

นายเอกวิทย์ คุ้มคำ

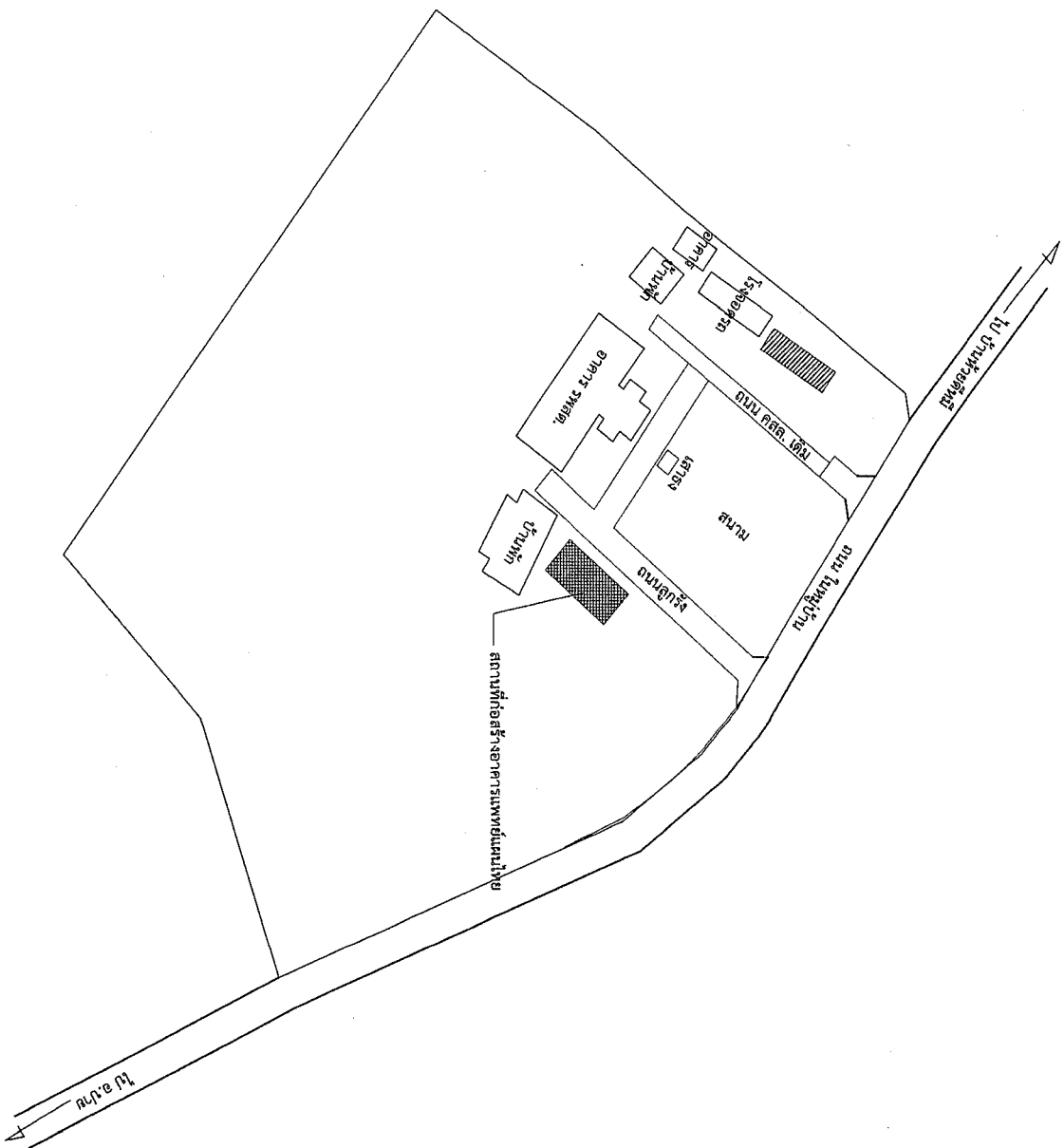
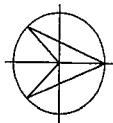
นายวิวัฒน์ คุ้มคำ

นายวิวัฒน์ คุ้มคำ



นางสาวสุวิมล คุ้มคำ

เหนือ



แบบแสดง ผู้รับบริเวณโครงการ ก่อสร้างอาคารแพทย์แผนไทย โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลเมืองแปง

NOT TO SCALE

หมายเหตุ - จุดก่อสร้างสามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสมของสถานที่ก่อสร้าง อยู่จุดศูนย์กลางของผู้ควบคุมงานของผู้ว่าจ้างหรือคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ



นางสาว
องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี

โครงการ
ก่อสร้างอาคารแพทย์แผนไทย
โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลเมืองแปง

อนุมัติ
นายแพทย์
นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดนนทบุรี

อนุมัติ
นายแพทย์
นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดนนทบุรี

อนุมัติ
นายแพทย์
นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดนนทบุรี

อนุมัติ
นายแพทย์
นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดนนทบุรี

อนุมัติ
นายแพทย์
นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดนนทบุรี

อนุมัติ
นายแพทย์
นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดนนทบุรี

อนุมัติ
นายแพทย์
นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดนนทบุรี

อนุมัติ
นายแพทย์
นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดนนทบุรี

อนุมัติ
นายแพทย์
นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดนนทบุรี

อนุมัติ
นายแพทย์
นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดนนทบุรี

อนุมัติ
นายแพทย์
นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดนนทบุรี

อนุมัติ
นายแพทย์
นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดนนทบุรี


อนุมัติ
นายแพทย์
นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดนนทบุรี

อนุมัติ
นายแพทย์
นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดนนทบุรี

อนุมัติ
นายแพทย์
นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดนนทบุรี

รายการประกอบแบบก่อสร้าง

โครงการ (PROJECT)	ก่อสร้างอาคารพาณิชย์แบบไทย ทวีตเมืองระนอง
1. งานระดับ (LEVELLING WORKS)	ระดับมาตรฐานที่ใช้ในการก่อสร้าง + 0.00 ระดับพื้นดินเดิม
	ระดับการก่อสร้างส่วนอื่น ๆ ให้อยู่จากระดับการก่อสร้าง
	- ในกรณีแบบทางสถาปัตย์กรรมไม่ตรงกัน ให้ถือเอาตัวเลขเป็นสำคัญ หรือสอบถามทางผู้ออกแบบ
2. งานฐานราก (FOUNDATION WORKS)	ขนาดความลึกของฐานราก ตามที่กำหนดไว้ในแบบและระดับการทดสอบดิน
3. งานพื้น	พื้นไม้เอซบอร์ดเป็น คสล. SLAB ON BEAM และพื้นเสาค้ำแบบยื่น เียบยราบ สามารถรับน้ำหนักบรรทุกคงที่ไม่เกินกว่า 300 กก./ตร.ม.
	ลักษณะของงานที่กำหนดไว้ในแบบต่อไปนี้เป็น
	พ-1 - พื้นปูกระเบื้องยางกลีป๊อกลี ขนาดไม่น้อยกว่า 5 มม. พร้อมติดตั้งไว้ที่ UPVC. กว้าง 10 ซม.
	พ-2 - พื้นปูกระเบื้องเซรามิก ขนาด 24" X 24" ที่ผนัง ยานพวงมุกที่ราคาสูงที่สุดซึ่งตรงกับระดับติดตั้ง (ชื่อ COTTO, RCI, CAMPANA, DURAGRES, KENZAI, มีชน.sosuco หรือเทียบเท่า)
	พ-3 - พื้นปูกระเบื้องเซรามิก ขนาด 24" X 24" ที่ด้าน ยานพวงมุกที่ราคาสูงที่สุดซึ่งตรงกับระดับติดตั้ง (ชื่อ COTTO, RCI, CAMPANA, DURAGRES, KENZAI, มีชน.sosuco หรือเทียบเท่า)
	พ-4 - พื้นคอนกรีตผิวขัดหมาบ
	- วิธีปูกระเบื้องต้องได้มาตรฐานทุกด้าน กระเบื้องปูกระเบื้องนั้นมาใช้เป็นอันดับ
	- SLOPE ของพื้นที่ผนังหรือส่วนอื่น ๆ ในที่ที่ตึก SLOPE จะต้องระบุไว้ไม่น้อยกว่า 1 : 200
	- วิธีการผสมบดกันอื่น ๆ ให้ปฏิบัติตามคำแนะนำของบริษัผู้ผลิตอย่างเคร่งครัด
	- ในกรณีที่พื้น ค.ส.ล. ที่เป็น SLAB ON GROUND ที่ผนังนั้นต้องถมทราย ภายใต้อัตนเบอย่างน้อย 0.30 ม. และปูพลาสติกกันความชื้นก่อนถมทราย (แผ่นพลาสติกให้เฉพาะภายในอาคารเท่านั้น) หลังจากถมทรายนั้น
4. งานผนัง (PARTITION WORKS)	ผนังโดยทั่วไป ก่ออิฐฉาบปูนครึ่งผนัง ความสูงไม่เกิน 3 เมตร ในและภายนอก ยกเว้นตามที่กำหนดไว้ในรายละเอียดอื่น ลักษณะของผนังดังต่อไปนี้
5. ฝ้าเพดาน (CEILING WORKS)	▲ - ฝ้าฉาบอิฐมวลเบา ขนาด 20 x 60 x 7.5 ซม. ผิวฉาบปูนเรียบ พร้อมทาสี (ฝ้าหรือฉาบ ก่ออิฐฉาบปูนครึ่งผนัง ฉาบปูนเรียบ)
	▲ - ฝ้าฉาบอิฐมวลเบา ขนาด 20 x 60 x 7.5 ซม. ฉาบปูนเรียบ พร้อมทาสี (ฝ้าหรือฉาบ ก่ออิฐฉาบปูนครึ่งผนัง ฉาบปูนเรียบ)
	▲ - ฝ้าฉาบอิฐมวลเบา ขนาด 20 x 60 x 7.5 ซม. ฉาบปูนเรียบ พร้อมทาสี (ฝ้าหรือฉาบ ก่ออิฐฉาบปูนครึ่งผนัง ฉาบปูนเรียบ)
6. งานฝ้าเพดาน (ROOF WORKS)	- ฝ้าฉาบอิฐมวลเบา ขนาด 20 x 60 x 7.5 ซม. ฉาบปูนเรียบ พร้อมทาสี (ฝ้าหรือฉาบ ก่ออิฐฉาบปูนครึ่งผนัง ฉาบปูนเรียบ)
	- ฝ้าฉาบอิฐมวลเบา ขนาด 20 x 60 x 7.5 ซม. ฉาบปูนเรียบ พร้อมทาสี (ฝ้าหรือฉาบ ก่ออิฐฉาบปูนครึ่งผนัง ฉาบปูนเรียบ)



ผอ.สถาบันราชภัฏรำงควง
 ราชภัฏรำงควง
 255 Moo 3, Rongkang, Rongkang, Rongkang

นาย
 ตำแหน่ง
 ๙/๙๗
 ๒๕๖๖

นาย
 ตำแหน่ง
 ๐๓/๑๖
 ๙/๙๗
 ๒๕๖๖

รายการประกอบแบบก่อสร้าง

7. งานสี (PAINTING WORKS)	<ul style="list-style-type: none">- ก้อนที่จะทำสีจะล้างทุกครั้ง ต้องไม่แห้งมันเงาเสียก่อน ก้อนที่ทาเสร็จจะทิ้งเอาไว้ด้วย สี่ของพื้นก่อน 1 ครั้ง แต่สีทาพื้นสีจริงอีก 2 ครั้ง การทาสีทับแต่ละครั้งจะทิ้งเอาไว้ให้แห้งก่อนทุกครั้งก่อนเริ่มทาก้อน- การทาสีสีดำนับเป็น 1 ผู้รับจ้างต้องตกแต่งร่องยี่งาว รอยตะขุมปูไว้เรียบร้อยแล้วให้เรียบร้อยก่อน- การเตรียมตัวสำหรับงานสีจะต้องนำความสะอาดผิวโลหะนั้นไปปราศจากสนิม ทารองพื้นด้วยสีกันสนิมแล้วจึงทาด้วยสีน้ำมันอีก 2 ครั้ง
8. งานสุขภัณฑ์ (SANITARY WARE WORKS)	สุขภัณฑ์และอุปกรณ์ทั้งหมดจะยกภายหลัง
9. งานไฟฟ้า (ELECTRICAL WORKS)	<p>ตามที่กำหนดไว้ในแบบและรายการประกอบแบบวิศวกรรมไฟฟ้า</p> <ul style="list-style-type: none">- ผู้รับจ้างจะขอติดตั้งระบบไฟฟ้าตามที่กำหนดไว้ในแบบ ในกรณีที่มีความจำเป็น หรือขอแก้ไขในรายการ ข้อที่กำหนดไว้ตรงกันแบบแปลน ให้ถือการวินิจฉัยของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุเป็นผู้ชี้ขาด- ตำแหน่งของโคม, ปลั๊ก, สวิตช์ ที่แสดงในแบบแปลนและแบบที่ขออนุญาตจะขออนุญาตก่อนได้เสียก่อน เพื่อให้คณะกรรมการและวิศวกรตรวจสอบ- หลังจากการติดตั้งระบบไฟฟ้าเสร็จแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการทดสอบระบบไฟฟ้าทั้งหมดต่อเจ้าของ ทางผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้บอกค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ที่จำเป็นในการทดสอบดังกล่าวของ- ผู้รับจ้างจะต้องรับประกันคุณภาพของอุปกรณ์ไฟฟ้าและวัสดุทุกชนิด ตลอดเวลาการติดตั้งเป็นเวลา 2 ปี นับจากวันตรวจรับงาน ในระยะเวลาที่รับประกันดังกล่าว หากอุปกรณ์หรือชิ้นส่วนใดชำรุด ใช้งานไม่สมบูรณ์ ผู้รับจ้างจะต้องแก้ไข หรือเปลี่ยนอุปกรณ์ที่ชำรุดโดยไม่คิดราคาจากผู้จ้าง <p>ตามที่กำหนดไว้ในแบบและรายการประกอบแบบวิศวกรรมสุขาภิบาล</p> <ul style="list-style-type: none">- ผู้รับจ้างจะต้องติดตั้งระบบสุขาภิบาลตามที่กำหนดไว้ในแบบในกรณีที่มีความจำเป็น หรือขอแก้ไขในรายการ ข้อที่กำหนดไว้ตรงกันแบบแปลน ให้ถือการวินิจฉัยของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุเป็นผู้ชี้ขาด- หลังจากการติดตั้งระบบสุขาภิบาลเสร็จแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการทดสอบระบบสุขาภิบาลทั้งหมดต่อเจ้าของ ทางผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้บอกค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ที่จำเป็นในการทดสอบดังกล่าวของ- ผู้รับจ้างจะต้องรับประกันคุณภาพของอุปกรณ์สุขาภิบาลทุกชนิด ตลอดเวลาการติดตั้งเป็นเวลา 2 ปี นับจากวันตรวจรับงาน ในระยะเวลาที่รับประกันดังกล่าว หากอุปกรณ์หรือชิ้นส่วนใดชำรุด ใช้งานไม่สมบูรณ์ ผู้รับจ้างจะต้องแก้ไข หรือเปลี่ยนอุปกรณ์ที่ชำรุดโดยไม่คิดราคาจากผู้จ้าง- ตามที่กำหนดไว้ในแบบก่อสร้าง
10. งานประกอบเครื่อง (SEWAGE TANK WORKS)	<ul style="list-style-type: none">- สิ่งที่ทำจากปูนในแบบแปลนหรือจากวัสดุแข็งชนิดอื่นที่ก่อขึ้นเป็นภาชนะหรือถังเก็บของเสีย หรือถังบำบัดน้ำเสีย จะต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดของกรมการตรวจรับพัสดุ- สิ่งที่ทำไม่ต่ำกว่ากฎในแบบแปลนหรือรายการประกอบแบบแปลนที่กำหนดไว้โดยผู้รับจ้าง จะต้องดำเนินการให้เรียบร้อย ชิ้นส่วนงานนั้น ๆ เสร็จสมบูรณ์ถูกต้องตามหลักวิชา และส่งเรื่องส่งไปตรวจเช็ค โดยผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการตรวจสอบจากช่างอื่นใด ๆ ที่รับ- ให้ผู้รับจ้างตรวจสอบแบบแปลนก่อนเริ่มดำเนินการ หากพบข้อผิดพลาดประการใด ๆ แล้วต้องรีบแจ้งให้ เจ้าของแบบแปลนทราบโดยทันที มิฉะนั้นจะถือว่าผู้รับจ้างรับผิดชอบ- จะต้องแจ้งให้วิศวกรตรวจสอบแบบแปลนก่อนเริ่มดำเนินการ- หากผู้รับจ้างโดยคณะกรรมการรับพัสดุ หรือวิศวกรอื่นใดมีความเห็นไม่ลงรอยกันกับช่างผู้รับจ้าง จะต้องแจ้งให้วิศวกรรับพัสดุ หรือวิศวกรอื่นใดที่มีความเห็นไม่ลงรอยกันกับช่างผู้รับจ้าง
หมายเหตุ	<p>กำหนดให้ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามแบบงานทางวิศวกรรมเครื่องกลหรือการติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียหรือถังบำบัดน้ำเสีย</p> <p>(ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2563 ตามหนังสือ ท.คค. (กทจ.) 0405.2 / 78 ลงวันที่ 31 มกราคม 2565 โดย</p> <ol style="list-style-type: none">กำหนดให้ผู้รับจ้างจะต้องใช้วัสดุประเภทที่ระบุหรือวัสดุที่เทียบเท่าที่ใช้ในแบบแปลนในประเทศ โดยต้องไม่ต่ำกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในแบบแปลนกำหนดให้ผู้รับจ้างจะต้องใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณวัสดุที่ต้องใช้ในแบบแปลนผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบแบบแปลนที่ผลิตภายใน 60 วัน นับจากวันที่ได้รับแบบแปลนผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบแบบแปลนที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณวัสดุที่ต้องใช้ในแบบแปลน <p>ภายใน 60 วัน นับจากวันที่ได้แบบแปลน</p>



นางสาว
อภิญญาพร วัฒนศิริวัฒน์

นางสาว
อภิญญาพร วัฒนศิริวัฒน์

นางสาว
อภิญญาพร วัฒนศิริวัฒน์

นางสาว
อภิญญาพร วัฒนศิริวัฒน์

นางสาว
อภิญญาพร วัฒนศิริวัฒน์

นางสาว
อภิญญาพร วัฒนศิริวัฒน์

นางสาว
อภิญญาพร วัฒนศิริวัฒน์

นางสาว
อภิญญาพร วัฒนศิริวัฒน์

นางสาว
อภิญญาพร วัฒนศิริวัฒน์

นางสาว
อภิญญาพร วัฒนศิริวัฒน์

นางสาว
อภิญญาพร วัฒนศิริวัฒน์

นางสาว
อภิญญาพร วัฒนศิริวัฒน์

นางสาว
อภิญญาพร วัฒนศิริวัฒน์

นางสาว
อภิญญาพร วัฒนศิริวัฒน์

นางสาว
อภิญญาพร วัฒนศิริวัฒน์

วันที่ 25 ธันวาคม 2565



กรมทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
กรุงเทพฯ

โครงการ
การจ้างออกแบบและ
รายงานการศึกษา
ความเหมาะสมของ
พื้นที่

วันที่
การจ้างออกแบบและ
รายงานการศึกษา
ความเหมาะสมของ
พื้นที่

ผู้ว่าราชการจังหวัด
จังหวัด
นาย

นาย

นาย

นาย

นาย

นาย

นาย

นาย

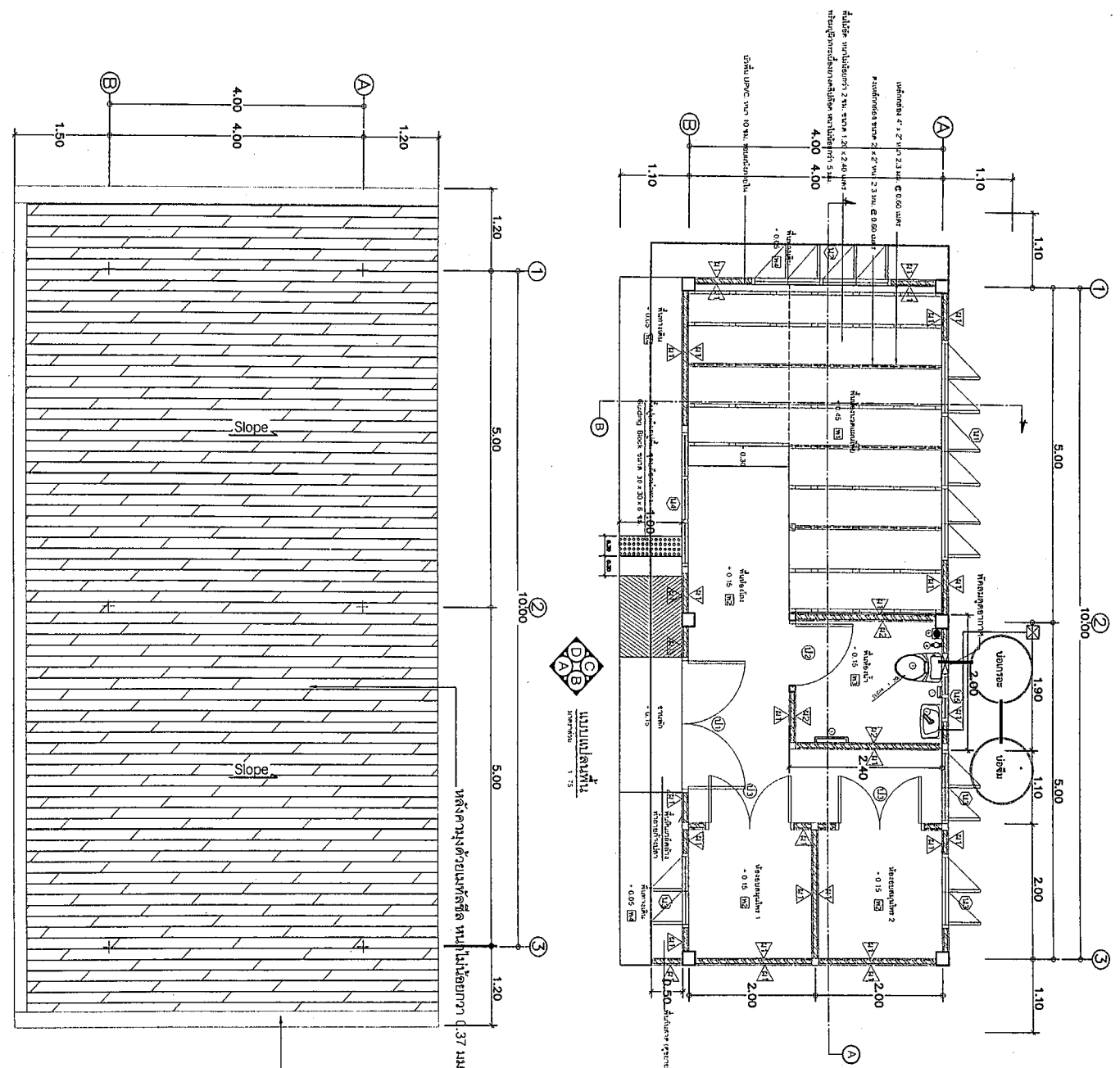
นาย

นาย

นาย

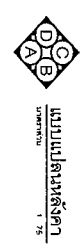
นาย

นาย



หลังจากตัดพื้นที่แล้ว เหลือพื้นที่ 0.37 ไร่. สักทั้งหมดจะก่อสร้าง

ตรวจสอบพื้นที่แล้ว เหลือพื้นที่ 0.47 ไร่.



มาตราส่วน	1:75
เลขที่แบบ	009/6
วันที่	17/5/47
ปีที่	257



กรมการมาตรฐานแห่งชาติ
กรมการมาตรฐานแห่งชาติ

โครงการ
ก่อสร้างอาคารพาณิชย์
โรงพยาบาลศรีสะเกษ

ชนิด
แบบก่อสร้างอาคารพาณิชย์

ผู้จัดทำ
นายสมชาย วัฒนศิริ

วันที่
1/1/2567

ชื่อ
A

ตำแหน่ง
วิศวกร

ชื่อ
สมชาย วัฒนศิริ

ตำแหน่ง
วิศวกร

ชื่อ
สมชาย วัฒนศิริ

ตำแหน่ง
วิศวกร

ชื่อ
สมชาย วัฒนศิริ

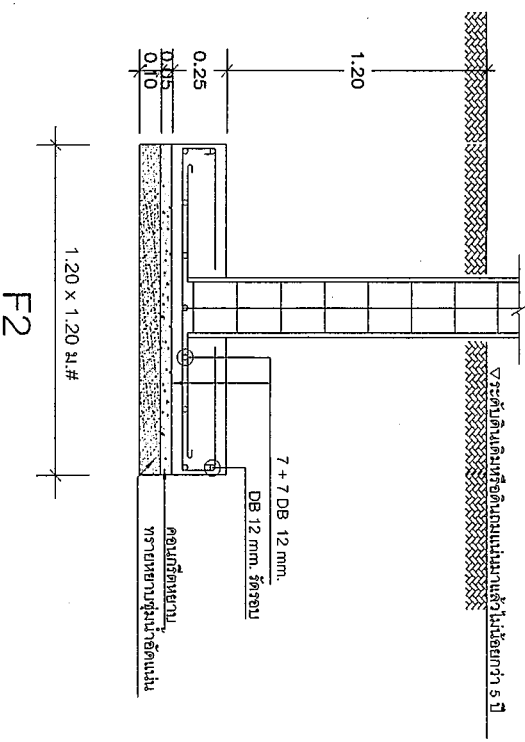
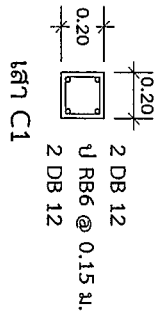
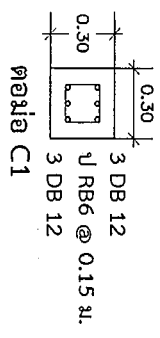
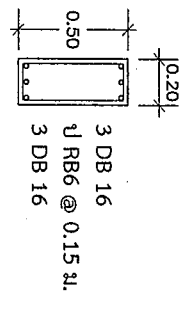
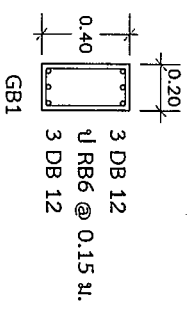
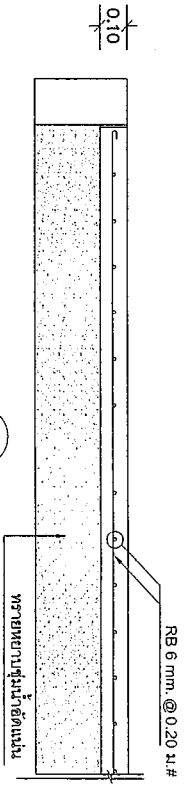
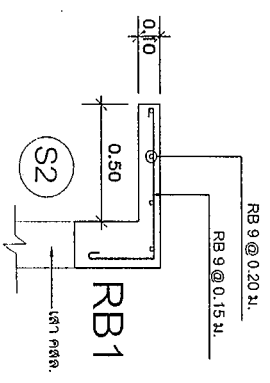
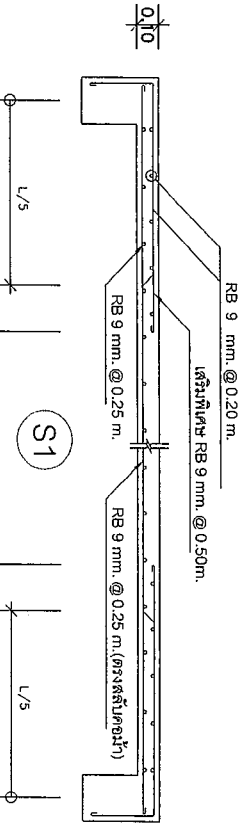
ตำแหน่ง
วิศวกร

ชื่อ
สมชาย วัฒนศิริ

ตำแหน่ง
วิศวกร

ชื่อ
สมชาย วัฒนศิริ

ตำแหน่ง
วิศวกร



แบบขยายฐานราก, เสา, คาน, พื้น
มาตราส่วน 1 : 25



กรมการมาตรฐานและ
การวัด

โครงการวิจัยและพัฒนา
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

แผนก
มาตรฐาน/วิจัยและพัฒนา
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ผลิตภัณฑ์/บริการที่
เกี่ยวข้อง

ชื่อโครงการ
a.

ผู้ควบคุมงาน
a.

วันที่
a.

สถานที่
a.

วัตถุประสงค์
a.

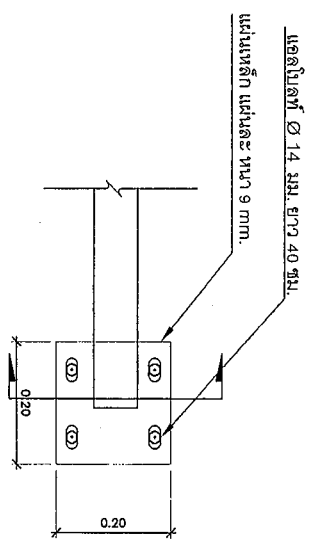
ขอบเขต
a.

ผู้รับผิดชอบ
a.

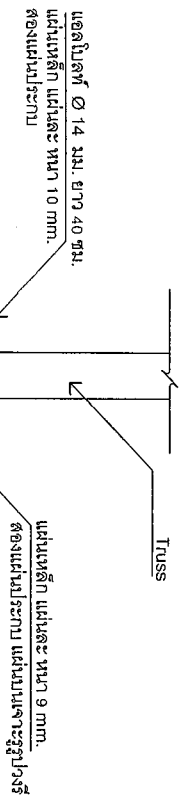
วันที่
a.

หมายเลข
a.

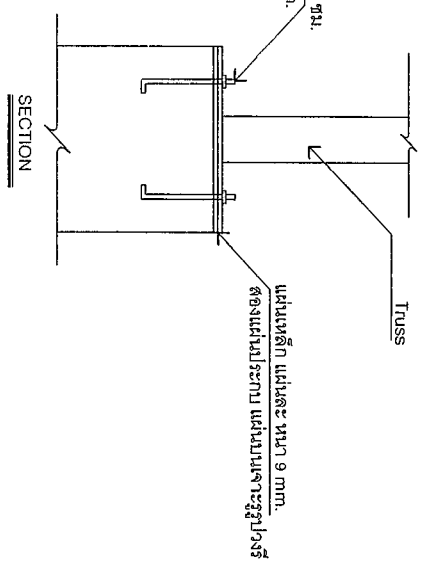
วันที่
a.



แปลน FREE SUPPORT



แปลน FIXED SUPPORT



SECTION

แบบขยายการยึดเหล็กหัวโครงTRUSS

หน้ากระดาษที่

1 : 25

มาตรฐาน 1 : 25	เลขที่แบบ 003/	วันที่ 17 . 9 /	หน้า 1
แบบขยายการยึดเหล็กหัวโครง			
วันที่ 25 มีนาคม 2567			



กองการศึกษา
องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี

โครงการ
ก่อสร้างอาคารเรียนพหุ
ประโยชน์สารสนเทศ

อนุมัติ
นายอรรถพร ธีรานันต์
นายก อบจ.ปทุมธานี

ให้ก่อสร้างอาคารเรียนพหุ
ประโยชน์สารสนเทศ

รองเลขาธิการบริหารส่วนจังหวัด

ผู้อำนวยการกองช่าง
นายสุวิทย์ วัฒน

ให้ดำเนินการก่อสร้างและ
ดำเนินการในส่วนที่
เกี่ยวข้อง

นายสุวิทย์ วัฒน
นายก อบจ.ปทุมธานี

นายสุวิทย์ วัฒน
นายก อบจ.ปทุมธานี

นายสุวิทย์ วัฒน
นายก อบจ.ปทุมธานี

นายสุวิทย์ วัฒน
นายก อบจ.ปทุมธานี

นายสุวิทย์ วัฒน
นายก อบจ.ปทุมธานี

นายสุวิทย์ วัฒน
นายก อบจ.ปทุมธานี

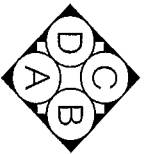
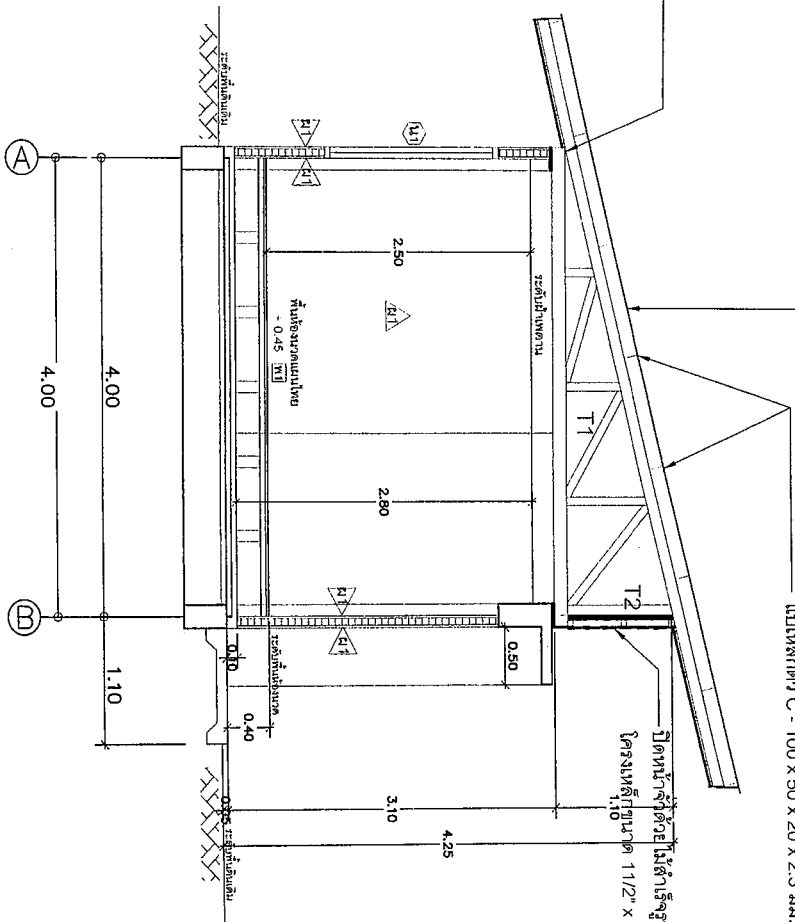
นายสุวิทย์ วัฒน
นายก อบจ.ปทุมธานี

หลังคาทรงด้วยหลังคาเหล็ก หนาไม่น้อยกว่า 0.35 มม. สักำหนดขณะก่อสร้าง

แม่เหล็กตัว C - 100 x 50 x 20 x 2.3 มม. @ 1.00 เมตร

อะไหล่เหล็กตัว C - 100 x 50 x 20 x 2.3 มม.

ปิดหน้าจั่วด้วยไม้สักเรียงรูป ขนาด 8" ที่ซ้อนเกล็ด
โครงเหล็กที่ขนาด 11/2" x 11/2" @ 0.80 เมตร เหล็กยาวสักกั้นผนังด้วยสับไม้เนื้ออ่อนยาว 2 รอบ



แบบรูปตัด B
มาตราส่วน 1 : 50

มาตราส่วน 1 : 50

เลขที่แบบ 03

วันที่ 17

วันที่ 25 มีนาคม 2557



นางสาว
ศุภกานันท์พรพิพัฒน์

โครงการ

ก่อสร้างอาคารพาณิชย์
โรงเรียนเทศบาลวัดประดู่

ฉบับที่
นางสาวศุภกานันท์พรพิพัฒน์

ชื่อโครงการบริหารส่วนราชการ

147

A.

ชื่อหน่วยงานราชการ

นางสาวศุภกานันท์พรพิพัฒน์

นางสาวศุภกานันท์พรพิพัฒน์

นางสาวศุภกานันท์พรพิพัฒน์

นางสาวศุภกานันท์พรพิพัฒน์

นางสาวศุภกานันท์พรพิพัฒน์

นางสาวศุภกานันท์พรพิพัฒน์

นางสาวศุภกานันท์พรพิพัฒน์

นางสาวศุภกานันท์พรพิพัฒน์

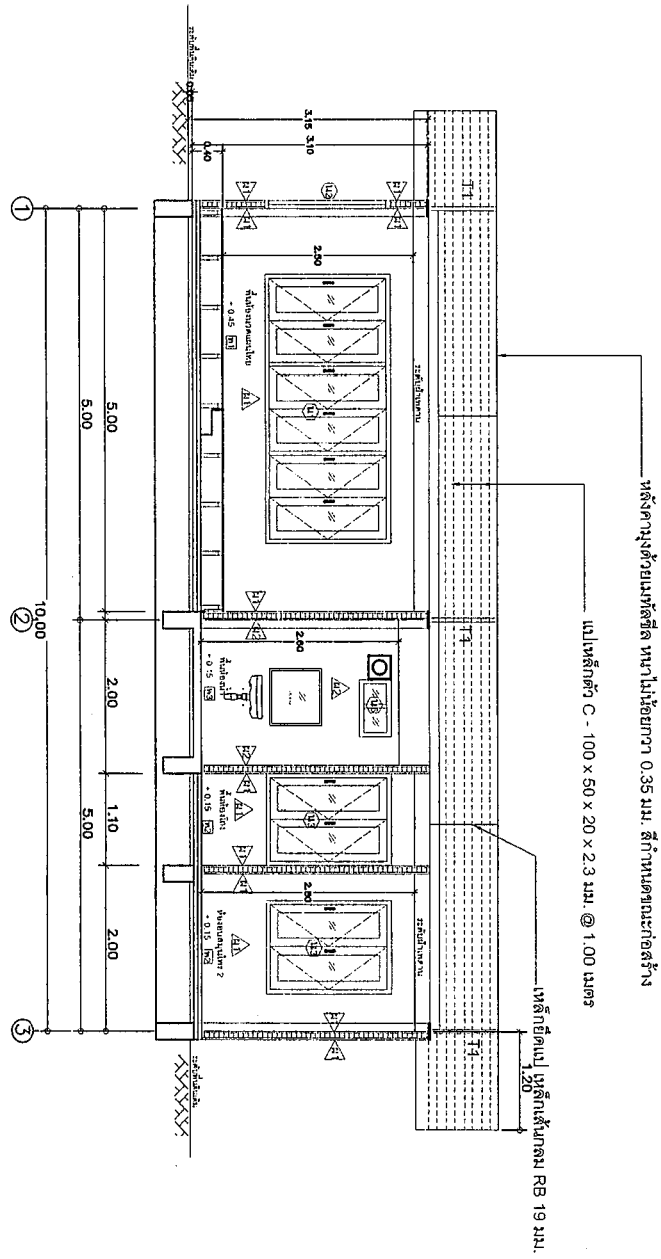
นางสาวศุภกานันท์พรพิพัฒน์

นางสาวศุภกานันท์พรพิพัฒน์

นางสาวศุภกานันท์พรพิพัฒน์

นางสาวศุภกานันท์พรพิพัฒน์

นางสาวศุภกานันท์พรพิพัฒน์



แบบแปลนตัด A
ขนาดจริง 1:75

ขนาดจริง	1:75
ขนาดย่อ	0.3/6
วันที่	47/43/
ชื่อ	ศุภกานันท์พรพิพัฒน์ 2567



กรมการ
มาตรฐานแห่งชาติ
ประเทศไทย

โครงการ
ก่อสร้างอาคารพาณิชย์
โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพ
ตำบล

แบบ
รายละเอียดการรับทราบเรื่องวง
งานก่อสร้าง

ผู้ออกแบบ
นายวิชาญ วัฒนศิริ

ผู้อนุมัติ
นายวิชาญ วัฒนศิริ

ผู้ควบคุมงาน
นายวิชาญ วัฒนศิริ

นายวิชาญ วัฒนศิริ

นายวิชาญ วัฒนศิริ

นายวิชาญ วัฒนศิริ

นายวิชาญ วัฒนศิริ

นายวิชาญ วัฒนศิริ

นายวิชาญ วัฒนศิริ

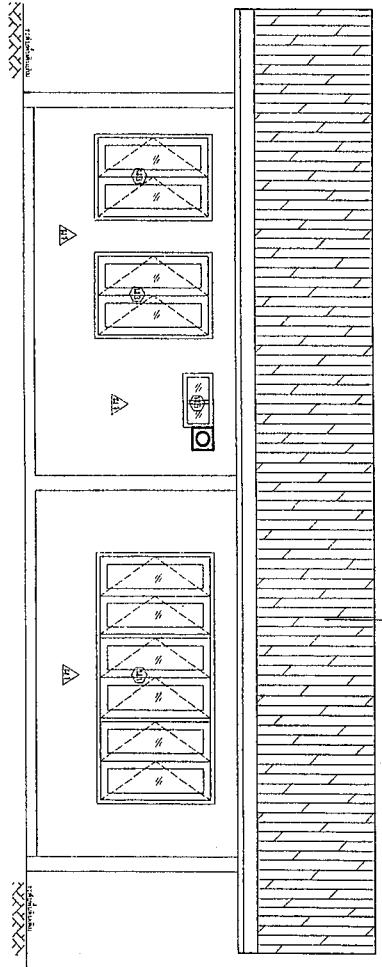
นายวิชาญ วัฒนศิริ

นายวิชาญ วัฒนศิริ

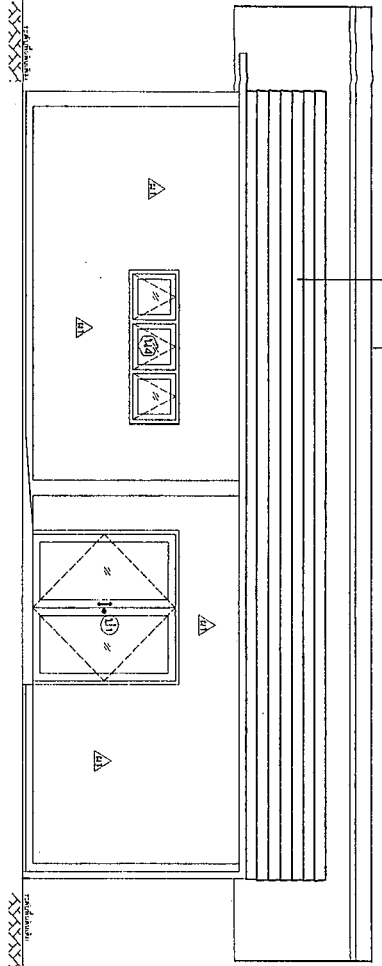
นายวิชาญ วัฒนศิริ

นายวิชาญ วัฒนศิริ

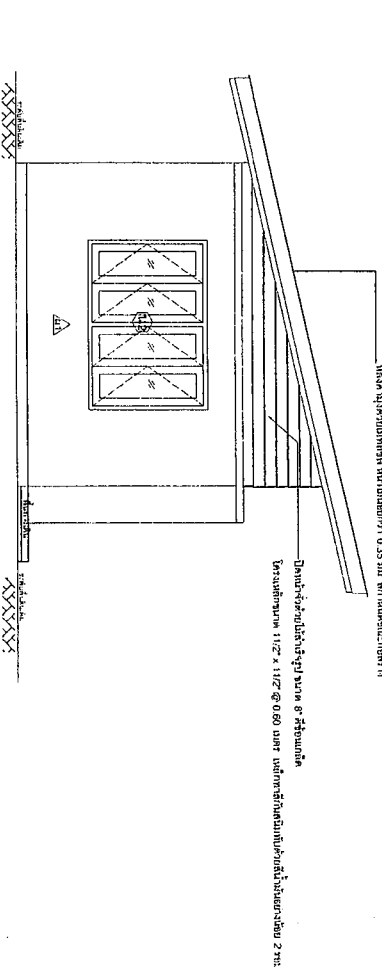
วันที่ 25 มีนาคม 2567



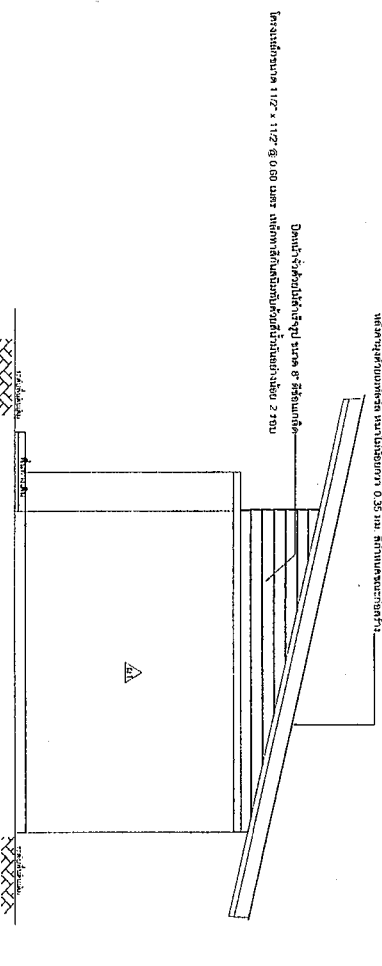
แบบรูปด้าน A
มาตราส่วน 1:75



แบบรูปด้าน B
มาตราส่วน 1:75



แบบรูปด้าน C
มาตราส่วน 1:75



แบบรูปด้าน D
มาตราส่วน 1:75

ขนาดช่องเปิดรับแสง สูง ๘ ฟุต ๖ นิ้ว กว้าง ๓ ฟุต ๖ นิ้ว @ ๐.๘๐ เมตร

ขนาดช่องเปิดรับแสง สูง ๘ ฟุต ๖ นิ้ว กว้าง ๓ ฟุต ๖ นิ้ว @ ๐.๘๐ เมตร

ขนาดช่องเปิดรับแสง สูง ๘ ฟุต ๖ นิ้ว กว้าง ๓ ฟุต ๖ นิ้ว @ ๐.๘๐ เมตร

ขนาดช่องเปิดรับแสง สูง ๘ ฟุต ๖ นิ้ว กว้าง ๓ ฟุต ๖ นิ้ว @ ๐.๘๐ เมตร

ขนาดช่องเปิดรับแสง สูง ๘ ฟุต ๖ นิ้ว กว้าง ๓ ฟุต ๖ นิ้ว @ ๐.๘๐ เมตร

ขนาดช่องเปิดรับแสง สูง ๘ ฟุต ๖ นิ้ว กว้าง ๓ ฟุต ๖ นิ้ว @ ๐.๘๐ เมตร



นางชิ่ง
 องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี
 โทรสาร
 กองบริหารทรัพยากรบุคคล
 โทรสารกองส่งเสริมสุขภาพ
 โทรสารกองส่งเสริมสุขภาพ

นายชิ่ง
 นายชิ่ง
 นายชิ่ง

นายชิ่ง
 นายชิ่ง

นายชิ่ง
 นายชิ่ง

นายชิ่ง
 นายชิ่ง

นายชิ่ง
 นายชิ่ง

นายชิ่ง
 นายชิ่ง

นายชิ่ง
 นายชิ่ง

นายชิ่ง
 นายชิ่ง

นายชิ่ง
 นายชิ่ง

นายชิ่ง
 นายชิ่ง

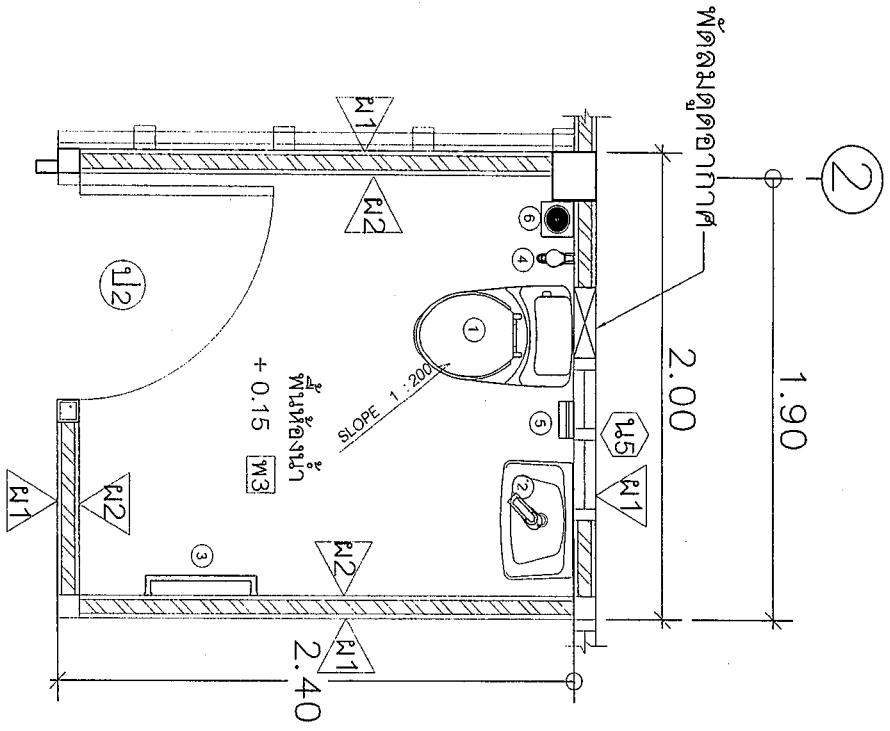
นายชิ่ง
 นายชิ่ง

No.	คุณสมบัติและอุปกรณ์	หมายเหตุ
1	ในสิ่งมีชีวิตในกรงขัง แบบ FLUSH TANK ชนิดที่มีไปถ่ายอัตโนมัติซึ่งพร้อมติดตั้งมีมีบอดวาล์วที่ปรับแรงดันของน้ำก่อนเข้าสุขภัณฑ์	
2	อ่างล้างหน้า/ติดตั้ง เคสยวขาว ก้อนน้ำแบบที่ใหม่ พร้อมติดตั้งมีบอดวาล์วเพื่อปรับแรงดันของน้ำก่อนเข้าสุขภัณฑ์ พร้อมติดตั้งกระจกเงา	
3	ขอแขวนผ้า ติดตั้งที่ระดับ 1.20 ม.	
4	สายฉีดชำระ พร้อมติดตั้งมีบอดวาล์วที่ปรับแรงดันของน้ำก่อนเข้าสุขภัณฑ์	
5	ก๊อกน้ำใช้ชีวิต	
6	รวมวาล์วน้ำทิ้งที่พื้น พร้อมตะแกรงกันแมลงและที่ตกถื่น	

คุณสมบัติและอุปกรณ์ให้ติดตั้งตามมาตรฐาน

หมายเหตุ

- อุปกรณ์ราวทรงตัวทำจากสแตนเลส Ø 1 1/4" ขนาดตามแบบขยาย ความลาดเอียง 4-5 มม.
- ติดตั้งผนังและพื้นด้วยซีเมนต์และบุโลหะ อย่างน้อยค่าผนังละ 3 ชุด โดยให้ขอบภายในน้อยกว่า 1 1/2"
- หากติดตั้งของร่องน้ำและตำแหน่งการติดตั้งสุขภัณฑ์พร้อมอุปกรณ์ตามแบบ ให้คำนึงถึงการใช้ของของผู้ที่อาจมีเหล็ก ถ้าสถานที่ก่อสร้างไม่สะดวก จัดทำได้ตามแบบให้พิจารณาปรับรูปแบบไปตามสภาวะพื้นที่ซึ่งต้องใช้เทคนิคการใช้งานได้สะดวก

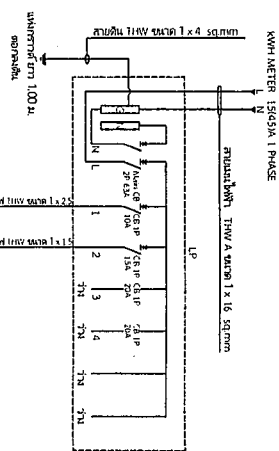


แบบแปลนห้องงา

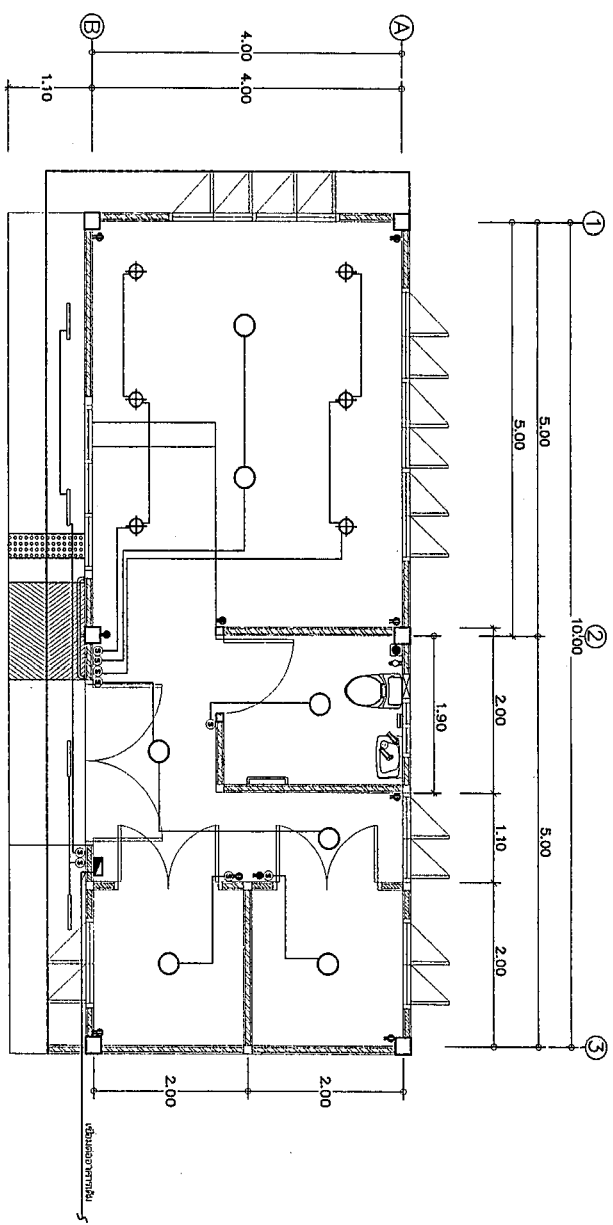
ขนาดเสาสูง 1 : 25

วันที่ 26 มิถุนายน 2567

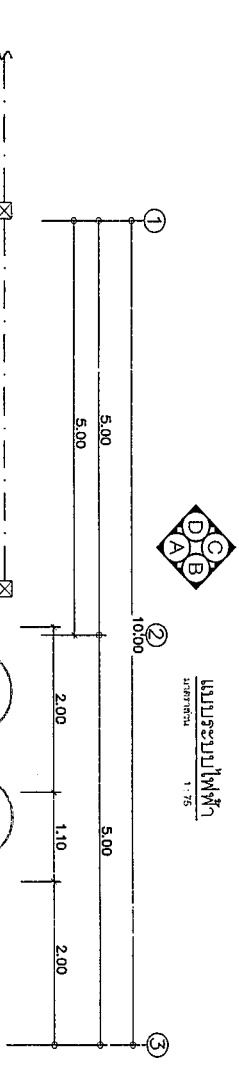
รายการ	รายการ
1. วัสดุ	ตามรายการ
2. วัสดุ	ตามรายการ
3. วัสดุ	ตามรายการ
4. วัสดุ	ตามรายการ
5. วัสดุ	ตามรายการ
6. วัสดุ	ตามรายการ
7. วัสดุ	ตามรายการ
8. วัสดุ	ตามรายการ
9. วัสดุ	ตามรายการ
10. วัสดุ	ตามรายการ



รายละเอียด ตู้คอนซูมเมอร์ชนิด



แบบระบบไฟฟ้า
มาตราส่วน 1:75



แบบระบบสุขาภิบาล
มาตราส่วน 1:75

รายการประกอบแบบสุขาภิบาล

สัญลักษณ์	ความหมาย
S	โถชักโครก
W	โถชักโครก
V	โถปัสสาวะ
CW	โถชำระ
HW	โถชำระ
SW	โถชำระ
⊗	โถชำระ
⊙	โถชำระ
⊕	โถชำระ

ชนิดท่อที่ใช้ในการก่อสร้าง

ชื่อ	สัญลักษณ์	ชนิดท่อ	ความลาดในแนวราบ
โถชักโครก	S	ท่อ PVC ชั้น 8.5 ตามมาตรฐาน มอก.	1:75
โถชักโครก	W	ท่อ PVC ชั้น 8.5 ตามมาตรฐาน มอก.	1:75
โถชักโครก	V	ท่อ PVC ชั้น 8.5 ตามมาตรฐาน มอก.	-
โถชำระ	CW	ท่อ PVC ชั้น 13.5 ตามมาตรฐาน มอก.	-
โถชำระ	-	ท่อคอนกรีต	ตามแบบ
โถชำระ	RL	ท่อ PVC ชั้น 8.5 ตามมาตรฐาน มอก.	1:75
โถชำระ	K	ท่อ PVC ชั้น 8.5 ตามมาตรฐาน มอก.	1:75



นายช่าง

นายช่าง

นายช่าง

นายช่าง

นายช่าง

นายช่าง

นายช่าง

นายช่าง

นายช่าง

นายช่าง

นายช่าง

นายช่าง

นายช่าง

นายช่าง



นางสาว
อศิภากรวิฑูรย์ วัฒนศิริ

วิศวกร

ก่อสร้างอาคารพาณิชย์
โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพ

สัญญา
นางสาวอศิภากรวิฑูรย์ วัฒนศิริ

นางสาวอศิภากรวิฑูรย์ วัฒนศิริ

นางสาวอศิภากรวิฑูรย์ วัฒนศิริ

นางสาวอศิภากรวิฑูรย์ วัฒนศิริ

นางสาวอศิภากรวิฑูรย์ วัฒนศิริ

นางสาวอศิภากรวิฑูรย์ วัฒนศิริ

นางสาวอศิภากรวิฑูรย์ วัฒนศิริ

นางสาวอศิภากรวิฑูรย์ วัฒนศิริ

นางสาวอศิภากรวิฑูรย์ วัฒนศิริ

นางสาวอศิภากรวิฑูรย์ วัฒนศิริ

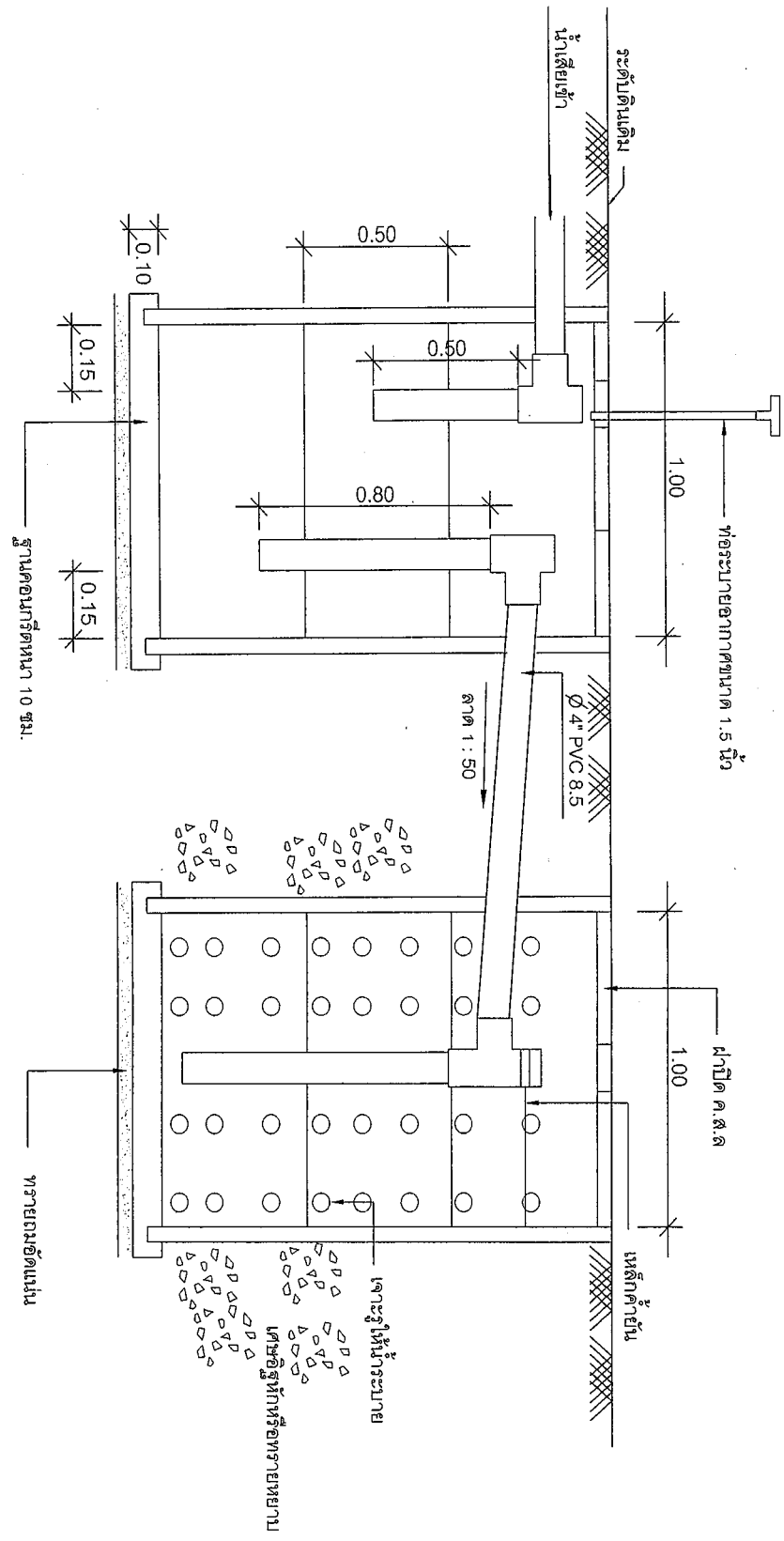
นางสาวอศิภากรวิฑูรย์ วัฒนศิริ

นางสาวอศิภากรวิฑูรย์ วัฒนศิริ

นางสาวอศิภากรวิฑูรย์ วัฒนศิริ

นางสาวอศิภากรวิฑูรย์ วัฒนศิริ

นางสาวอศิภากรวิฑูรย์ วัฒนศิริ



แบบแปลนท่อระบายน้ำ - บ่อซึม
NOT TO SCALE

มาตราส่วน 1:50	วันที่ 25 มีนาคม 2567
หน้าปก	
หน้า 1	
หน้า 2	
หน้า 3	
หน้า 4	
หน้า 5	
หน้า 6	
หน้า 7	
หน้า 8	
หน้า 9	
หน้า 10	
หน้า 11	
หน้า 12	
หน้า 13	
หน้า 14	
หน้า 15	
หน้า 16	
หน้า 17	
หน้า 18	
หน้า 19	
หน้า 20	
หน้า 21	
หน้า 22	
หน้า 23	
หน้า 24	
หน้า 25	
หน้า 26	
หน้า 27	
หน้า 28	
หน้า 29	
หน้า 30	
หน้า 31	
หน้า 32	
หน้า 33	
หน้า 34	
หน้า 35	
หน้า 36	
หน้า 37	
หน้า 38	
หน้า 39	
หน้า 40	
หน้า 41	
หน้า 42	
หน้า 43	
หน้า 44	
หน้า 45	
หน้า 46	
หน้า 47	
หน้า 48	
หน้า 49	
หน้า 50	