



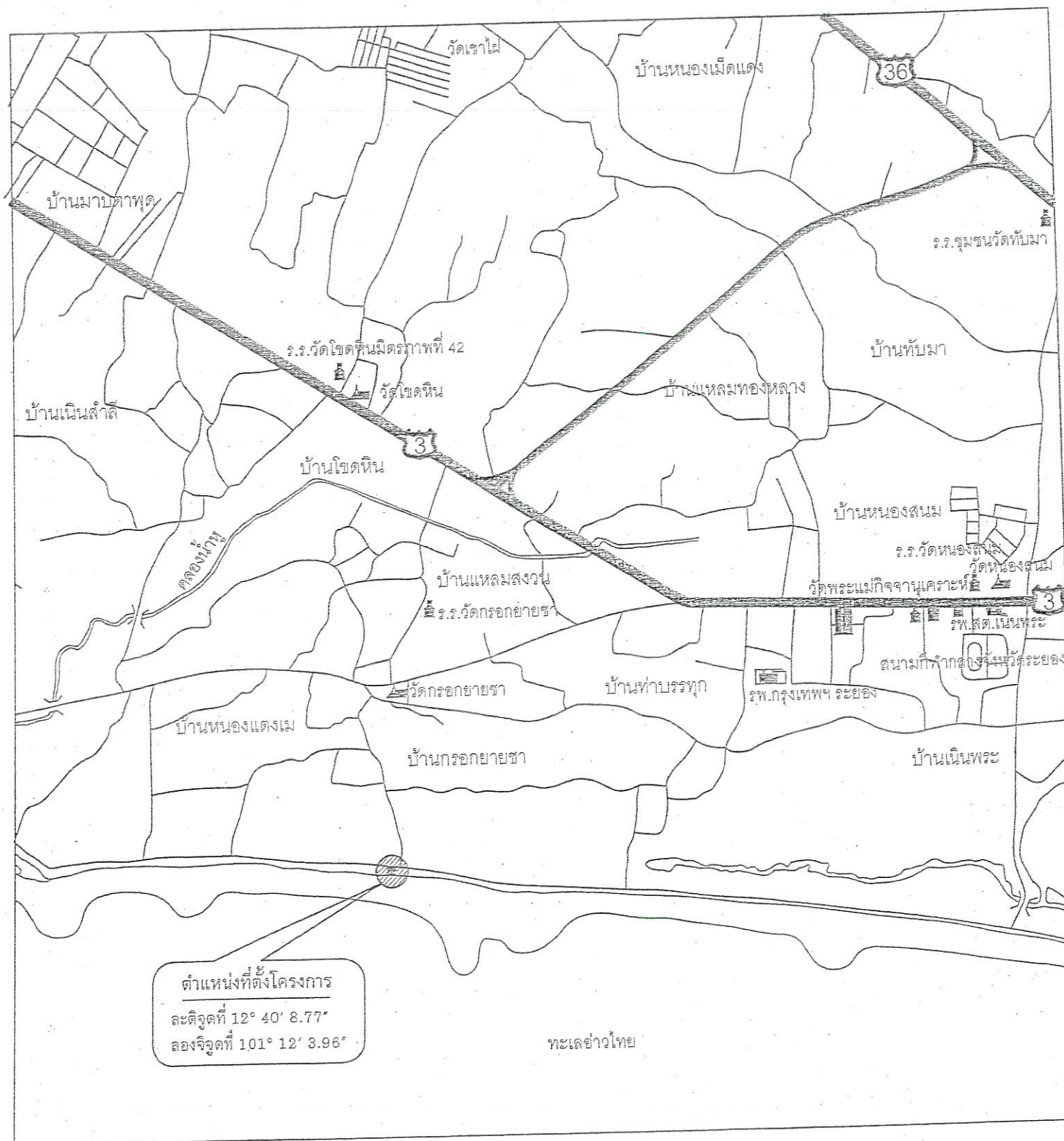
โครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ วิสาหกิจชุมชนกลุ่มประมงเรือเล็กบ้านกรอกยายชา

ตำบลเนินพระ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง





โครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ วิสาหกิจชุมชนกลุ่มประมงเรือเล็กบ้านกรอกยายชา
ตำบลเนินพระ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง (ตามแบบ อบจ.รบ.)



แผนที่ตั้งโครงการโดยสังเขป

กองทุนพัฒนาไฟฟ้าเขตนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด จังหวัดระยอง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568



กองช่าง
องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

โครงการ
ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ วิสาหกิจชุมชนกลุ่ม
ประมงเรือเล็กบ้านกรอกยายชา ตำบลเนินพระ
อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

แบบเลขที่	1257 / 2568
แผ่นที่	1 / 27
สำรวจ	นางสาวปาลชาติ ปริชาลัย <i>ปาล</i>
เขียนแบบ	นายเอกรินทร์ หิรัญญา <i>เอกรินทร์</i>
	นายไพโรจน์ ชื่นชม <i>ไพโรจน์</i>
สถาปนิก	นางสาวปาลชาติ ปริชาลัย <i>ปาล</i>
วิศวกรโยธา	นายณัฐรัฐ มัทนฤดี <i>ณัฐรัฐ</i>
ผู้ช่วยวิศวกรไฟฟ้า	นายธนบวรณ สุขสวัสดิ์ <i>ธนบวรณ</i>

ตรวจสอบ

[Signature]

(นายบุญชัย เข้มตระกูล)
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

เห็นชอบ

[Signature]

(นายเศรษฐา บุตรหนู)
ผู้อำนวยการกองช่าง

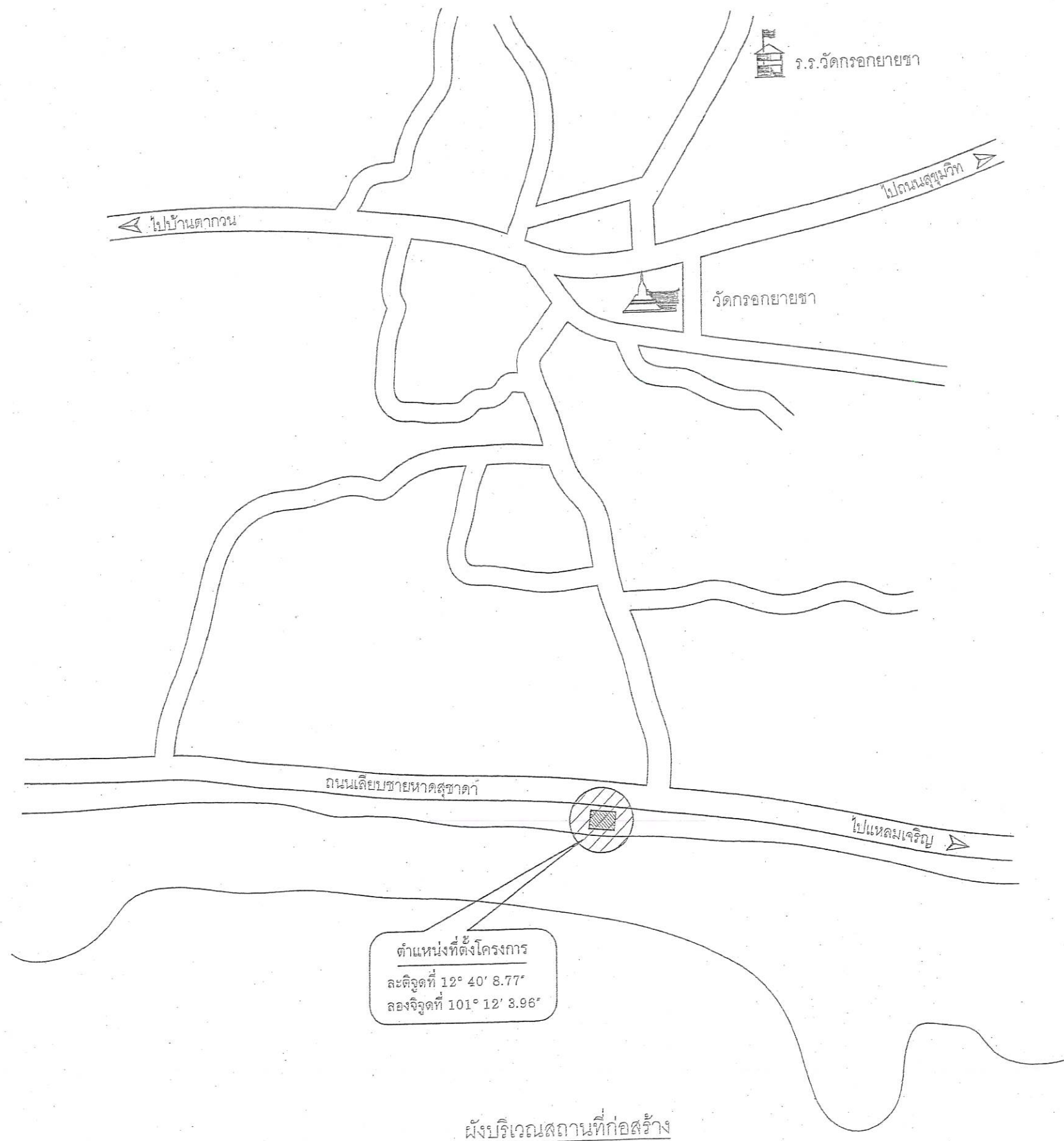
เห็นชอบ

[Signature]

(นายสุรินทร์ แสงทอง)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

อนุมัติ

(นายกิตติ ใสเย็นนตรี)
รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง



กองช่าง
องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

โครงการ

ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์วิสาหกิจชุมชนกลุ่ม
ประมงเรือเล็กบ้านกรอกยายชา ตำบลเนินพระ
อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

แบบเลขที่	1257 / 2568
แผ่นที่	2 / 27
สำรวจ	นางสาวปาลชาติ บริษัท วัลภา
เขียนแบบ	นายเอกรินทร์ หิรัญญา นายไพฑูรย์ ชื่นชม
สถาปนิก	นางสาวปาลชาติ บริษัท วัลภา
วิศวกรโยธา	นายณัฐรัฐ มัทนฤดี
ผู้ช่วยวิศวกรไฟฟ้า	นายธนบรรณ สุขสวัสดิ์

ตรวจสอบ

(นายบุญชัย เคี่ยมตระกูล)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

เห็นชอบ

(นายเศรษฐา บุตรหนู)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(นายสุรินทร์ แสงทอง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

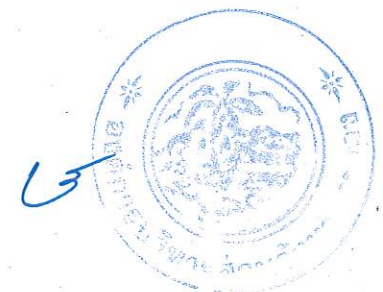
อนุมัติ

(นายกิตติ เจริญมนต์)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

รายการประกอบแบบ (1)

บททั่วไป	1. การก่อสร้างตามสัญญา ต้องให้เป็นไปตามรูปแบบ และรายการละเอียดต่อท้ายสัญญาการก่อสร้างทุกประการ 2. ผู้รับจ้าง รับรองว่าได้ตรวจดูแบบรูปและรายการละเอียดโดยถี่ถ้วน และเข้าใจความหมายโดยแจ่มแจ้งทุกประการแล้ว จึงได้ลงนามในสัญญา 3. ในขณะที่ผู้รับจ้างกำลังทำการก่อสร้าง ถ้าปรากฏว่า แบบรูปหรือรายการละเอียดไม่ชัดเจน ชัดแย้งกัน หรือบกพร่อง ผู้รับจ้างต้องขอความเห็นชอบและปฏิบัติตามคำแนะนำ วินิจฉัยของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ โดยคณะกรรมการฯ จะถือความถูกต้องในหลักวิชาช่าง และความเหมาะสมเป็นหลักเกณฑ์ในการวินิจฉัยชี้ขาด 4. สิ่งใดที่ไม่ได้ระบุไว้ในแบบรูปหรือรายการละเอียด แต่จำเป็นเพื่อให้งานเสร็จสมบูรณ์ และถูกต้องตามหลักวิชาช่างแล้ว ผู้รับจ้างต้องทำเช่นนั้น โดยไม่คิดค่าจ้างเพิ่มอีก 5. ผู้รับจ้างต้องเป็นผู้รับผิดชอบและชดใช้ค่าเสียหายต่างๆ อันเกิดแก่อาคารที่อยู่ใกล้เคียง หรือบุคคลภายนอกเนื่องจากการดำเนินงานนี้ 6. ผู้รับจ้างต้องจัดทำเครื่องหมายจราจร เครื่องป้องกันอุบัติเหตุและอันตรายต่างๆ ที่จะเกิดแก่รถยนต์ยานพาหนะ และบุคคลที่สัญจรไปมา ไว้ในบริเวณที่ก่อสร้างจนกว่า งานจะแล้วเสร็จ หากเกิดอุบัติเหตุอันตรายหรือความเสียหายเนื่องจากการดำเนินงานนี้ ผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบและชดใช้ค่าเสียหายเองทั้งสิ้น 7. ผู้รับจ้างต้องติดตั้งป้ายประกาศเขตงานก่อสร้าง สัญญาณไฟให้เห็นชัดเจนทั้งในเวลากลางวัน และเวลากลางคืน และการเฝ้าดูแลสถานที่ทำงานทุกสิ่งทุกอย่าง โดยผู้รับจ้างมีหน้าที่จัดจ้างและจ่ายค่าจ้างเองทั้งสิ้น 8. ในขณะที่ก่อสร้าง ถ้ามีอุปสรรคขัดขวางหรือเกิดความเสียหายกับท่อประปา สายเคเบิลโทรศัพท์ และอื่นๆ ได้ดิน ผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบและออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น 9. ผู้รับจ้างต้องจัดหาคนงานและช่างฝีมือดี มีความรู้ความสามารถทำการก่อสร้างงานนี้โดยเฉพาะและเพียงพอ เพื่อให้งานเสร็จทันเวลา และถ้าคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ หรือผู้แทนเห็นว่าลูกจ้างหรือช่างคนใดประพฤติดูแลไม่เหมาะสม ฝีมือไม่ดี ทำงานสละเพร่า คณะกรรมการฯ มีอำนาจขอเปลี่ยนลูกจ้างหรือช่างคนนั้น และผู้รับจ้างต้องจัดหาคนใหม่มาแทนโดยเร็ว การเสียหายและล่าช้าเพราะการนี้ ผู้รับจ้างจะถือเป็นข้ออ้างเรียกร้องต่อเวลาออกไปอีกไม่ได้ 10. ผู้รับจ้างต้องทำการก่อสร้างให้ติดต่อกันเป็นช่วงยาวตลอด ห้ามทำการก่อสร้างเป็นช่วงๆ นอกจากกรณีจำเป็น และได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุเสียก่อน 11. การจัดหาบริเวณเพื่อปลูกสร้างบ้านพักคนงาน โรงเก็บวัสดุก่อสร้าง หรือโรงงานเพื่อการก่อสร้างนี้ ผู้รับจ้างต้องแจ้งขอความยินยอมและได้รับความเห็นชอบ จากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุก่อน จึงจะลงมือดำเนินการได้ 12. การวัดระยะห่าง ระหว่างโครงสร้างโดยทั่วไป ให้ยึดถือระยะจากศูนย์กลางถึงศูนย์กลางเป็นสำคัญ หรือให้ยึดถือตามแบบแสดง หากปรากฏว่าตัวเลขใด เกิดความขัดแย้งกัน ให้ผู้รับจ้าง ติดต่อสอบถามไปยังผู้ควบคุมงาน เพื่อหาข้อสรุป ก่อนที่จะดำเนินการต่อไป 13. วัสดุที่ใช้ในโครงการ ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาวัสดุให้ตรงตามที่ระบุในแบบรูปรายการ ในกรณีที่ไม่มีวัสดุหรืออุปกรณ์ที่กำหนดไว้ในแบบหรือรายการ โดยผู้รับจ้างจะต้องแจ้ง ให้ผู้รับจ้างจัดหาวัสดุหรืออุปกรณ์ที่มีคุณสมบัติหรือคุณภาพการใช้งานเทียบเท่ากับวัสดุที่กำหนดไว้ในแบบหรือรายการ โดยผู้รับจ้างจะต้องแจ้ง ให้ผู้ควบคุมงานทราบก่อนที่จะนำมาใช้ หากถูกนำมาใช้ก่อนจะมีการตรวจสอบ เมื่อมีการตรวจพบภายหลัง ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบทั้งสิ้น
----------	--



กองช่าง
องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

โครงการ ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ วิทยาลัยชุมชนกลุ่ม ประมงเรือเล็กบ้านกรอกยายชา ตำบลเนินพระ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง	
แบบเลขที่	1257 / 2568
แผ่นที่	3 / 27
สำรวจ	นางสาวปาลชาติ ปริชาลัย <i>ปาล</i>
เขียนแบบ	นายเอกรินทร์ หิรัญญา <i>เอก</i>
	นายไพฑูรย์ ชื่นชม <i>ไพฑูรย์</i>
สถาปนิก	นางสาวปาลชาติ ปริชาลัย <i>ปาล</i>
วิศวกรโยธา	นายณัฐรัฐ มัทนฤดี <i>ณัฐ</i>
ผู้ช่วยวิศวกรไฟฟ้า	นายธนบรรณ สุขสวัสดิ์ <i>ธน</i>

ตรวจสอบ

[Signature]

(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

เห็นชอบ

[Signature]

(นายเศรษฐา บุตรหนู)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

[Signature]

(นายสุรินทร์ แสงทอง)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

อนุมัติ

[Signature]

(นายกิตติ ฤทธิธัมม)
รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

รายการประกอบแบบทั่วไป (2)	
บักผึ่ง-ระดับ	ผู้รับจ้างจะต้องทำการบักผึ่ง และถ่ายระดับอาคารให้ถูกต้องตามแบบ ถ้ามีเหตุขัดข้องไม่ว่ากรณีใด ให้แจ้งผู้ควบคุมงานทราบ
	เพื่อทำการแก้ไข เมื่อบักผึ่ง - ถ่ายระดับเรียบร้อยแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งให้ผู้ควบคุมงานทราบ เพื่อทำการตรวจสอบก่อนที่จะทำการก่อสร้างใด ๆ ต่อไป
	ระดับอาคารให้ถือระดับอาคารเดิมเป็นหลัก หากมีข้อขัดแย้ง ให้เป็นดุลยพินิจของผู้ควบคุมงานที่จะตัดสินชี้ขาด
ฐานราก	ฐานรากเป็นฐานราก ค.ส.ล.ขนาด ระยะ ให้ดูตามแบบขยายโครงสร้าง การประกอบแบบให้ใช้ไม่ประกอบแบบ ห้ามมิให้ แต่งดินทำแบบโดยเด็ดขาด
พื้น	พื้นโดยทั่วไปเป็นพื้น ค.ส.ล.วัสดุผิวพื้นดูได้ตามกำหนดในสัญลักษณ์
คอนกรีต	คอนกรีตโครงสร้างให้มีความแข็งแรงของคอนกรีต เมื่อทดสอบแท่งคอนกรีตมาตรฐาน 15x15x15 ซม. ต้องมีค่าแรงอัดประลัยต่ำสุดไม่น้อยกว่า 300 กก./ตร.ซม. ที่อายุ 28 วัน
	หรือในกรณีทดสอบค่ากำลังอัดคอนกรีตเมื่ออายุ 7 วัน กำลังอัดประลัยต่ำสุดไม่น้อยกว่า 70% ของค่ากำลังอัดประลัยที่ 300 กก./ตร.ซม. หรือในกรณีที่ผู้รับจ้างทำการส่งมอบงาน
	แต่อายุของแท่งคอนกรีตมาตรฐาน 15x15x15 ซม. มีอายุเกิน 7 วัน แต่ไม่ถึง 28 วัน หากเมื่อนำมาทดสอบแล้วได้ค่าแรงอัดประลัยไม่น้อยกว่า 300 กก./ตร.ซม.
	ให้ผู้รับจ้างสามารถส่งมอบงานส่วนของโครงสร้างคอนกรีตนั้นได้
เหล็กเสริม	ใช้คอนกรีตโครงสร้างเป็นชนิด มารีเน คอนกรีต (MARINE CONCRETE)
	เหล็กเสริมคอนกรีตต้องมีคุณสมบัติตามมาตรฐานกระทรวงอุตสาหกรรม มอก.20-2559 และ มอก.24-2559
	- กรณีเหล็กกลม RB ต้องใช้ชั้นคุณภาพ SR-24 ต้องมีผิวเรียบเกลี้ยง (ยกเว้นเครื่องหมายที่เป็นผิวหยาบ) ต้องไม่แตกร้าวไม่มีสนิมขุม หรือมีตำหนิอื่น
	ซึ่งมีผลเสียต่อการใช้งาน และต้องมีพื้นที่หน้าตัดขวางกลมสม่ำเสมอโดยตลอด ต้องไม่มีปีกหรือเป็นคลื่น
	- กรณีเหล็กเสริมข้ออ้อย DB ต้องใช้ชั้นคุณภาพ SD-40 ต้องมีผิวกลมเกลี้ยง (ยกเว้นบริเวณที่เป็น บั้ง, ครีบ และเครื่องหมายที่เป็นผิวหยาบ) ต้องไม่แตกร้าว
โครงสร้างเหล็ก	ไม่มีสนิมขุมหรือมีตำหนิอื่นซึ่งมีผลเสียต่อการใช้งานและต้องมีบั้งเป็นระยะๆ เท่ากันโดยสม่ำเสมอตลอดเส้น
	ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาเหล็กที่ได้มาตรฐานมาประกอบเป็นโครงหลังคาหรือโครงสร้างตำแหน่งอื่นๆ ตามกำหนดในแบบรูปรายการ
	และจะต้องไม่ให้โครงสร้างนั้นก่อให้เกิดอันตรายขณะติดตั้ง ขณะประกอบโครงสร้างเหล็กดังกล่าว อาจมีความจำเป็นที่จะต้องเพิ่มชิ้นส่วน
	เพื่อให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ของแบบรูปรายการ ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำแนะนำโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายเพิ่ม รายละเอียดของเหล็ก
	ที่นำมาใช้เป็นโครงสร้างเหล็กในโครงการ ดังนี้
	1. เหล็กโครงหลังคา เป็นเหล็กรูปพรรณ ขนาดความหนาให้เป็นไปตามแบบ
	2. คุณสมบัติของเหล็กที่ใช้ทุกเส้น ต้องได้มาตรฐานอุตสาหกรรม มอก.1228-2537
	3. ผู้รับจ้าง ต้องมีหนังสือรับรองเหล็กรูปพรรณที่นำมาใช้ว่า เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้มาตรฐานอุตสาหกรรม
	4. เมื่อนำวัสดุเข้ามาในที่ก่อสร้าง ให้แสดงหลักฐาน ตามข้อ 1-3 ต่อช่างผู้ควบคุมงานก่อนประกอบโครงหลังคา
	5. ทุกรอยต่อ ให้เชื่อมด้วยไฟฟ้า แบบ FILLET WELDING ทั้ง SINGLE V และ DOUBLE V เต็มรอยต่อด้วยความประณีต
	เคาะ SLAG และทาสีกันสนิม อย่างน้อย 2 ครั้ง ก่อนทาสีน้ำมัน



กองช่าง
องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

โครงการ

ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์วิสาหกิจชุมชนกลุ่ม
ประมงเรือเล็กบ้านกรอกยายชา ตำบลเนินพระ
อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

แบบเลขที่	1257 / 2568
แผ่นที่	4 / 27
สำรวจ	นางสาวปาลชาติ ปริชาลัย <i>ปาล</i>
เขียนแบบ	นายเอกวิทย์ หิรัญญา <i>เอก</i>
	นายไพโรจน์ ชื่นชม <i>ไพโรจน์</i>
สถาปนิก	นางสาวปาลชาติ ปริชาลัย <i>ปาล</i>
วิศวกรโยธา	นายณัฐรัฐ มัทนฤติ <i>ณัฐ</i>
ผู้ช่วยวิศวกรไฟฟ้า	นายธนบรรณ สุขสวัสดิ์ <i>ธน</i>

ตรวจสอบ

[Signature]

(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

เห็นชอบ

[Signature]

(นายเศรษฐา บุตรหนู)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

[Signature]

(นายสุรินทร์ แสงทอง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

อนุมัติ

[Signature]

(นายกิตติ ศรีสุริยพันธุ์)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

รายการประกอบแบบทั่วไป (3)	
เขตงาน	วัสดุ ตามระบุในแบบ
หลังคา	ตามระบุในแบบ
ผนัง	ผนังโดยทั่วไปก่ออิฐ ฉาบปูนเรียบ ยกเว้นที่ระบุเป็นอย่างอื่นในแบบ ทุกช่วงที่ผนังหักมุม หรือ จะต้องยึดกับวงกบ หรือ ยึดกับส่วนใด ๆ ทุกช่วงที่ผนังมีความสูงมากกว่า 2.50 เมตร หรือทุกช่วงที่ผนังมีความยาวมากกว่า 3.50 เมตร ให้ทำการหล่อเอ็น ค.ส.ล.ตามแบบขยาย ทุกช่วงที่ผนังจะต้องยึดกับส่วนที่เป็นโครงสร้างของอาคารที่เป็น ค.ส.ล. ให้ฝังเหล็กจากโครงสร้างนั้นด้วยเหล็ก RB 6 มม. ระยะห่างไม่เกิน 30 ซม. ยาวไม่น้อยกว่า 20 ซม. ผนังจะต้องเรียบได้แนว ไม่เป็นคลื่นจนมองเห็นไม่เรียบร้อย
สีและการทาสี	ในการทาสีอาคารหรือส่วนใดส่วนหนึ่งของอาคาร ห้ามมิให้ผู้รับจ้างทาสีขณะฝนตก หรืออากาศชื้น ก่อนที่จะทำการทาสีส่วนใดส่วนหนึ่งของอาคาร ส่วนนั้นจะต้องสะอาด ปราศจากฝุ่นผง และแห้งสนิท ให้ผู้รับจ้างทาสีอาคารทั้งภายนอกและภายในอาคารดังรายการต่อไปนี้ 1. ส่วนที่เป็นผิวปูน ผิวคอนกรีต กระเบื้องแผ่นเรียบ แผ่นยิปซัมบอร์ด หากไม่ระบุเป็นอย่างอื่น ให้ทาสีด้วยสีน้ำพลาสติก ทั้งสีรองพื้นและสีทับหน้า การทาสี ให้ทาสีรองพื้นก่อน อย่างน้อย 1 ครั้ง จากนั้นทาสีทับหน้า อย่างน้อย 2 ครั้ง - สีภายนอกอาคารให้ทาสีด้วยสีน้ำอะคริลิก 100% สำหรับทาภายนอก ชนิดกึ่งเงาของ TOA หรือเทียบเท่า - สีภายในอาคารให้ทาสีด้วยสีน้ำอะคริลิก 100% สำหรับทาภายใน ชนิดกึ่งเงาของ TOA หรือเทียบเท่า 2. ส่วนที่เป็นพื้นผิวไม้และเหล็ก โดยทั่วไปหากไม่ระบุเป็นอย่างอื่น ให้ทาสีด้วยสีน้ำมันชนิดกึ่งเงาของ TOA หรือเทียบเท่า รายละเอียดดังนี้ - สำหรับงานไม้ ให้ทาสีด้วยน้ำยารักษาเนื้อไม้ก่อน อย่างน้อย 1 ครั้ง แล้วจึงทาสีด้วยสีน้ำมันทับหน้า อย่างน้อย 2 ครั้ง - สำหรับงานเหล็กในตำแหน่งที่แสดงพื้นผิวหรือมองเห็นได้ ให้ทาสีน้ำมันทับหน้าด้วย โดยให้ทาสีด้วยสีรองพื้นกันสนิมก่อน อย่างน้อย 1 ครั้ง แล้วจึงทาสีด้วยสีน้ำมันทับหน้า อย่างน้อย 2 ครั้ง - สำหรับงานเหล็กในตำแหน่งที่ไม่ได้แสดงพื้นผิว ไม่ต้องทาสีน้ำมันทับหน้า แต่ให้ทาสีด้วยสีรองพื้นกันสนิมก่อน อย่างน้อย 3 ครั้ง 3. ส่วนที่เป็นพื้นผิวไฟเบอร์ซีเมนต์ ให้ใช้สีย้อมไม้ไฟเบอร์ซีเมนต์ ชนิดกึ่งเงาของ SCG, Synotex, Shera หรือเทียบเท่า 4. การทาสีทั่วไปให้ทาอย่างน้อย 2 ครั้ง หรือมากกว่า จนกว่าจะหมดรอยแปรง การทาสีทั้งสีรองพื้นและสีทับหน้าจะต้องเป็นผลิตภัณฑ์ เดียวกันจะนำสีคนละผลิตภัณฑ์มาทาทับกันไม่ได้เป็นอันขาด 5. ก่อนการทาสีให้คนแต่งจุดบัว รอยรู หรือตำหนิให้เรียบร้อยก่อนการทาสี 6. เกรดสีที่ใช้ในโครงการทั้งสีทาเหล็ก สีทาไม้ สีทามือปูน ผิวคอนกรีต กระเบื้องแผ่นเรียบ แผ่นยิปซัมบอร์ด รายละเอียดตามรายการวัสดุประกอบแบบ
วงกบ	วงกบ ตามที่ระบุในแบบขยายประตู - หน้าต่าง อุปกรณ์ที่ใช้ให้ดูในแบบและรายการ
ไฟฟ้า	ผู้รับจ้างจะต้องทำการติดตั้ง ดวงโคมและอุปกรณ์ไฟฟ้าทุกอย่างตามแบบและรายการ จนใช้การได้ดีตามมาตรฐานของการไฟฟ้าส่วน ภูมิภาค การเดินสายไฟฟ้า ให้เดินลอยตาม ผนังหรือเสาหรือผ้าเคเบิล ด้วยความเรียบร้อยปลอดภัย ผู้รับจ้างจะต้องทำการตรวจสอบ และทดสอบ อุปกรณ์ไฟฟ้าและการใช้งานของอุปกรณ์ไฟฟ้าทุกอย่าง ให้เป็นที่เรียบร้อย



กองช่าง
องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

โครงการ

ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์วิสาหกิจชุมชนกลุ่ม
ประมงเรือเล็กบ้านกรอกยายชา ตำบลเนินพระ
อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

แบบเลขที่	1257 / 2568
แผ่นที่	5 / 27
สำรวจ	นางสาวปาลชาติ ปรีชาลัย <i>ปาล</i>
เขียนแบบ	นายเอกรินทร์ หิรัญญา <i>เอก</i> นายไพโรจน์ ชื่นชม <i>ไพโรจน์</i>
สถาปนิก	นางสาวปาลชาติ ปรีชาลัย <i>ปาล</i>
วิศวกรโยธา	นายณัฐรัฐ มัทนฤติ <i>ณัฐ</i>
ผู้ช่วยวิศวกรไฟฟ้า	นายธนบรณ สุขสวัสดิ์ <i>ธน</i>

ตรวจสอบ

(Signature)

(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

เห็นชอบ

(Signature)

(นายเศรษฐา บุตรหนู)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

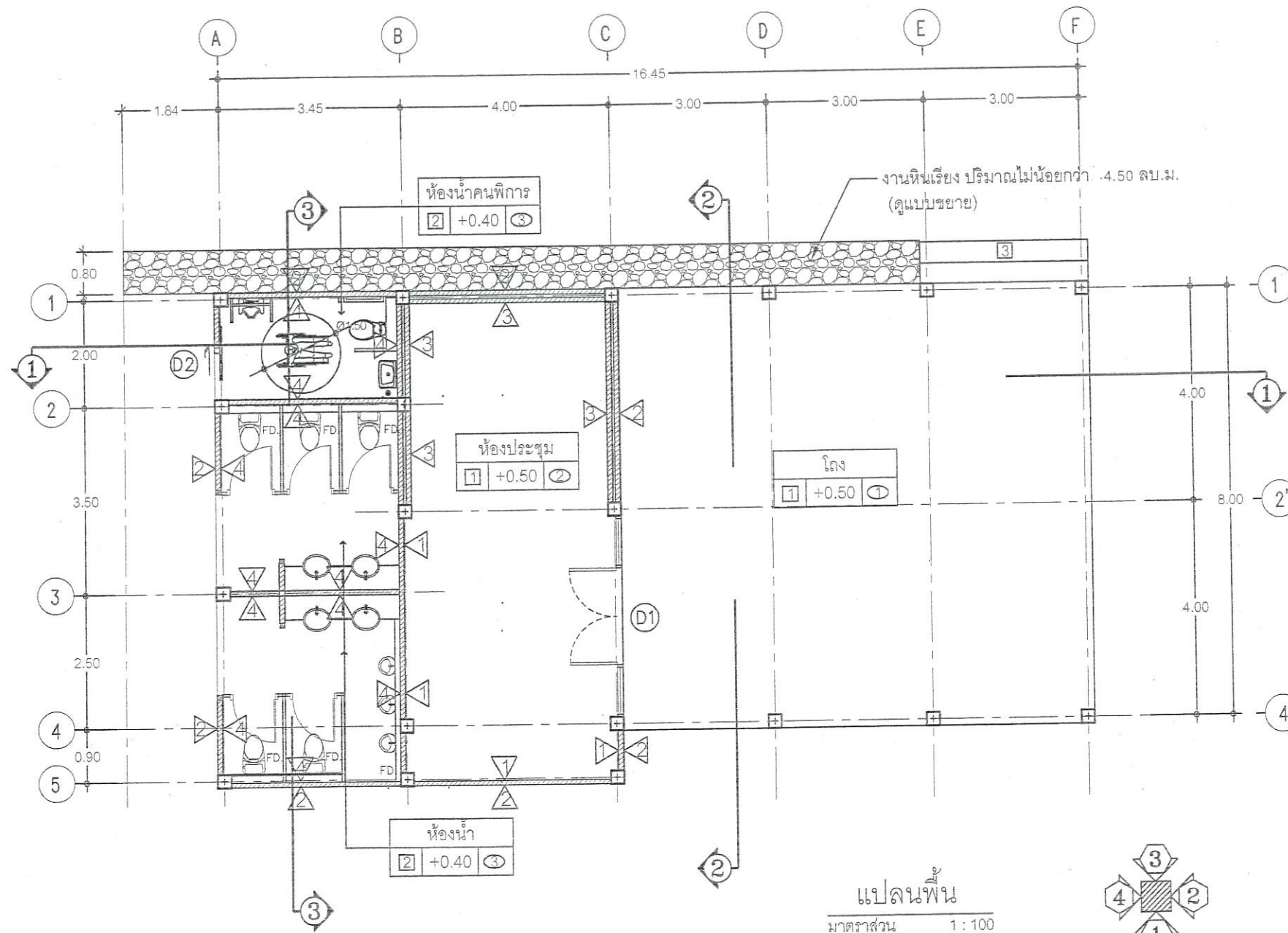
(Signature)

(นายสุรินทร์ แสงทอง)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

อนุมัติ

(Signature)

(นายกิตติ ไชยสุทินตรี)
รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง



สัญลักษณ์แบบ

งานผนัง

- ① ผนังก่ออิฐฉาบปูนเรียบทาสี
- ② ผนังก่ออิฐฉาบปูนฉาบเรียบทาสี หนา 12 มม. โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี @ 0.30 ม.
- ③ ผนังก่ออิฐฉาบปูนฉาบเรียบทาสี หนา 25 มม. โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี @ 0.30 ม.
- ④ ผนังก่ออิฐฉาบปูนฉาบเรียบทาสี หนา 30x60 ซม. กรูถึงฝ้าเพดาน

งานพื้น

- ① พื้นค.ส.ป.กระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 60x60 ซม.
- ② พื้นค.ส.ป.กระเบื้องเซรามิค ขนาด 30x30 ซม. ผิวหยาบกันลื่น
- ③ พื้นค.ส.ป.กระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 40x40 ซม. ผิวหยาบ

งานฝ้า

- ① ฝ้าเพดานไม้สังเคราะห์ หนา 12 มม. โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี @ 0.30 ม.
- ② ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี @ 0.60 ม. พร้อมฉาบรอยต่อเรียบทาสี
- ③ ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี @ 0.60 ม. พร้อมฉาบรอยต่อเรียบทาสี ชนิดทนชื้น



กองช่าง
องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

โครงการ

ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์วิสาหกิจชุมชนกลุ่ม
ประมงเรือเล็กบ้านกรอกยายชา ตำบลเนินพระ
อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

แบบเลขที่	1257 / 2568
แผ่นที่	6 / 27
สำรวจ	นางสาวปาลชาติ บริษัท Virat
เขียนแบบ	นายเอกรินทร์ หิรัญญา
สถาปนิก	นางสาวปาลชาติ บริษัท Virat
วิศวกรโยธา	นายณัฐรัฐ มัทนฤดี
ผู้ช่วยวิศวกรไฟฟ้า	นายธนบรณ สุขสวัสดิ์

ตรวจสอบ

(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

เห็นชอบ

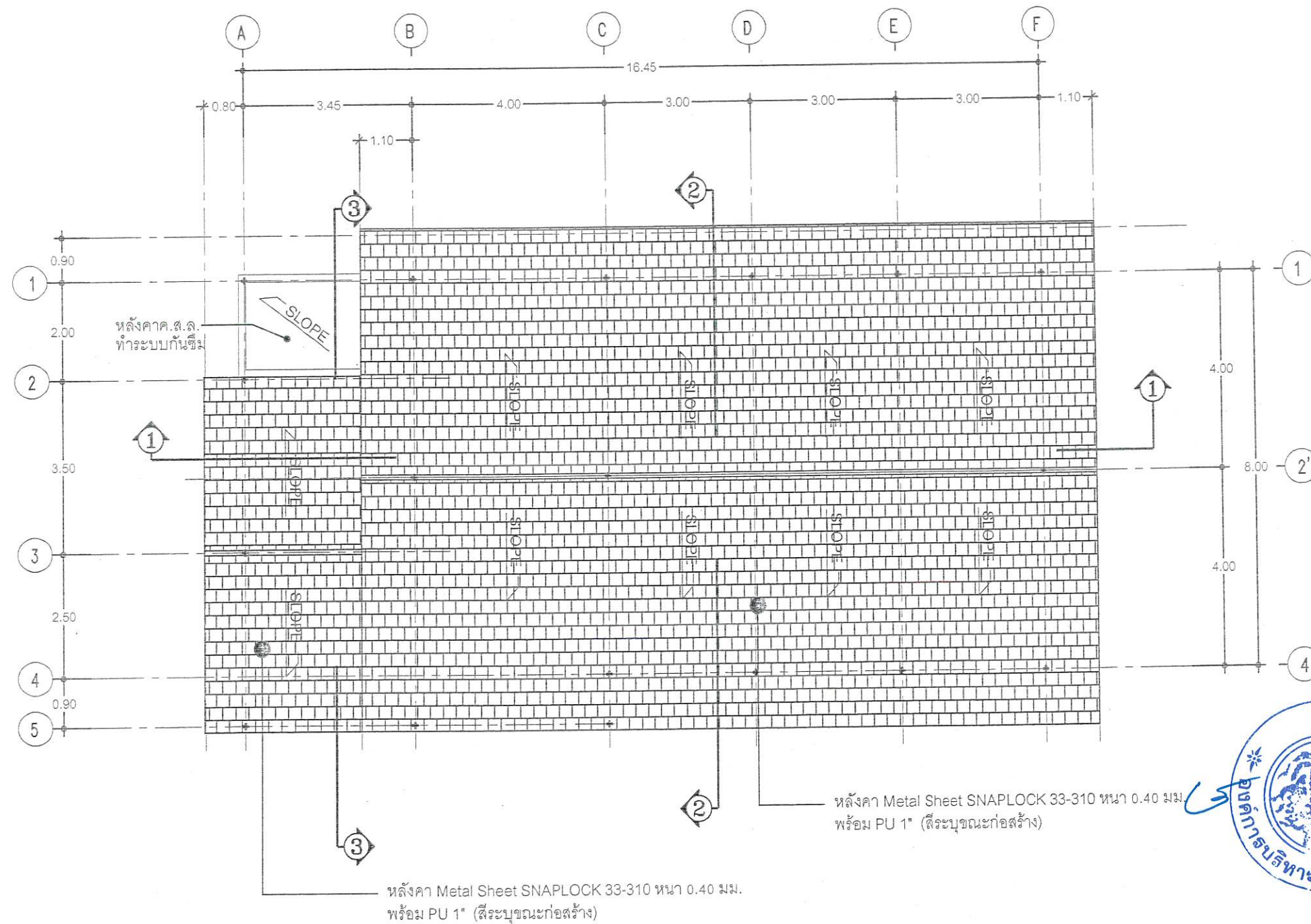
(นายเศรษฐา บุตรหนู)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(นายสุรินทร์ แสงทอง)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

อนุมัติ

(นายกิตติภูมิ ธรรมจันทร์)
รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง



แปลนหลังคา
มาตราส่วน 1 : 100



กองช่าง
องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

โครงการ	ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ วิสาหกิจชุมชนกลุ่ม ประมงเรือเล็กบ้านกรอกยายชา ตำบลเนินพระ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
แบบเลขที่	1257 / 2568
แผ่นที่	7 / 27
สำรวจ	นางสาวปาลชาติ ปริชาลัย <i>ปาล</i>
เขียนแบบ	นายเอกรินทร์ หิรัญญา <i>เอก</i> นายไพโรจน์ ชื่นชม <i>ไพโรจน์</i>
สถาปนิก	นางสาวปาลชาติ ปริชาลัย <i>ปาล</i>
วิศวกรโยธา	นายณัฐรัฐ มัทนฤดี <i>ณัฐ</i>
ผู้ช่วยวิศวกรไฟฟ้า	นายธนบรรณ สุขสวัสดิ์ <i>ธน</i>

ตรวจสอบ

(Signature)
(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

เห็นชอบ

(Signature)
(นายเศรษฐา บุตรหนู)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(Signature)
(นายสุรินทร์ แสงทอง)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

อนุมัติ

(Signature)
(นายกิตติ วิจิตรวัฒนศิริ)
รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง





กองช่าง
องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

โครงการ

ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์วิสาหกิจชุมชนกลุ่ม
ประมงเรือเล็กบ้านกรอกยายชา ตำบลเนินพระ
อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

แบบเลขที่	1257 / 2568
แผ่นที่	8 / 27
สำรวจ	นางสาวปาลชาติ ปริชาลัย <i>ปาล</i>
เขียนแบบ	นายเอกรินทร์ หิรัญญา <i>เอก</i> นายไพฑูรย์ ชื่นชม <i>ไพฑูรย์</i>
สถาปนิก	นางสาวปาลชาติ ปริชาลัย <i>ปาล</i>
วิศวกรโยธา	นายณัฐรัฐ มัทนฤดี <i>ณัฐ</i>
ผู้ช่วยวิศวกรไฟฟ้า	นายธนบรณ สุขสวัสดิ์ <i>ธน</i>

ตรวจสอบ

(Signature)

(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

เห็นชอบ

(Signature)

(นายเศรษฐา บุตรหนู)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

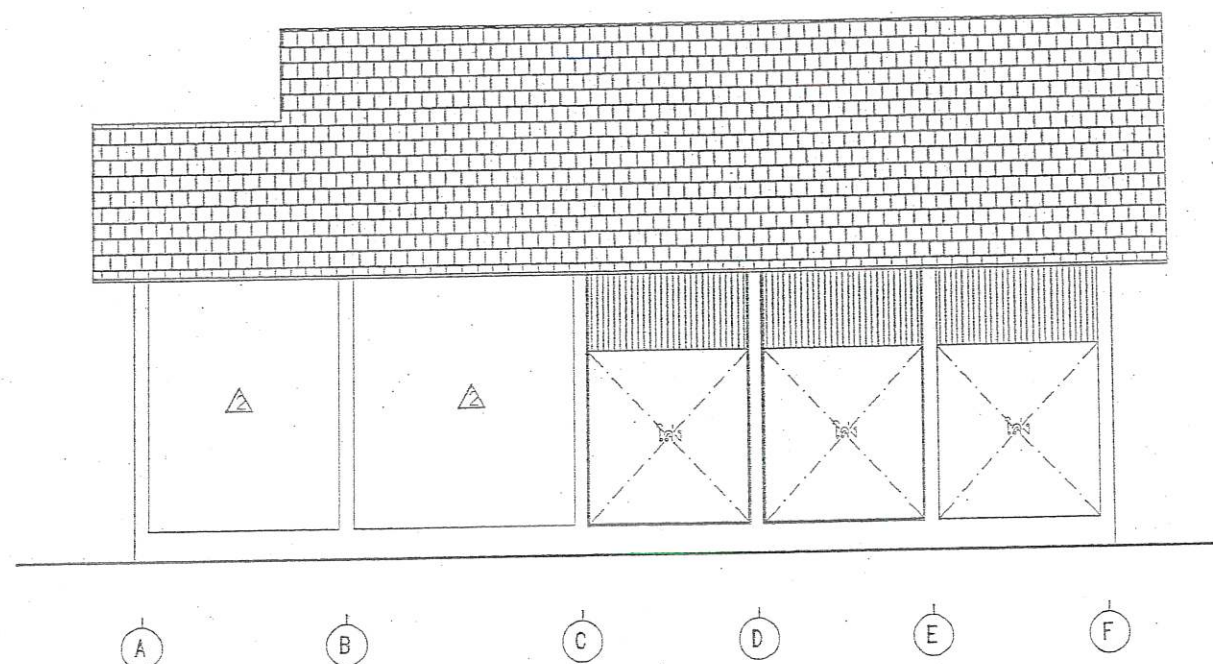
(Signature)

(นายสุรินทร์ แสงทอง)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

อนุมัติ

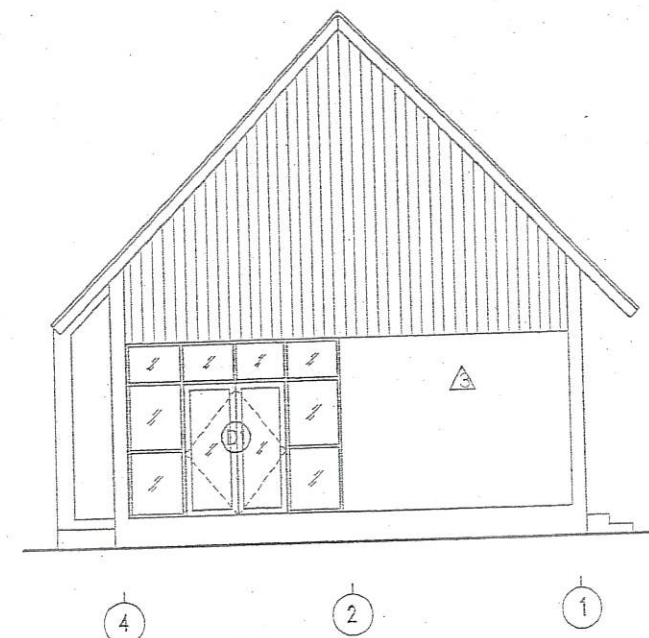
(Signature)

(นายกิตติ ไชยวัฒน์)
รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง



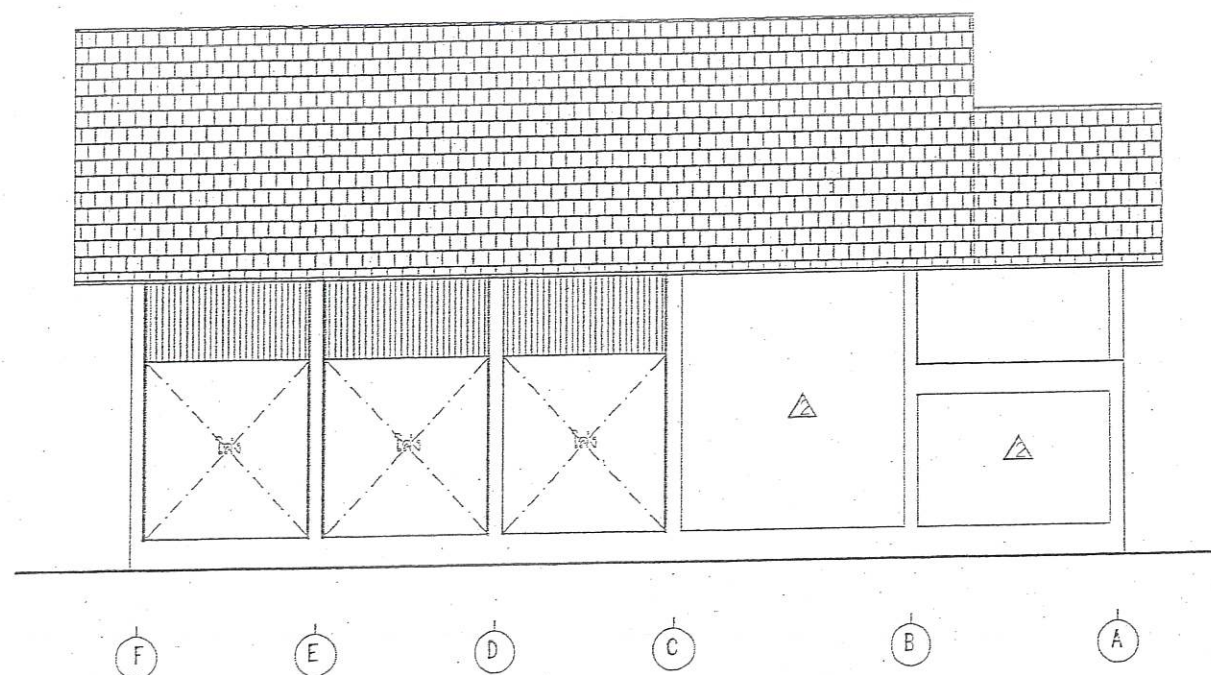
รูปด้าน 1

มาตราส่วน 1 : 125



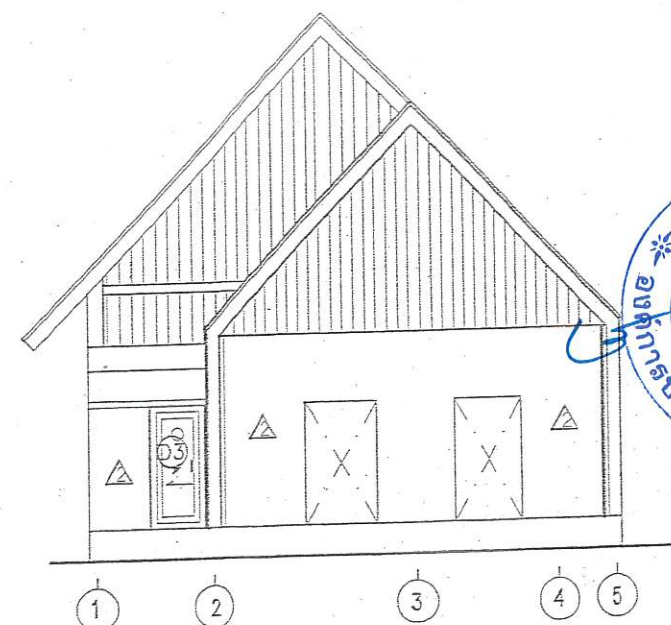
รูปด้าน 2

มาตราส่วน 1 : 125



รูปด้าน 3

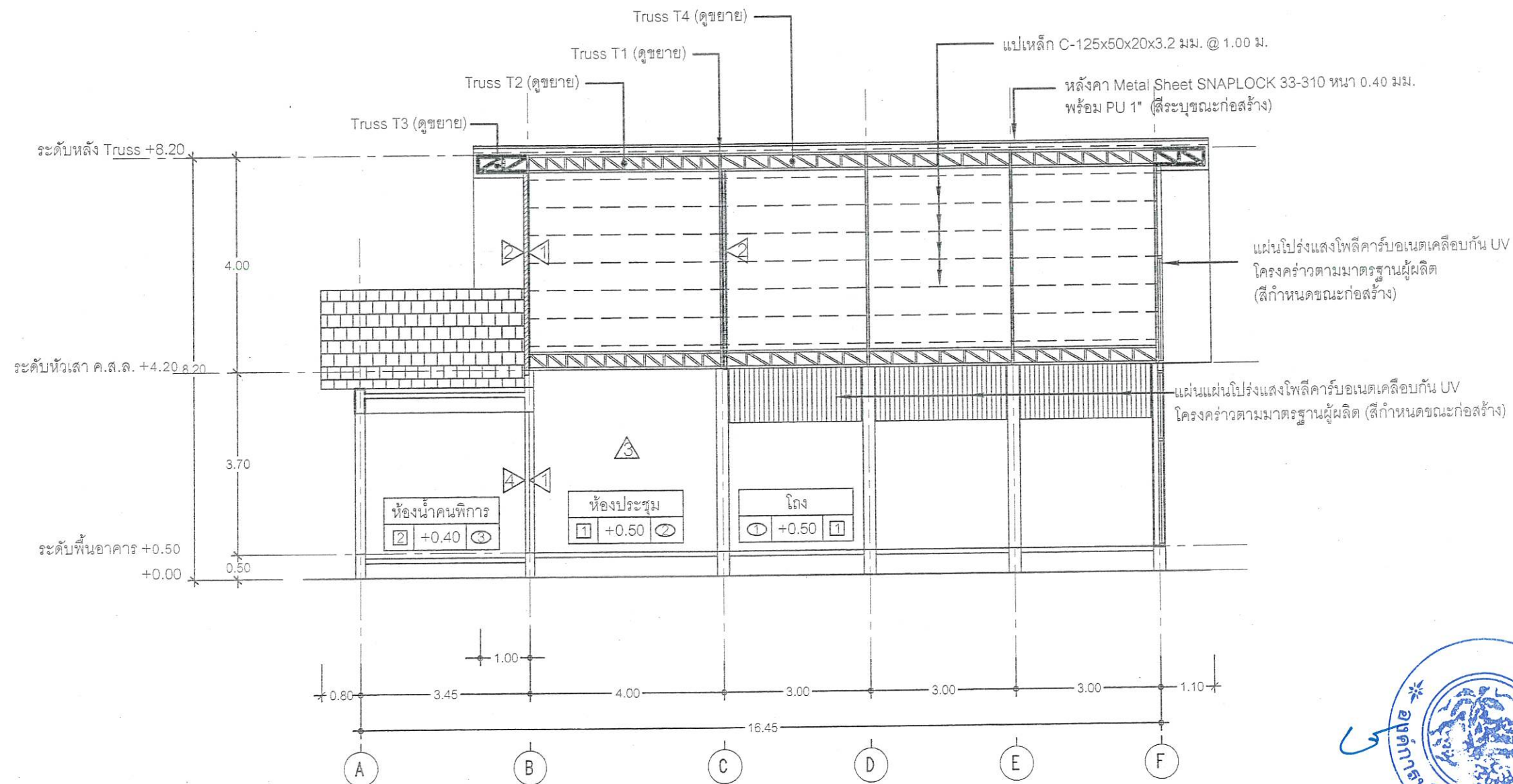
มาตราส่วน 1 : 125



รูปด้าน 4

มาตราส่วน 1 : 125





รูปตัด ๑-๑
มาตราส่วน 1:100



กองช่าง
องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

โครงการ

ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ วิสาหกิจชุมชนกลุ่ม
ประมงเรือเล็กบ้านกรอกยายชา ตำบลเนินพระ
อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

แบบเลขที่	1257 / 2568
แผ่นที่	9 / 27
สำรวจ	นางสาวปาลชาติ ปริชาลัย <i>ปาล</i>
เขียนแบบ	นายเอกกรินทร์ หิรัญญา <i>เอก</i> นายไพโรจน์ ชื่นชม <i>ไพโรจน์</i>
สถาปนิก	นางสาวปาลชาติ ปริชาลัย <i>ปาล</i>
วิศวกรโยธา	นายณัฐรัฐ มัทนฤดี <i>ณัฐ</i>
ผู้ช่วยวิศวกรไฟฟ้า	นายธนบรรณ สุขสวัสดิ์ <i>ธน</i>

ตรวจสอบ

[Signature]

(นายบุญชัย เคี่ยมตระกูล)
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

เห็นชอบ

[Signature]

(นายเศรษฐา บุตรหนู)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

[Signature]

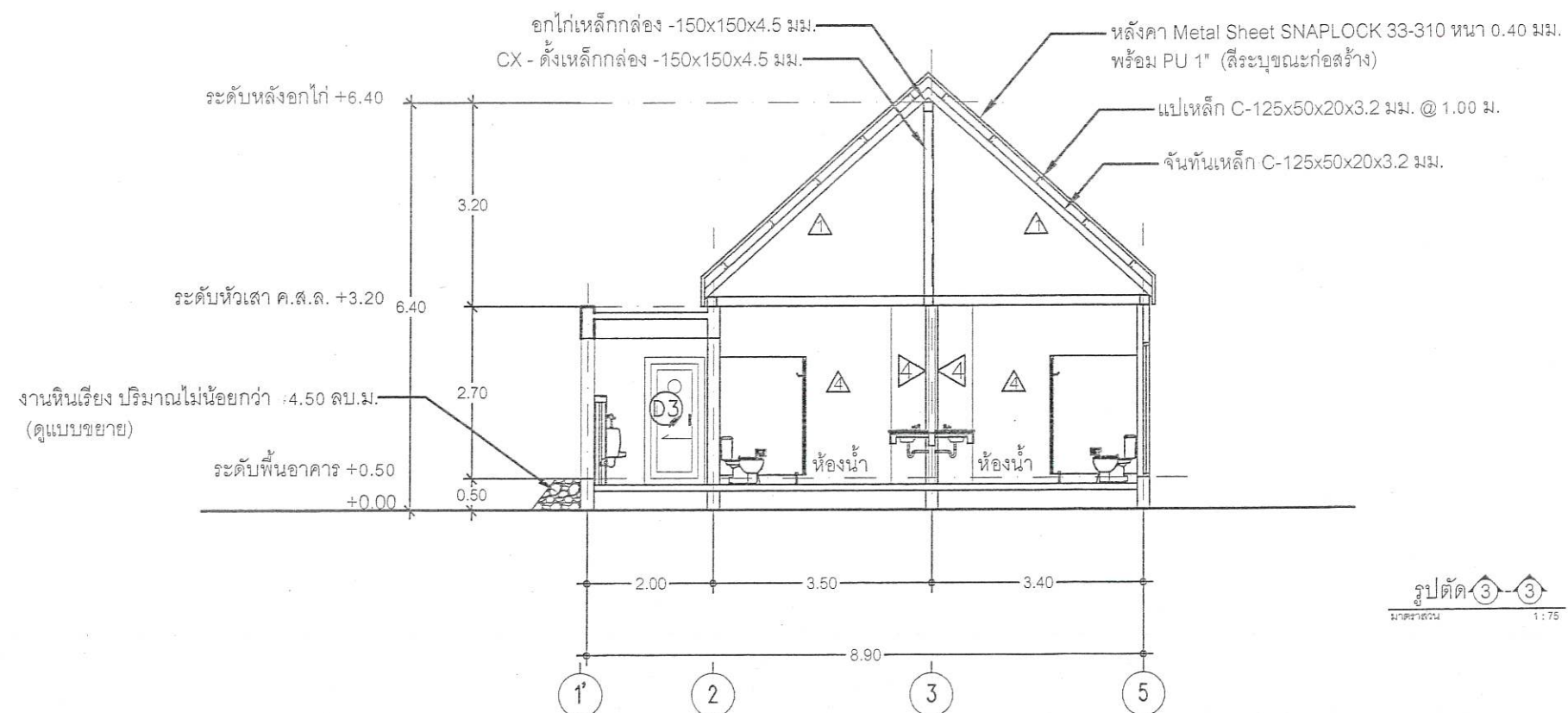
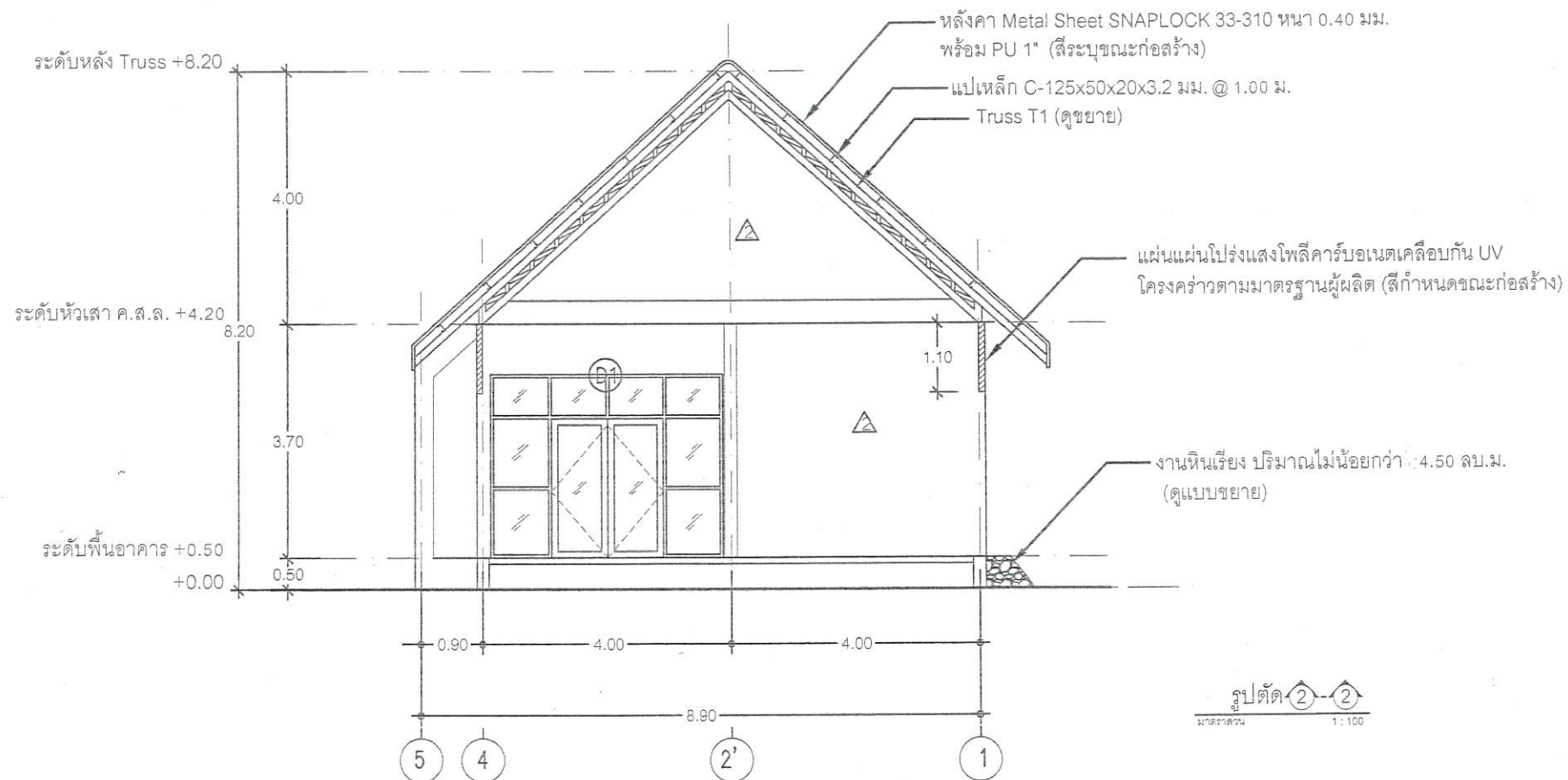
(นายสุรินทร์ แสงทอง)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

อนุมัติ

[Signature]

(นายกิตติ ศรีธรรมบุตร)
รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง





กองช่าง
องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

โครงการ

ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์วิสาหกิจชุมชนกลุ่ม
ประมงเรือเล็กบ้านกรอกยายชา ตำบลเนินพระ
อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

แบบเลขที่	1257 / 2568
แผ่นที่	10 / 27
สำรวจ	นางสาวปาลชาติ ปริชาลัย <i>ปาล</i>
เขียนแบบ	นายเอกรินทร์ หิรัญญา <i>เอก</i>
	นายไพโรจน์ ชื่นชม <i>ไพโรจน์</i>
สถาปนิก	นางสาวปาลชาติ ปริชาลัย <i>ปาล</i>
วิศวกรโยธา	นายณัฐรัฐ มัทนฤดี <i>ณัฐ</i>
ผู้ช่วยวิศวกรไฟฟ้า	นายธนบรณ สุขสวัสดิ์ <i>ธน</i>

ตรวจสอบ

เจี๋ยม

(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

เห็นชอบ

ธน

(นายเศรษฐา บุตรหนู)
ผู้อำนวยการกองช่าง

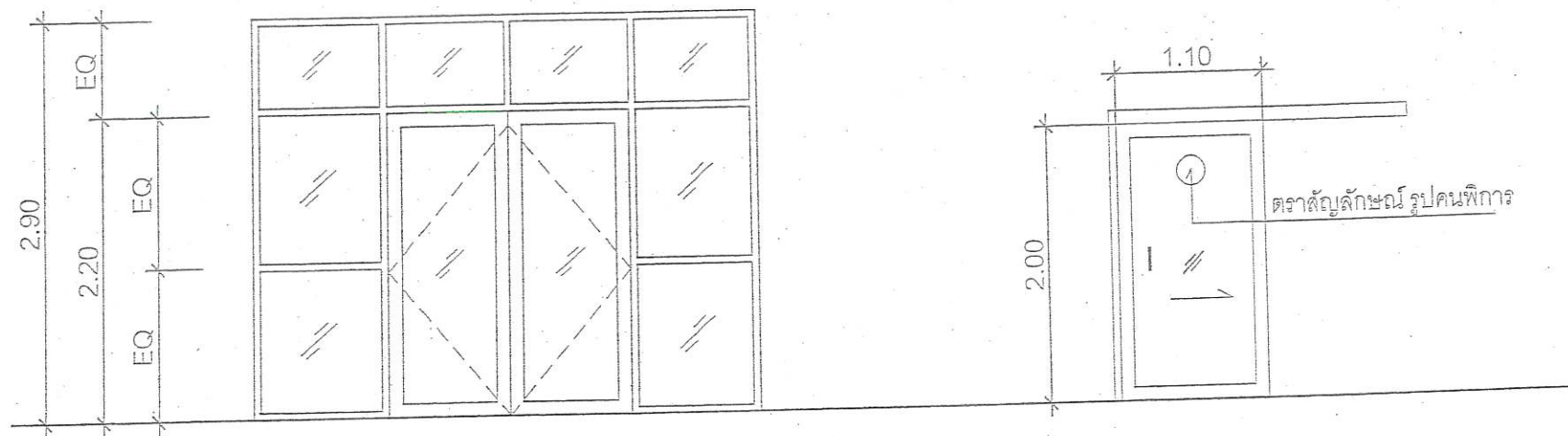
เห็นชอบ

ธน

(นายสุรินทร์ แสงทอง)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
อนุมัติ

(นายกิตติ หิรัญสินธุ์)
รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง





D1

- ประตูบานเปิดคู่
- วงกบอลูมิเนียม (สีดำ)
- กรอบบานอลูมิเนียม (สีดำ)
- กระฉกเทมเปอร์ผ้า หนา 6 มม.
- อุปกรณ์ครบชุด

D2

- ประตูบานเลื่อนเดี่ยว
- วงกบอลูมิเนียม (สีดำ)
- กรอบบานอลูมิเนียม (สีดำ)
- กระฉกผ้า หนา 6 มม. พร้อมสติ๊กเกอร์การันตี
- อุปกรณ์ครบชุด



กองช่าง
องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

โครงการ

ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ วิสาหกิจชุมชนกลุ่ม
ประมงเรือเล็กบ้านกรอกยายชา ตำบลเนินพระ
อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

แบบเลขที่	1257 / 2568
แผ่นที่	11 / 27
สำรวจ	นางสาวปาลชาติ ปริชาลัย <i>ปาล</i>
เขียนแบบ	นายเอกรินทร์ นิธิภูมิก <i>เอก</i> นายไพรัช ชื่นชม <i>ไพรัช</i>
สถาปนิก	นางสาวปาลชาติ ปริชาลัย <i>ปาล</i>
วิศวกรโยธา	นายณัฐรัฐ มั่นภูติ <i>ณัฐ</i>
ผู้ช่วยวิศวกรไฟฟ้า	นายธนบรรณ สุขสวัสดิ์ <i>ธน</i>

ตรวจออกแบบ

Signature

(นายบุญชัย เข้มมตรกุล)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

เห็นชอบ

Signature

(นายเศรษฐา บุตรหนู)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

Signature

(นายสุรพันธ์ แสงทอง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

อนุมัติ

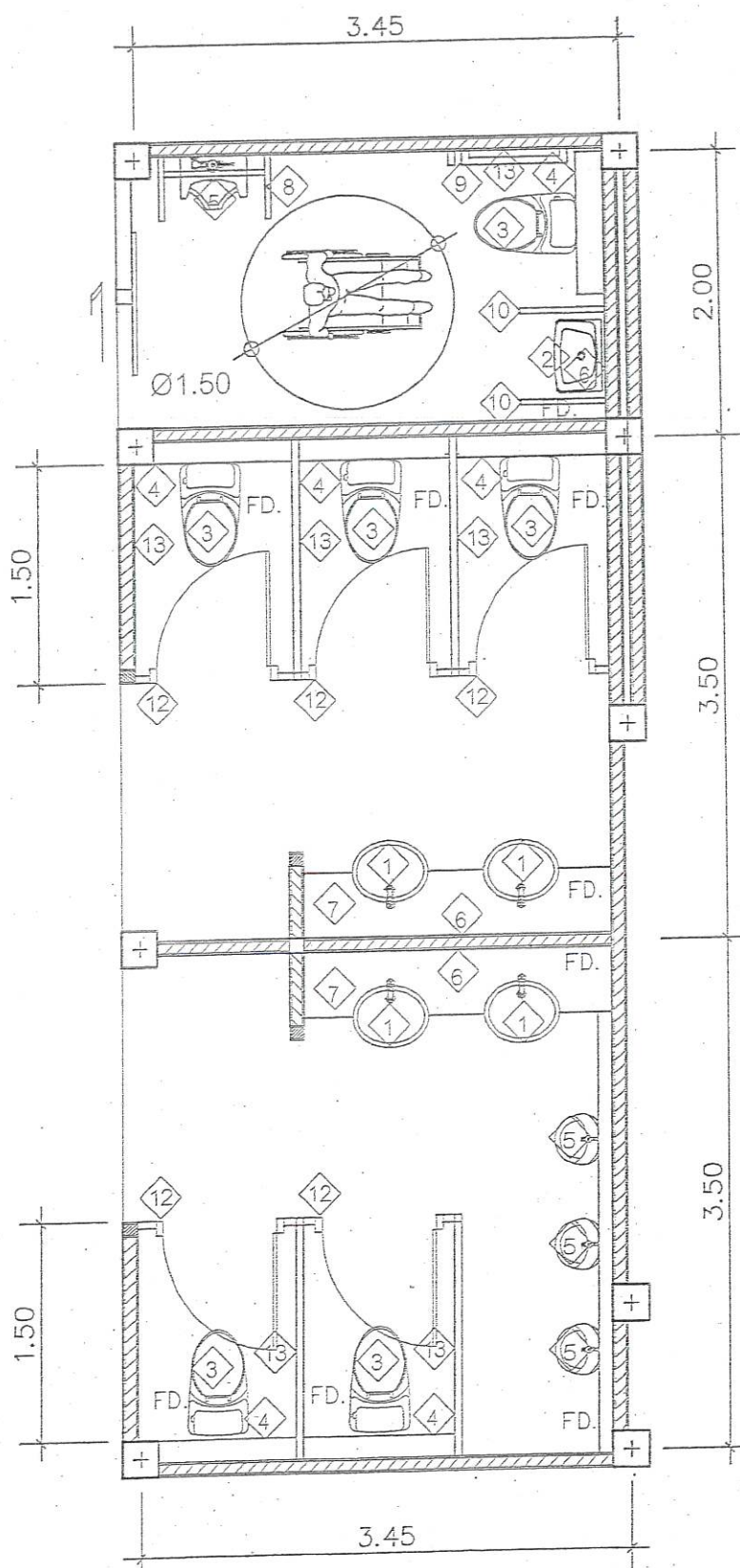
Signature

(นายกิตติ เกตุอินทร์)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ปฏิบัติราชการแทน

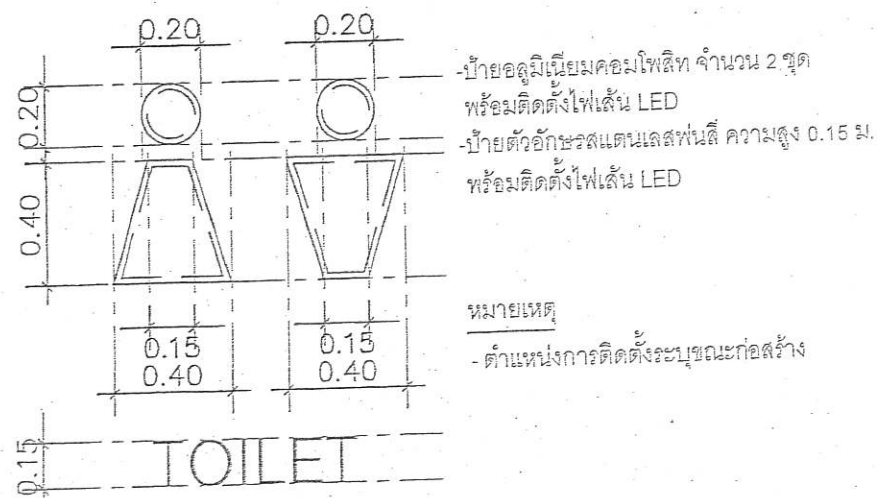
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง



แบบขยายห้องน้ำ
SCALE 1:50

ตารางรายละเอียดเครื่องสุขภัณฑ์พร้อมอุปกรณ์

สัญลักษณ์	เครื่องสุขภัณฑ์
1	อ่างล้างหน้าแบบฝังเคาน์เตอร์
2	อ่างล้างหน้าแบบแขวนผนัง
3	โถส้วมชักโครกแบบมีถังพักน้ำ
4	สายฉีดชำระ พร้อมสติกโปวาล์ว
5	โถบัสสาธารณะ
6	กระจกเงา หน้า 6 มม.
7	เคาน์เตอร์ ค.ส.ล. กรุด้วยหินแกรนิต
8	ราวทรงตัวสำหรับโถบัสสาธารณะ
9	ราวทรงตัวรูปตัวแอลติดผนัง ติดสูงจากพื้น 0.65-0.70 ม.
10	ราวจับสแตนเลสแบบพับเก็บได้ ติดสูงจากพื้น 0.80 ม.
11	สัญญาณเตือนฉุกเฉิน ที่มีสัญญาณเตือนแบบเสียงและแสง จากภายใน ในส้วมภายนอกติดตั้งสูงจากพื้น 25-90 ซม. กรณีติดตั้งสูงเกิน 80 ซม. ต้องมีระบบเชือกดึง ปลายเชือกสูงจากพื้น 25-30 ซม.
12	ผนังห้องน้ำสำเร็จรูป (ความสูงจากพื้นถึงขอบผนัง 1.90 ม.)
13	ที่ใส่กระดาษชำระ
FD.	ตะแกรงดักกลิ่น Ø 2"
หมายเหตุ	สุขภัณฑ์ American Standard , Cotto , Karat หรือเทียบเท่า



แบบขยายสัญลักษณ์ห้องน้ำหญิง/ห้องน้ำชาย



กองช่าง
องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

โครงการ
ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ วิสาหกิจชุมชนกลุ่ม
ประมงเรือเล็กบ้านกรอกยายชา ตำบลเนินพระ
อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

แบบเลขที่	1257 / 2568
แผ่นที่	12 / 27
สำรวจ	นางสาวปาลชาติ ปริชาลัย <i>ปาลชาติ</i>
เขียนแบบ	นายเอกรินทร์ หิรัญญา <i>เอกรินทร์</i> นายไพรัช ชื่นชม <i>ไพรัช</i>
สถาปนิก	นางสาวปาลชาติ ปริชาลัย <i>ปาลชาติ</i>
วิศวกรโยธา	นายณัฐรัฐ มัทนฤดี <i>ณัฐรัฐ</i>
ผู้ช่วยวิศวกรไฟฟ้า	นายธนบรณ สุสวัสดิ์ <i>ธนบรณ</i>

ตรวจสอบ

(Signature)
(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

เห็นชอบ

(Signature)
(นายเศรษฐา บุตรหนู)
ผู้อำนวยการกองช่าง

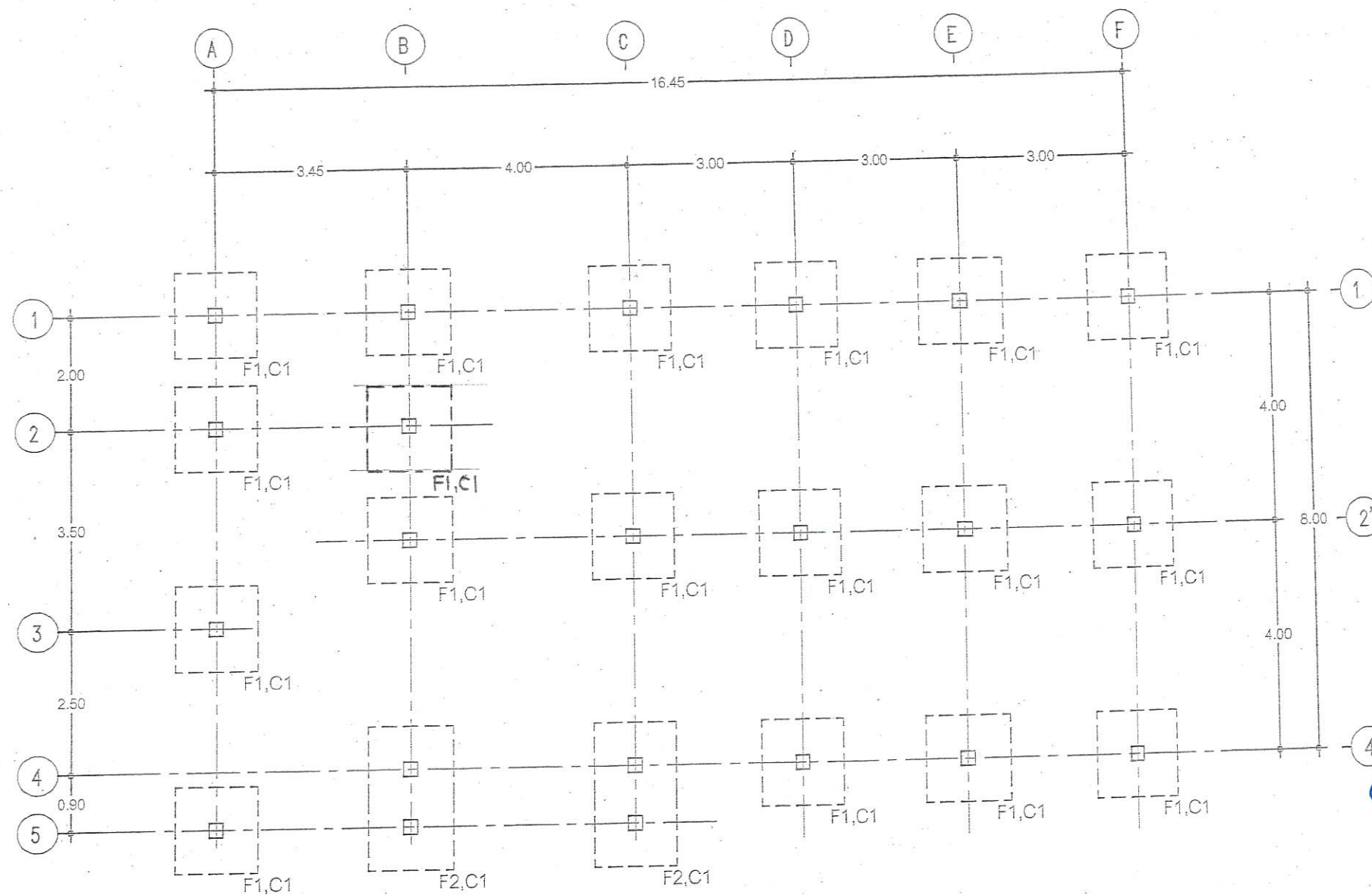
เห็นชอบ

(Signature)
(นายสุวิทย์ แสงทอง)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

อนุมัติ

(Signature)
(นายกิตติ ไชยรัตน์)
รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง



แปลนฐานราก

SCALE

1:100



กองช่าง
องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

โครงการ

ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์วิสาหกิจชุมชนกลุ่ม
ประมงเรือเล็กบ้านกรอกยายชา ตำบลเนินพระ
อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

แบบเลขที่ 1257 / 2568

แผ่นที่ 13 / 27

สำรวจ นางสาวปาลชาติ ปริชาลัย

เขียนแบบ นายเอกรินทร์ หิรัญญา
นายไพฑูรย์ ชื่นชม

สถาปนิก นางสาวปาลชาติ ปริชาลัย

วิศวกรโยธา นายณัฐรัฐ มัทนฤดี

ผู้ช่วยวิศวกรไฟฟ้า นายธนบวรณ สุขสวัสดิ์

ตรวจสอบ

(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

เห็นชอบ

(นายเศรษฐา บุตรหนู)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(นายสุรินทร์ แสงทอง)

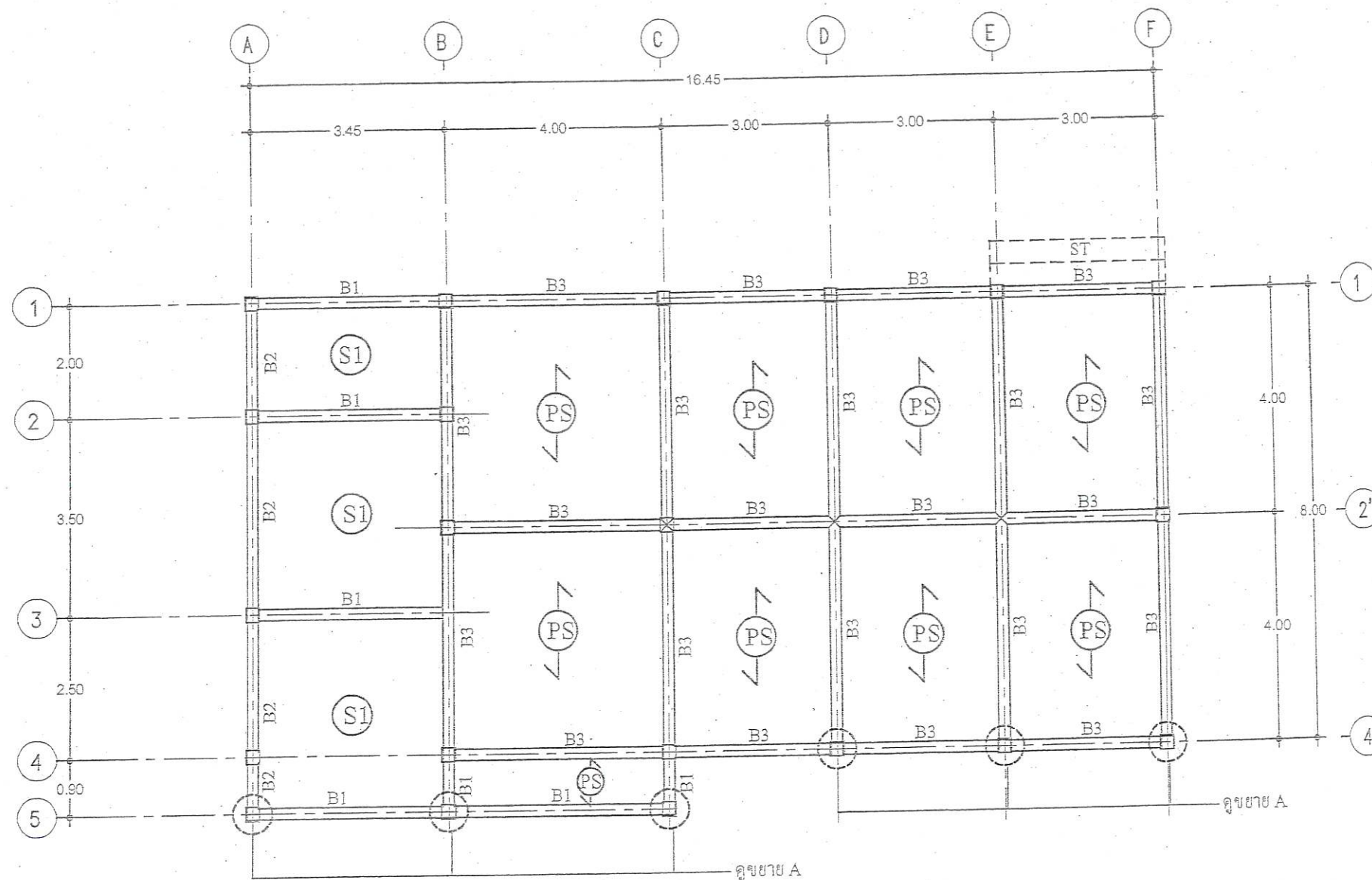
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

อนุมัติ

(นายกิตติศักดิ์ วัฒนสินธุ์)
รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

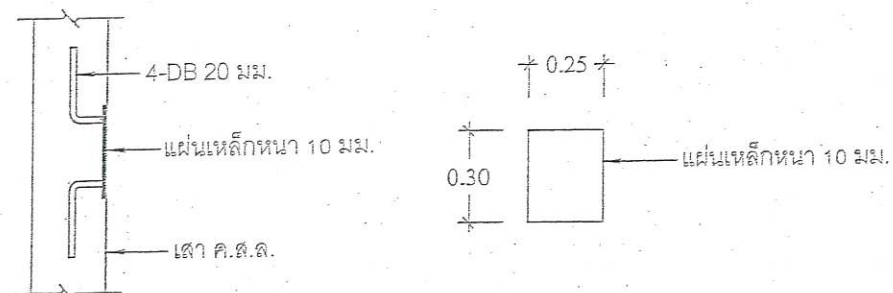
ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง



แปลนคานคอดิน, เสา, พื้น

SCALE 1:100



แบบขยาย A แบบขยายการฝากแผ่นเหล็กที่เสาด้านรับรับจันทันรับหลังคาของโครงการก่อสร้างห้องเก็บเครื่องครัวเรือน พร้อมปรับปรุง ภูมิทัศน์อาคารอเนกประสงค์วิสาหกิจชุมชน ประมงเรือเล็กบ้านกรอกยายชา



กองช่าง
องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

โครงการ

ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์วิสาหกิจชุมชนกลุ่ม
ประมงเรือเล็กบ้านกรอกยายชา ตำบลเนินพระ
อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

แบบเลขที่	1257 / 2568
แผ่นที่	14 / 27
สำรวจ	นางสาวปาลชาติ ปริชาลัย <i>Uroth</i>
เขียนแบบ	นายเอกรินทร์ หิรัญญา <i>A</i> นายไพเราะ ชื่นชม <i>W</i>
สถาปนิก	นางสาวปาลชาติ ปริชาลัย <i>Uroth</i>
วิศวกรโยธา	นายณัฐรัฐ มัทนฤติ <i>W</i>
ผู้ช่วยวิศวกรไฟฟ้า	นายธนบรณ สุทธวัฒน์ <i>SS</i>

ตรวจสอบ

(นายบุญชัย เข้มมตระกูล)
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

เห็นชอบ

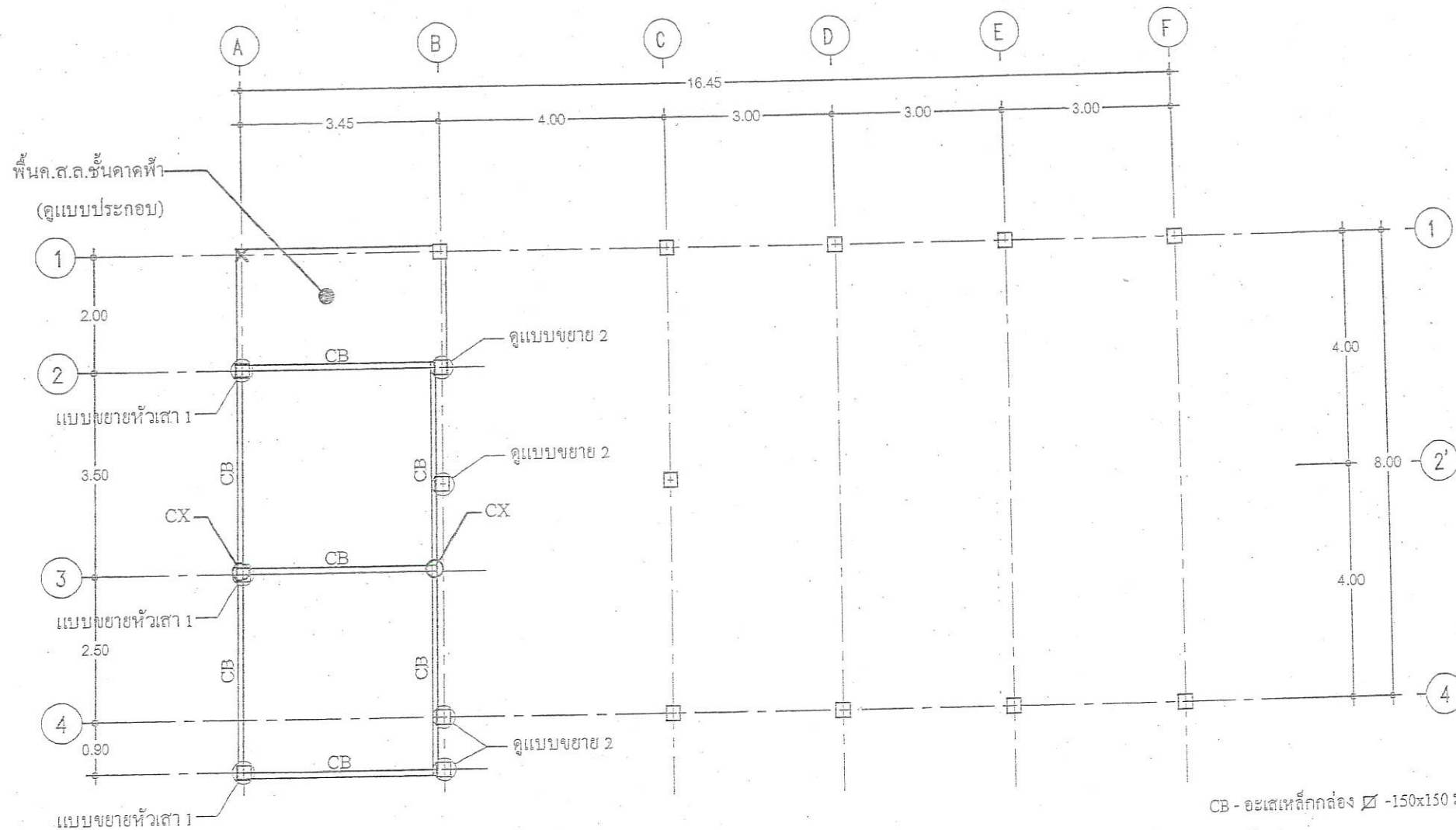
(นายเศรษฐา บุตรหนู)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(นายสุรินทร์ แสงทอง)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

อนุมัติ

(นายกิตติ ชัยรัตน์)
รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง



แปลนโครงสร้างรับโครงหลังคา

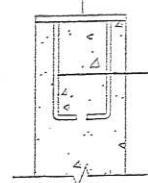
SCALE

1:100

CB - อะเสเหล็กกล่อง $\square$ -150x150 มม. หน้า 4.5 มม.

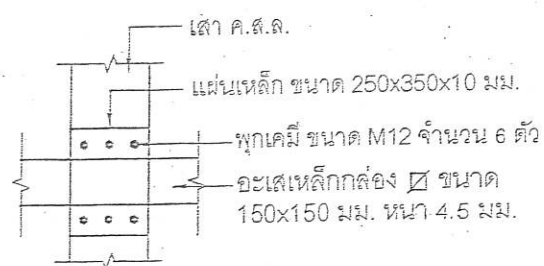
CX - ค้างเหล็กกล่อง $\square$ -150x150 มม. หน้า 4.5 มม.

แผ่นเหล็ก ขนาด 250x250x10 มม.



4-L-Bolt $\varnothing$ M16 มม. ระยะฝัง
ในคอนกรีตไม่น้อยกว่า 0.30 ม.

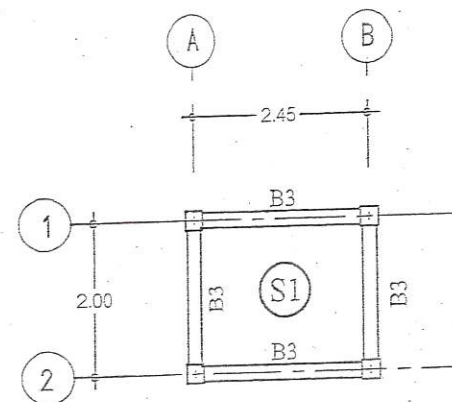
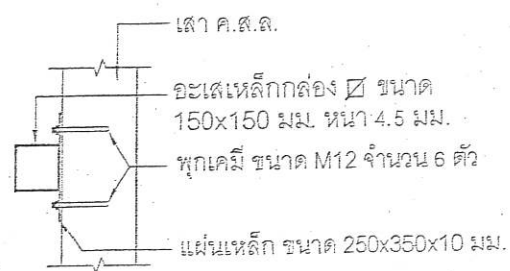
แบบขยายหัวเสา 1



หมายเหตุ

- ใช้ลวดเชื่อม E 70 ขนาดขาเชื่อมไม่เล็กกว่า 30 มม.

แบบขยาย 2



แปลนโครงสร้างคาน, เสา, พื้นที่.ส.ล.ชั้นดาดฟ้า

SCALE

1:100



กองช่าง
องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

โครงการ

ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์วิสาหกิจชุมชนกลุ่ม
ประมงเรือเล็กบ้านกรอกยายชา ตำบลเนินพระ
อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

แบบเลขที่	1257 / 2568
แผ่นที่	15 / 27
สำรวจ	นางสาวปาลชาติ ปริชาลัย <i>ปาล</i>
เขียนแบบ	นายเอกรินทร์ หิรัญญา <i>เอก</i> นายไพโรจน์ ชื่นชม <i>ไพโรจน์</i>
สถาปนิก	นางสาวปาลชาติ ปริชาลัย <i>ปาล</i>
วิศวกรโยธา	นายณัฐรัฐ มีพันธุ์ <i>ณัฐ</i>
ผู้ช่วยวิศวกรไฟฟ้า	นายธนบรรณ สุขสวัสดิ์ <i>ธน</i>

ตรวจสอบ

(Signature)

(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

เห็นชอบ

(นายเศรษฐา บุตรหนู)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(นายสุรินทร์ แสงทอง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

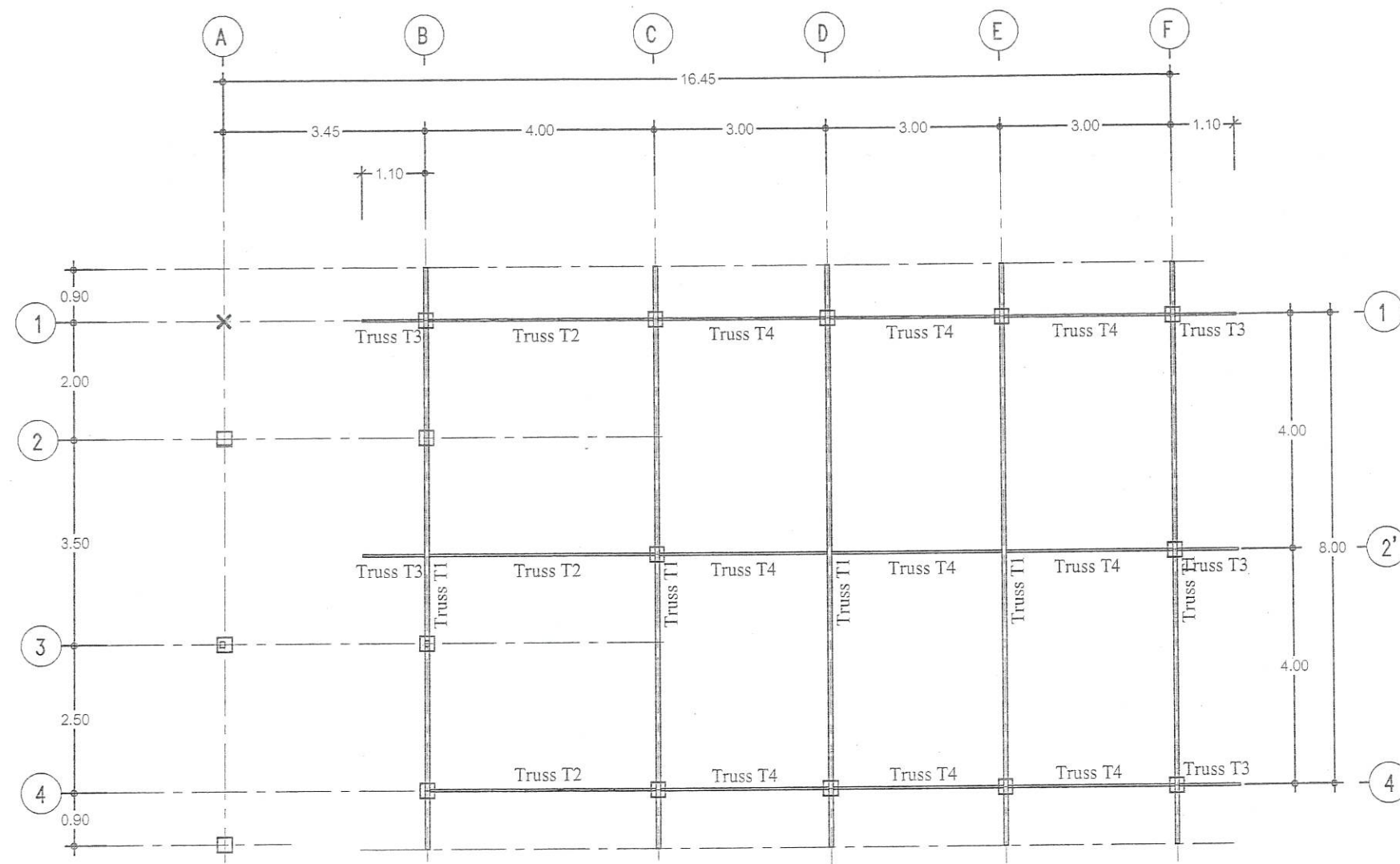
อนุมัติ

(นายกิตติเกียรติคุณ)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ปฏิบัติราชการแทน

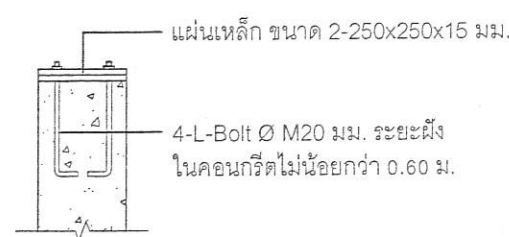
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง



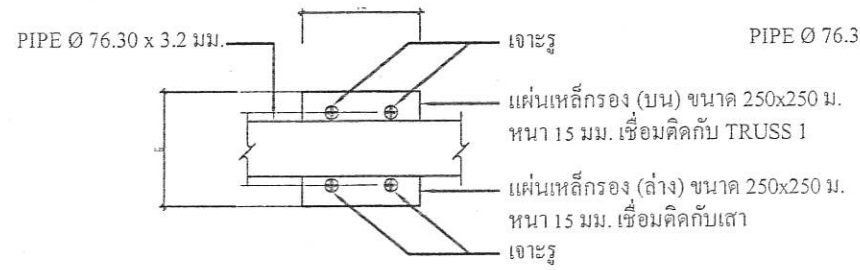
แปลนโครงสร้างรับโครงหลังคา
SCALE 1:100

หมายเหตุ

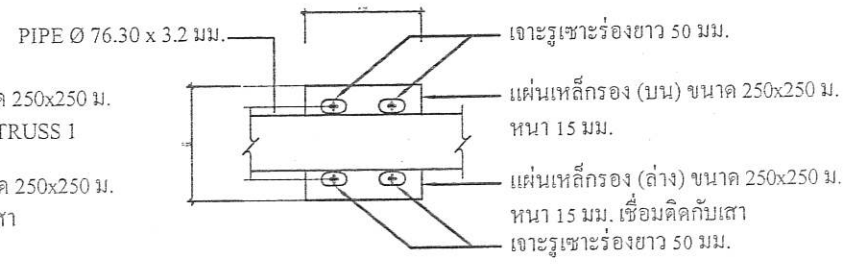
- ใช้ลวดเชื่อม E 70 ขนาดขาเชื่อมไม่เล็กกว่า 30 มม.



แบบขยายหัวเสาTruss



ขยาย FIX JOINT



ขยาย FREE JOINT



กองช่าง
องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

โครงการ ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์วิสาหกิจชุมชนกลุ่ม ประมงเรือเล็กบ้านกรอกยายชา ตำบลเนินพระ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง	
แบบเลขที่	1257 / 2568
แผ่นที่	16 / 27
สำรวจ	นางสาวปาลชาติ ปริชาลัย <i>ปาล</i>
เขียนแบบ	นายเอกรินทร์ หิรัญญา <i>เอก</i>
	นายไพฑูริ์ ชื่นชม <i>ไพ</i>
สถาปนิก	นางสาวปาลชาติ ปริชาลัย <i>ปาล</i>
วิศวกรโยธา	นายณัฐรัฐ มัทนฤดี <i>ณัฐ</i>
ผู้ควบคุมการไฟฟ้า	นายธนบรรณ สุขสวัสดิ์ <i>ธน</i>

ตรวจสอบ

[Signature]

(นายบุญชัย เข้มตระกูล)
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

เห็นชอบ

[Signature]

(นายเศรษฐา บุตรหนู)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

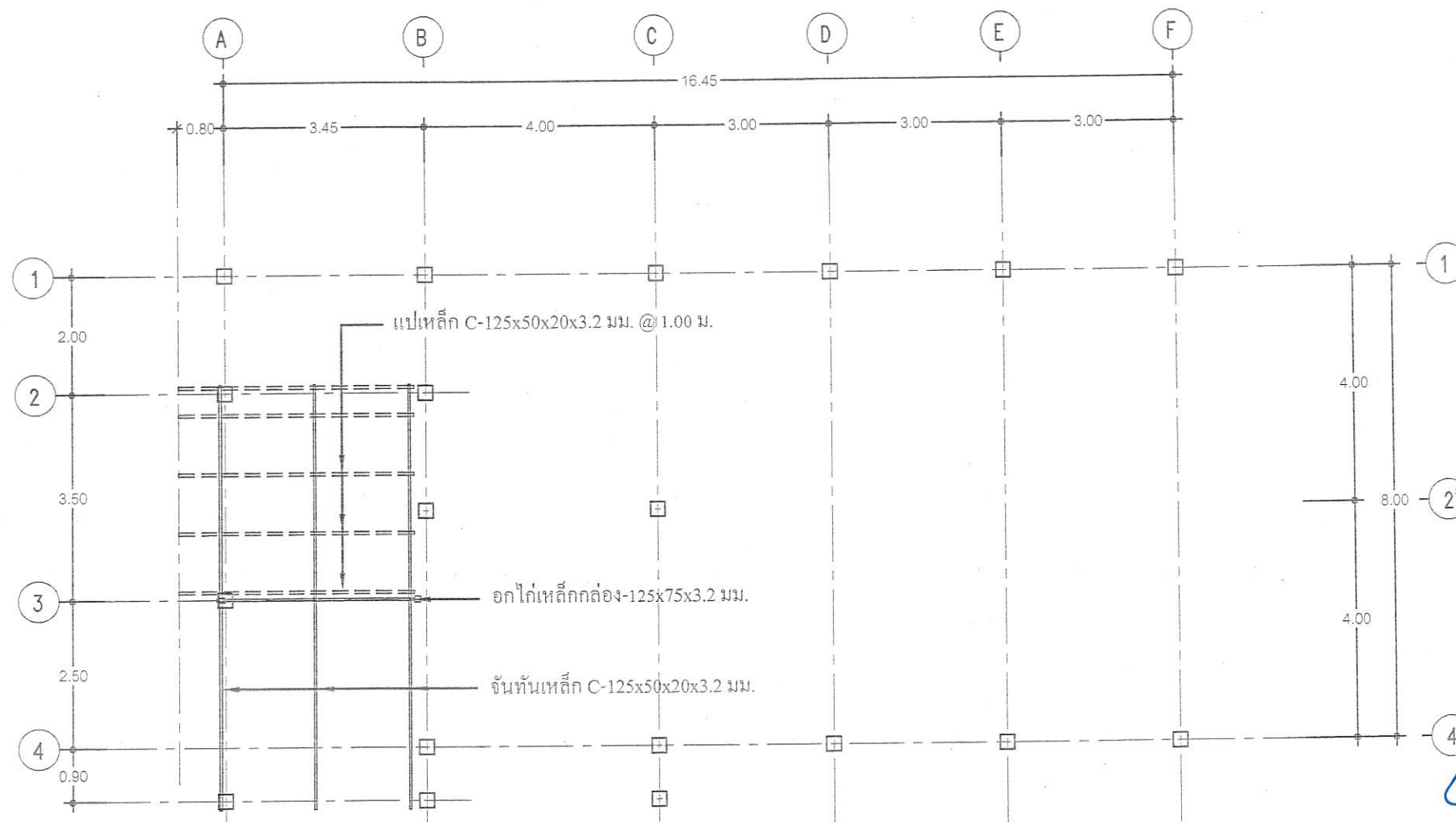
[Signature]

(นายสุรินทร์ แสงทอง)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

อนุมัติ

[Signature]

(นายกิตติ บุญจันทร์)
รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง



กองช่าง
องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

โครงการ

ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ วิสาหกิจชุมชนกลุ่ม
ประมงเรือเล็กบ้านกรอกยายชา ตำบลเนินพระ
อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

แบบเลขที่	1257 / 2568
แผ่นที่	17 / 27
สำรวจ	นางสาวปาลชาติ ปริชาลัย <i>ปาล</i>
เขียนแบบ	นายเอกรินทร์ หิรัญญา <i>เอก</i> นายไพโรจน์ ชื่นชม <i>ไพโรจน์</i>
สถาปนิก	นางสาวปาลชาติ ปริชาลัย <i>ปาล</i>
วิศวกรโยธา	นายณัฐรัฐ มั่นนุกติ <i>ณัฐ</i>
ผู้ช่วยวิศวกรไฟฟ้า	นายธนบรรณ สุขสวัสดิ์ <i>ธน</i>

ตรวจสอบ

[Signature]

(นายบุญชัย เข้มตระกูล)
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

เห็นชอบ

[Signature]

(นายเศรษฐา บุตรหนู)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

[Signature]

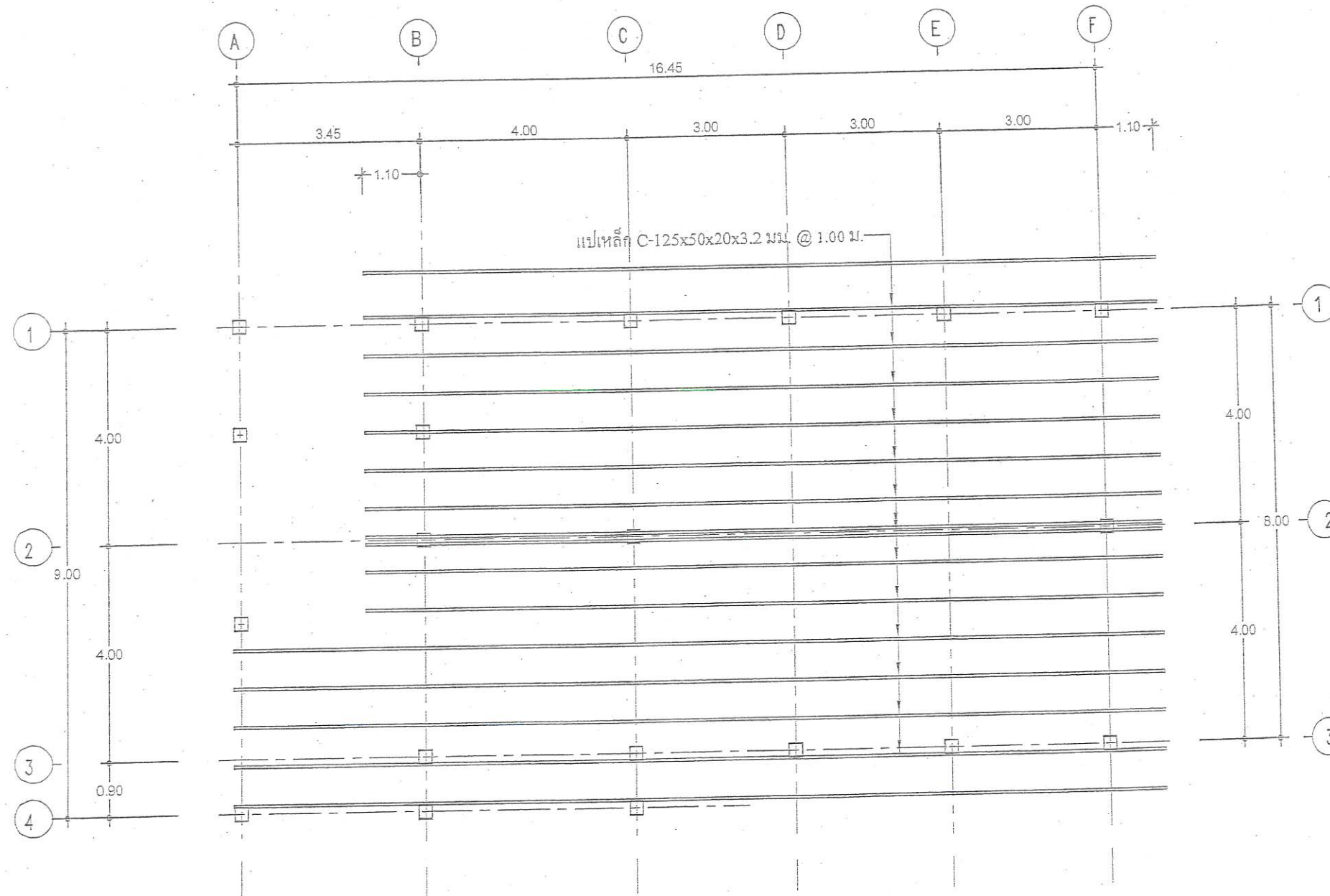
(นายสุรินทร์ แสงทอง)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

อนุมัติ

[Signature]

(นายกิตติ วิจิตรมนตรี)
รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง





แปลนโครงหลังคา
SCALE 1:100



กองช่าง
องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

โครงการ
ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ วิสาหกิจชุมชนกลุ่ม
ประมงเรือเล็กบ้านกรอกยายชา ตำบลเนินพระ
อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

แบบเลขที่	1257 / 2568
แผ่นที่	18 / 27
สำรวจ	นางสาวปาลชาติ ปริชาลัย <i>ปาล</i>
เขียนแบบ	นายเอกรินทร์ หิรัญญา <i>เอก</i> นายไพฑูรย์ ชื่นชม <i>ไพฑูรย์</i>
สถาปนิก	นางสาวปาลชาติ ปริชาลัย <i>ปาล</i>
วิศวกรโยธา	นายณัฐวิทย์ มั่นภูติ <i>ณัฐ</i>
ผู้ช่วยวิศวกรไฟฟ้า	นายธนบรรณ สุขสวัสดิ์ <i>ธน</i>

ตรวจสอบ

ไพฑูรย์
(นายบุญชัย เอี่ยมตะกุด)

หน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

เห็นชอบ

(นายเศรษฐา บุตรหนู)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(นายสุรินทร์ แสงทอง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

อนุมัติ

(นายกิตติ ไชยรัตน์)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง



กองช่าง
องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

โครงการ

ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ วัดหิวกิจชุมชนกลุ่ม
ประมงเรือเล็กบ้านกรอกยายชา ตำบลเนินพระ
อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

แบบเลขที่	1257 / 2568
แผ่นที่	19 / 27
สำรวจ	นางสาวปาลชาติ ปริชาลัย <i>ปาล</i>
เขียนแบบ	นายเอกรินทร์ หิรัญญา <i>เอก</i> นายไพโรจน์ ชื่นชม <i>ไพโรจน์</i>
สถาปนิก	นางสาวปาลชาติ ปริชาลัย <i>ปาล</i>
วิศวกรโยธา	นายณัฐรัฐ มั่นนุกติ <i>ณัฐ</i>
ผู้ช่วยวิศวกรไฟฟ้า	นายธนบรณ สุขสวัสดิ์ <i>ธน</i>

ตรวจสอบ

เจษฎา
(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)

ให้ฝ่ายสำรวจและออกแบบ

เห็นชอบ

(นายเศรษฐา บุตรหนู)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(นายสุรินทร์ แสงทอง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

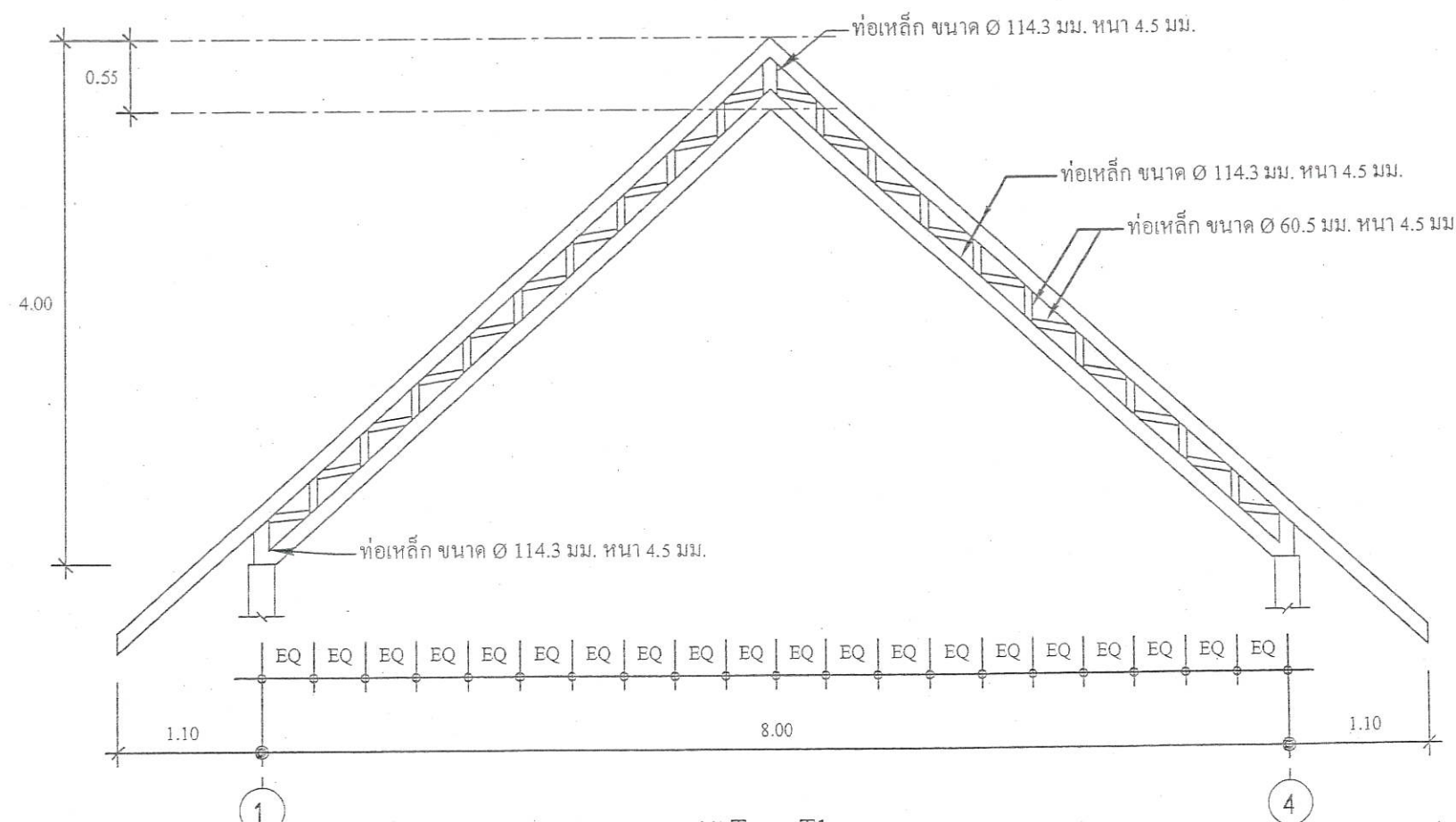
อนุมัติ

(นายกิตติกร วัฒนศิริ)

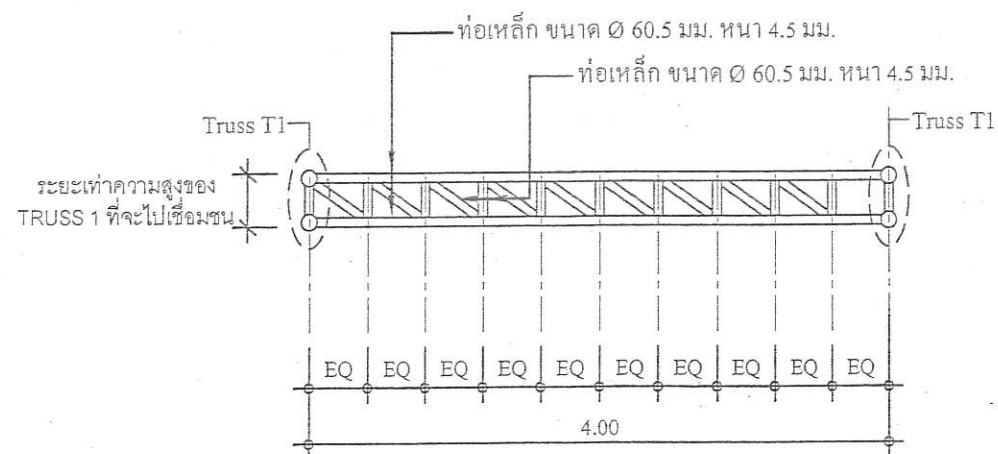
รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ปฏิบัติราชการแทน

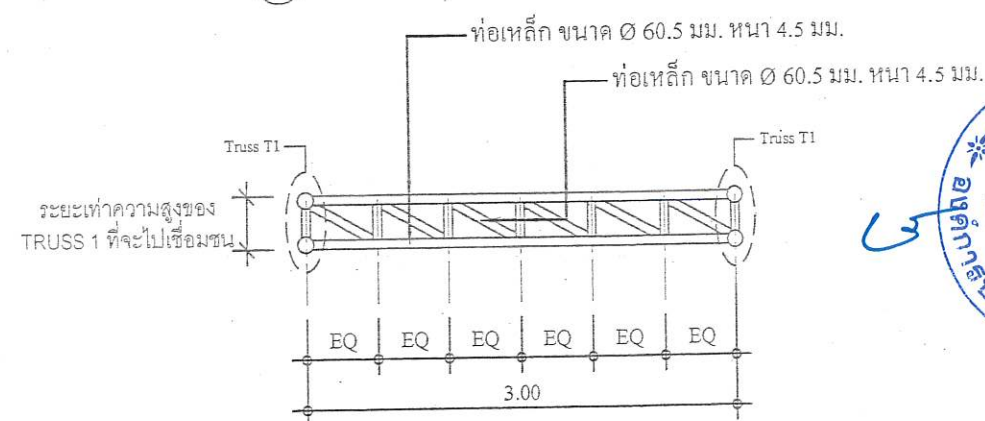
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง



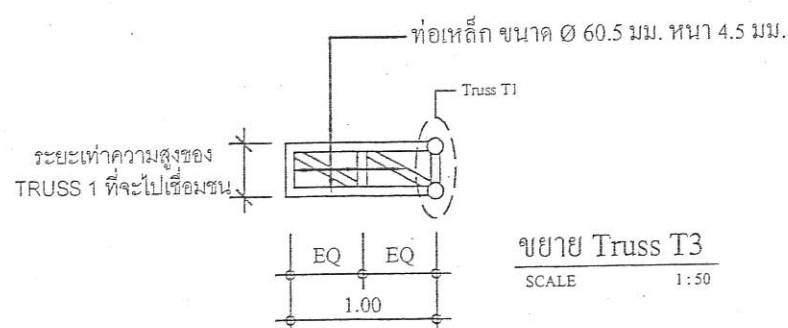
ขยาย Truss T1
SCALE 1:50



ขยาย Truss T2
SCALE 1:50



ขยาย Truss T4
SCALE 1:50



ขยาย Truss T3
SCALE 1:50



กองช่าง
องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

โครงการ

ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ วิสาหกิจชุมชนกลุ่ม
ประมงเรือเล็กบ้านกรอกยายชา ตำบลเนินพระ
อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

แบบเลขที่	1257 / 2568
แผ่นที่	20 / 27
สำรวจ	นางสาวปาลชาติ ปริธัย <i>ปาล</i>
เขียนแบบ	นายเอกกรินทร์ หิรัญญา <i>เอก</i> นายไพโรจน์ ชื่นชม <i>ไพโรจน์</i>
สถาปนิก	นางสาวปาลชาติ ปริธัย <i>ปาล</i>
วิศวกรโยธา	นายณัฐรัฐ มัทนฤติ <i>ณัฐ</i>
ผู้ควบคุมการไฟฟ้า	นายธนบรรณ สุขสวัสดิ์ <i>ธน</i>

ตรวจสอบ

(Signature)
(นายบุญชัย เตี่ยมตระกูล)
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ
เห็นชอบ

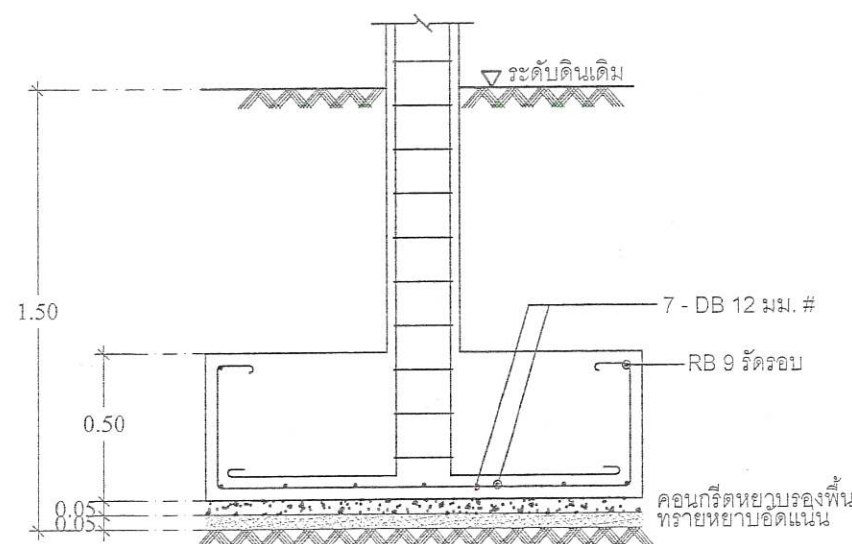
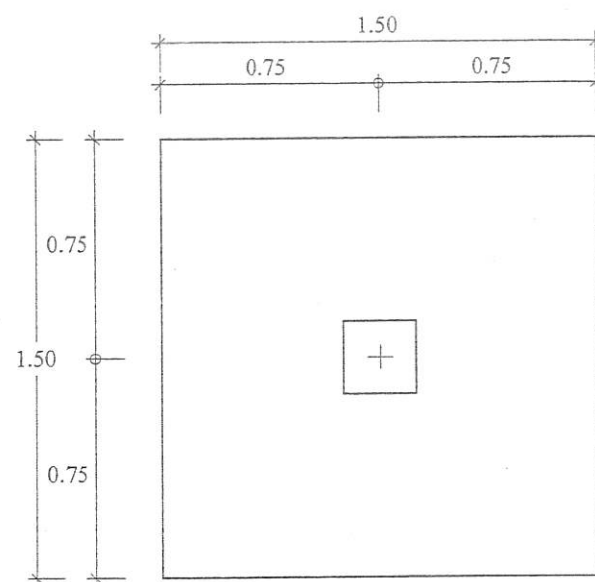
(นายเศรษฐา บุตรหนู)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(นายสุรินทร์ แสงทอง)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

อนุมัติ

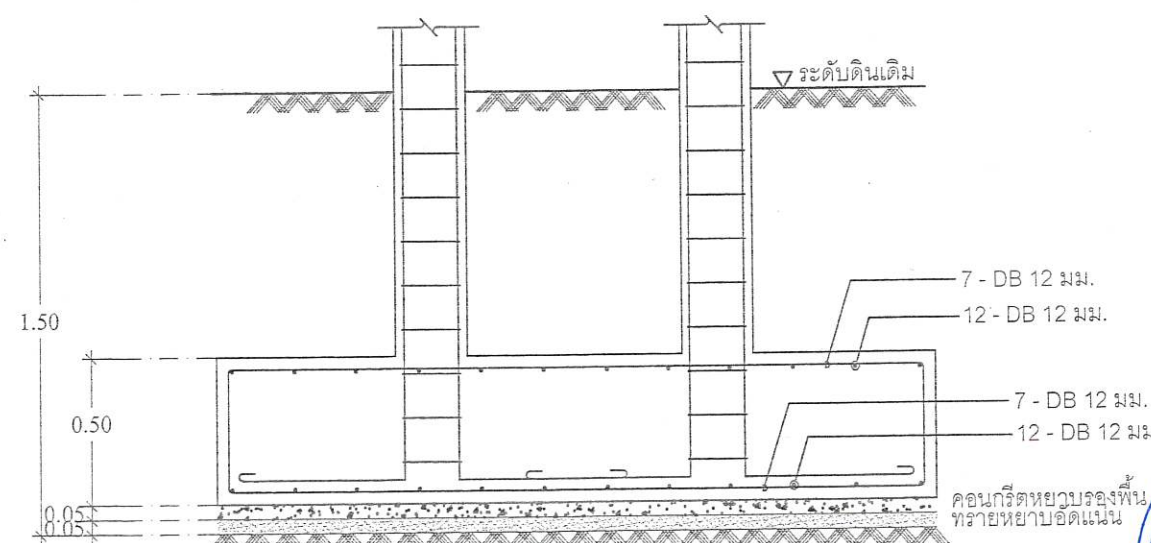
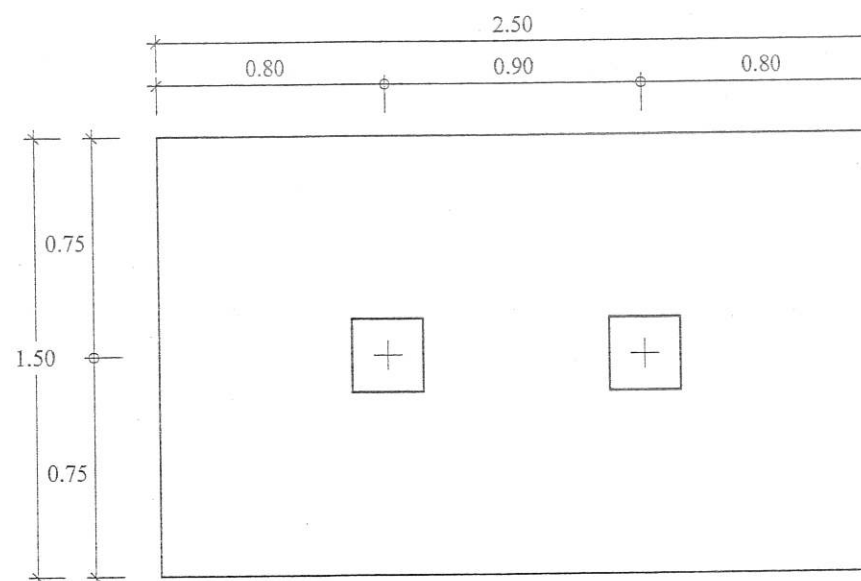
(นายกิตติศักดิ์ เกษมสันต์)
รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง



ขยายฐานราก F1
มาตราส่วน 1 : 25

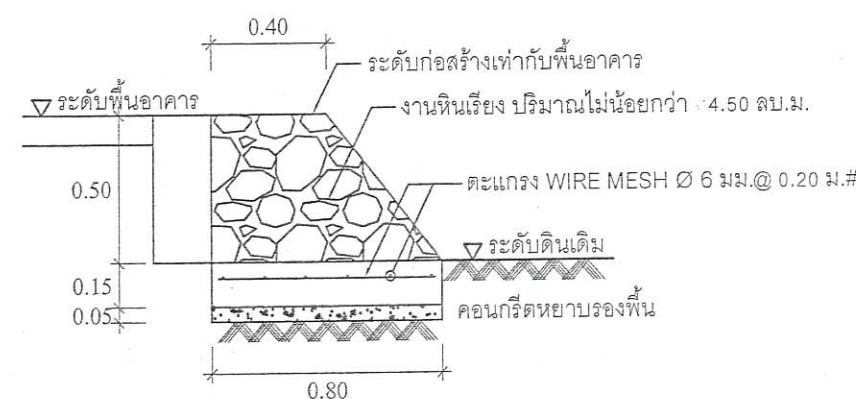
- ดินใต้ฐานรากต้องรับน้ำหนักบรรทุกปลอดภัย
ได้ไม่น้อยกว่า 8 ตันต่อตารางเมตร

COLUMN	DETAIL
หลังคา	 0.25 x 0.25 ม. 8 - DB 16 มม. 21 - RB 6 @ 0.20 ม.
พื้นชั้นล่าง	 0.25 x 0.25 ม. 8 - DB 16 มม. 21 - RB 6 @ 0.15 ม.
ฐานราก	 0.25 x 0.25 ม. 8 - DB 16 มม. 21 - RB 6 @ 0.15 ม.
	C1

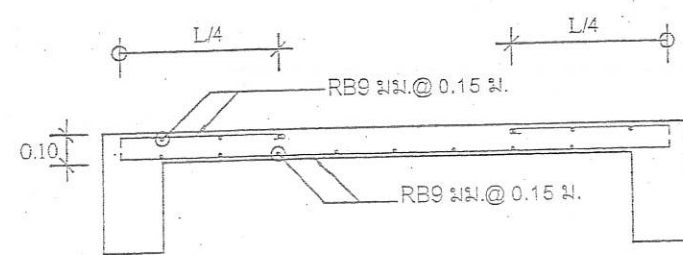
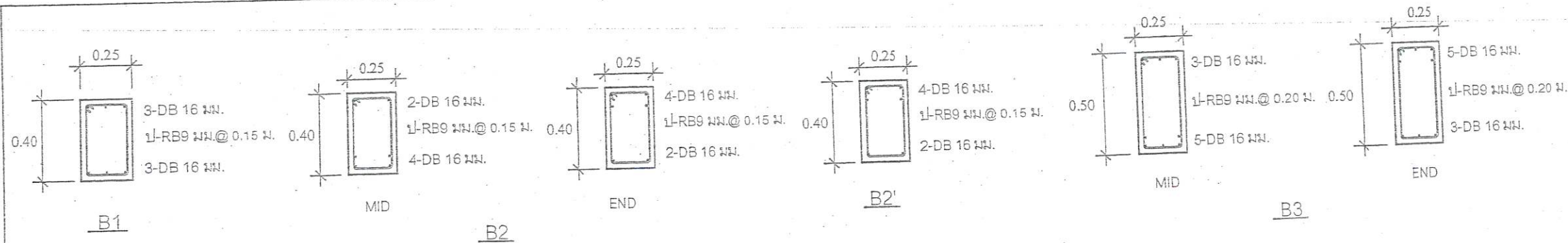


ขยายฐานราก F2
มาตราส่วน 1 : 25

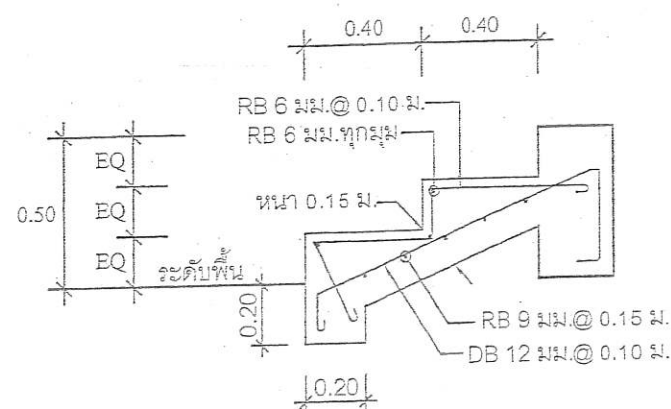
- ดินใต้ฐานรากต้องรับน้ำหนักบรรทุกปลอดภัย
ได้ไม่น้อยกว่า 8 ตันต่อตารางเมตร



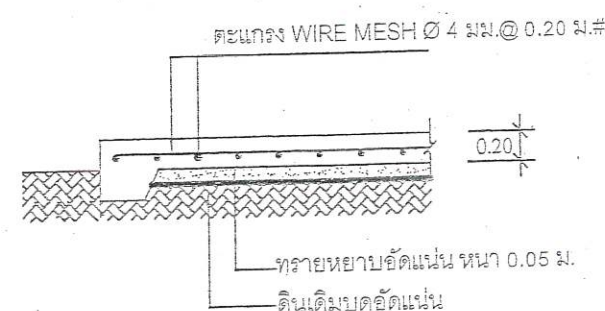
รูปตัดขยายงานหินเรียง
มาตราส่วน 1 : 25



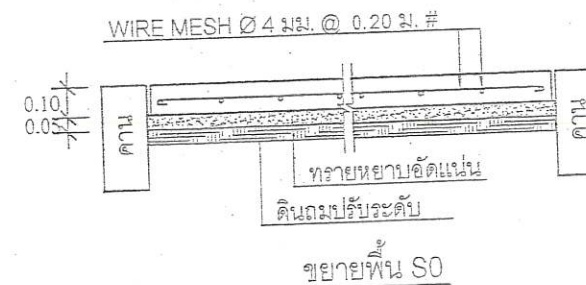
(S1) ด้านล่าง



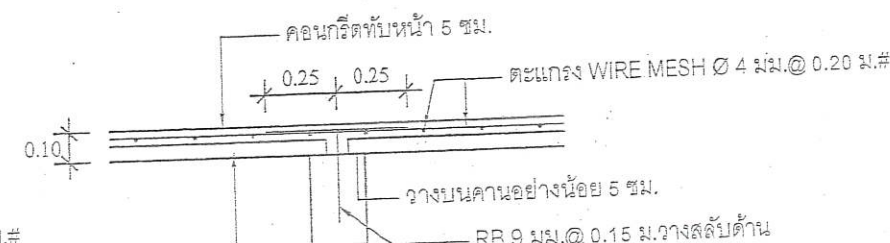
แบบขยาย ST



SST



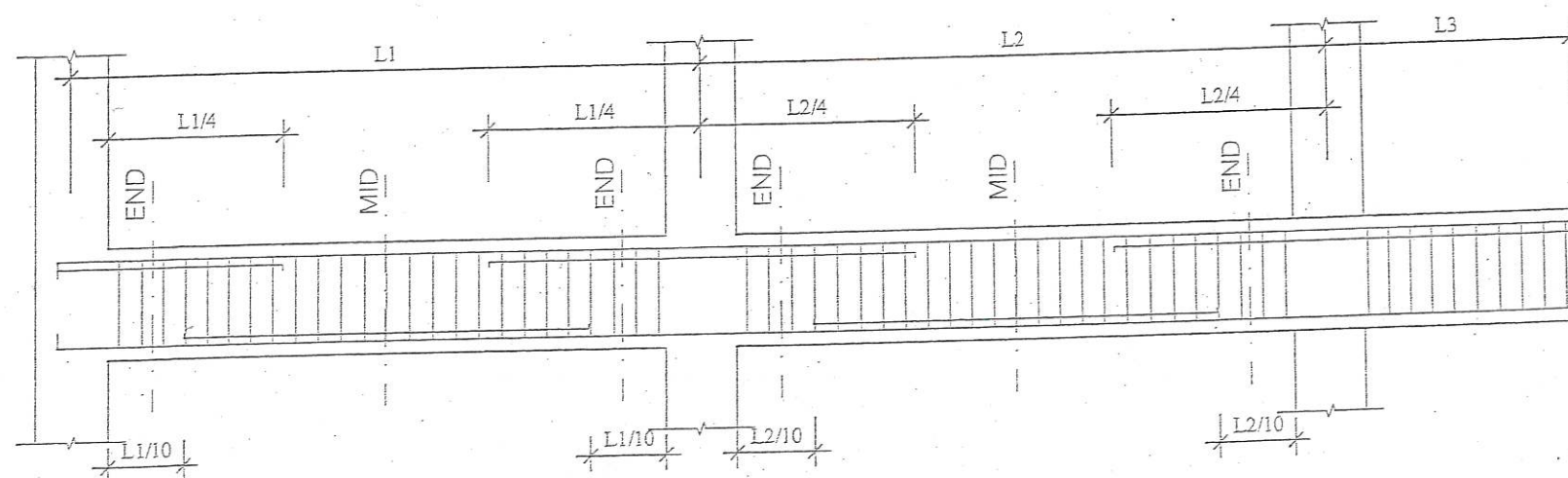
ขยายพื้น S0



รูปตัดตามยาว

แผ่นพื้นสำเร็จรูปหนา 5 ซม.
รับน้ำหนักบรรทุกทุกใช้งาน ได้ไม่น้อยกว่า 400 กก./ตร.ม.

ขยายพื้น PS



แบบแสดงการเสริมพิเศษ คาน ค.ส.ค.



กองช่าง
องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

โครงการ

ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์วิสาหกิจชุมชนกลุ่ม
ประมงเรือเล็กบ้านกรอกยายชา ตำบลเนินพระ
อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

แบบเลขที่	1257 / 2568
แผ่นที่	21 / 27
สำรวจ	นางสาวปาลชาติ ปริชาลัย <i>Uat</i>
เขียนแบบ	นายเอกรินทร์ หิรัญญา <i>Uat</i> นายไพโรจน์ ชื่นชม <i>Uat</i>
สถาปนิก	นางสาวปาลชาติ ปริชาลัย <i>Uat</i>
วิศวกรโยธา	นายณัฐรัฐ มัทนวิทย์ <i>Uat</i>
ผู้ช่วยวิศวกรไฟฟ้า	นายธนบรณ สุขสวัสดิ์ <i>Uat</i>

ตรวจสอบ

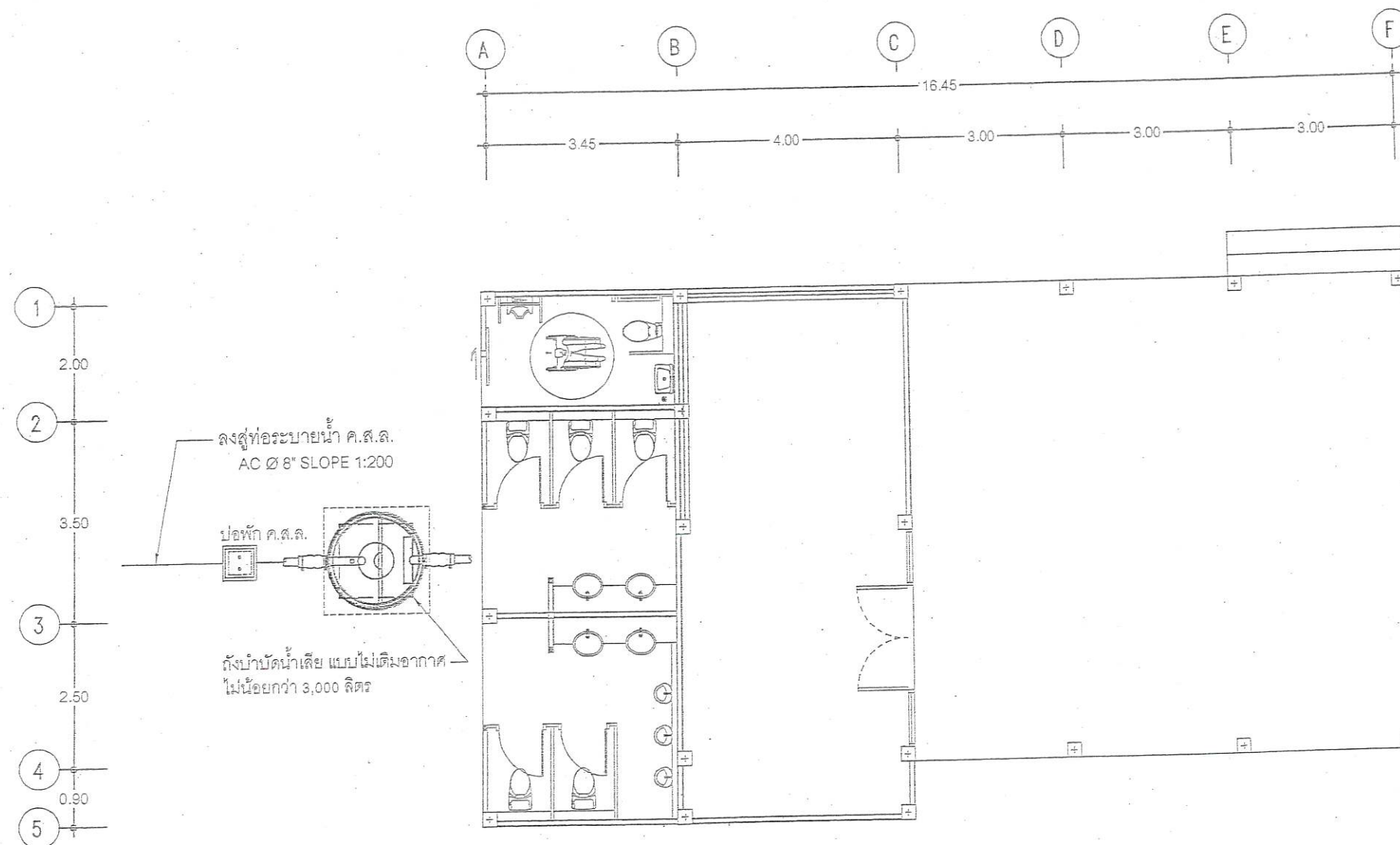
(Signature)

(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ
เห็นชอบ

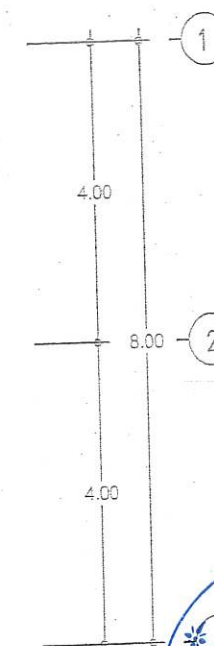
(นายเศรษฐา บุตรหนู)
ผู้อำนวยการกองช่าง
เห็นชอบ

(นายสุรินทร์ แสงทอง)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
อนุมัติ

(นายกิตติ (นายสุรินทร์)
รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง



แปลนระบบสุขาภิบาล
มาตราส่วน 1:100



กองช่าง
องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

โครงการ
ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์วิสาหกิจชุมชนกลุ่ม
ประมงเรือเล็กบ้านกรอกยายชา ตำบลเนินพระ
อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

แบบเลขที่	1257 / 2568
แผ่นที่	22 / 27
สำรวจ	นางสาวปาลชาติ ปริชาลัย <i>Vat</i>
เขียนแบบ	นายเอกรินทร์ หิรัญญา <i>E</i> นายไพรัช ชื่นชม <i>P</i>
สถาปนิก	นางสาวปาลชาติ ปริชาลัย <i>Vat</i>
วิศวกรโยธา	นายณัฐรัฐ มัทนฤดี <i>N</i>
ผู้ช่วยวิศวกรไฟฟ้า	นายธนบรรณ สุขสวัสดิ์ <i>S</i>

ตรวจสอบ

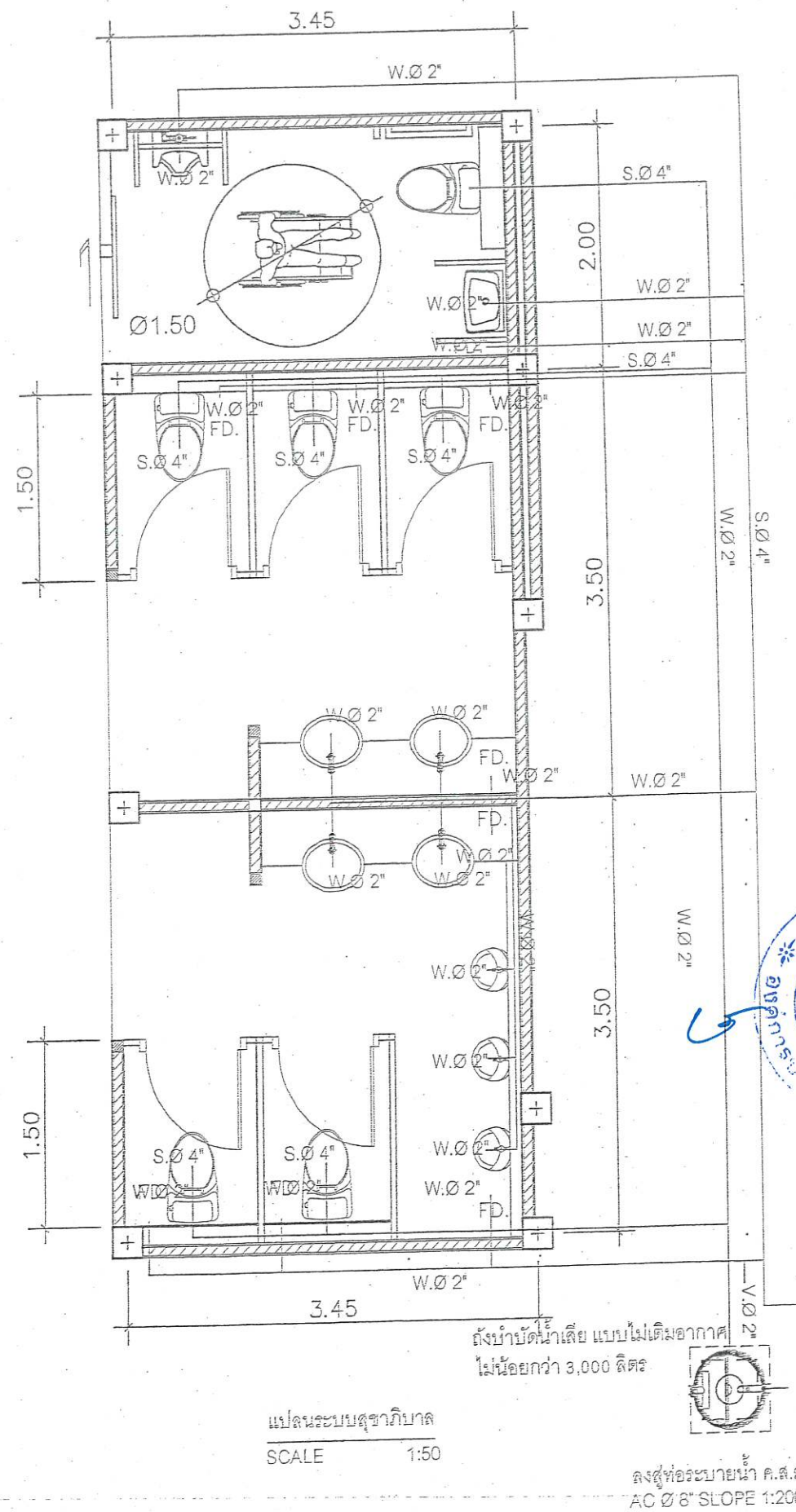
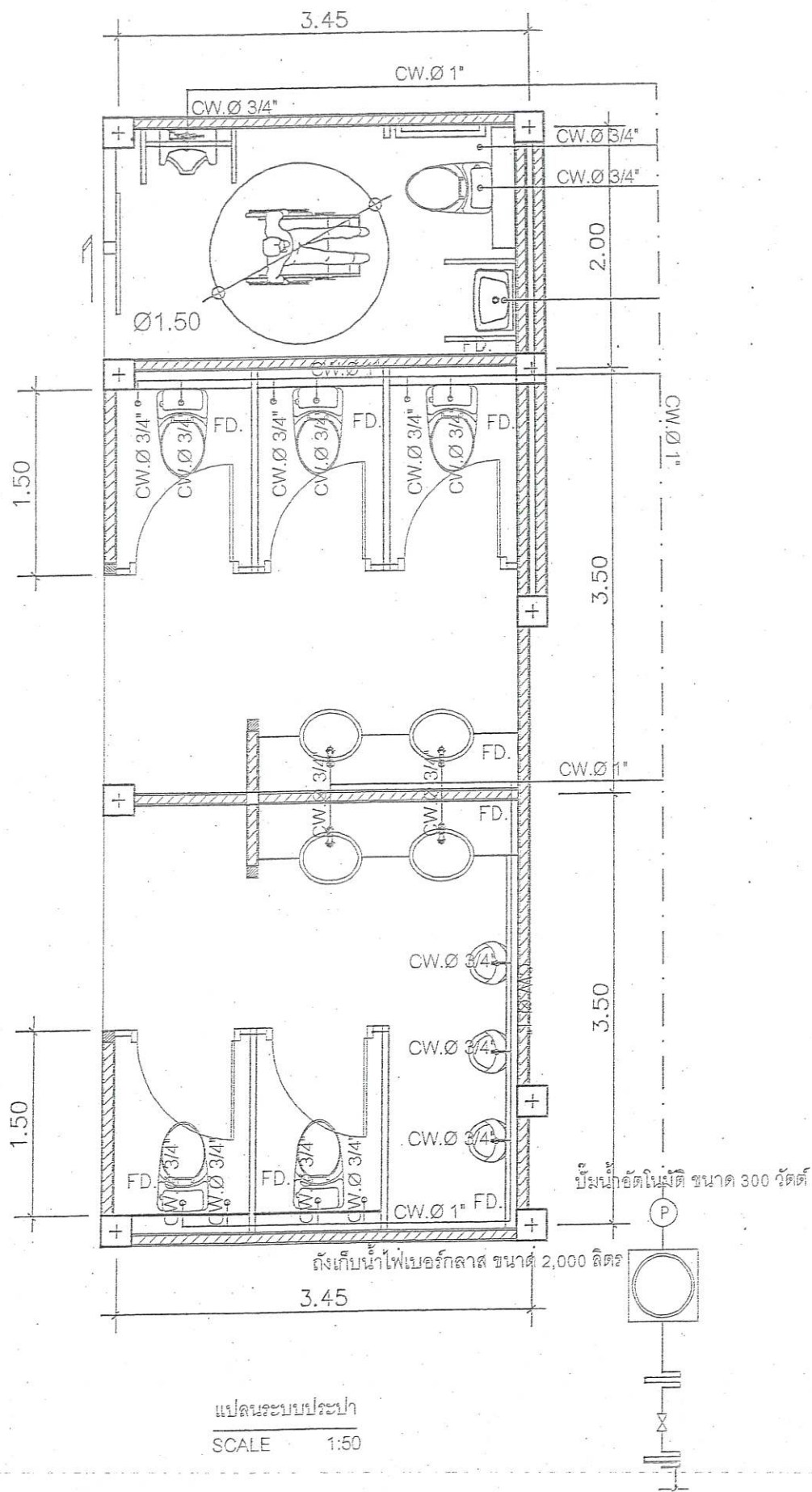
[Signature]

(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ
เห็นชอบ

(นายเสระฐา บุตรหนู)
ผู้อำนวยการกองช่าง
เห็นชอบ

(นายสุรินทร์ แสงทอง)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
อนุมัติ

(นายกิตติ ประดิษฐ์)
รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง



กองช่าง
องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

โครงการ

ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์วิสาหกิจชุมชนกลุ่ม
ประมงเรือเล็กบ้านกรอกยายชา ตำบลเนินพระ
อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

แบบเลขที่	1257 / 2568
แผ่นที่	23 / 27
สำรวจ	นางสาวปาลชาติ บริษัท <i>Uthairat</i>
เขียนแบบ	นายเอกรินทร์ หิรัญญา <i>Uthairat</i>
	นายไพโรจน์ ชื่นชม <i>Uthairat</i>
สถาปนิก	นางสาวปาลชาติ บริษัท <i>Uthairat</i>
วิศวกรโยธา	นายณัฐรัฐ มัทนฤดี
ผู้ช่วยวิศวกรไฟฟ้า	นายธนบรรณ สุขสวัสดิ์

ตรวจสอบ

(Signature)

(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

เห็นชอบ

(Signature)

(นายเศรษฐา บุตรหนู)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(Signature)

(นายสุรินทร์ แสงทอง)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

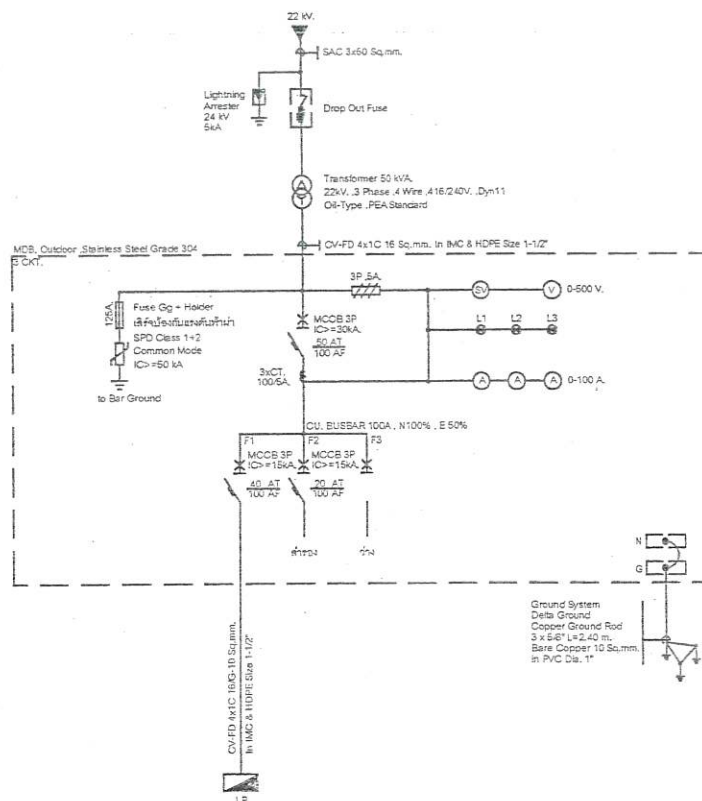
อนุมัติ

(Signature)

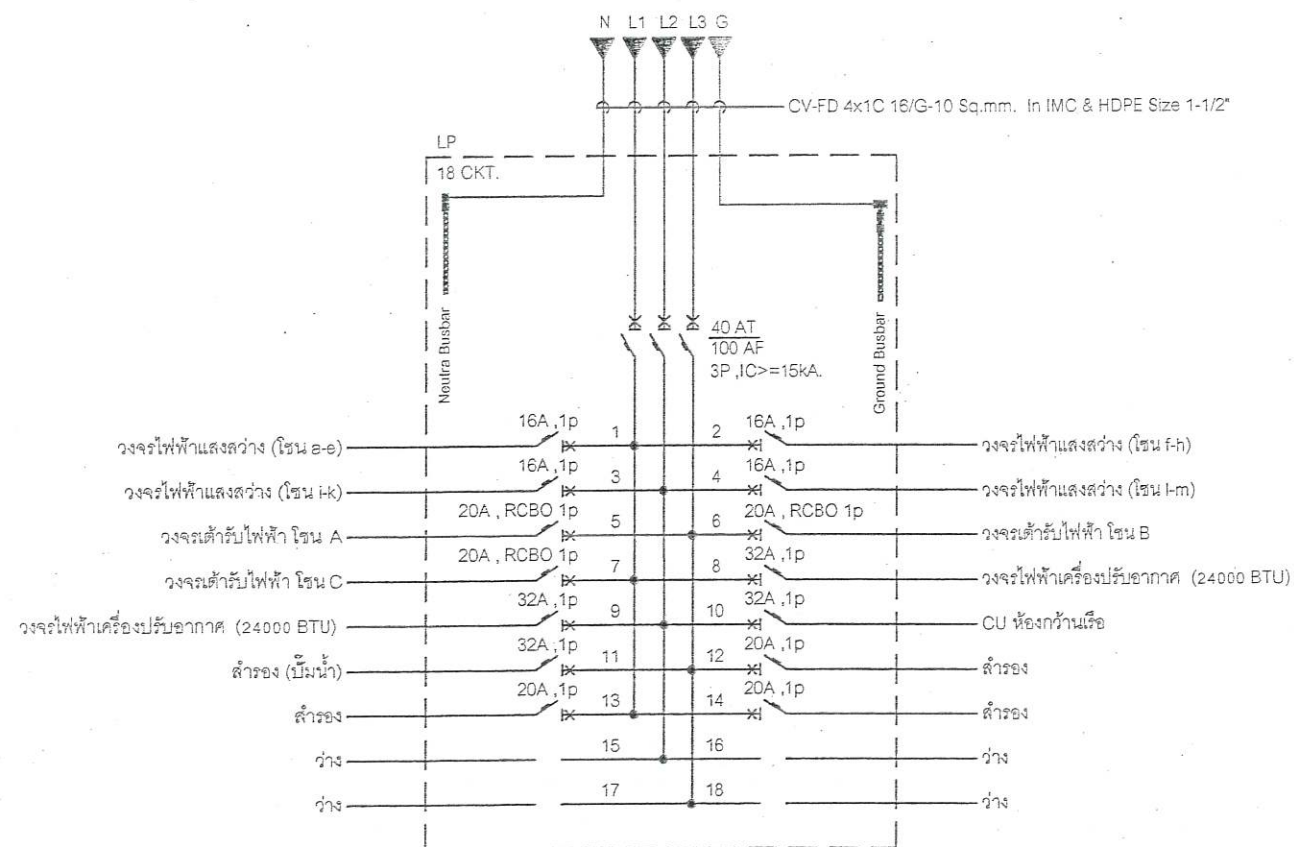
(นายกิตติภูมิ ภูมิรัตน)
รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง



ลงผู้ทอระบายน้ำ ค.ส.ล.
AC Ø 8" SLOPE 1:200



SINGLE LINE DIAGRAM MDB



SINGLE LINE DIAGRAM LP

สัญลักษณ์

	ตู้ควบคุมไฟฟ้า MDB : MAIN DISTRIBUTION BOARD
	ตู้ควบคุมไฟฟ้า LP : LOAD PANEL
	ตู้ควบคุมไฟฟ้า CONSUMER UNIT
	โคมไฟฟ้าไฮเบย์ LED ขนาด 100 วัตต์ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด (รายละเอียดในรายการประกอบแบบงานระบบไฟฟ้า)
	โคมไฟฟ้าหลอดติดกันน้ำกันฝุ่น หลอด LED TUBE T8 1x18 วัตต์ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด
	สวิตช์ฉุกเฉินห้องน้ำคนพิการ
	ไฟแสดงฉุกเฉินห้องน้ำคนพิการ
	สัญญาณเสียงไซเรนห้องน้ำคนพิการ
	ชุดสวิตช์ทางเดียวขนาด 16A พร้อมหน้าฉากพลาสติกและอุปกรณ์ครบชุด
	ชุดสวิตช์ทางเดียวขนาด 16A พร้อมหน้าฉากพลาสติกกันน้ำและอุปกรณ์ครบชุด
	เต้ารับไฟฟ้าแบบคู่ ขากลม-แบน 16A 250V มีกราวด์, ม่านนิรภัย พร้อมหน้าฉากพลาสติก
	เต้ารับไฟฟ้าแบบคู่ ขากลม-แบน 16A 250V มีกราวด์, ม่านนิรภัย พร้อมหน้าฉากพลาสติกกันน้ำ
	เครื่องปรับอากาศ อินเวอร์เตอร์ แบบแวน ขนาด 24,000 BTU
	พัดลมระบายอากาศแบบติดผนัง/กระจก ขนาด 8 นิ้ว
	สายไฟฟ้าขนาด 2x4 / G-2.5 sq.mm. (สำหรับเต้ารับ)
	สายไฟฟ้าขนาด 2x2.5 / G-2.5 sq.mm. (สำหรับแสงสว่าง)
	หลักสายดิน แท่งทองแดง ขนาด ศก. 5/8" ยาว 2.40 ม.
	เซอร์กิต เบรกเกอร์

รายละเอียดงานระบบไฟฟ้า

- ในการติดตั้ง ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามกฎระเบียบข้อบังคับของการไฟฟ้า
- วัสดุอุปกรณ์ที่ใช้
 - แผงสวิตช์อัตโนมัติ(CU)เป็นผลิตภัณฑ์ของ SQUARE D, ABB, MEN, CLIPSAL, TICINO, SIEMENS, MG, HAGER
 - CIRCUIT BREAKER เป็นผลิตภัณฑ์ของ SQUARE D, ABB, MEN, CLIPSAL, TICINO, SIEMENS, MG, HAGER
 - สวิตช์และเต้ารับไฟฟ้า เป็นผลิตภัณฑ์ของ SQUARE D, PANASONIC, ABB, TICINO, CLIPSAL
 - หลอด LED TUBE T8
 - ข้อกำหนดทางเทคนิคของโคมไฟฟ้าไฮเบย์ LED ขนาด 100 วัตต์
 - ค่ากำลังไฟของโคมต้องไม่น้อยกว่า 100 วัตต์
 - ค่าลูเมนรวมของโคมไฟต้องไม่น้อยกว่า 16,500 ลูเมน
 - มุมมองของโคม ไม่น้อยกว่า 90°
 - มีระบบป้องกันไฟฟ้ากระชาก ไม่น้อยกว่า 4kV
 - ค่าชั่วโมงหลอดอายุการใช้งาน 85,000 ชั่วโมง ขึ้นไป
 - ค่าระดับการป้องกันฝุ่นและน้ำ ไม่น้อยกว่า IP65
- ชนิดและขนาดของสายให้ติดตั้งนี้
 - สายวงจรย่อยแสงสว่าง (สายจากดวงโคมเข้าแผง CU) ใช้สาย 2x2.5/G2.5 sq.mm. IEC01(THW)
 - สายแยกจากสวิตช์เข้าดวงโคม สายระหว่างดวงโคม ใช้สาย 2x2.5/G2.5 sq.mm. IEC01(THW)
 - สายเต้ารับ ใช้สาย 2x4/G2.5 IEC01(THW)
- รหัสสายใช้ดังนี้
 - สายไฟ (LINE) L ให้สีน้ำตาล
 - สายศูนย์ (NEUTRAL) N ให้สีฟ้า
 - สายดิน (GROUND) G ให้สีเขียวหรือเขียวแถบเหลือง



กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

โครงการ

ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์วิสาหกิจชุมชนกลุ่ม
ประมงเรือเล็กบ้านกรอกยายชา ตำบลเนินพระ
อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

แบบเลขที่	1257 / 2568
แผ่นที่	24 / 27
สำรวจ	นางสาวปาลชาติ ปริชาลัย
เขียนแบบ	นายเอกรินทร์ หิรัญญา นายไพฑูรย์ ชื่นชม
สถาปนิก	นางสาวปาลชาติ ปริชาลัย
วิศวกรโยธา	นายณัฐรัฐ มัทนฤดี
ผู้ช่วยวิศวกรไฟฟ้า	นายธนบรรณ สุขสวัสดิ์

ตรวจสอบ

(นายบุญชัย เขียวตระกูล)
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

เห็นชอบ

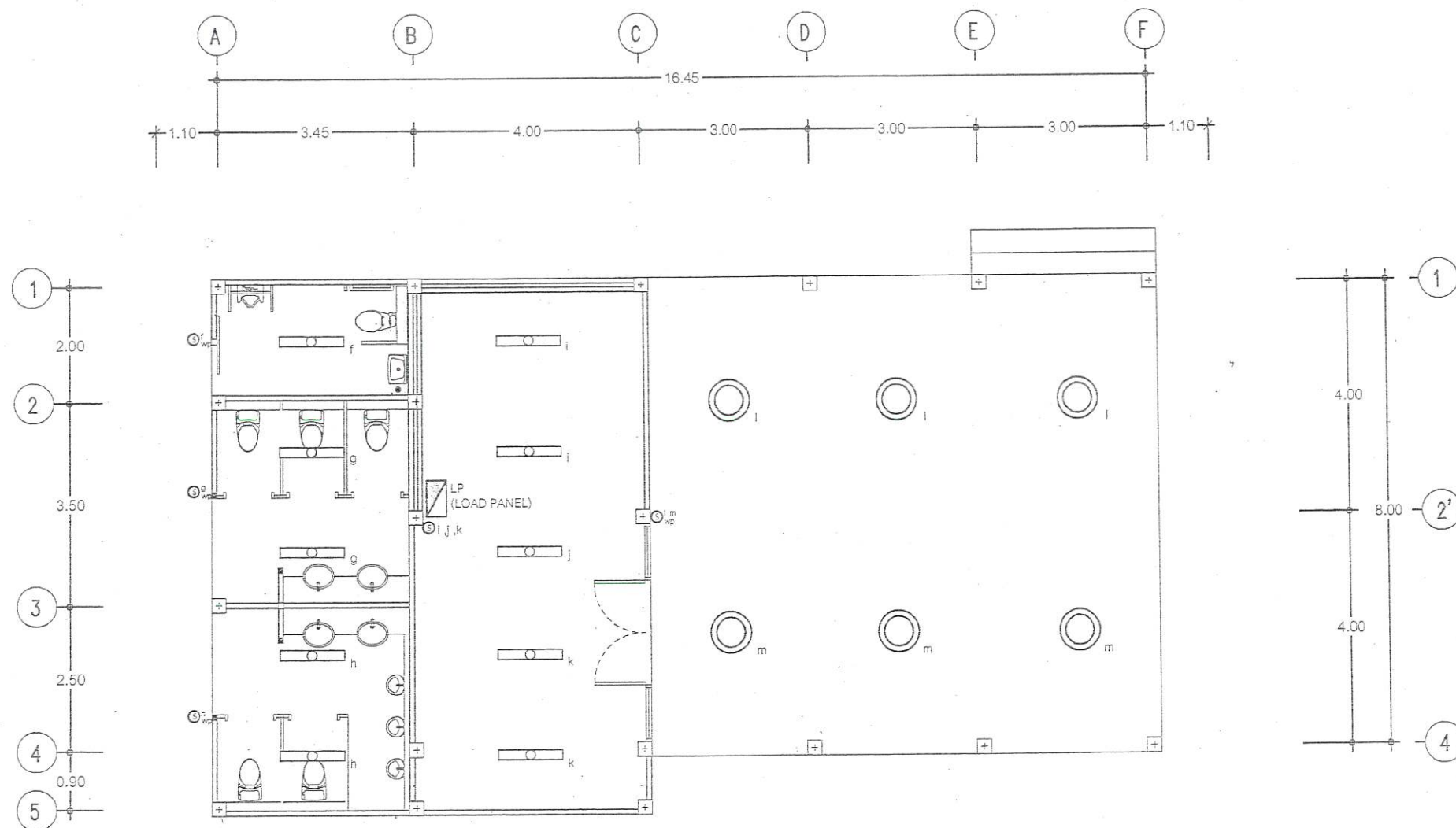
(นายเศรษฐา บุตรหนู)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(นายสุรินทร์ แสงทอง)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

อนุมัติ

(นายกิตติ กุญชรรัตน์)
รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง



แปลน แสงสว่าง

หมายเหตุ

ตำแหน่งและปริมาณงานในแต่ละจุดอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม
 ทั้งนี้ให้ยึดปริมาณงานรวมทั้งหมดเป็นสำคัญโดยให้อยู่ในดุลพินิจของ
 ผู้ควบคุมงานซึ่งจะต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ



กองช่าง
 องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

โครงการ

ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์วิสาหกิจชุมชนกลุ่ม
 ประมงเรือเล็กบ้านกรอกยายชา ตำบลเนินพระ
 อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

แบบเลขที่	1257 / 2568
แผ่นที่	25 / 27
สำรวจ	นางสาวปาลชาติ บริชาลัย <i>ปาล</i>
เขียนแบบ	นายเอกรินทร์ หิรัญญา <i>เอก</i> นายไพโรจน์ ชื่นชม <i>ไพโรจน์</i>
สถาปนิก	นางสาวปาลชาติ บริชาลัย <i>ปาล</i>
วิศวกรโยธา	นายณัฐรัฐ มัทนาคูดี <i>ณัฐ</i>
ผู้ช่วยวิศวกรไฟฟ้า	นายธนบวรณ สุขสวัสดิ์ <i>ธน</i>

ตรวจสอบ

(นายบุญชัย เตียมตระกูล)
 หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

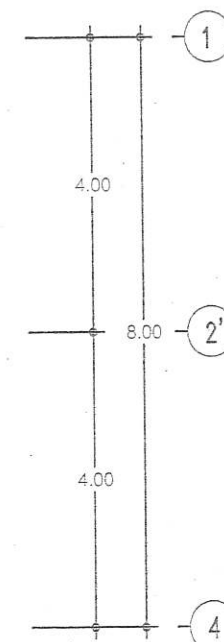
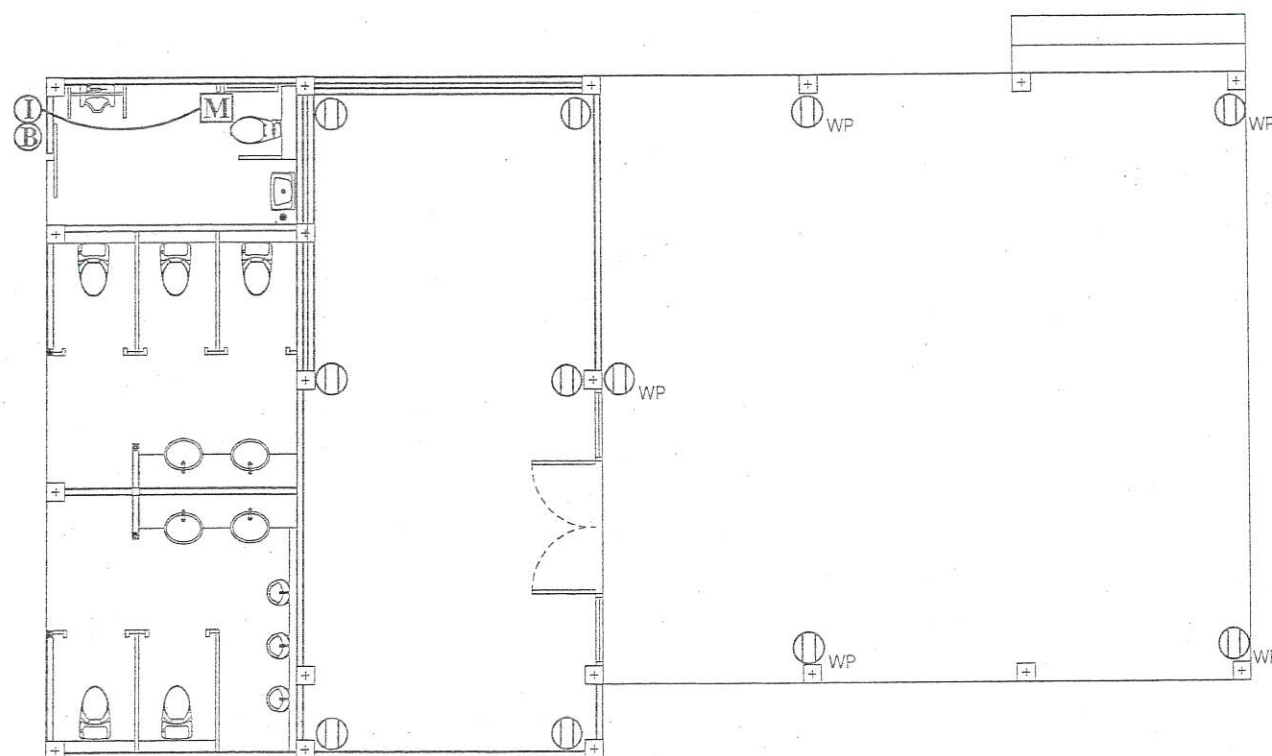
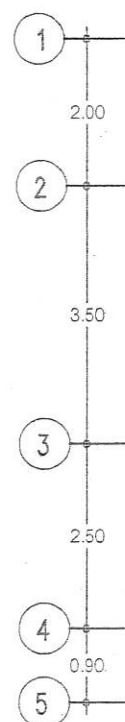
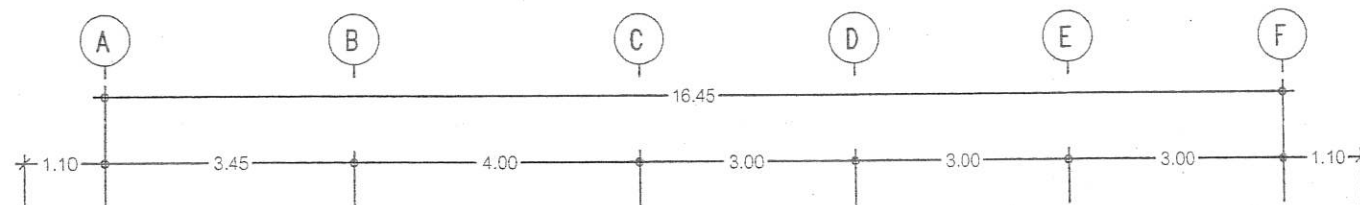
เห็นชอบ

(นายเศรษฐา-บุตรหนู)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(นายสุรินทร์ สังทอง)
 ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
 อนุมัติ

(นายกิตติ เตียมตระกูล)
 รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
 ปฏิบัติราชการแทน
 นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง



แปลน เติร์ปไฟฟ้า

หมายเหตุ

ตำแหน่งและปริมาณงานในแต่ละจุดอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม
 ทั้งนี้ให้ยึดปริมาณงานรวมทั้งหมดเป็นสำคัญโดยให้อยู่ในดุลพินิจของ
 ผู้ควบคุมงานซึ่งจะต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ



กองช่าง
 องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

โครงการ
 ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์วิสาหกิจชุมชนกลุ่ม
 ประมงเรือเล็กบ้านกรอกยายชา ตำบลเนินพระ
 อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

แบบเลขที่	1257 / 2568
แผ่นที่	26 / 27
สำรวจ	นางสาวปาลชาติ ปริชาลัย <i>ปาลชาติ</i>
เขียนแบบ	นายเอกวิทย์ หิรัญญา <i>เอกวิทย์</i>
	นายไพรัช ชื่นชม <i>ไพรัช</i>
สถาปนิก	นางสาวปาลชาติ ปริชาลัย <i>ปาลชาติ</i>
วิศวกรโยธา	นายณัฐรัฐ รัตนฤดี <i>ณัฐรัฐ</i>
ผู้ช่วยวิศวกรไฟฟ้า	นายธนบรรณ สุขสวัสดิ์ <i>ธนบรรณ</i>

ตรวจสอบ

 (นายบุญชัย เข้มมตรกุล)
 หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

เห็นชอบ

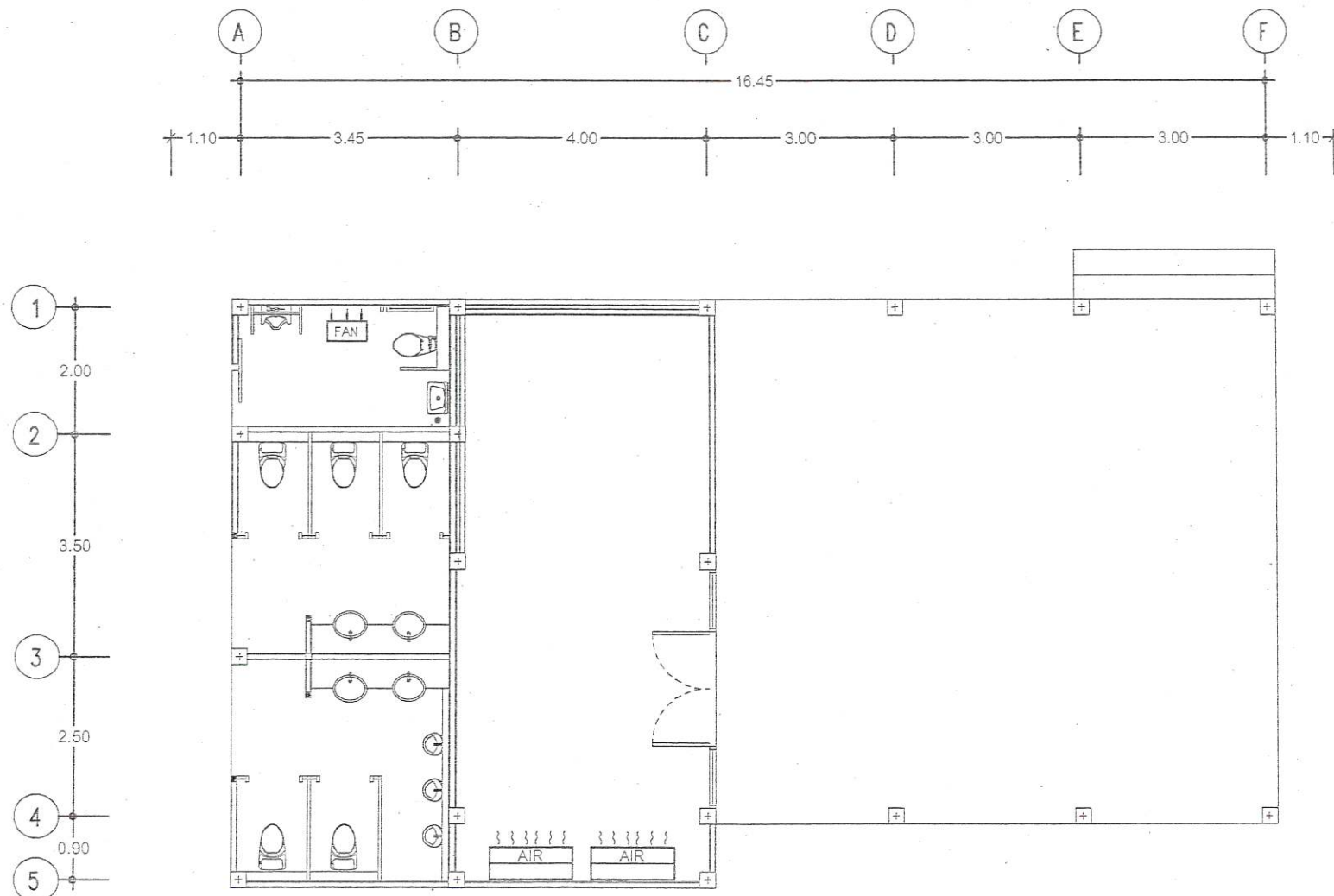
 (นายเศรษฐา บุตรหนู)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

 (นายสุรินทร์ แสงทอง)
 ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

อนุมัติ

 (นายกิตติ คุ้มมณี)
 รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
 ปฏิบัติราชการแทน
 นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง



แปลน เครื่องปรับอากาศและพัดลมระบายอากาศ

หมายเหตุ

ตำแหน่งและปริมาณงานในแต่ละจุดอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม

ทั้งนี้ให้ยึดปริมาณงานรวมทั้งหมดเป็นสำคัญโดยให้อยู่ในดุลพินิจของ

ผู้ควบคุมงานซึ่งจะต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ



กองช่าง
องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

โครงการ

ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์วิสาหกิจชุมชนกลุ่ม
ประมงเรือเล็กบ้านกรอกยายชา ตำบลเนินพระ
อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

แบบเลขที่	1257 / 2568
แผ่นที่	27 / 27
สำรวจ	นางสาวปาลชาติ บริษัท Viatm ⁰
เขียนแบบ	นายเอกรินทร์ หิรัญญา
	นายไพโรจน์ ชื่นชม
สถาปนิก	นางสาวปาลชาติ บริษัท Viatm ⁰
วิศวกรโยธา	นายณัฐรัฐ มัทนฤดี
ผู้ช่วยวิศวกรไฟฟ้า	นายธนบรรณ สุขสวัสดิ์

ตรวจสอบ

(นายบุญชัย เต็มตระกูล)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

เห็นชอบ

(นายเศรษฐา บุตรหนู)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(นายสุรินทร์ แสงทอง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

อนุมัติ

(นายกิตติ์ วิเศษสินธุ์)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง