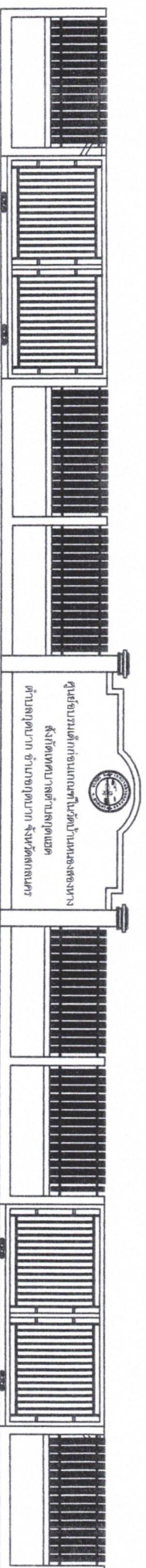




โครงการก่อสร้างรั้วรอบเขตพื้นที่อ้อมบรมเตี้ยก่อนเกณฑ์ในวัดบ้านหนองสองนาง

ขนาดสูง 1.70 เมตร ยาว 213.00 เมตร

เลขที่โครงการ 009/2568





กองช่างเทคนิคการชลประทานเขต

โครงการ

ก่อสร้างระบบชลประทานแบบท่อ
ในลุ่มน้ำแม่กลองเหนือ

สถานีที่ก่อสร้าง

บริเวณคลองบาง หมู่ 3 ตำบลบาง
ช้างชลประทานแม่กลองเหนือ

สำรวจ / ออกแบบ

กองช่างเทคนิคการชลประทาน

เขียนแบบ

S. Sornchai
นายสมชาย สอนชัย
(ผู้ควบคุมงาน)

วิศวกร

(นายมงคล สายงามศรี)

วิศวกรโยธา สท. 18350

๑๖๖๖

๑๖๖๖

กำกับ

[Signature]
นายสุวิทย์ สอนชัย
(ผู้ควบคุมงาน)

อนุมัติ

[Signature]
นายสุวิทย์ สอนชัย
(ผู้ควบคุมงาน)

ออกแบบ

[Signature]
นายสุวิทย์ สอนชัย
(ผู้ควบคุมงาน)

เลขที่แบบ
๐๐๙/๒๕๖๘

วันที่
๑ / ๑๐

หน้า
๑ / ๑๐

มาตรา

๑ : ๑๐๐

มาตรา

วัตถุประสงค์โครงการ

ก่อสร้างรั้วรอบคูน้ำบริเวณเขื่อนกั้นคลองเขื่อนลัดเลาะทาง ชุมต.สูง 1.70 เมตร ยาว 213.00 เมตร

รายการประกอบแบบ

- ผู้รับจ้างจะต้องทำการตรวจสอบและรายการต่างๆให้เป็นที่ยุติต้องพร้อมวางแบบปฏิบัติงานในขณะสมควรต้องตามขั้นตอนมาตรฐานก่อสร้าง ที่ต้องงานก่อสร้างแต่ละรายการ
- ผู้รับจ้างจะต้องมีมาตรฐานการปฏิบัติงานที่ดีอย่างชัดเจนจากการทำงานก่อสร้างทั้งหมดจะสม จะสามารถควบคุมคุณภาพและต้นทุนที่กระทำการทั้งหมดของโครงการและทรัพย์สินทั้งหมดที่เกี่ยวข้องมาตรฐานที่เกี่ยวกับกฎระเบียบที่มีผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามมาตรฐานความปลอดภัยใน
- วัสดุต่างที่นำมาใช้ในการก่อสร้างก่อนนำมาใช้จะต้องได้รับความเห็นชอบจากผู้ควบคุมงานเสียก่อนวัสดุใดหากมีการกำหนดมาตรฐานได้ในมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (สมอ.) การทดสอบและพิจารณาคุณสมบัติในการก่อสร้างตามที่กำหนดไว้ในข้อกำหนดของ มอก. สำหรับวัสดุที่นำมาใช้ควรปฏิบัติตามข้อกำหนดที่กำหนดไว้ในข้อกำหนดมาตรฐานที่กำหนดโดย มอก. ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตาม มอก. สำหรับความปลอดภัยที่ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามระเบียบที่กำหนดโดย มอก. ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตาม
- ผู้รับจ้างจะต้องทำการก่อสร้างด้วยความระมัดระวังโดยไม่ให้เกิดความเสียหายต่อทรัพย์สินของทางราชการหรือของสาธารณะและผู้รับจ้างต้องทำการซ่อมแซมให้ใช้งานได้ดังเดิม
- รวมส่งวัสดุรวมทั้งเครื่องกลและเครื่องจักรที่ใช้ในงานก่อสร้างต้องปฏิบัติตามกฎหมาย
- ที่จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดโครงการ รวมทั้งทางแยก ให้ผู้รับจ้างรับผิดชอบถนนให้กลับมาดังเดิมโดยไม่ให้ได้คุณภาพหรือมาตรฐานการจราจร
- สาธารณูปโภคต่างๆ เช่น ไฟฟ้า, โทรศัพท์, ประปา, ท่อระบายน้ำบนพื้นที่อยู่บริเวณก่อสร้างและเป็นอุปสรรคต่อการก่อสร้างผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการติดต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้องที่รับผิดชอบงานเหล่านั้นไปให้เสร็จเรียบร้อยก่อนดำเนินการ
- หรือ คสล. ที่ใช้ให้มีความเหมาะสมตามมาตรฐานที่ผลิตโดยไม่มีเกรงที่ ใช้ในงานและให้ตัดแต่งดินเดิม และ/หรือ ทิ้งของดินบริเวณโดยรอบที่ส่งทางเพื่อ ให้นำระบบระบายน้ำ
- จำนวนและตำแหน่งของระบายน้ำอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสมเพื่อให้ออกตรงกับสภาพพื้นที่ และสามารถระบายน้ำได้ทั้งในฤดูฝนในฤดูแล้งของผู้นควบคุมงานรวมทั้งสิ้นต้องไม่ต่ำกว่า
- ผู้รับจ้างจะต้องเตรียมพร้อมเครื่องมือเครื่องมืองานจราจรหรือสัญลักษณ์ในระหว่างการทำงานบริเวณที่ก่อสร้างและตั้งเครื่องหมายหรือทางผู้รับจ้างเป็นผู้กำหนด
- รายการใดที่ไม่ได้กำหนดไว้ในแบบหรือกำหนดไว้ในข้อกำหนดแสดงให้ต้องแจ้งปัญหาในการก่อสร้าง หรือไม่เป็นไปตามหลักวิชาการที่ส่งให้ และดำเนินการตามคุณสมบัติของคณะกรรมการการก่อสร้าง
- ถ้าหากการขอขมหรือการส่งงานหนึ่งส่งงานใดไม่เสร็จในรวดเดียวจะต้องมีเหตุขอมหรือขมที่ผู้ควบคุมงานกำหนดและห้ามขอมเกินในขณะนั้นตกเว้นแต่จะมีขมติดกัน
- เขตทางขึ้นอยู่กับสภาพพื้นที่
- มิติต่างๆนั้นช่วยเป็นมาตรฐานการประกอบแบบอย่างอื่นในแบบ
- ระยะให้ดูว่าต้องเป็นระยะให้ชัดเจน
- ในการใช้ให้เกิดปัญหาหรือเกิดการเปลี่ยนแปลงใดๆให้อยู่ในเขตที่ดินของผู้นควบคุมงานและคณะกรรมการการตรวจงาน
- ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการขุดและติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการระหว่างการทำงานการก่อสร้างขนาด 1.20x2.40 เมตร ซึ่งใช้วัสดุเช่น ไม้ขีด แผ่นนิลส ภายหลัง 7 วันนับตั้งแต่วันที่ติดตั้งงานในสัญญาจ้างและจัดทำป้ายประชาสัมพันธ์โครงการภายหลังการก่อสร้างแล้วเสร็จก่อนการส่งมอบงานจำนวนขนาด 1.20x2.40 เมตร (ถ้าไม่มีงบประมาณกำหนดเป็นเลขยี่สิบสอง) ซึ่งใช้วัสดุต่างๆเช่น นิลส โดยมีข้อความตามที่กำหนดตามคู่มือที่กำหนดโดยทั่วไปใช้จำนวนผู้รับจ้าง

18. เหล็กข้อต่อ (DB) ใช้คุณภาพ SD30
 19. เหล็กกลมเรียบ (RB) ใช้คุณภาพ SR24
 20. คอนกรีต f_c' = 240 ksc (CUB) ที่อายุ 28 วัน



กรมช่างเทคนิค กรุงเทพมหานคร

โครงการ

ก่อสร้างรั้วรอบคูน้ำบริเวณเขื่อนกั้นคลองเขื่อนลัดเลาะทาง
เขื่อนลัดเลาะทาง

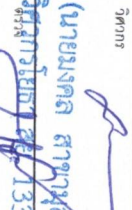
สถานที่ก่อสร้าง

บริเวณเขื่อนลัดเลาะทาง เขื่อนลัดเลาะทาง
ตำบลคลองเขื่อน อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี

สำรวจ / ออกแบบ

นางสาวกัญญาพร งามวิมล


นางสาวกัญญาพร งามวิมล
(ผู้สำรวจ/ออกแบบ)

วิศวกร

(นายมงคล สาธุวานิช)
ผู้สำรวจ/ออกแบบ 13350

นางกัญญาพร งามวิมล
(ผู้ควบคุมช่างสำรวจ/ออกแบบ)

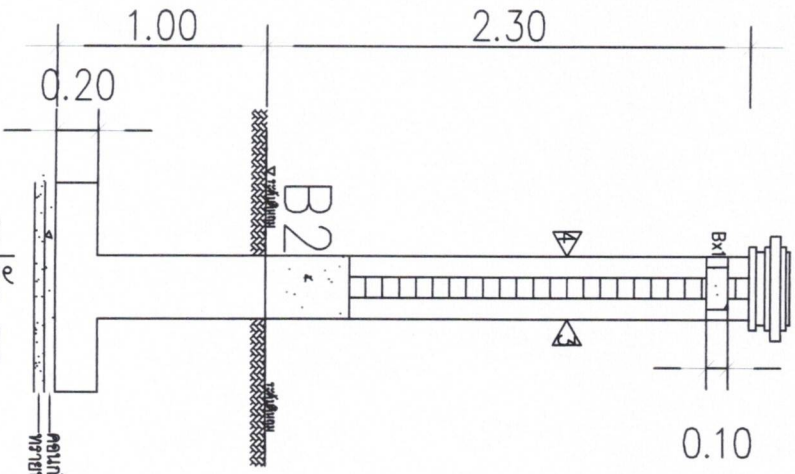
นางกัญญาพร งามวิมล
(ผู้ควบคุมช่างสำรวจ/ออกแบบ)

อนุมัติ
นายสุวิทย์ วัฒนศิริ
(นายช่างเทคนิค/ช่างควบคุม)

แสดงแบบ

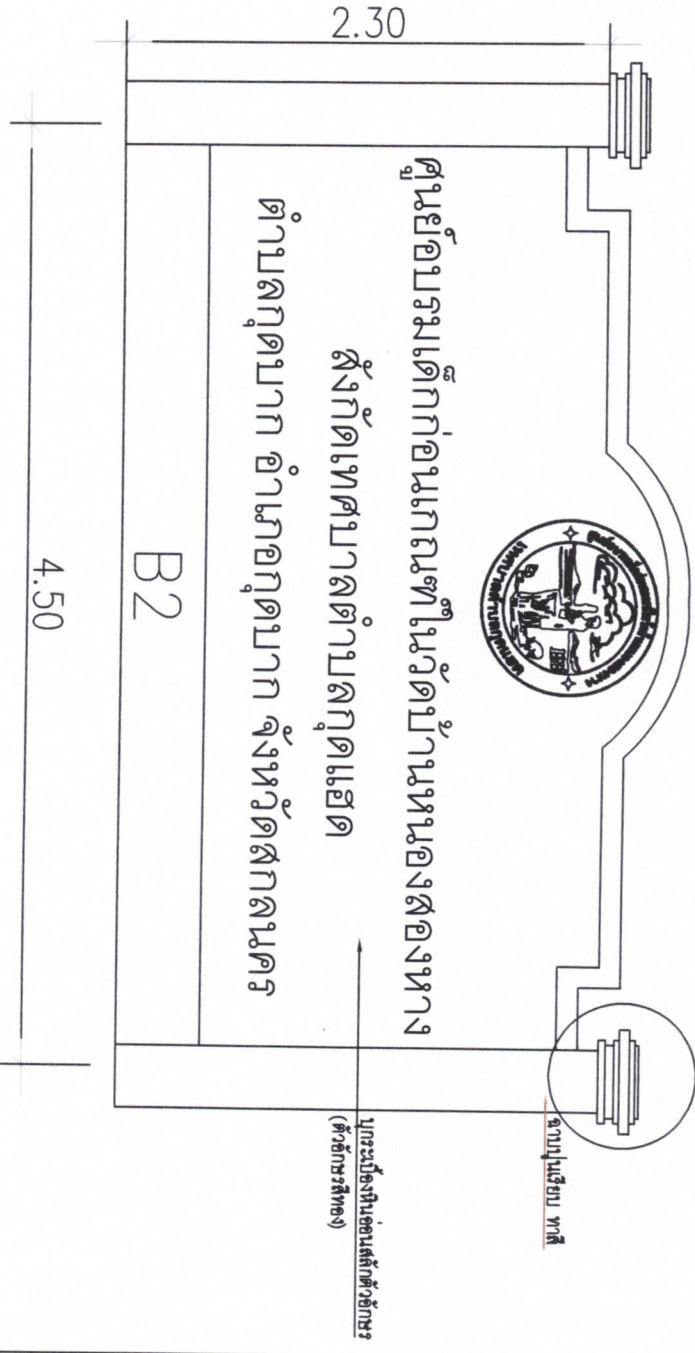
เลขที่แบบ 009/2566 วิ/ตอญ/ป	แผ่นที่ 2 10
-----------------------------------	--------------------

นายวิเทศ

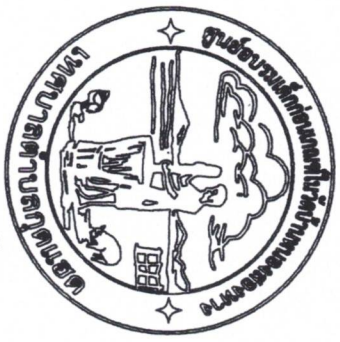


รูปตัด F2
SCALE 1:25

คอนกรีตหนา หนา 5 cm.
พลาซายานอนคอนกรีตหนา หนา 5 cm.



รูปด้าน
SCALE 1:25



ขยายโลโก้
SCALE 1:25

รายการวัสดุผนัง

ลำดับ	สัญลักษณ์	รายละเอียด
1	△1	ผนังก่ออิฐดิบเนื้อ ฉาบปูนเรียบ ทาสี
2	△2	ผนังก่ออิฐดิบเนื้อฉาบปูนขนาด ทาสี ระบุรายละเอียดการก่อ
3	△3	ผนังก่ออิฐฉาบปูน ฉาบพลาสเตอร์ผิวหน้า
4	△4	ผนังก่ออิฐฉาบปูน ฉาบปูนเรียบ ทาสี



กองช่างเทศบาลตำบลกุดแมง

โครงการ

ก่อสร้างโรงเรียนอนุบาลตำบลกุดแมง
ในตำบลกุดแมง จังหวัดขอนแก่น

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านกุดแมง หมู่ 3 ตำบลกุดแมง
อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น

สำรวจ / ออกแบบ

กองช่างเทศบาลตำบลกุดแมง

เขียนแบบ
[Signature]
นายสมชาย งามเมือง
(ผู้ช่วยรังวัด)

วิศวกร
(นายสมชาย งามเมือง)
วิศวกรโยธา ส.ย. 13350

สำรวจ
[Signature]

นายสุวิทย์ งามเมือง
(ผู้ช่วยรังวัด)

นายสุวิทย์ งามเมือง
(ผู้ช่วยรังวัด)

นายสุวิทย์ งามเมือง
(ผู้ช่วยรังวัด)

นายสุวิทย์ งามเมือง
(ผู้ช่วยรังวัด)

แสดงแบบ

เลขที่แบบ
008/2568
ร./ค./ค./ก./

แผ่นที่
3
10

นายสมชาย



กระทรวงศึกษาธิการ

โครงการ

ก่อสร้างระบบปรับอากาศ
ในตึกเรียน

สถานที่ก่อสร้าง

โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา
จังหวัดนนทบุรี

สำรวจ / ออกแบบ

นางสาวกมลทิพย์ งามน้อย

เขียนแบบ

นางสาวกมลทิพย์ งามน้อย
(ผู้เขียนแบบ)

วิศวกร

นายมงคล สาขานิลละ
ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพ
วิศวกรรมเครื่องกล (เครื่องปรับอากาศ)
เลขที่ 13350

ผู้ควบคุม

นางสาวกมลทิพย์ งามน้อย
(ผู้ควบคุม)

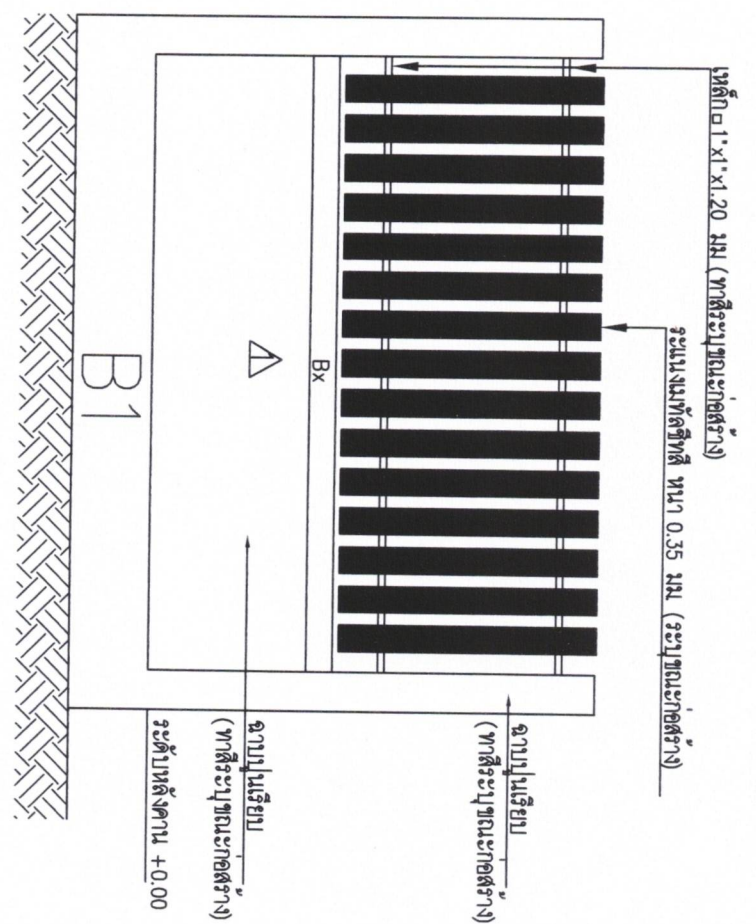
ผู้ตรวจแบบ

นางสาวกมลทิพย์ งามน้อย
(ผู้ตรวจแบบ)

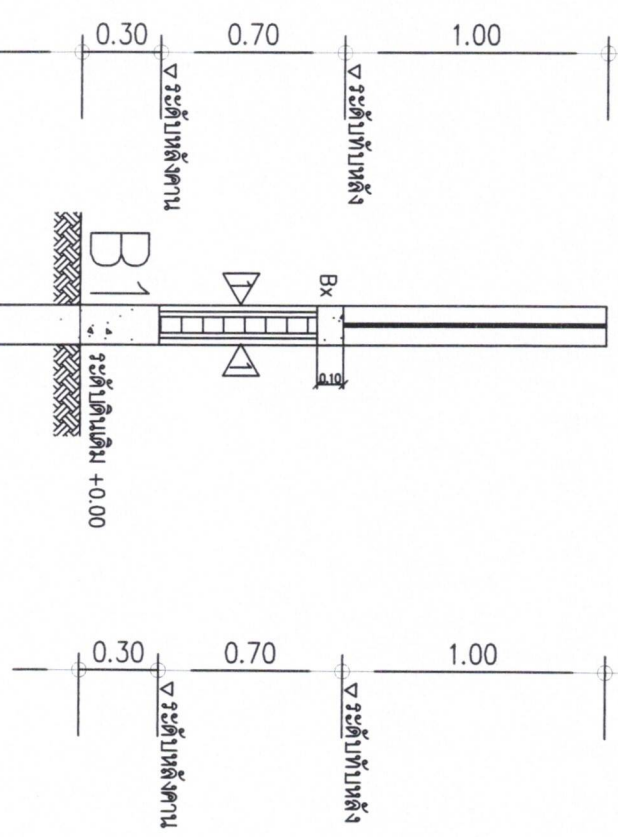
แสดงแบบ

นางสาวกมลทิพย์ งามน้อย
(ผู้แสดงแบบ)

เลขที่แบบ	แผ่นที่
009/2566	4
ร./ค./ค./ค.	10
นายเชษฐ	



รูปदान (ก่อสร้างในแผนงาน A)
SCALE 1:20



รูปตัด (F1)
SCALE 1:20

คอนกรีตหนา 5 ซม.
ทรายยาบอัดแน่น หนา 5 ซม.

รายการวัสดุผนัง	
สัญลักษณ์	รายละเอียด
1	ผนังก่ออิฐฉาบเรียบ ทาสี
2	ผนังก่ออิฐฉาบเรียบทาสี (ทาสีระบบท่อสร้าง)
3	ผนังก่ออิฐฉาบเรียบ ทาสี
4	ผนังก่ออิฐฉาบเรียบ ทาสี



กองช่างเทคนิคสถาปัตย์ภาคเขต

โครงการ

ก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กถนนเขต
ปทุมธานีบริเวณเขตเทศบาล

สถานที่ก่อสร้าง

บริเวณถนนบาง พูล 3 กิโลเมตรจาก
สำนักงานเทศบาลเมืองปทุมธานี

สำรวจ / ออกแบบ

นางสาวศุภมาส วัฒนกุล

ชื่อแบบ

น.ส.สุระระมัญญา สอนโต
(ผู้สำรวจ/ออกแบบ)

วิศวกร
(นายมงคล สาขานุกูล)

วิศวกรโยธา ที่ 13350

สำรวจ

น.ส.สุระระมัญญา สอนโต

(ผู้สำรวจ/ออกแบบ)

เขียนแบบ

น.ส.สุระระมัญญา สอนโต

(ผู้สำรวจ/ออกแบบ)

อนุมัติ

น.ส.สุระระมัญญา สอนโต

(ผู้สำรวจ/ออกแบบ)

แสดงแบบ

น.ส.สุระระมัญญา สอนโต

(ผู้สำรวจ/ออกแบบ)

เลขที่แบบ

009/2568

วันที่/เดือน/ปี

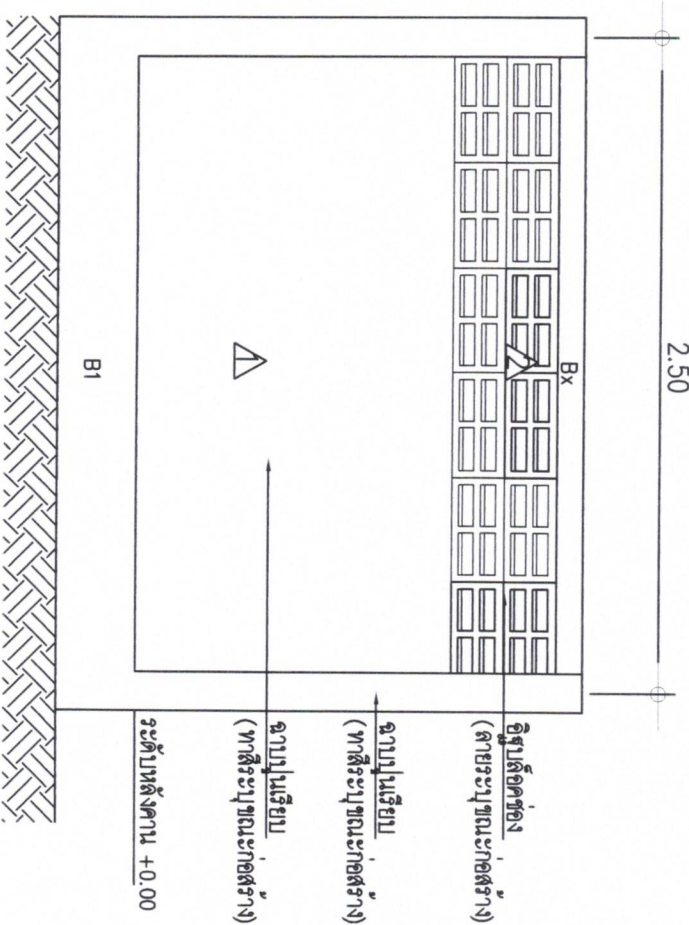
หน้า

5

10

นายเขต

2.50

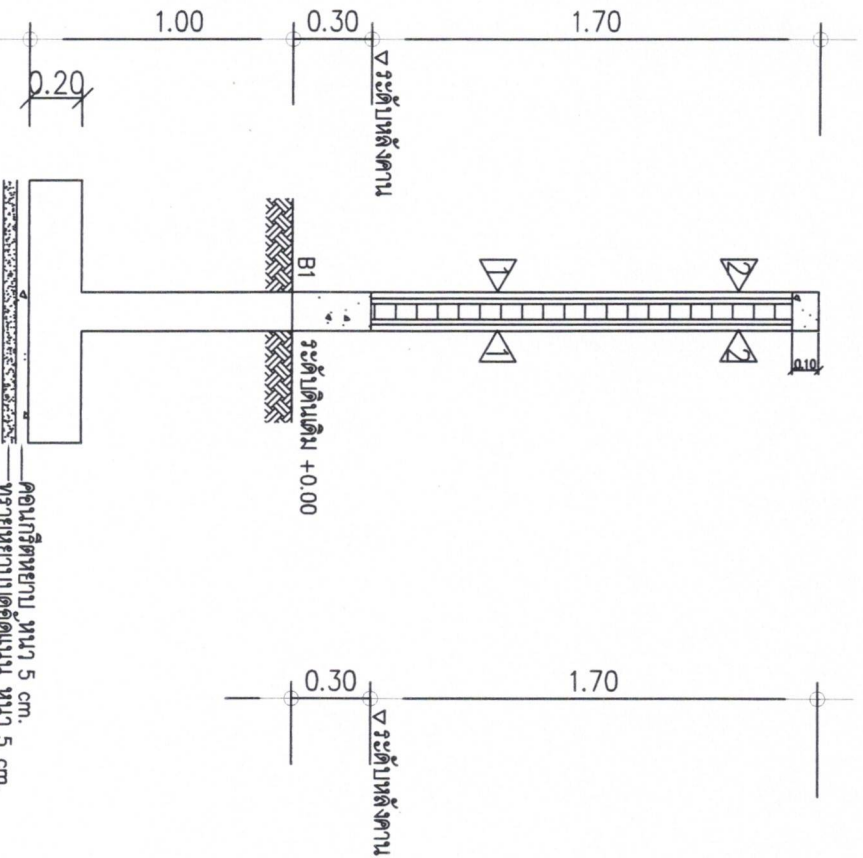


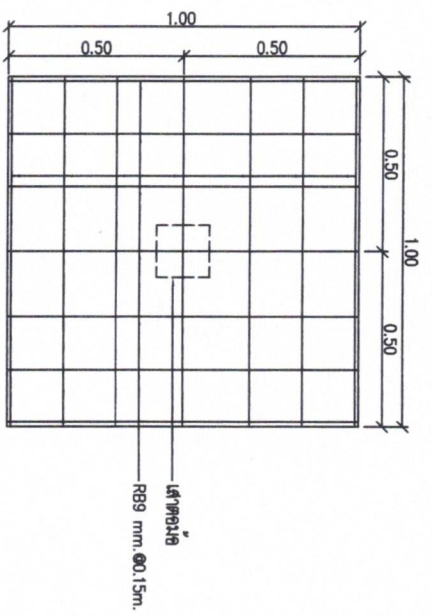
รูปด้าน (ก่อสร้างในแนวแกน B,C,D)
SCALE 1:20

รายการวัสดุผนัง	
สัญลักษณ์	รายละเอียด
1	ผนังก่ออิฐบล็อกจากปูนเรียบ ทาสี
2	ผนังก่ออิฐบล็อกจากขนาด ทาสี (ระบุง่ายผนังก่อสร้าง)
3	ผนังก่ออิฐมวลเบา จากโรงงานผลิตหน้า
4	ผนังก่ออิฐมวลเบา จากปูนเรียบ ทาสี

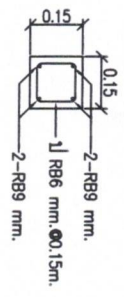
คอนกรีตหยาบหนา 5 cm.
ทรายหยาบคัดขนาด หนา 5 cm.

รูปตัด F1
SCALE 1:20

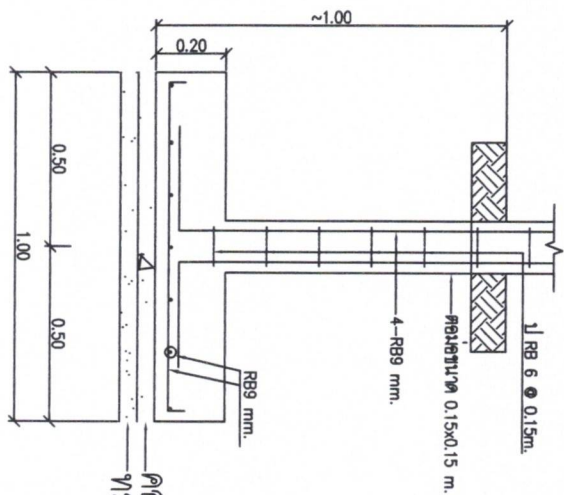
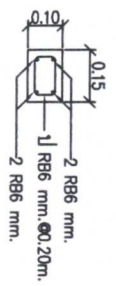
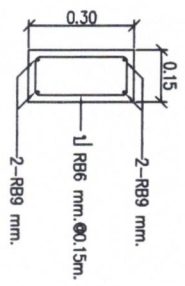




รูปถ่าย F1
SCALE 1:15



รูปถ่าย B1
SCALE 1:15



คอนกรีตหนา 5 ซม.
วางยาแนวปิดรอยต่อหนา 5 ซม.



กองช่างเทคนิค สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

โครงการ

ศึกษาวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์
วัสดุ/วัสดุผสม

สถานที่ก่อสร้าง

บริเวณก่อสร้าง ชั้น 3 อาคาร
วิศวกรรมศาสตร์

สำรวจ / ออกแบบ

นางสาวกมลทิพย์ งามบุญรอด

ชื่อออกแบบ
นางสาวกมลทิพย์ งามบุญรอด
(วิศวกร/สถาปนิก)

วิศวกร
นายมงคล สาขานนท์
(วิศวกร/สถาปนิก)

(นายมงคล สาขานนท์)
หมายเลข 13350

ผู้ตรวจสอบ
นายสุวิทย์ งามบุญรอด
(วิศวกร/สถาปนิก)

อนุมัติ
นายสุวิทย์ งามบุญรอด
(วิศวกร/สถาปนิก)

ผู้ควบคุม
นายสุวิทย์ งามบุญรอด
(วิศวกร/สถาปนิก)

ผู้ควบคุม
นายสุวิทย์ งามบุญรอด
(วิศวกร/สถาปนิก)

ผู้ควบคุม
นายสุวิทย์ งามบุญรอด
(วิศวกร/สถาปนิก)

ผู้ควบคุม
นายสุวิทย์ งามบุญรอด
(วิศวกร/สถาปนิก)

ผู้ควบคุม
นายสุวิทย์ งามบุญรอด
(วิศวกร/สถาปนิก)

ผู้ควบคุม
นายสุวิทย์ งามบุญรอด
(วิศวกร/สถาปนิก)

ผู้ควบคุม
นายสุวิทย์ งามบุญรอด
(วิศวกร/สถาปนิก)

ผู้ควบคุม
นายสุวิทย์ งามบุญรอด
(วิศวกร/สถาปนิก)

ผู้ควบคุม
นายสุวิทย์ งามบุญรอด
(วิศวกร/สถาปนิก)

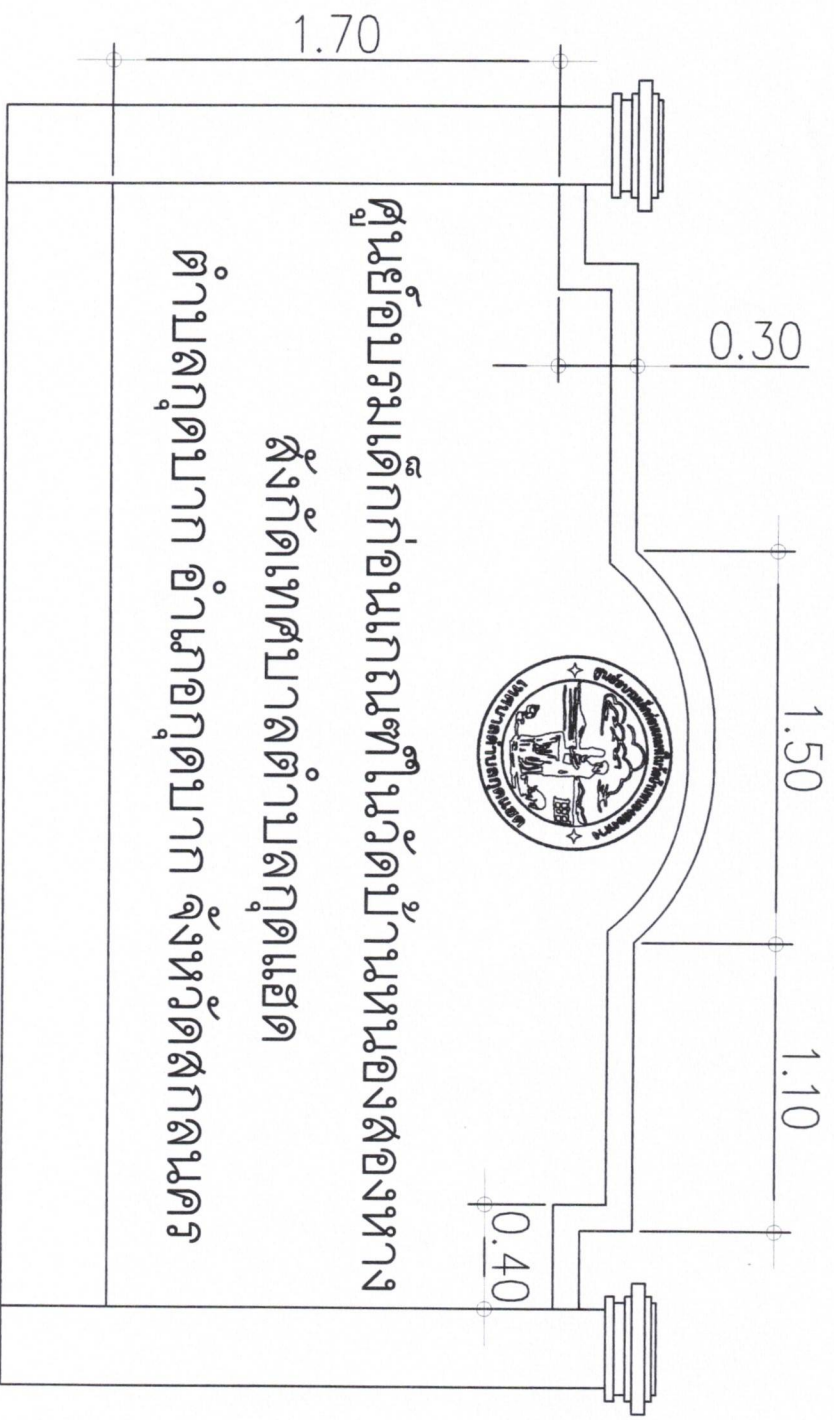
ผู้ควบคุม
นายสุวิทย์ งามบุญรอด
(วิศวกร/สถาปนิก)

ผู้ควบคุม
นายสุวิทย์ งามบุญรอด
(วิศวกร/สถาปนิก)

เลขที่แบบ
009/2568
วัน/เดือน/ปี

แผ่นที่
6
10

หน้าพิมพ์



ขยายไปย
SCALE 1:20

หมายเหตุ

งานนี้จัดทำขึ้นด้วยความเหมาะสมกับพื้นที่ของป้าย
พอลิเอสเตอร์อะครีลิกสีอะครีลิก



กองช่างเทศบาลนครสกลนคร

โครงการ

ก่อสร้างรั้วกั้นเขตเทศบาลนครสกลนคร
บริเวณบ้านหนองสองห้อง

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านหนองสองห้อง หมู่ที่ 3 ตำบลกุดบาก
อำเภอกุดบาก จังหวัดสกลนคร

สำรวจ / ออกแบบ

นางสาวสมพร น้อยคำคุณผล

ผู้เขียนแบบ

[Signature]
นางสาวสมพร น้อยคำคุณผล
(ผู้เขียนแบบ)

วิศวกร

[Signature]
นายมงคล สาขานนท์
วิศวกรโยธา (ที่ 413350)

ผู้ควบคุม

[Signature]
นางอุบลทิพย์ สันกาล
(ผู้ควบคุม)

ช่างเขียน

[Signature]
นางอุบลทิพย์ สันกาล
(ผู้เขียนแบบ)

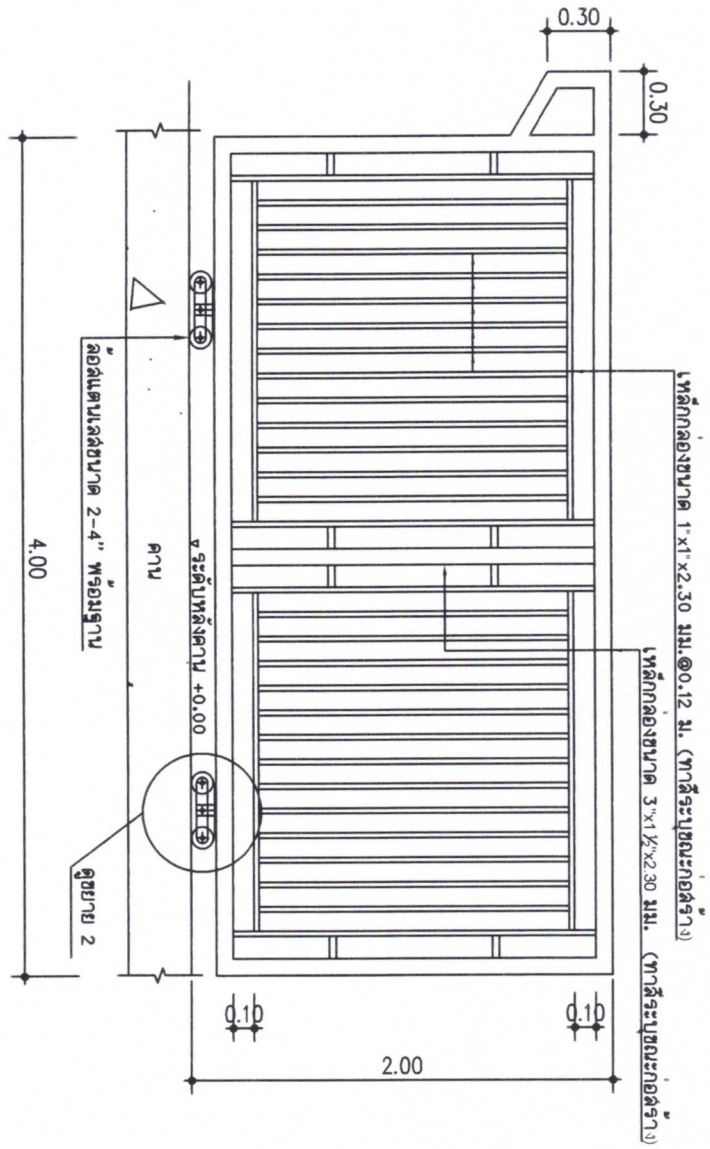
อนุมัติ

[Signature]
นายสุเทพ ธีรวัฒน์
(นายกเทศมนตรีตำบลหนองสองห้อง)

แสดงแบบ

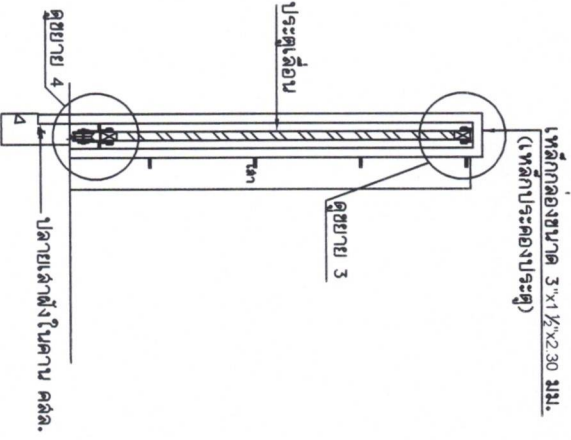
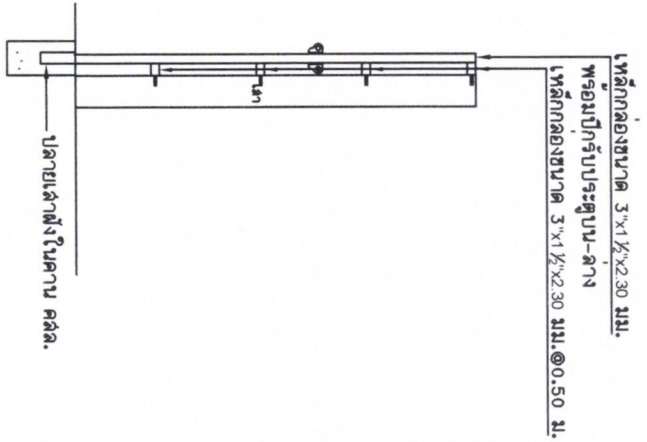
เลขที่แบบ 009/2568 รับ/เดือน/ปี	แผ่นที่ 9 10
---------------------------------------	--------------------

นายมนตรี



ขยาย ประตู
SCALE 1:25

หมายเหตุ
 - ระดับพื้นหลังประตูสูงเท่ากับหลังคา
 - ติดตั้งเหล็กประกอบประตูจำนวน 2 ชุดต่อประตู 1 บาน



ขยายเหล็กประกอบประตู
SCALE 1:25



กองช่างเทคนิคสถาปัตย์เขต

โครงการ

ก่อสร้างร่วมกับโรงเรียนสตรีศรีนครินทร์
 โรงเรียนสตรีศรีนครินทร์

สถานที่ก่อสร้าง
 บ้านหนองทราย หมู่ 3 ตำบลท่า
 อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา

สำรวจ / ออกแบบ

นางสาวพวงเพ็ชรวิเศษกุล

เขียนแบบ

นางสาวพวงเพ็ชรวิเศษกุล

วิศวกร

(นายมงคล ศาขานกุล)

วิศวกรรับใช้ (รับจ้าง)

09798

09798

(เปิดพจนานุกรมหรือราชบัณฑิตยสถาน (กรง่าง))

นางอุบลรัตน์ ศรีทอง

นางอุบลรัตน์ ศรีทอง

(เปิดพจนานุกรมหรือราชบัณฑิตยสถาน)

นางอุบลรัตน์ ศรีทอง

(เปิดพจนานุกรมหรือราชบัณฑิตยสถาน)

นางอุบลรัตน์ ศรีทอง

(เปิดพจนานุกรมหรือราชบัณฑิตยสถาน)

นางอุบลรัตน์ ศรีทอง

(เปิดพจนานุกรมหรือราชบัณฑิตยสถาน)

นางอุบลรัตน์ ศรีทอง

(เปิดพจนานุกรมหรือราชบัณฑิตยสถาน)

นางอุบลรัตน์ ศรีทอง

(เปิดพจนานุกรมหรือราชบัณฑิตยสถาน)

นางอุบลรัตน์ ศรีทอง

(เปิดพจนานุกรมหรือราชบัณฑิตยสถาน)

นางอุบลรัตน์ ศรีทอง

(เปิดพจนานุกรมหรือราชบัณฑิตยสถาน)

เลขที่แบบ 009/2566 ร./ค./ค./ก/ก	แผ่นที่ 9 10
---------------------------------------	--------------------

นายเขต



กองช่างเทคนิคอาชีวศึกษาเขต

โครงการ

ก่อสร้างรั้วรอบเขตพื้นที่เกษตรฯ
ในวัดบ้านหนองสองยาง

ผู้อำนวยการ
สำนักงานก่อสร้าง
เทคนิคและช่างฝีมือ 3 กรุงเทพมหานคร
จังหวัดอุบลราชธานี

สำรวจ / ออกแบบ

นางสาวสมชายสุภาพบุษย์

วิศวกร

นางสาวสมชายสุภาพบุษย์
(วิศวกรเทคนิค)

นายมงคล สาขาบุษย์
ช่างเขียนแบบ 13350

นายสุวิทย์ สุชาติ
(นักออกแบบสถาปัตย์กรรมาชน กศ. นศ. ๖)

นางอุบลรัตน์ สุชาติ
(นักออกแบบสถาปัตย์กรรมาชน)

ช่างไม้
นายสุวิทย์ สุชาติ
(นักออกแบบสถาปัตย์กรรมาชน)

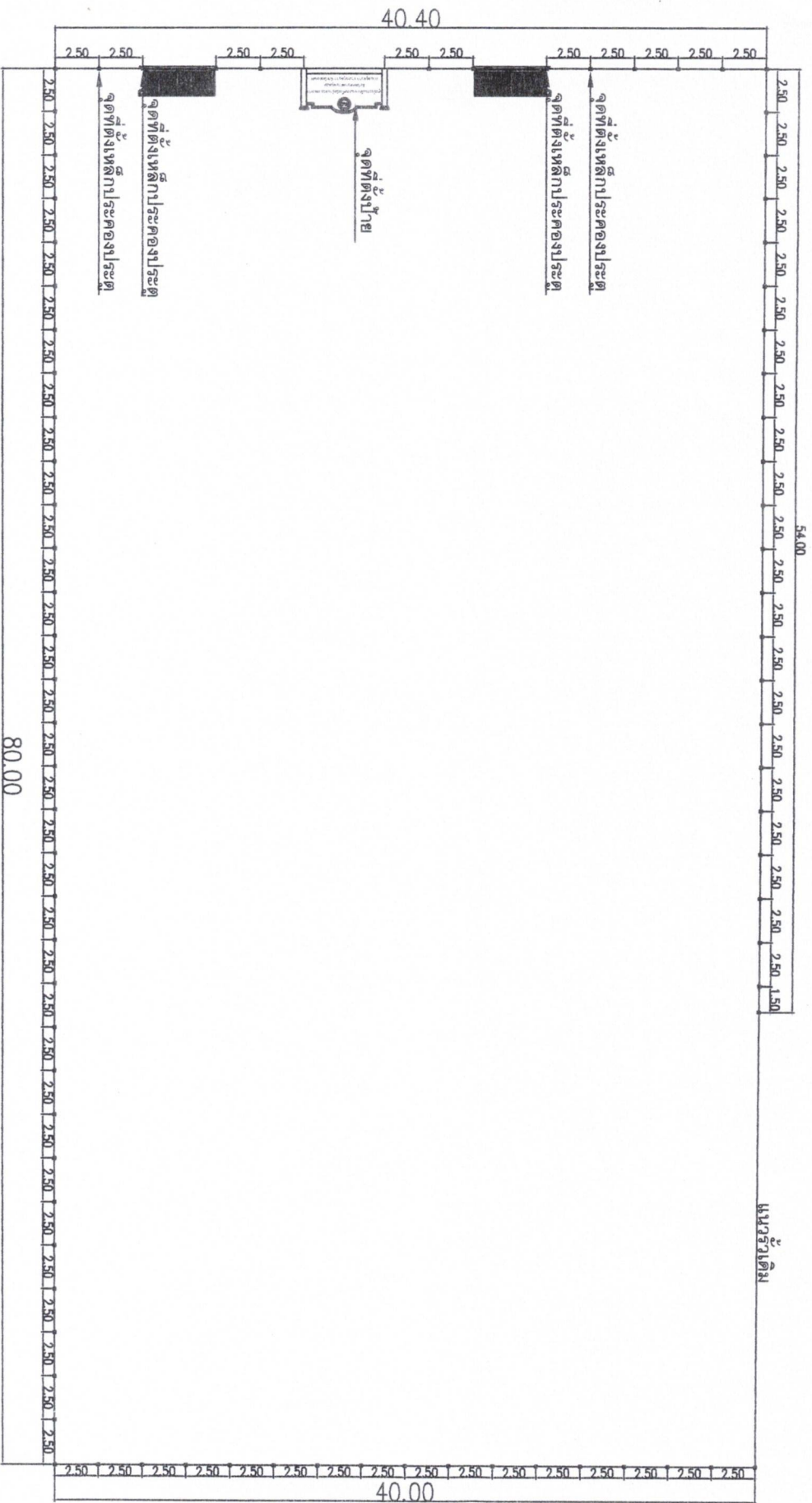
ช่างเขียนแบบ

นางสาวสมชายสุภาพบุษย์

เลขที่แบบ
009/2566

วันที่
10/10

นายสมชาย



แบบแปลน

NO SCALE

ทรงยอด
 แผนผังกำหนดตำแหน่งหรือแนวการก่อสร้างอาจเปลี่ยนแปลงได้หรือขนาด
 ความยาวบางส่วนของอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามขนาดพื้นที่หรือตามความ
 เหมาะสม ทั้งนี้ขนาดและปริมาณงานเป็นไปตามแบบและรายการละเอียด
 ที่กำหนด