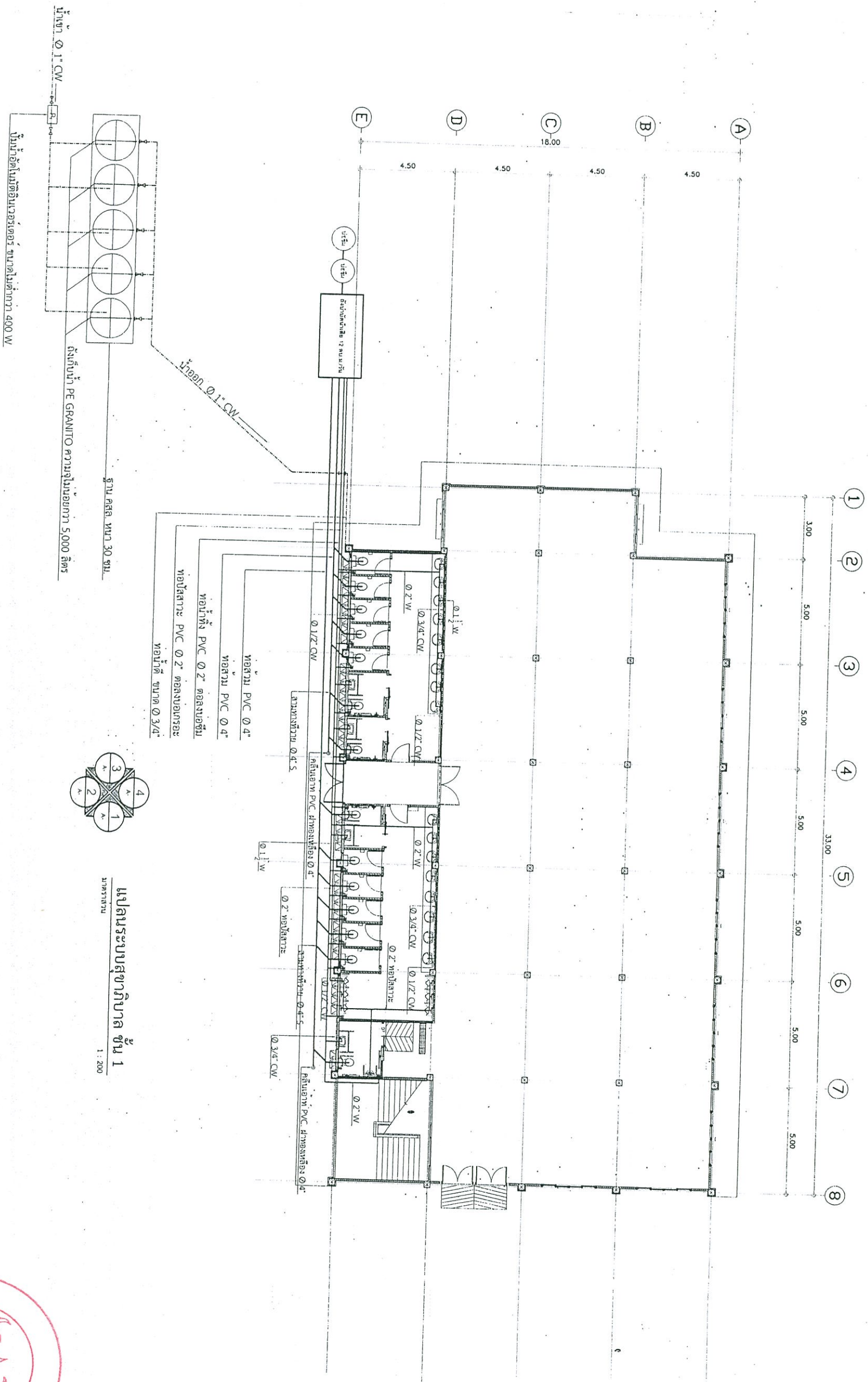
นายสมชาย ธรรมธัง

นายสมชาย ธรรมธัง

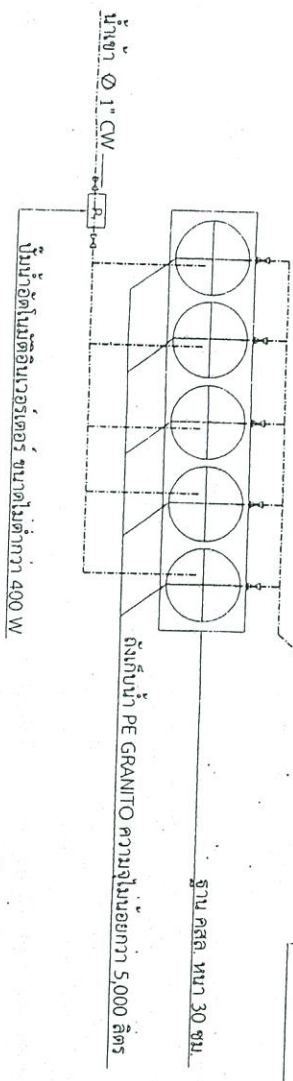
นายสมชาย ธรรมธัง

นายสมชาย ธรรมธัง

นายสมชาย ธรรมธัง



แปลนระบบสุขาภิบาล ชั้น 1
มาตราส่วน 1 : 200



โครงการ 1:200
เลขที่แบบ
วันที่ 24 ตุลาคม 2561



องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่
กองช่าง

โครงการ
พัฒนาศูนย์กีฬาเพื่อสุขภาพ (อาคาร
อเนกประสงค์วัดพระธาตุดอยกองมู)

อนุมัติ
นายสุวิทย์ วัฒนวิทย์
นายก อบจ. เชียงใหม่

รองปลัด อบจ. เชียงใหม่
นายสุวิทย์ วัฒนวิทย์

ผู้อำนวยการโครงการ
นายสุวิทย์ วัฒนวิทย์

วิศวกรโยธา
นายสุวิทย์ วัฒนวิทย์

นายสุวิทย์ วัฒนวิทย์

นายสุวิทย์ วัฒนวิทย์

นายสุวิทย์ วัฒนวิทย์

นายสุวิทย์ วัฒนวิทย์

นายสุวิทย์ วัฒนวิทย์

นายสุวิทย์ วัฒนวิทย์

นายสุวิทย์ วัฒนวิทย์

นายสุวิทย์ วัฒนวิทย์

นายสุวิทย์ วัฒนวิทย์

No. รายการวัสดุภัณฑ์และอุปกรณ์

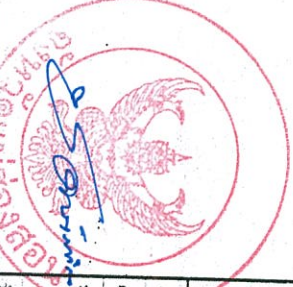
หมายเหตุ

1	ไม้เสริมขัดโครงนั่งร้าน มีถักเหล็กเส้น 20 มม. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 10 มม. ความยาว 10 เมตร	
2	ไม้เสริมขัดโครงนั่งร้าน มีถักเหล็กเส้น 20 มม. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 10 มม. ความยาว 10 เมตร	
3	เหล็กเส้นขนาด 10 มม. ความยาว 10 เมตร	
4	เหล็กเส้นขนาด 10 มม. ความยาว 10 เมตร	
5	เหล็กเส้นขนาด 10 มม. ความยาว 10 เมตร	
6	เหล็กเส้นขนาด 10 มม. ความยาว 10 เมตร	
7	เหล็กเส้นขนาด 10 มม. ความยาว 10 เมตร	
8	เหล็กเส้นขนาด 10 มม. ความยาว 10 เมตร	
9	เหล็กเส้นขนาด 10 มม. ความยาว 10 เมตร	
10	เหล็กเส้นขนาด 10 มม. ความยาว 10 เมตร	
11	เหล็กเส้นขนาด 10 มม. ความยาว 10 เมตร	
12	เหล็กเส้นขนาด 10 มม. ความยาว 10 เมตร	
13	เหล็กเส้นขนาด 10 มม. ความยาว 10 เมตร	
14	เหล็กเส้นขนาด 10 มม. ความยาว 10 เมตร	
15	เหล็กเส้นขนาด 10 มม. ความยาว 10 เมตร	
16	เหล็กเส้นขนาด 10 มม. ความยาว 10 เมตร	
17	เหล็กเส้นขนาด 10 มม. ความยาว 10 เมตร	
18	เหล็กเส้นขนาด 10 มม. ความยาว 10 เมตร	
19	เหล็กเส้นขนาด 10 มม. ความยาว 10 เมตร	

ลักษณะและอุปกรณ์ให้ติดตั้งตามแบบมาตรฐาน

หมายเหตุ

- อุปกรณ์ราวทรงตัวจากสแตนเลส 316/4" ขนาดตามแบบขยาย ความลาดเคลื่อน +/- 5 มม.
- ยึดติดตั้งและพื้นด้วยนอตและทุกโผละ อย่างน้อยตามแนวละ 3 จุด โดยนอตยาวไม่น้อยกว่า 1 1/2"
- ขนาดพื้นที่ของหมอน้ำและคาน้ำและการติดตั้งสูงของหมอน้ำและคาน้ำคาน้ำดื่ม ใต้ถังถังการไหลของคาน้ำดื่มเป็นหลัก ถ้าสถานที่ก่อสร้างไม่เหมาะสม จัดทำคาน้ำดื่มแบบปรับรูปแบบได้ตามสมควร ทั้งนี้ต้องมีการปรึกษาช่างได้สะดวก
- หมายเหตุเพิ่มเติม
- 1. สุขภัณฑ์และอุปกรณ์ ให้ใช้ผลิตภัณฑ์ของ COTTO, AMERICAN STANDARD, KOHLER หรือเทียบเท่า
- 2. อาสังาน้ำพร้อมสายน้ำดี และสวิตช์อ่างล้างหน้า เป็นผลิตภัณฑ์ภายใต้ชื่อยี่ห้อเดียวกันตามมาตรฐานของผู้ผลิต
- 3. ท่อ P-TRAP อาสังาน้ำ เป็นผลิตภัณฑ์ภายใต้ชื่อยี่ห้อเดียวกัน ตามมาตรฐานของผู้ผลิต
- 4. STOP VALVE ในสุขภัณฑ์ ก๊อกอาสังาน้ำ สายฉีดชำระ เป็นผลิตภัณฑ์ภายใต้ชื่อยี่ห้อเดียวกันตามมาตรฐานของผู้ผลิต
- 5. Top เคา์น้อร์อาสังาน้ำ เป็นแผ่นแกรนิตสีเทา พร้อมลบบน
- 6. การเดินท่อน้ำและท่อระบายน้ำในอาคารให้เป็นไปตามแบบมาตรฐาน การเดินท่อน้ำในอาคารของ วสท. 1004-16



วันที่ 23 ตุลาคม 2561



องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่
กองช่าง

พัฒนาคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุ (อาคาร
อเนกประสงค์วัดพระธาตุฮอยกองงู)

อนุมัติ
นายอัครเดช ภูมิไชยธรรม
นายอดิศักดิ์ ภูมิไชยธรรม
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่
นายบุญฤทธิ์ นุ่มสุตทิพย์

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่
นายอดิศักดิ์ ภูมิไชยธรรม

ผู้อำนวยการโครงการ
นายอดิศักดิ์ ภูมิไชยธรรม

วิศวกร
นายอดิศักดิ์ ภูมิไชยธรรม

นักเขียนแบบ
นายอดิศักดิ์ ภูมิไชยธรรม

ช่างเทคนิค
นายอดิศักดิ์ ภูมิไชยธรรม

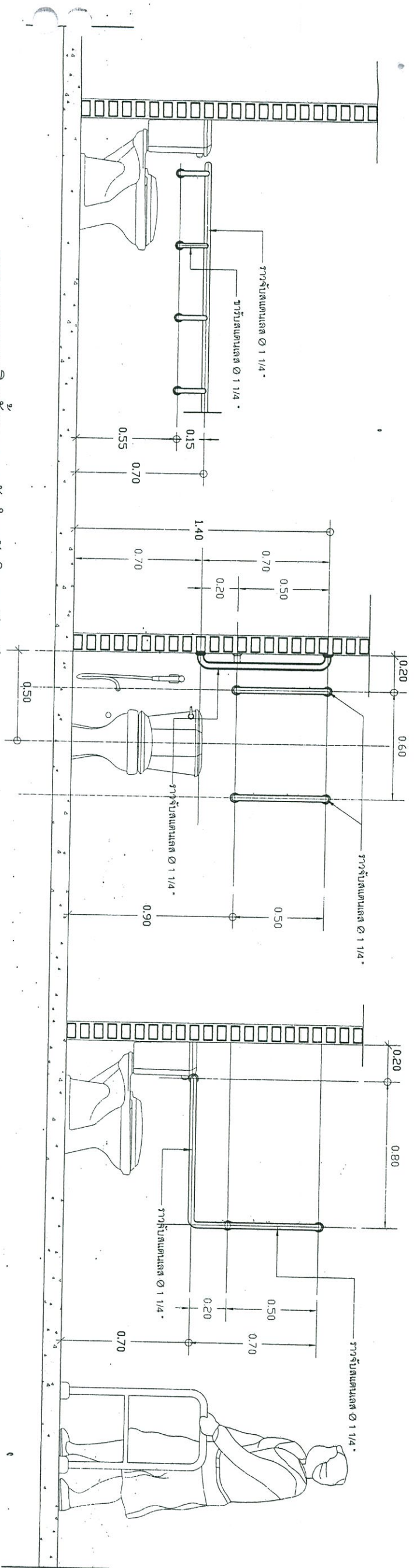
ช่างเทคนิค
นายอดิศักดิ์ ภูมิไชยธรรม

ช่างเทคนิค
นายอดิศักดิ์ ภูมิไชยธรรม

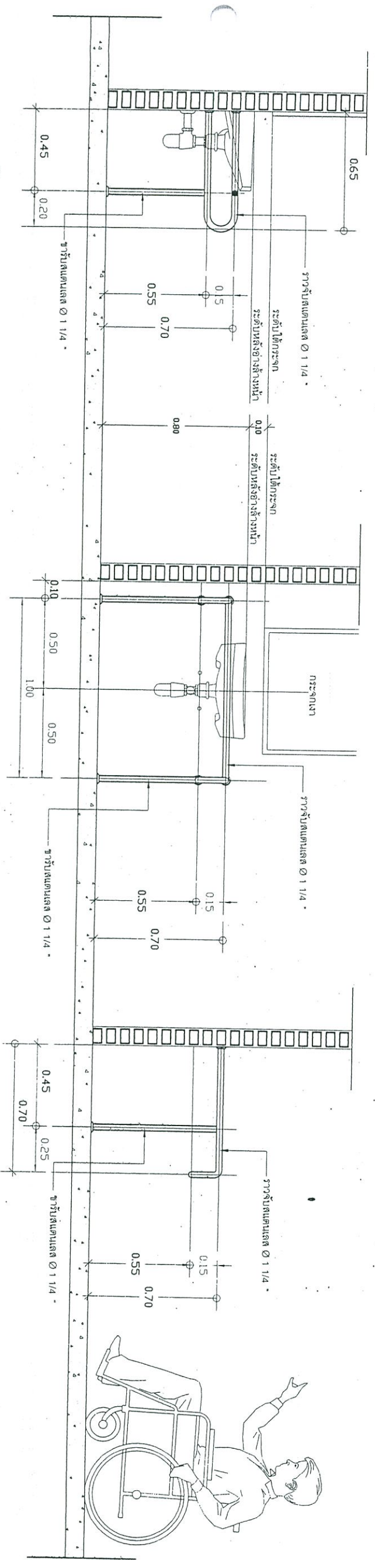
ช่างเทคนิค
นายอดิศักดิ์ ภูมิไชยธรรม

ช่างเทคนิค
นายอดิศักดิ์ ภูมิไชยธรรม

วันที่ 21 ตุลาคม 2561



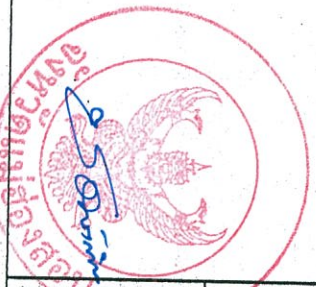
แบบขยายการติดตั้งราวทรงตัวสำหรับใบหูพิการ
มาตราส่วน 1 : 25



แบบขยายการติดตั้งราวทรงตัวสำหรับอัมพาต
มาตราส่วน 1 : 25

แบบมาตรฐานการติดตั้งราวทรงตัวในห้องน้ำคนพิการ
มาตราส่วน 1 : 25

แบบขยายการติดตั้งราวทรงตัวแบบตัว T
มาตราส่วน 1 : 25





กองช่าง
องค์การบริหารส่วนจังหวัด ๕ เมืองปาน

พัฒนาคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุ (อาคาร
อเนกประสงค์ที่วัดพระธาตุเขาอกทอง)

นายอัครเดช วันไชยธนวงศ์
นายก อบจ.ลำปาง
นายทองคำกร บริหารบริหารส่วนจังหวัด ๕ เมืองปาน

นายสุชาติ นิลกุลพิทักษ์
นายก อบจ.ลำปาง

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง
นายสมิทธิ ศรีรัมย์ชัย

ผู้ควบคุมอาคารของกรม
นายอดิศักดิ์ ตาแก้วรัมย์

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ
นายสุชาติ วิเศษ

วิศวกรโยธา
นายอดิศักดิ์ นิลกุลพิทักษ์

นายสุชาติ วิเศษ

นายช่างโยธา
นายสุชาติ วิเศษ

นายช่างโยธา
นายสุชาติ วิเศษ

นายช่างโยธา
นายสุชาติ วิเศษ

นายช่างโยธา
นายสุชาติ วิเศษ

นายช่างโยธา
นายสุชาติ วิเศษ

นายช่างโยธา
นายสุชาติ วิเศษ

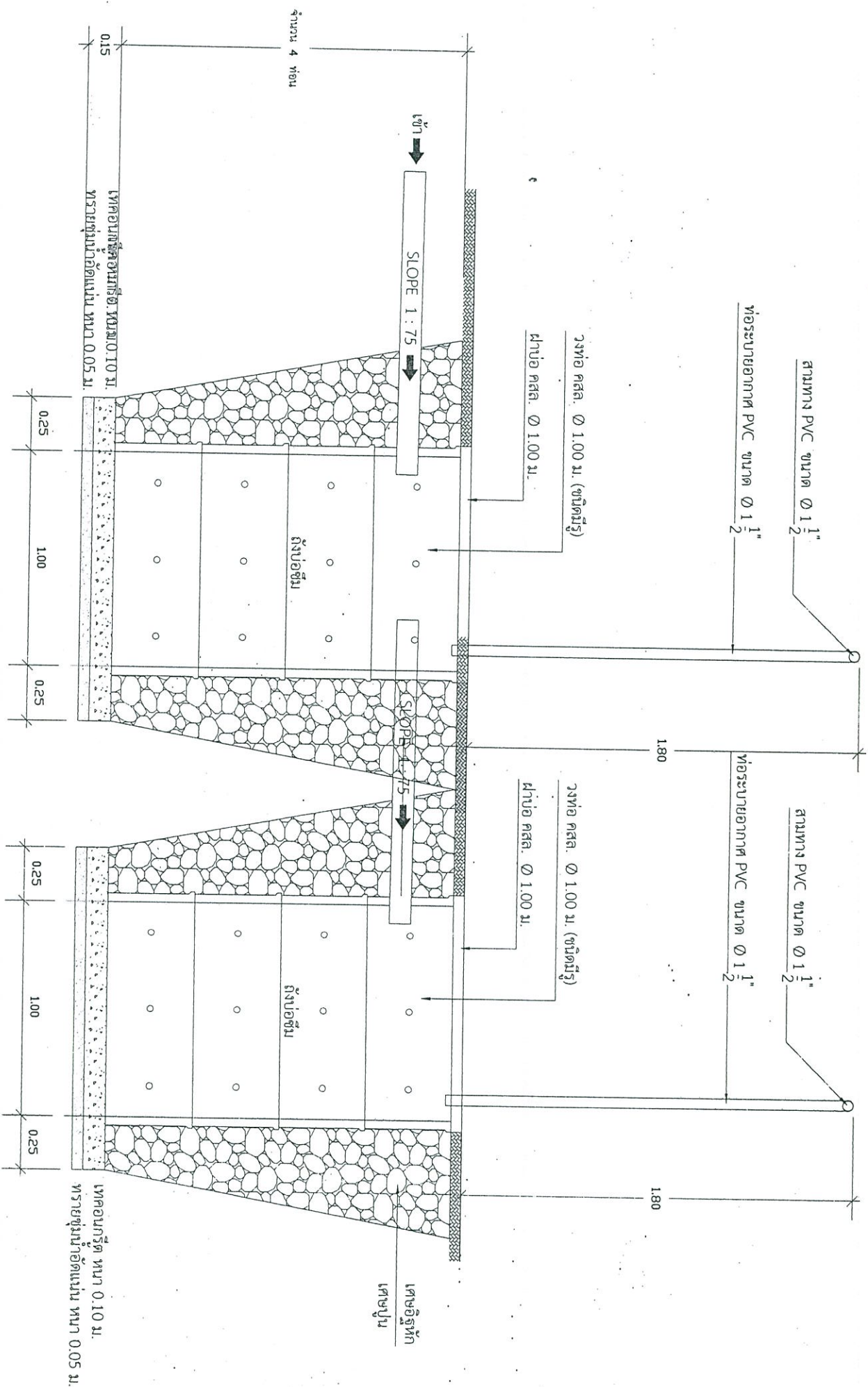
นายช่างโยธา
นายสุชาติ วิเศษ

นายช่างโยธา
นายสุชาติ วิเศษ

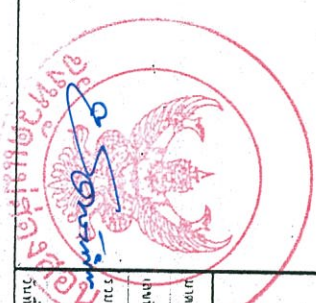
นายช่างโยธา
นายสุชาติ วิเศษ

นายช่างโยธา
นายสุชาติ วิเศษ

นายช่างโยธา
นายสุชาติ วิเศษ



รูปตัดป่อซีเมนต์
มาตราส่วน 1 : 25



มาตราส่วน	1:75
วันที่	24 ตุลาคม 2561
ชื่อ	นายสุชาติ วิเศษ
ตำแหน่ง	วิศวกรโยธา
เลขที่	SA-407



กองช่าง
องค์การบริหารส่วนจังหวัดบุรีรัมย์

พัฒนาคุณภาพชีวิตสู่สุขภาวะ (อาคาร
อนามัยระดับจังหวัดพระราชศุภค อ.หนอง)

นายอัครเดช วิภาจนวนนท์
นายทองคำกร บริหารส่วนจังหวัดบุรีรัมย์

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดบุรีรัมย์
นายบุญเลิศ ธีรสิทธิ์พันธ์

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดบุรีรัมย์
นายวิวัฒน์ ศรีวงษ์ชัย

ผู้อำนวยการกองช่าง
นายศุภมิตร ศาตพันธ์พันธ์

หัวหน้าฝ่ายช่างและออกแบบ
นายสุชาติวิทย์ ธิมตธน

หัวหน้าฝ่ายช่างก่อสร้างและช่างบริหาร
นายสุทธกร ศิริพงษ์ ศิริเมือง

วิศวกรโยธา
นายชยสิทธิ์ นนชุก

นายประจักษ์ วงศ์โค

นายช่างโยธา
นายศุภกรทรัพย์ สุขสมบัติกัญญา

นายสุกัญญา สันตชน

เขียนแบบ
นายบุญเลิศ ธีรสิทธิ์พันธ์

นายบุญเลิศ ธีรสิทธิ์พันธ์

รายการแก้ไขแบบ
ครั้งที่ วันที่ รายการ

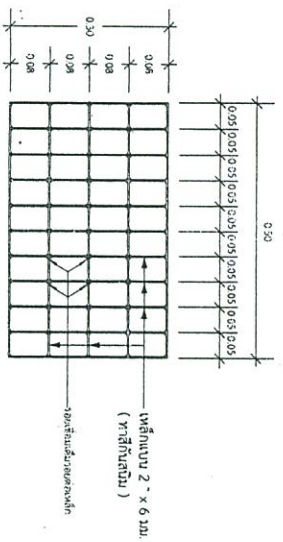
รายการ
แบบขงขงระบบระบายน้ำ

มาตราส่วน 1:15

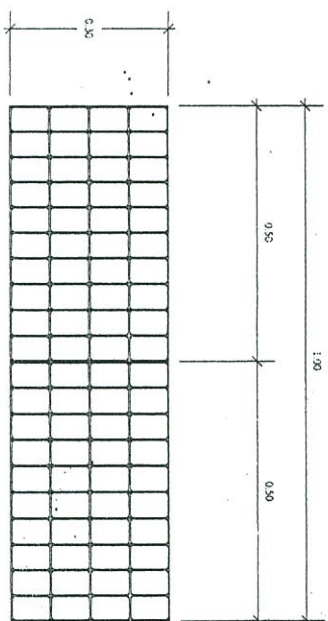
นายบุญเลิศ ธีรสิทธิ์พันธ์

นายบุญเลิศ ธีรสิทธิ์พันธ์

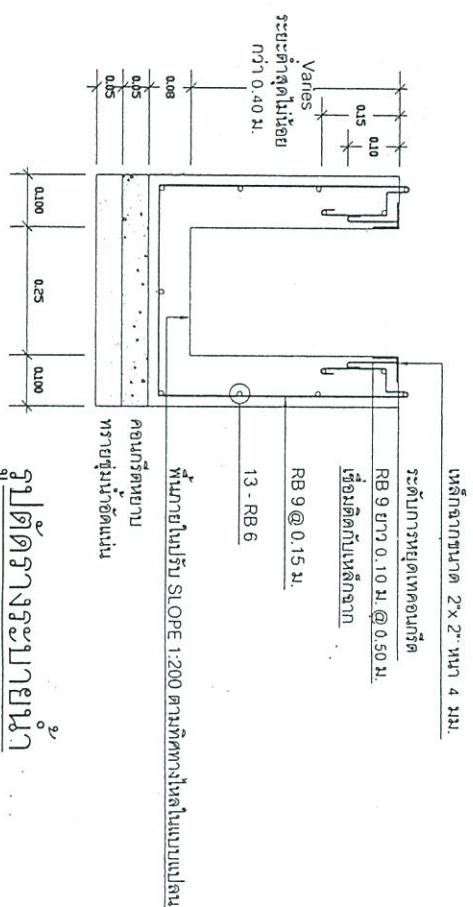
วันที่ 24 ตุลาคม 2561



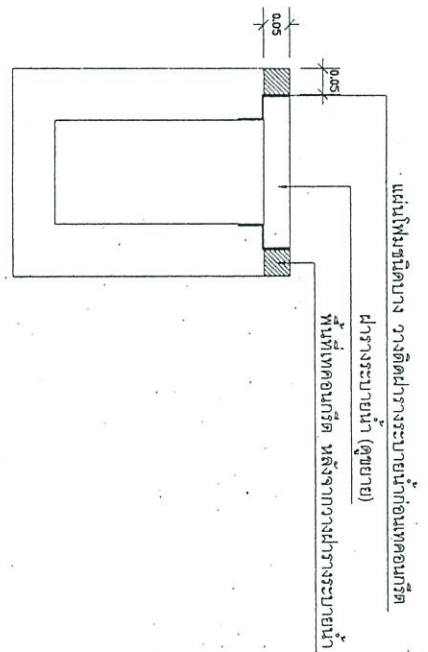
แบบแสดงเหล็กฝาราง
มาตราส่วน 1:15



แปลนรางระบายน้ำ
มาตราส่วน 1:15



รูปตัดวางระบายน้ำ
มาตราส่วน 1:15



ขยายการติดตั้งฝาราง
มาตราส่วน 1:15

