

รายการประกอบแบบด้านวิศวกรรมโยธา

1. ทัวไปและการเตรียมงาน

- 1.1 การรื้อถอนอาคารเดิมให้ทำการรื้อถอนด้วยความระมัดระวังและต้องป้องกันอันตรายขณะรื้อถอนอาคารด้วย พร้อมทั้งขนย้ายเศษวัสดุก่อสร้างที่เกิดจากการรื้อถอนออกจากบริเวณสถานที่ของทางราชการ ให้หมดด้วย
- 1.2 ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายที่เกิดขึ้นจากการดำเนินการของผู้รับจ้างอันก่อให้เกิดความเสียหายต่ออาคารข้างเคียง ทรัพยาณหรืออุปกรณ์อาคาร โดยผู้รับจ้างจะต้องทำการแก้ไขซ่อมแซมเปลี่ยนของใหม่ให้เหมือนเดิม ทั้งต้องให้แล้วเสร็จก่อนสิ้นสุดสัญญาก่อสร้างและผู้รับจ้างจะต้องไม่คิดค่าใช้จ่ายเพิ่มขึ้น
- 1.3 ขอบเขตงานประกอบด้วยการเตรียมงาน การประลางาน การวางแผน การเตรียมหาอาคารสำนักงาน วัสดุอุปกรณ์ เครื่องมือเครื่องใช้ อาคารสำนักงานของผู้รับจ้างอาคารที่พักอาศัยของคนงาน ของผู้รับจ้างจัดหาสาธารณูปโภค จัดหายานพาหนะเพื่อการตรวจและควบคุมงาน จัดหาบุคลากรเพื่อการดำเนินการทั้งของเจ้าหน้าที่ควบคุมงาน
- 1.4 ผู้รับจ้างจะต้องมีมาตรการในการป้องกันฝุ่นหรือมลภาวะที่ไม่เหมาะสม จะต้องปฏิบัติตามมาตรฐาน ประกาศกรุงเทพมหานคร กฎกระทรวง และประกาศกระทรวงมหาดไทยอย่างเคร่งครัด โดยให้ผู้รับจ้างเลนามมาตรการป้องกัน ให้ผู้ควบคุมงานพิจารณาเห็นชอบก่อนดำเนินการก่อสร้าง ทั้งนี้ผู้ควบคุมงานก่อสร้างอาจเสริมหรือเพิ่มเติมภายหลังได้ ถ้าผู้ควบคุมงานเห็นว่า ยังไม่มีความปลอดภัยเท่าที่ควร แต่ทั้งนี้หากเกิดฝุ่นหรือมลภาวะที่ไม่เหมาะสมเกิดขึ้น ให้ผู้รับจ้างรีบดำเนินการแก้ไขให้ลุล่วงไปด้วยดีโดยเร็ว ส่วนผลที่เกิดจากความบกพร่องในมาตรการนี้ ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบทั้งหมดแต่เพียงผู้เดียว และจะถือเป็นข้ออ้างในการเรียกร้องค่าใช้จายเพิ่มไม่ได้
- 1.5 ผู้รับจ้างจะต้องทำ As Built Drawing ของการก่อสร้างทั้งหมดให้กลุ่มงานวิศวกรรมอาคารก่อนลงงานงวดสุดท้ายอย่างน้อย 14 วัน โดยมีวิศวกรของผู้รับจ้างลงนาม As Built Drawing โดยให้ผู้รับจ้างจัดลงเป็นพิมพ์เขียว ขนาด A1 จำนวน 3 ชุด และพิมพ์ขาว ขนาด A3 จำนวน 5 ชุด กระดาษไข จำนวน 1 ชุด และดื้อบันทึกข้อมูลคอมพิวเตอร์ด้วย AutoCAD 1 ชุด
- 1.6 รายการประกอบแบบอื่นใดที่ไม่ได้กำหนดไว้ให้ถือปฏิบัติตาม บทกำหนดทั่วไปสำหรับการก่อสร้างอาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก ของ วลท. เป็นเกณฑ์
- 1.7 แบบรายการเหล่านี้ เป็นแบบรายการที่ใช้เป็นแนวทางในการก่อสร้างเท่านั้น หากมีความจำเป็นต้องเพิ่มเติมรายละเอียด เพื่อให้เกิดความมั่นคงแข็งแรง หรือความกลมกลืนมากยิ่งขึ้น หรือหากแบบขัดแย้งแลดงรายละเอียดไม่ครบถ้วน วิศวกรผู้ออกแบบจะเป็นผู้กำหนดให้ หรืออาจผู้รับจ้างดำเนินการออกแบบในล่วนนั้นๆโดยอาศัยหลักวิชาช่างในขณะก่อสร้างจะต้องมีวิศวกรไม่ต่ำกว่าสามัญวิศวกรลงนามรับรอง และต้องเสนอ ต่อวิศวกรผู้ออกแบบเห็นชอบก่อน โดยถือเป็นล่วนหนึ่งของแบบรายการนี้ และไม่ถือว่ากรก่อสร้างนี้ผิดไปจากแบบรายการก่อสร้างแต่อย่างใด แต่ทั้งนี้เนื้องานต้องไม่ลดน้อยกว่าเดิมและผู้รับจ้างจะต้องไม่คิดค่าใช้จ่ายเพิ่ม
- 1.8 รายการหรือข้อกำหนดที่ไม่ได้ระบุไว้ให้ใช้ รายการมาตรฐานงานอาคารของกรุงเทพมหานคร พ.ศ. 2546 ในการปฏิบัติงาน
- 1.9 รายการหรือข้อกำหนดใดขัดแย้งกับข้อกำหนดนี้ ให้ใช้ข้อกำหนดตามฉบับนี้เท่านั้น
- 1.10 ผู้รับจ้างต้องใช้พัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในงานก่อสร้างเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยต้อง ใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าพัสดุที่ใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา และผู้รับจ้างต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา

- 1.11 ผู้รับจ้างต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าพัสดุที่ใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญาภายใน 30 วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามสัญญา
- 1.12 ผู้รับจ้างต้องจัดทำแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญาภายใน 30 วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามสัญญา

2. เหล็กรูปพรรณ

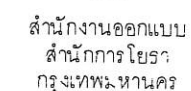
- 2.1 เหล็กรูปพรรณที่จะใช้ต้องมีคุณสมบัติตาม มอก. 1227-2558 สำหรับเหล็กรูปพรรณรีดร้อน, มอก. 1228-2561 สำหรับเหล็กรูปพรรณขึ้นรูปเย็น หรือ JIS, เหล็กกล่องที่จะใช้ต้องมีคุณสมบัติตาม มอก. 107-2561 หรือ JIS และเหล็กรูปพรรณเชื่อมประกอบที่จะใช้ต้องมีคุณสมบัติตาม มอก. 1303-2538
- 2.2 เหล็กรูปพรรณทั้งหมดต้องเป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ตรงไม่บิดเบี้ยว ไม่มีรอยตำหนิ ไม่มีลิ่มกร่อน ไม่เปื้อนสี หรือน้ำมัน
- 2.3 เหล็กรูปพรรณตามที่กำหนดไว้ในแบบรายการ หากไม่มีจำหน่ายในท้องตลาด หรือขาดตลาด ผู้รับจ้างสามารถเลือกใช้เหล็กขนาดอื่นที่มีระบุตาม มอก.ได้ โดยที่มีค่า Section Property ต้องไม่น้อยกว่าเดิม และผู้รับจ้างจะคิดค่าใช้จ่ายเพิ่มไม่ได้
- 2.4 การต่อเหล็กรูปพรรณ ถ้าไม่จำเป็นจริงๆแล้วห้ามต่อ ในกรณีที่มีการต่อเหล็กรอยต่อของเหล็กต้องมิก้าะมากกว่าหรือเท่ากับเหล็กที่ไม่มีรอยต่อ การต่อให้ต่อจุดเดียวเท่านั้น และการต่อให้เป็นไปตามมาตรฐาน AISI
- 2.5 การประกอบกรติดตั้ง ให้ดำเนินการตามมาตรฐาน AISI หรือตามมาตรฐานสำหรับอาคารเหล็ก รูปพรรณของ วลท. ที่ 1015-40
- 2.6 ผู้รับจ้างจะต้องทำ ค่ายัน ยึดโครง ให้เพียงพอเพื่อยึดโครงสร้างให้แน่นหนาอยู่ในแนวและตำแหน่งที่ต้องการ
- 2.7 องค์อาคารที่วางทาบหรือต่อเชื่อมจะต้องวางให้แนบสนิทเต็มหน้า
- 2.8 การเชื่อมต่องทั้งหมดให้ใช้วิธีเชื่อมด้วยไฟฟ้า (Electric arc welding) โดยตลอดผิวหน้าทั้งสองผล การเชื่อมให้เป็นไปตามมาตรฐาน AWS ขนาดของรอยเชื่อมต้องไม่น้อยกว่าความหนาของแผ่นเหล็ก
- 2.9 ถ้าไม่ได้กำหนดให้เป็นอย่างอื่นรอยต่อระหว่างชิ้นล่วนเหล็กต่างๆให้ใช้วิธีเชื่อมตะเข็บตลอดแนวชน
- 2.10 ผิวหน้าที่จะทำการเชื่อม ต้องสะอาดปราศจากละเก็ดร่อน สนิมกรัน ไชมัน สิ หรือสิ่งแปลกปลอมอื่นใด
- 2.11 ลวดเชื่อมต้องมีคุณสมบัติตาม มอก. หรือ AWS หรือ AISI
- 2.12 ให้ทำด้วยลิกกันลิมไม่น้อยกว่า 2 ชั้น คุณภาพเทียบเท่า RUST O-LEAM , JOTUN , SIKKENS

คณะกรรมการกำหนดแบบรูปรายการงานก่อสร้าง
(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ



สำนักงานออกแบบ
สำนักงานโยธา
กรุงเทพมหานคร

ผู้อำนวยการสำนักงานโยธา	
(ลงชื่อ)..... (นาม)	
ผู้อำนวยการสำนักงานออกแบบ	
(ลงชื่อ)..... นายทินิจ คายสงคราม	
ผู้อำนวยการส่วนออกแบบ ๒	
นางสาวหรรษา ธมาตุล	นาง
กลุ่มงานสถาปัตยกรรม ส่วนออกแบบ ๒	
นายวรบุคย์ ศรฤทธิ์งชัย	
กลุ่มงานวิศวกรรมอาคาร ส่วนออกแบบ ๒	
นายจิระสิทธิ์ ทัมลิตย	
กลุ่มงานมันทนต์	
นายพิศุทธิ์ศักดิ์ หังทอง	
สถาปนิก	
นางสาวกัทยา สุวันณะศรี	
วิศวกรโครงสร้าง	
นายณัฐภาณุชน พงษ์มสสสัย	ส.พ.
วิศวกรสุขาภิบาล	
นางสาวกรรณิการ์ บรรจงรักษา	
นายณัฐภาณุชน พงษ์มสสสัย	ส.พ.
วิศวกรไฟฟ้า	
วิศวกรเครื่องกล	
นายช่างเขียนแบบ/นายช่างโยธา	
นายบุญชัย ว่องเจริญ	
แบบ	
โครงการก่อสร้างระบบเครือข่าย อาคารโภชนาการ	
โรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์	
กรุงเทพมหานคร	
เจ้าของ	
โรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์	
กรุงเทพมหานคร	
สถานที่	
อาคารโภชนาการ โรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์	
กรุงเทพมหานคร	
แบบแสดง	
รายการประกอบแบบด้านวิศวกรรมโยธา	
-	
-	
-	
รายการแก้ไขแบบ	
แบบเลขที่ ๑2.0087/11	
ไฟล์แบบ	
วันที่	แบบแผนที่
ตรวจ	S-01
มาตรฐาน	แบบรวมทั้งสิ้น
1 : 100	47

[illegible]

นายพินิจ ค่ายสงคราม	ม
---------------------	---

นางสาวหรรษา อมาตยกุล	
----------------------	--

นายวรบุลย์ ศรฤทธิ์จึงชัย	
--------------------------	--

นายจิระสิทธิ์ ทิมสถิตย์	
-------------------------	--

นายพิสุทธิศักดิ์ ทังทอง	
-------------------------	--

นางสาวภัทริยา สุวณณะศรี

นายณัฐกาญจน์ พงษ์กมลสิทธิ์

นางสาวกรรณิการ์ บรรจงรักษา

วิศวกรรมไฟฟ้า

--	--

นายบุญชัย วงศ์เจริญ	
---------------------	--

โครงการก่อสร้างระบบครัว อาคารโ

กรุงเทพมหานคร

โรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์

ศาสตราจารย์ ดร. วิมลฤดี

.....

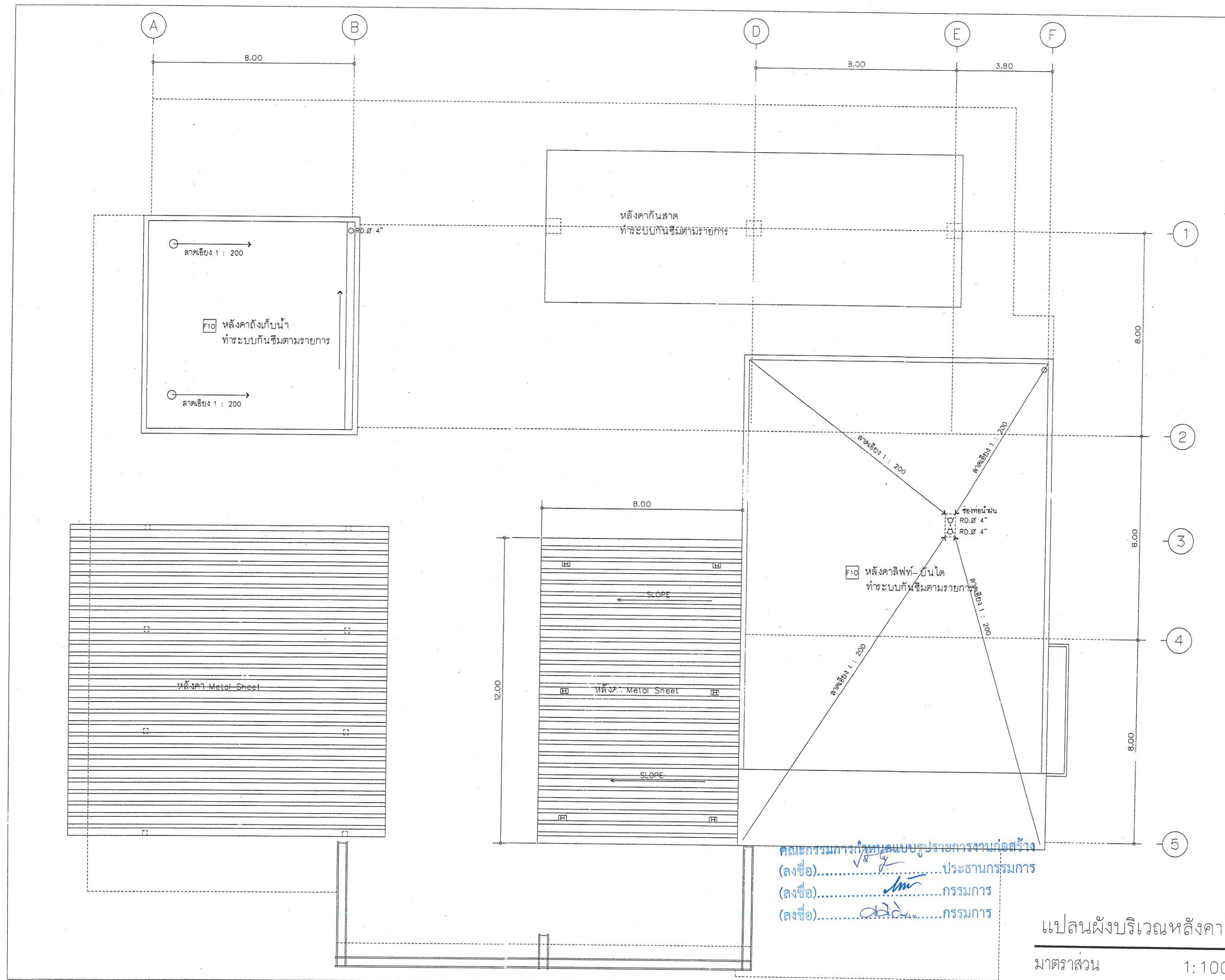
เปลี่ยนผังบริเวณหลังคา

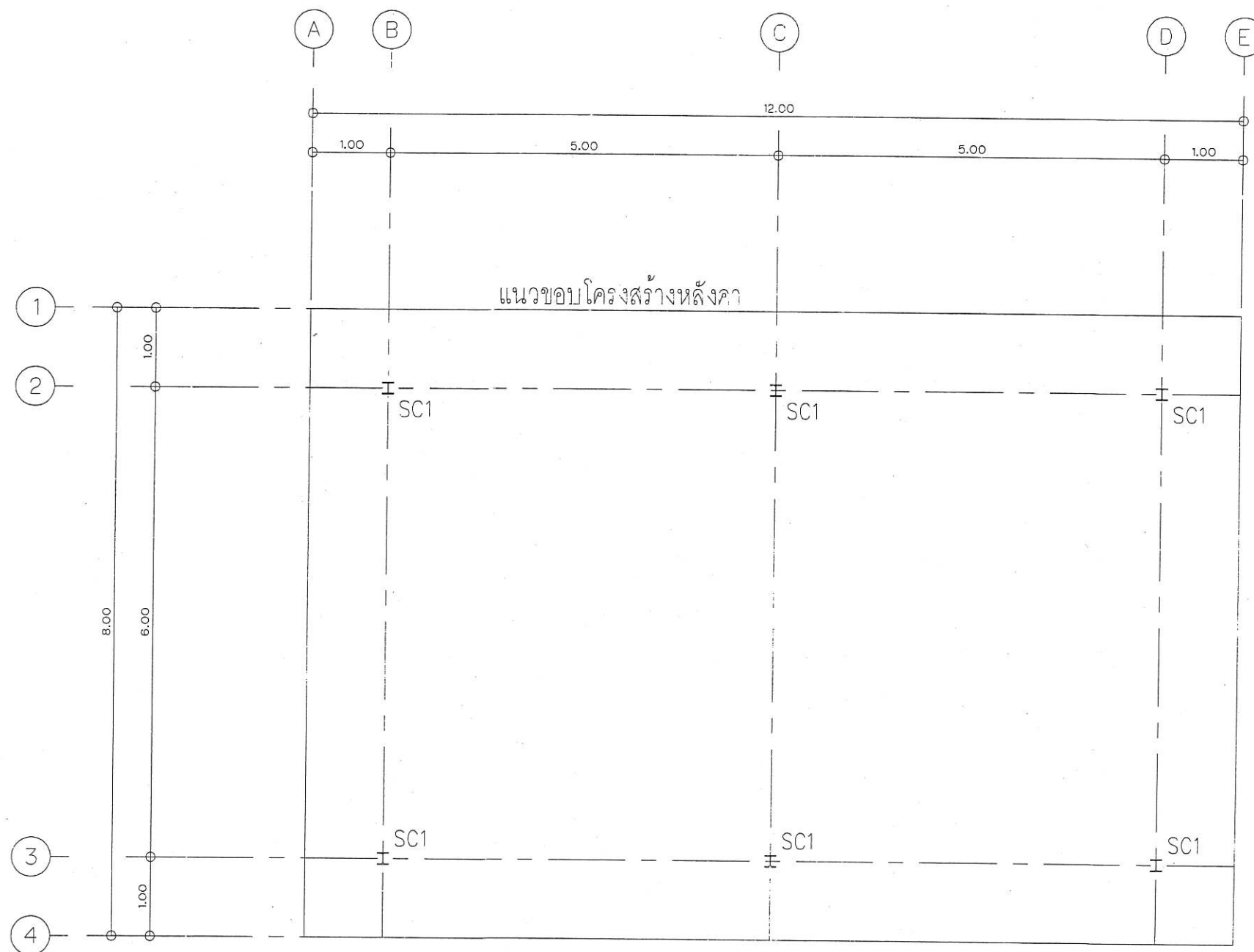
ไฟล์แบบ

พ.ร.บ.	พ.ร.บ.
พ.ร.บ.	พ.ร.บ.

มาตราส่วน	แบบรวม 47
-----------	--------------

47	
: 100	





หมายเหตุ :

SC1 = WF-150x150x7x10 mm. (31.5 kg/m)

แปลนโครงสร้างหลังคา

มาตราส่วน

1:50

คณะกรรมการกำหนดแบบรูปรายการงานก่อสร้าง
(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ



สำนักงานออกแบบ
สำนักการโยธา
กรุงเทพมหานคร

ผู้อำนวยการสำนักการโยธา
ผู้ช่วยผู้อำนวยการสำนักการโยธา
นายทิมชัย ค่ายสงคราม
ผู้ช่วยการส่วนออกแบบ ๒
นางสาวพรวิภา อมาตยกุล
กลุ่มงานสถาปัตยกรรม ส่วนออกแบบ ๒
นายวรวิทย์ ศรีสุทธิชัย
กลุ่มงานวิศวกรรมอาคาร ส่วนออกแบบ ๒
นายจิระสิทธิ์ ทิมสสัย
กลุ่มงานมันเทศศิลป์
นายพิสุทธิศักดิ์ ทั้งทอง

สถาปนิก
นางสาวกัญญา สุวัฒนศิริ
วิศวกรโครงสร้าง
นายณัฐกาญจน์ พงษ์กมลสสัย
วิศวกรสุขาภิบาล
นางสาวกมลรัตน์ บรรจงรักษา
นายณัฐกาญจน์ พงษ์กมลสสัย
วิศวกรไฟฟ้า
นายศุภกร หนูเชื้อ

วิศวกรเครื่องกล
นายช่างเขียนแบบ/นายช่างโยธา
นายบุญชัย ว่องเจริญ

แบบ
โครงการก่อสร้างระบบคิ่ว อาคารโภชนาการ
โรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์
กรุงเทพมหานคร

เจ้าของ
โรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์
กรุงเทพมหานคร

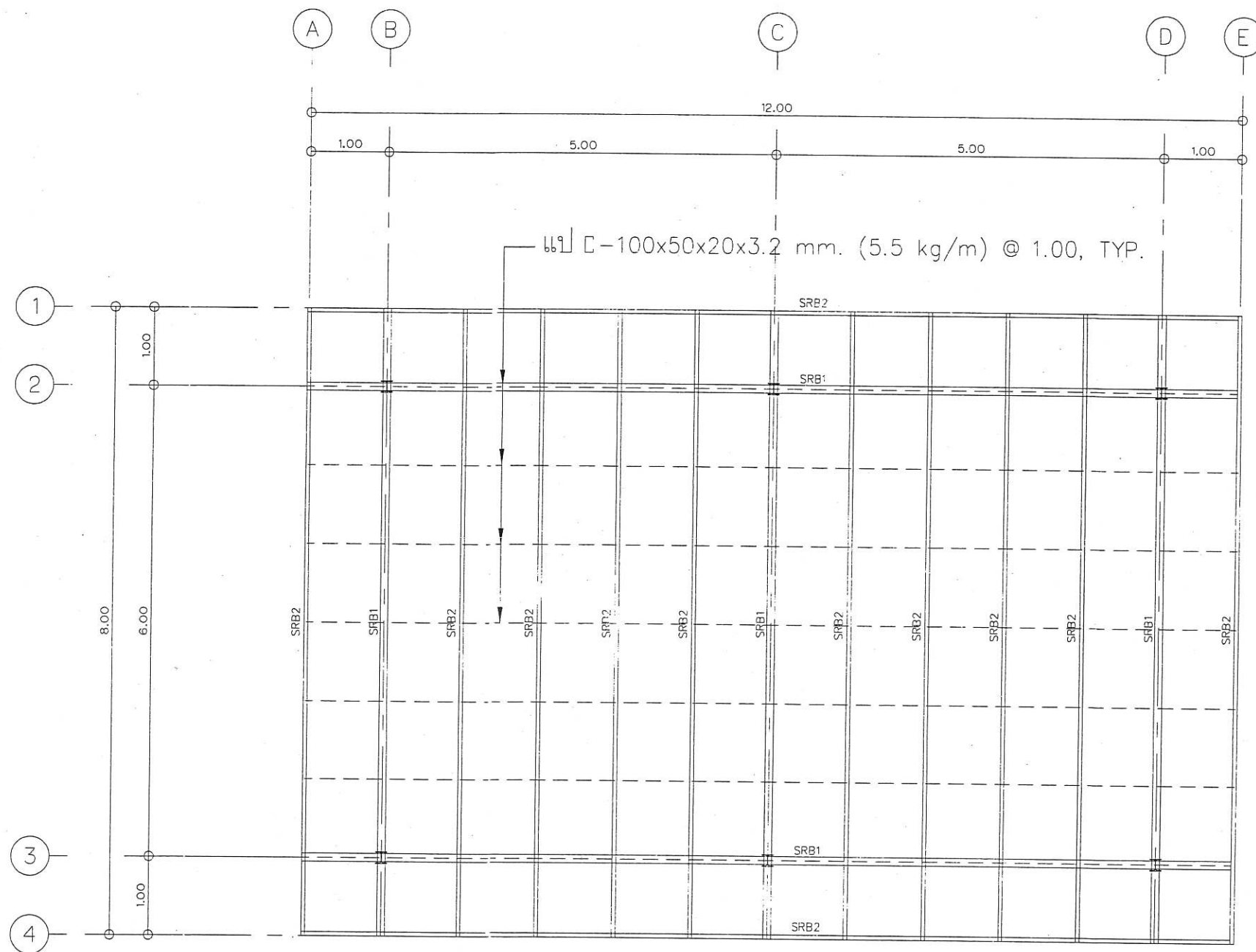
สถานที่
อาคารโภชนาการ โรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์
กรุงเทพมหานคร

แบบแสดง
แปลนโครงสร้างหลังคา

รายการแก้ไขแบบ

แบบเลขที่ ๑2.๐๐๘7/13
ไฟล์แบบ
วันที่
ตรวจ
มาตราส่วน
1:50

แบบแผ่นที่
S-03
แบบรวมทั้งสิ้น
47



หมายเหตุ :

SRB1 = $\varnothing$ -200x100x4.5 mm. (20.1 kg/m)

SRB2 = $\varnothing$ -150x50x3.2 mm. (9.63 kg/m)

แปลนโครงสร้างหลังคา

มาตราส่วน

1: 50

คณะกรรมการกำหนดแบบรูปรายการงานก่อสร้าง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ



สำนักงานออกแบบ
สำนักการโยธา
กรุงเทพมหานคร

ผู้อำนวยการสำนักการโยธา

(ลงชื่อ).....

ผู้อำนวยการสำนักงานออกแบบ

นายพนิจ ค่ายสงคราม

ผู้อำนวยการส่วนออกแบบ ๒

นางสาวนันทรา อมาตยกุล

กลุ่มงานสถาปัตยกรรม ส่วนออกแบบ ๒

นายบรรลพ ศรีสุทธิชัย

กลุ่มงานวิศวกรรมอาคาร ส่วนออกแบบ ๒

นายจิระสิทธิ์ ทิมสโตย

กลุ่มงานนิเทศศิลป์

นายพิสุทธิศักดิ์ ทั้งทอง

สถาปนิก

นางสาวกัญญา สุวัฒน์ศรี

วิศวกรโครงสร้าง

นายณัฐภาณุพงษ์ พงษ์กมลศิลป์

วิศวกรสถาปัตยกรรม

นางสาวกัญญา บวรจรรยา

นายณัฐภาณุพงษ์ พงษ์กมลศิลป์

วิศวกรไฟฟ้า

นายศุภกร หนูเกื้อ

วิศวกรเครื่องกล

นายช่างเขียนแบบ/นายช่างโยธา

นายบุญชัย ว่องเจริญ

นายบุญชัย ว่องเจริญ

นายบุญชัย ว่องเจริญ

นายบุญชัย ว่องเจริญ

นายบุญชัย ว่องเจริญ

นายบุญชัย ว่องเจริญ

นายบุญชัย ว่องเจริญ

นายบุญชัย ว่องเจริญ

นายบุญชัย ว่องเจริญ

นายบุญชัย ว่องเจริญ

นายบุญชัย ว่องเจริญ

นายบุญชัย ว่องเจริญ

นายบุญชัย ว่องเจริญ

นายบุญชัย ว่องเจริญ

นายบุญชัย ว่องเจริญ

นายบุญชัย ว่องเจริญ

นายบุญชัย ว่องเจริญ

นายบุญชัย ว่องเจริญ

นายบุญชัย ว่องเจริญ

นายบุญชัย ว่องเจริญ

นายบุญชัย ว่องเจริญ

นายบุญชัย ว่องเจริญ

นายบุญชัย ว่องเจริญ

นายบุญชัย ว่องเจริญ

นายบุญชัย ว่องเจริญ

นายบุญชัย ว่องเจริญ

นายบุญชัย ว่องเจริญ

นายบุญชัย ว่องเจริญ

นายบุญชัย ว่องเจริญ

นายบุญชัย ว่องเจริญ

นายบุญชัย ว่องเจริญ

นายบุญชัย ว่องเจริญ

นายบุญชัย ว่องเจริญ

นายบุญชัย ว่องเจริญ

นายบุญชัย ว่องเจริญ

นายบุญชัย ว่องเจริญ

นายบุญชัย ว่องเจริญ

นายบุญชัย ว่องเจริญ

นายบุญชัย ว่องเจริญ

นายบุญชัย ว่องเจริญ

นายบุญชัย ว่องเจริญ

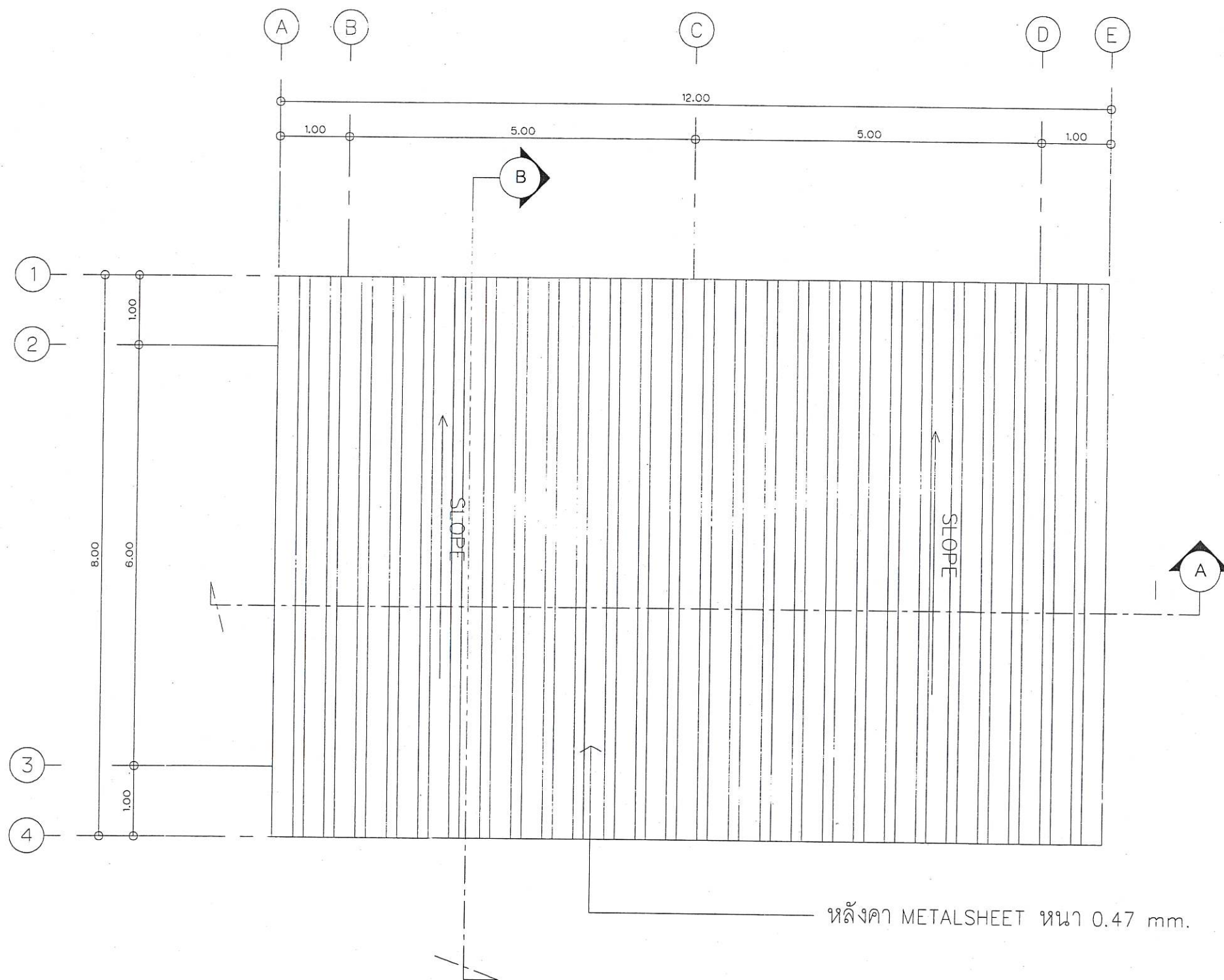
นายบุญชัย ว่องเจริญ

นายบุญชัย ว่องเจริญ

นายบุญชัย ว่องเจริญ

นายบุญชัย ว่องเจริญ

นายบุญชัย ว่องเจริญ



แปลนหลังคา
มาตราส่วน 1:50

คณะกรรมการกำหนดแบบรูปราชการงานก่อสร้าง
(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ



สำนักงานออกแบบ
สำนักการโยธา
กรุงเทพมหานคร

ผู้อำนวยการสำนักการโยธา
ผู้อำนวยการสำนักงานออกแบบ
นายพิณ ค่ายสงคราม
ผู้อำนวยการส่วนออกแบบ ๒
นางสาวหรรษา อนาคตกุล
กลุ่มงานสถาปัตยกรรม ส่วนออกแบบ ๒
นายวรวิทย์ ศรีสุทธิชัย
กลุ่มงานวิศวกรรมอาคาร ส่วนออกแบบ ๒
นายจิระสิทธิ์ ทิมสดี
กลุ่มงานนิเทศศิลป์
นายพิสุทธิศักดิ์ ทังทอง

สถาปนิก
นางสาวกัญญา สุวินณะศรี
วิศวกรโครงสร้าง
นายณัฐกานต์ พงษ์กมลสิทธิ์
วิศวกรสถาปัตยกรรม
นางสาวกัญญา บรรจงรักษา
นายณัฐกานต์ พงษ์กมลสิทธิ์
วิศวกรไฟฟ้า
นายสุภากร หนูเกื้อ
วิศวกรเครื่องกล

นายช่างเขียนแบบ/นายช่างโยธา
นายบุญชัย วงเจริญ

แบบ
โครงการก่อสร้างระบบคิว อาคารโภชนาการ
โรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์
กรุงเทพมหานคร

เจ้าของ
โรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์
กรุงเทพมหานคร

สถานที่
อาคารโภชนาการ โรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์
กรุงเทพมหานคร

แบบแสดง
แปลนหลังคา

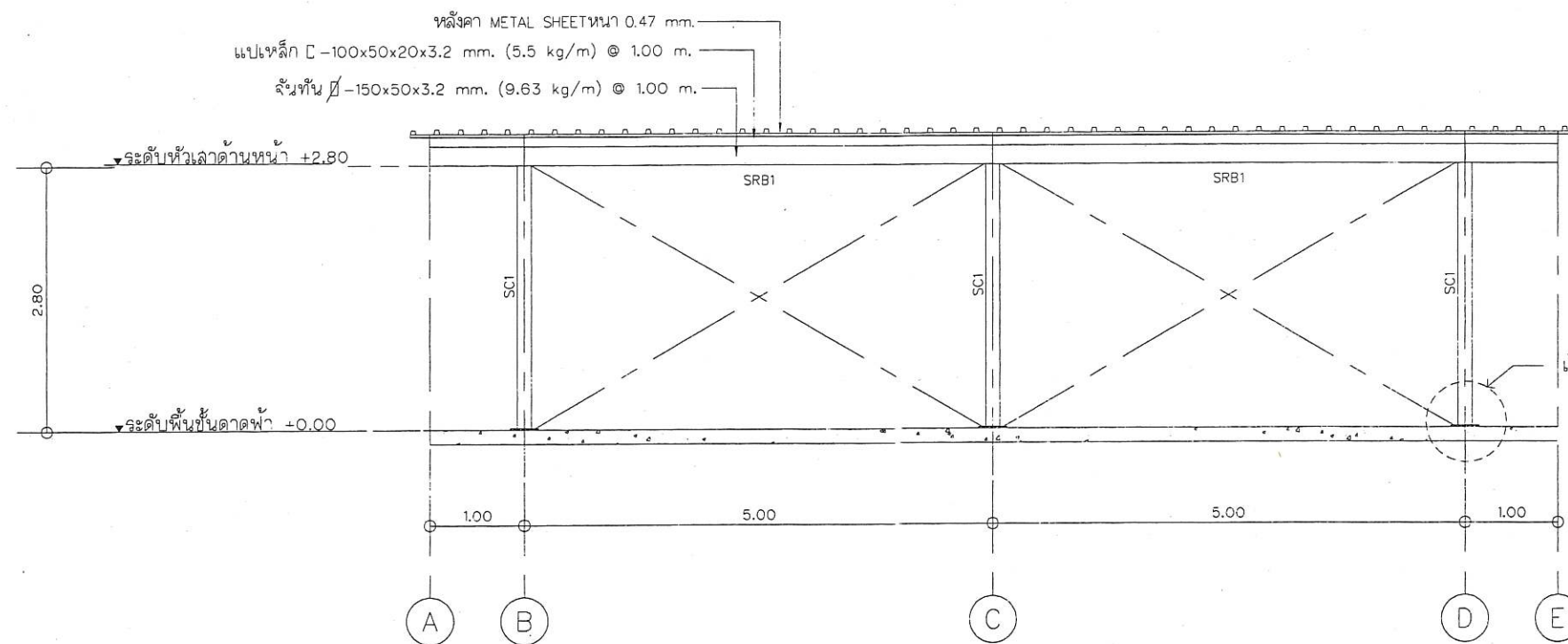
รายการแก้ไขแบบ

แบบเลขที่ ๒.0087/15

ไฟล์แบบ
วันที่
ตรวจ
มาตราส่วน
1:50

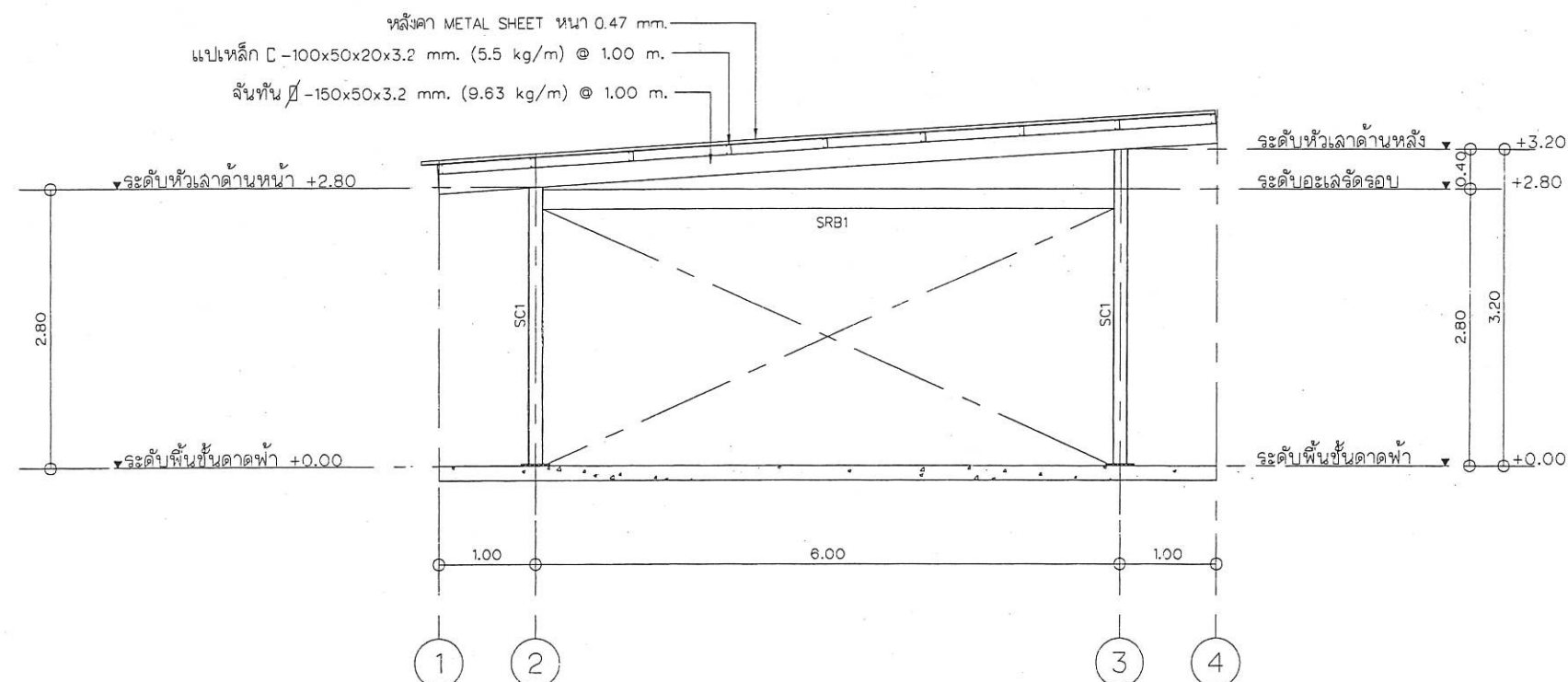
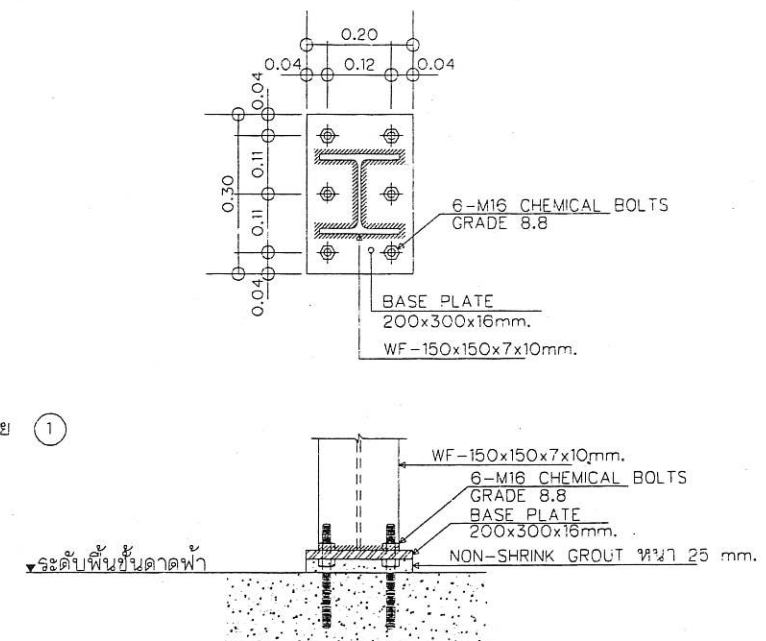
แบบแผ่นที่
S-05

แบบรวมทั้งสิ้น
A7



รูปด้าน A

มาตราส่วน 1:50



รูปตัด B

มาตราส่วน 1:50

หมายเหตุ :

SRB1 = $\angle$ -200x100x4.5 mm. (20.1 kg/m)

SC1 = WF-150x150x7x10 mm. (31.5 kg/m)

คณะกรรมการกำหนดแบบรูปราชการงานก่อสร้าง
(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ



สำนักงานออกแบบ
สำนักการโยธา
กรุงเทพมหานคร

ผู้อำนวยการสำนักการโยธา	 (11พค)
ผู้อำนวยการสำนักงานออกแบบ	.....
นายทิตติ์ ค่ายสงคราม	.....
ผู้อำนวยการส่วนออกแบบ ๒	.....
นางสาวพรชยา อมาตย์กุล	 นพฐ
กลุ่มงานสถาปัตยกรรม ส่วนออกแบบ ๒	.....
นายวรบุณย์ ศรีสุทธิชัย	.....
กลุ่มงานวิศวกรรมอาคาร ส่วนออกแบบ ๒	.....
นายจิระสิทธิ์ ทิมสดี	.....
กลุ่มงานนิเทศศิลป์	.....
นายพิรุณศักดิ์ ทั่งทอง	.....
สถาปนิก	.....
นางสาวกัญญา สุริยณะศรี	.....
วิศวกรโครงสร้าง	.....
นายณัฐภาณุพงษ์ พงษ์กุลสสัย	 นพฐ
วิศวกรสุขาภิบาล	.....
นางสาวกรรณิการ์ บรรจงรักษา	.....
นายณัฐภาณุพงษ์ พงษ์กุลสสัย	 นพฐ
วิศวกรไฟฟ้า	.....
นายศุภกร หนูเชื้อ	.....
วิศวกรเครื่องกล	.....
นายช่างเขียนแบบ/นายช่างโยธา	.....
นายบุญชัย วงศ์เจริญ	.....

แบบ	.....
โครงการก่อสร้างระบบครัว อาคารโภชนาการ	.....
โรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์	.....
กรุงเทพมหานคร	.....
เจ้าของ	.....
โรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์	.....
กรุงเทพมหานคร	.....
สถานที่	.....
อาคารโภชนาการ โรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์	.....
กรุงเทพมหานคร	.....
แบบแสดง	.....
รูปตัด A , B	.....

รายการแก้ไขแบบ	.....
แบบเลขที่	.....
ไฟล์แบบ	.....
วันที่	.....
ตรวจ	.....
มาตราส่วน	.....
1 : 50	.....
แบบแผนที่	.....
S-06	.....
แบบรวมทั้งสิ้น	.....
47	.....