
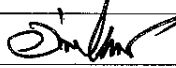



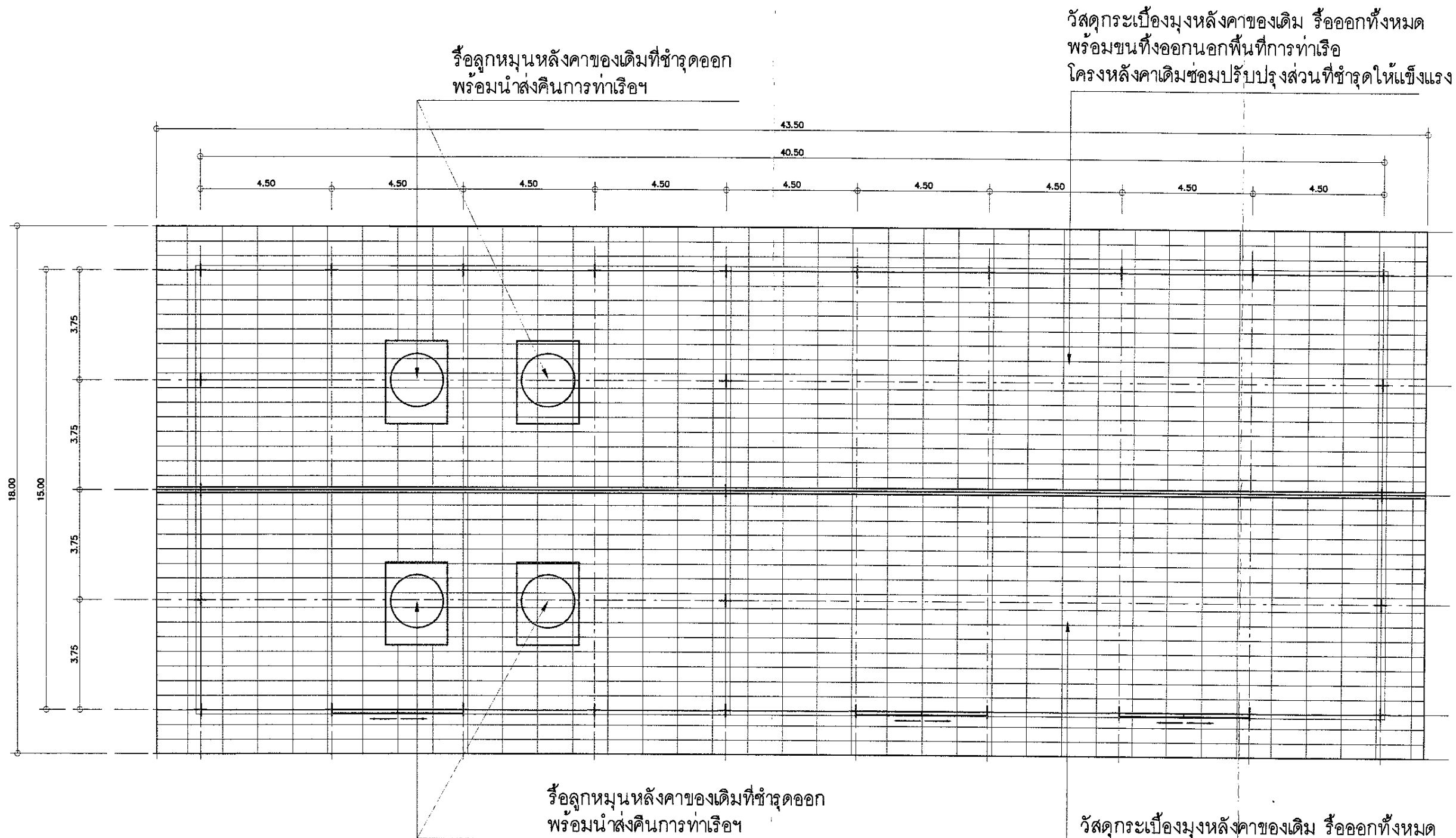
ผังบริเวณการทำเรือแห่งประเทศไทย

บริเวณพื้นที่ปรับปรุงหลังคาอาคารคลังพัสดุ C002

แม่น้ำเจ้าพระยา


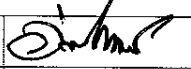
preh
 (นางสาวพชามณูฯ แสงมณี)
 ผู้ช่วยผู้อำนวยการกองช่างโยธา
 ทย.58607

 การทำเรือแห่งประเทศไทย PORT AUTHORITY OF THAILAND	หัวหน้าแผนก นาย ชัยเทพ เทพศิริ		รายละเอียดแบบ	
	สถาปนิก		ผังบริเวณ	
โครงการ	วิศวกร		มาตรฐาน	แบบเลขที่
จ้างก่อสร้างงานซ่อมปรับปรุงหลังคาอาคารคลังพัสดุ (C 002) ฝ่ายการช่าง	เขียน นาย กฤติเดช กนกฤทัยพันธ์		Not To Scale	01
			วันที่ 11/02/69	รวม 01/06



แปลนหลังคาเดิมอาคารคลังพัสดุ C002

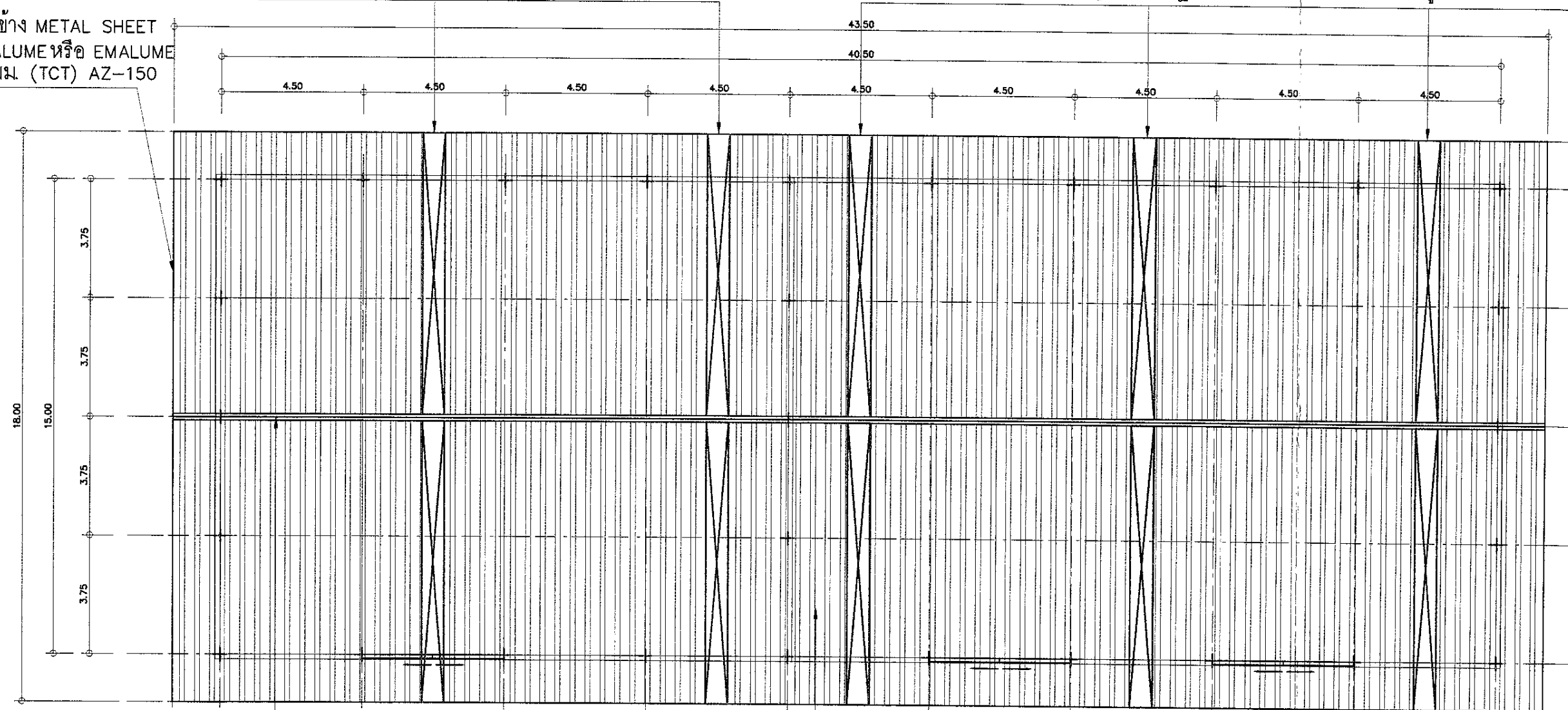
proh
(นางสาวพิชามญชู่ แสงมณี)
ผู้ช่วยผู้อำนวยการกองช่างโยธา
ถย.58607

 การทำเรือแห่งประเทศไทย PORT AUTHORITY OF THAILAND	หัวหน้าแผนก นาย ชัยเทพ เทพศิริ		รายละเอียดฉบับ แปลนหลังคาเดิม	
	สถาปนิก		วิศวกร	มาตราส่วน Not To Scale
โครงการ	เขียน	นาย กฤษณะ กนกฤทัยพันธ์	วันที่ 11/02/69	รวม 02/06

ติดตั้งหลังคาแผ่นใส (SKY LIGHT) หนา 1.5 มม. มาตรฐาน มอก.612-2549
 รูปลอนเดียวกันกับลอนหลังคา METAL SHEET ปิดด้วยระบบ BOLT SYSTEM
 สกรูได้มาตรฐาน CLASS 3 พร้อมแหวนอลูมิเนียมรองแผ่นใส

ติดตั้งหลังคาแผ่นใส (SKY LIGHT) หนา 1.5 มม. มาตรฐาน มอก.612-2549
 รูปลอนเดียวกันกับลอนหลังคา METAL SHEET ปิดด้วยระบบ BOLT SYSTEM
 สกรูได้มาตรฐาน CLASS 3 พร้อมแหวนอลูมิเนียมรองแผ่นใส

ติดตั้ง ครอบข้าง METAL SHEET
 ชนิด ZINCALUME หรือ EMALUME
 หนา 0.40 มม. (TCT) AZ-150


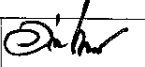
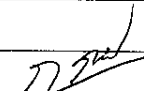


ติดตั้ง ครอบสันหลังคา METAL SHEET ชนิด ZINCALUME
 หรือ EMALUME หนา 0.40 มม. (TCT) AZ-150

ติดตั้งแผ่นหลังคา METAL SHEET ชนิด ZINCALUME หรือ EMALUME ความหนาหลังเคลือบ ไม่น้อยกว่า 0.40 มม. (TCT) AZ-150 มาตรฐาน 2228-2565 สันลอนสูงไม่น้อยกว่า 27 มม. มีฉนวน PU FOAM หนาไม่น้อยกว่า 25 มม. ความหนาแน่น 30K และมีสารกันลามไฟ มาตรฐาน CLASS B3 ปิดฉนวนด้านล่างด้วยแผ่นเหล็กความหนา ไม่น้อยกว่า 0.23 มม. ปิดด้วยระบบ BOLT SYSTEM สกรูได้มาตรฐาน CLASS 3

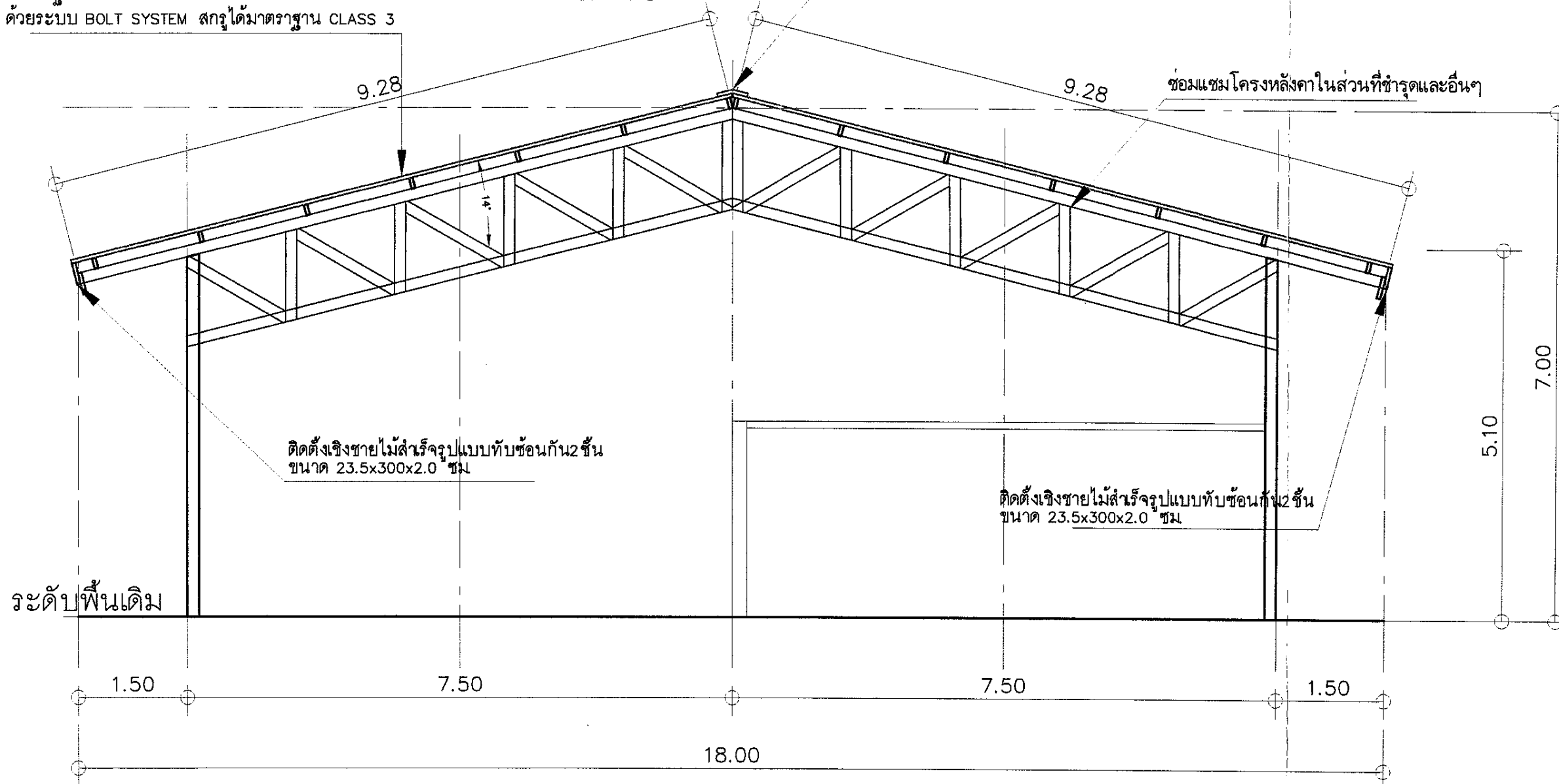
แปลนหลังคาที่ปรับปรุงอาคารคลังพัสดุ C002

pic
 (นางสาวพิชามณูชู่ แสงมณี)
 ผู้ช่วยผู้อำนวยการกองช่างโยธา
 ทย.58607

 การทำเรือแห่งประเทศไทย PORT AUTHORITY OF THAILAND	หัวหน้าแผนก นาย ศิรเทพ เทพศิริ		รายละเอียดแบบ แปลนหลังคาที่ปรับปรุง	
	วิศวกร นาย กฤติเดช กนกฤทัยพันธ์		วิศวกร 	มาตรฐาน Not To Scale
โครงการ จ้างก่อสร้างงานซ่อมปรับปรุงหลังคาอาคารคลังพัสดุ (C002)ฝ่ายช่าง	วิศวกร นาย กฤติเดช กนกฤทัยพันธ์	วันที่ 11/02/69	วันที่ 03/06	


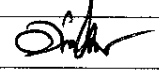
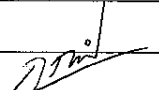
ติดตั้งแผ่นหลังคา METAL SHEET ชนิด ZINCALUME หรือ EMALUME ความหนาหลังเคลือบ ไม่น้อยกว่า 0.40 มม. (TCT) AZ-150 มาตรฐาน 2228-2565 สันลอนสูงไม่น้อยกว่า 27 มม. มีฉนวน PU FOAM หนาไม่น้อยกว่า 25 มม. ความหนาแน่น 30K และมีสารกันลามไฟ มาตรฐาน CLASS B3 ปิดฉนวนด้านล่างด้วยแผ่นเหล็กความหนา ไม่น้อยกว่า 0.23 มม. ปิดด้วยระบบ BOLT SYSTEM สกรูได้มาตรฐาน CLASS 3

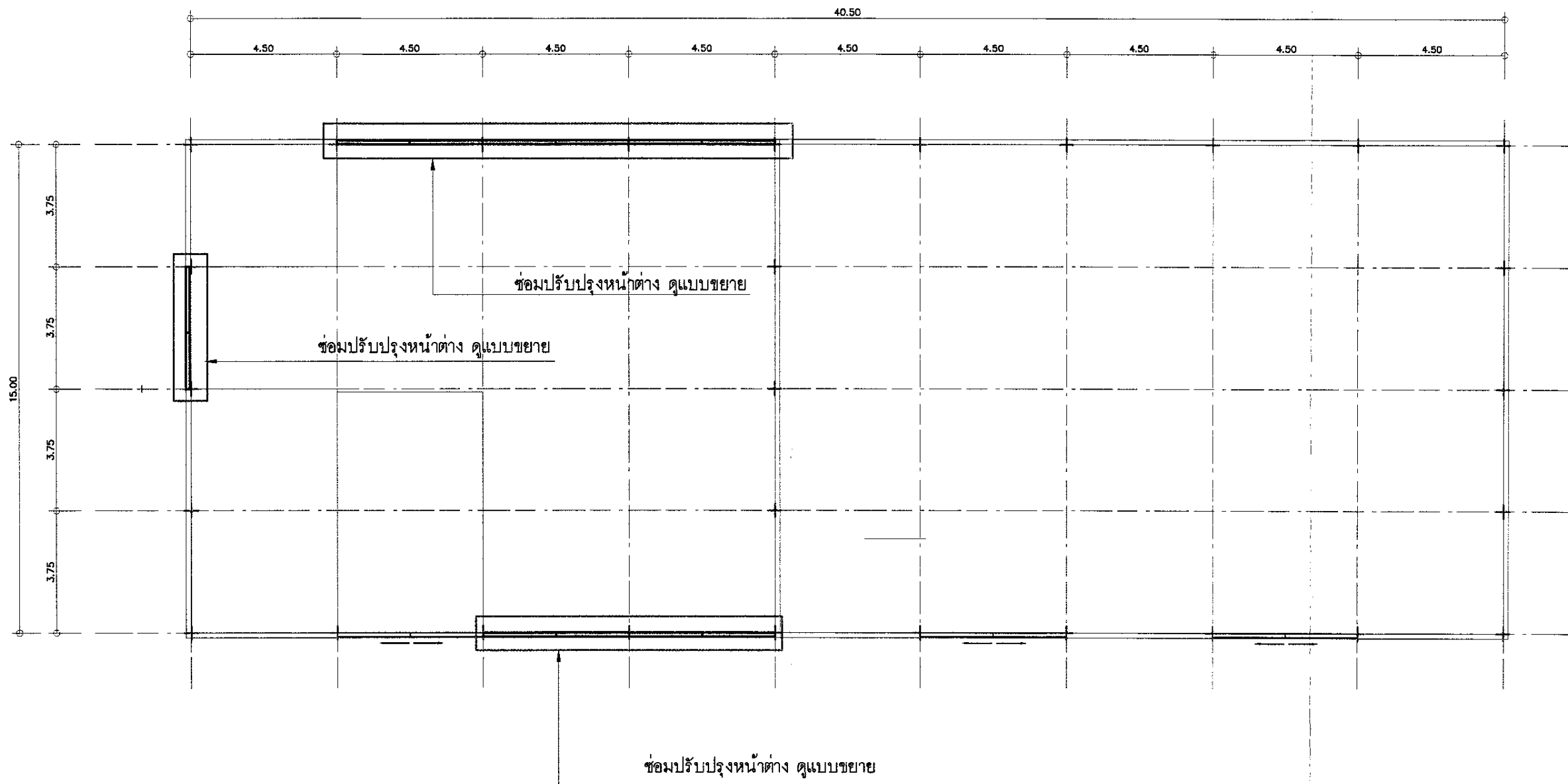
ติดตั้ง ครอบสันหลังคา METAL SHEET ชนิด ZINCALUME หรือ EMALUME หนา 0.40 มม. (TCT) AZ-150



รูปตัดโครงหลัง อาคารคลังพัสดุ C002


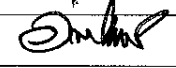
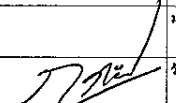
prch
 (นางสาวพิชามณูษ์ แสงมณี)
 ผู้ช่วยผู้อำนวยการกองช่างโยธา
 ภย.58607

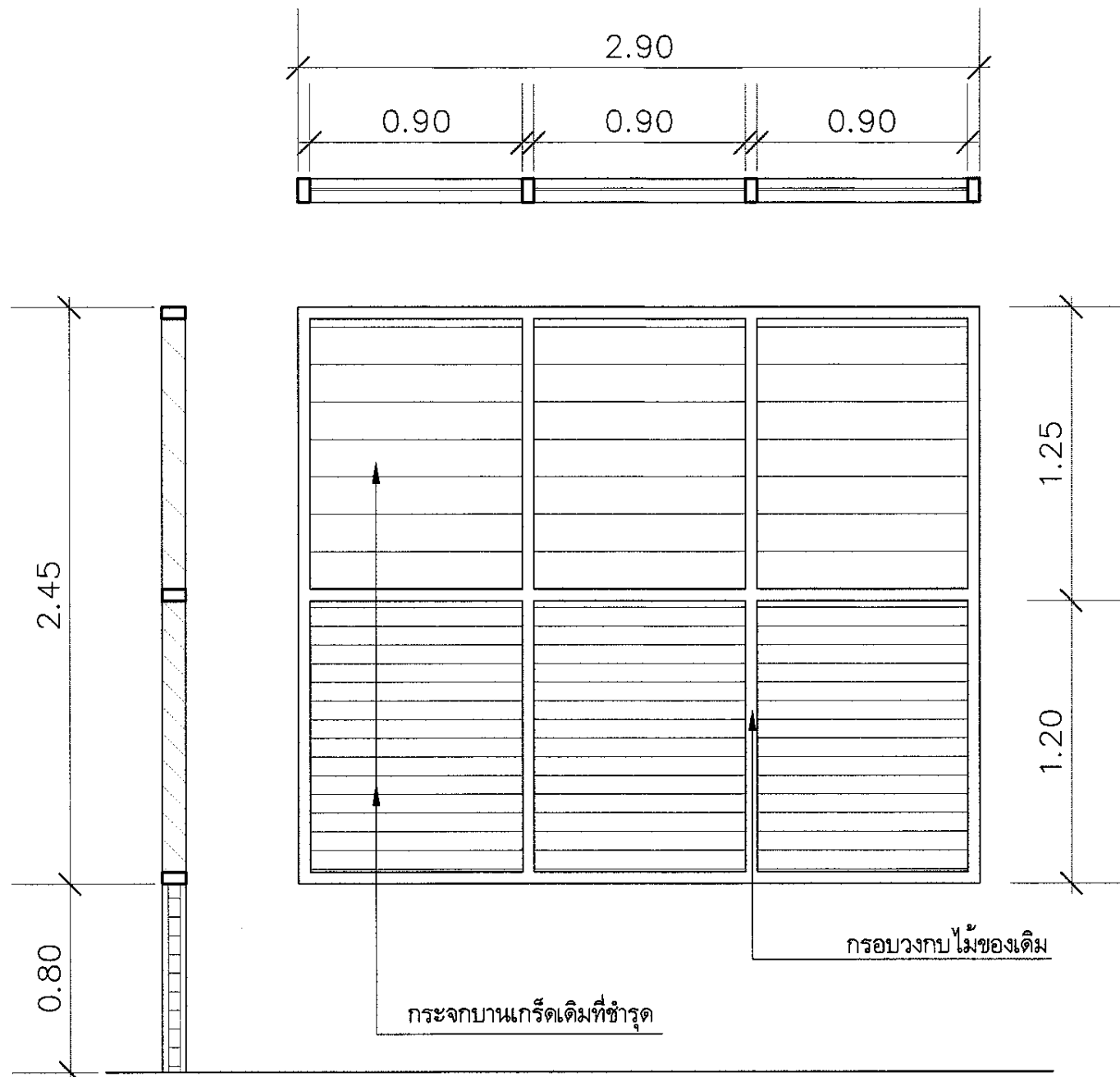
 การทำเรือแห่งประเทศไทย PORT AUTHORITY OF THAILAND	หัวหน้าแผนก นาย อัครเทพ เทพศิริ		รายละเอียดแบบ รูปตัดโครงหลังคา	
	สถาปนิก			มาตรฐาน Not To Scale
โครงการ จ้างก่อสร้างงานซ่อมปรับปรุงหลังคาอาคารคลังพัสดุ (C002)ฝ่ายช่าง	วิศวกร นาย กฤษติเดช กนกฤทัยพันธ์		วันที่ 11/02/69	รวม 04/06



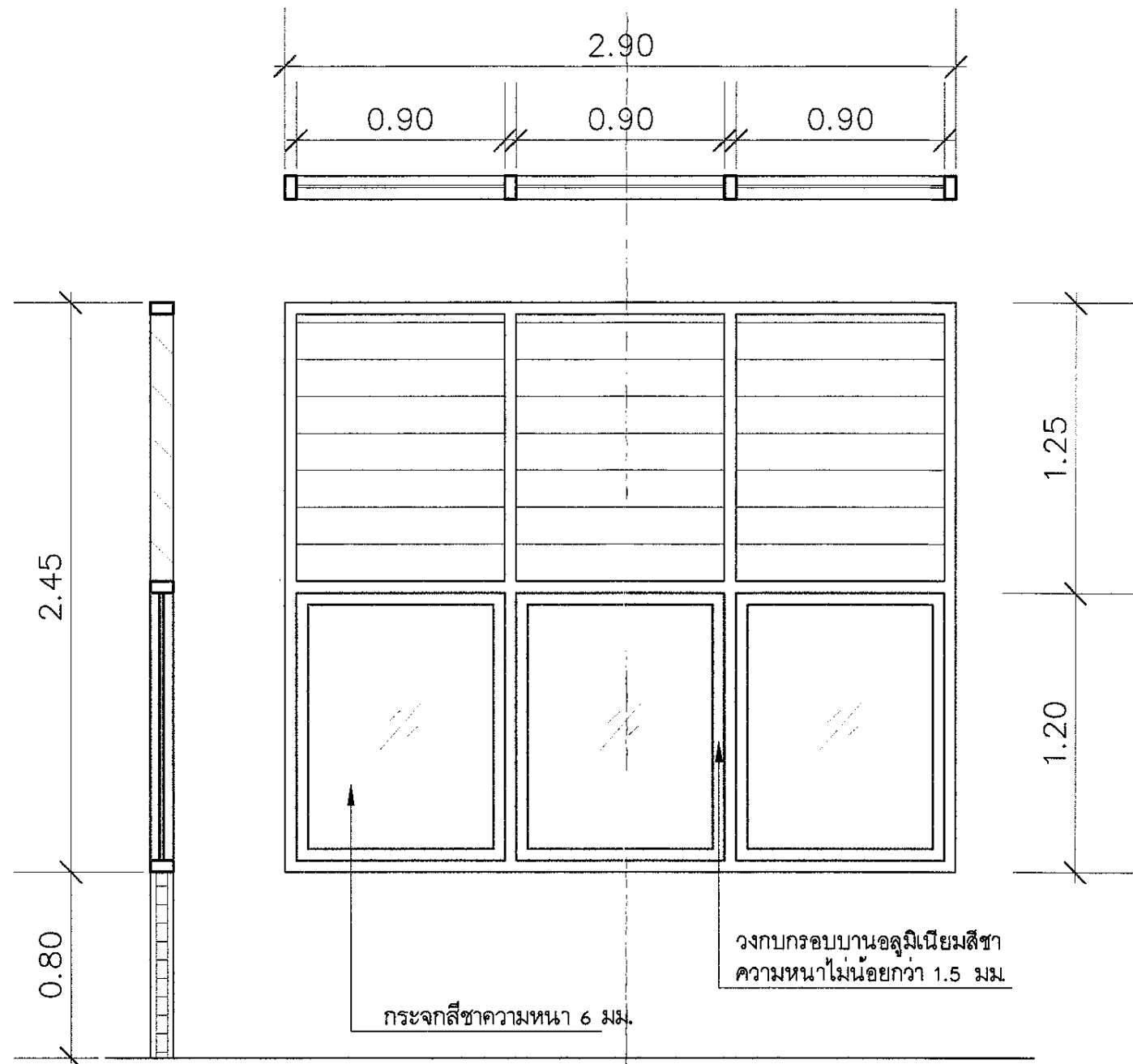
แปลนหลังคาเดิมอาคารคลังพัสดุ C002

pat
 (นางสาวพิชามณีย์ แสงมณี)
 ผู้ช่วยผู้อำนวยการกองช่างโยธา
 ภย.58607

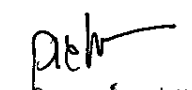
 การท่าเรือแห่งประเทศไทย PORT AUTHORITY OF THAILAND	หัวหน้าแผนก นาย ชัยคุรุเทพ เทพศิริ	 รายละเอียดแบบ แปลนหลังคาเดิม
	สถาปนิก	
โครงการ	วิศวกร	มาตรฐาน Not To Scale 05
จ้างก่อสร้างงานซ่อมปรับปรุงหลังคาอาคารคลังพัสดุ (C002)ฝ่ายการช่าง	เขียน นาย กฤติเดช กนกฤทัยพันธ์	 วันที่ 11/02/69 05/06


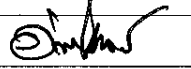
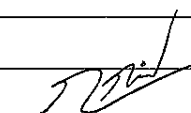


แบบขยายหน้าต่าง (ของเดิม)



แบบขยายหน้าต่าง (ส่วนปรับปรุง)


 (นางสาวพิชามณูษ์ แสงมณี)
 ผู้ช่วยผู้อำนวยการกองช่างโยธา
 ทย.58607

 การทำเรือแห่งประเทศไทย PORT AUTHORITY OF THAILAND	หัวหน้าแผนก นาย ชัยสิทธิ์ เทพศิริ		รายละเอียดแบบ	
	สถาปนิก		แบบขยายหน้าต่าง	
วิศวกร	วิศวกร		มาตรฐาน	แบบเลขที่
จ้างก่อสร้างงานซ่อมปรับปรุงหลังคาอาคารคลังสินค้า (C002) ฝ่ายการช่าง เขียน	นาย กฤติเดช กนกฤทัยพันธ์		Not To Scale วันที่ 11/02/69	06 รวม 0606