



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ

PROJECT NAME

อาคารแสดงนิทรรศการและ
การสอนนันทนาการ จำนวน 1 หลัง

LOCATION

เลขที่ 2 ถนนนางลิ้นจี่ แขวงทุ่งมหาเมฆ
เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

OWNER

UTK ราชมงคล
กรุงเทพ

อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ

รองศาสตราจารย์ พิชัย จันทร์รัมย์

รองอธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ศุภธรรม เจริญกานนท์

คณะกรรมการจัดทำแบบรายการงานก่อสร้าง

ประธานกรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ชินาบุญ น้อยพิทักษ์

กรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ วุฒิวัฒน์ คงคนประเสริฐ

กรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สุทธิชัย เหมศิริชัย

กรรมการ

นายสุทธินา แก้วคำแจ้ง

กรรมการและเลขานุการ

นายคณิศร ชีวชัยสุวิกรม

GENERAL NOTE

DO NOT SCALE THIS DRAWING. USE FIGURED DIMENSIONS ONLY.
(ให้ใช้ค่าตัวเลขที่กำหนดไว้เท่านั้น ห้ามวัดจากแบบ)

คณะกรรมการตรวจรับแบบ

ประธานกรรมการ

นายสุทธินา แก้วคำแจ้ง

กรรมการ

นายธีรวิทย์ วงศ์คงคำ

กรรมการและเลขานุการ

นายคณิศร ชีวชัยสุวิกรม

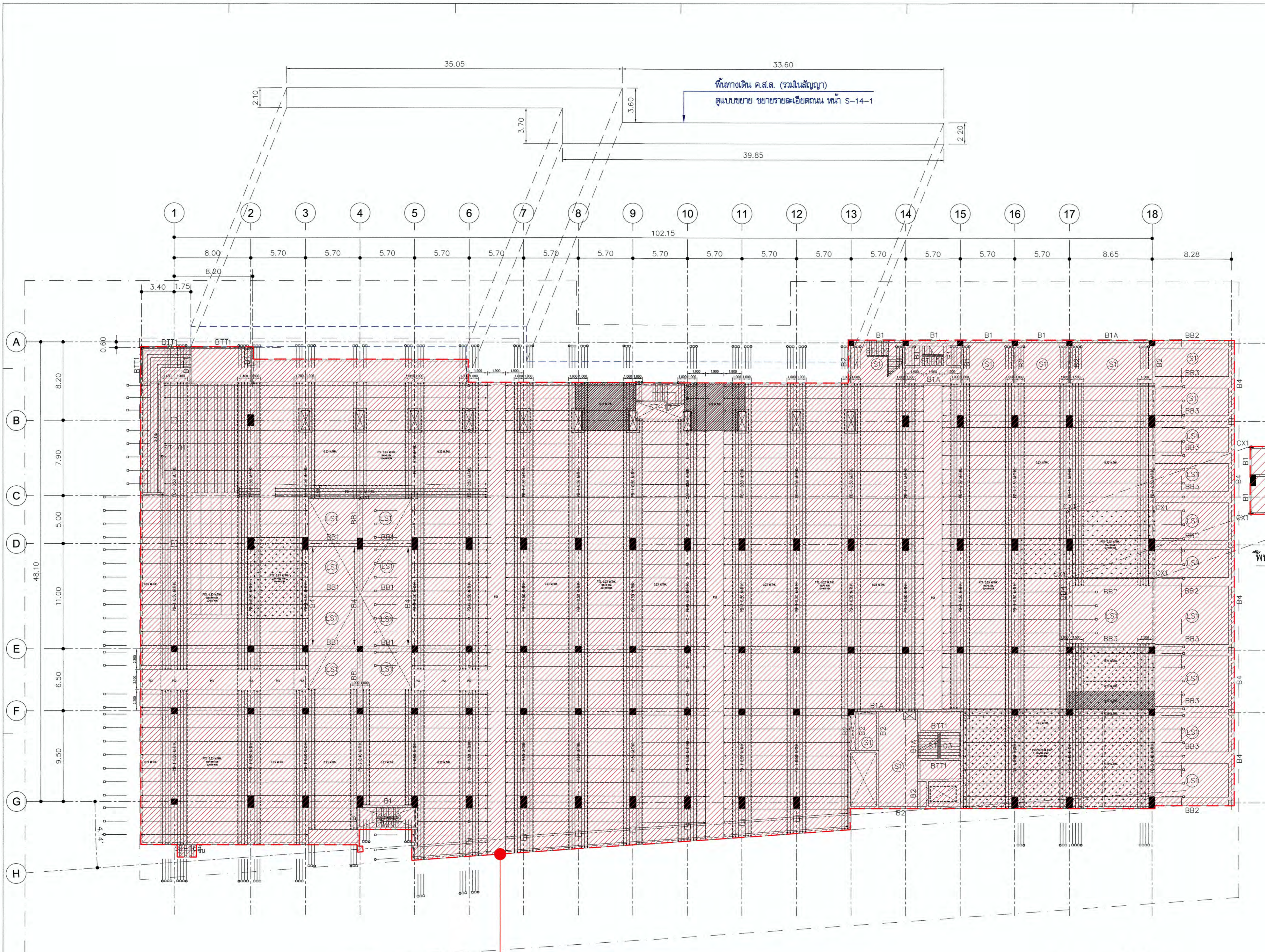
ISSUE/REVISION

| NO. | DESCRIPTION | BY | DATE |
|-----|-------------|----|------|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

DRAWING TITLE

แปลนพื้นชั้น 1
(TENDON LAYOUT)

| CHECKED BY | ARCHITECT | SIGNED | DRAWING NO. |
|------------|--------------|--------|-------------|
| PM | | | S-3-4 |
| PD | | | |
| PA | | | |
| JC | | | |
| DRAWN BY | PRINTED DATE | SCALE | REF. FILE |
| | 11-04-2024 | | |

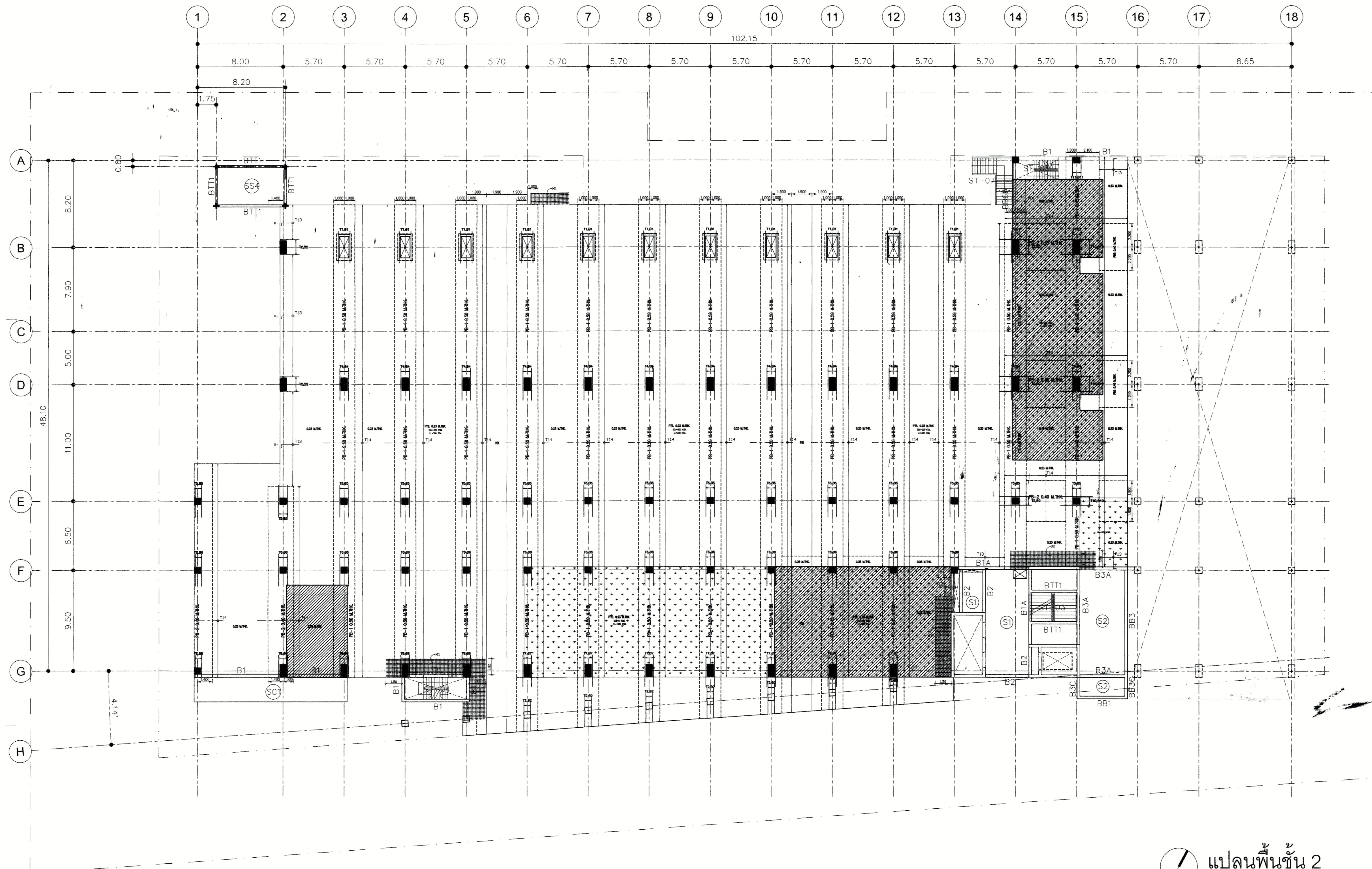


พื้นทางเดิน ค.ส.ล. (รวมในสัญญา)
ดูแบบขยาย ขยายรายละเอียดตาม หน้า S-14-1

พื้นดาดบนที่ +4.60

- งานโครงสร้างพื้นชั้น 1 และเสาชั้น 1 ดำเนินการแล้วเสร็จ (ไม่รวมในสัญญา)
- งานโครงสร้างบันได ชั้น 1 ดำเนินการแล้วเสร็จ (ไม่รวมในสัญญา)
- งานโครงสร้างผนังลิฟต์ ชั้น 1 ดำเนินการแล้วเสร็จ (ไม่รวมในสัญญา)

แปลนพื้นชั้น 1
(TENDON LAYOUT) 1 : 200



แปลนพื้นชั้น 2
(MILD STEEL LAYOUT) 1:200



PROJECT NUMBER RA-13-01
PROJECT NAME อาคารแสดงนิทรรศการ และการสอน
ในสนามการ จำนวน 1 หลัง
OWNER: UTK ราชมณฑล
กรุงเทพ
LOCATION: เลขที่ 2 ถนนบางลำภูลัด แขวงทุ่งกวม
เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

architects
regal
บริษัท เรกา สถาปนิก จำกัด
3246 หมู่ 10 ตำบลคลองเตย อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 51000
TEL +66 (0) 2192-0917
FAX +66 (0) 2192-0918
E-MAIL: regalarchitects@yahoo.com

| ARCHITECT | AUTHORIZED SIGNATURE |
|--------------------------------------|----------------------|
| นายสุชาติ พรหมทอง 2-สี-398 | |
| นายวิชาญ กาญจน 2-สี-2572 | |
| นายวิชาญพรชัย พิเศษไชยชาญ 2-สี-10742 | |
| นายสุวิวัฒน์ ขจรศักดิ์ 2-สี-16278 | |
| นายสุชาติ เกตุวงศ์ 2-สี-15872 | |
| นางสาววิภาดา พิภพพันธ์ | |

| STRUCTURAL ENGINEER | AUTHORIZED SIGNATURE |
|--------------------------------|----------------------|
| ดร.คป. กาญจนวัฒน์ 2-สี-3593 | |
| ดร.คป. เสริมศิริพรหม 2-สี-5665 | |
| ดร.คป. อภิวิทย์ 2-สี-46748 | |
| ดร.คป. ชัยวัฒน์ 2-สี-55033 | |

วิศวกรตรวจสอบ และ รายการคำนวณโครงสร้าง
ชวกรบุญ แสงน้อย 2-สี-1021

| ELECTRICAL ENGINEER | AUTHORIZED SIGNATURE |
|---------------------------|----------------------|
| นายคต. นิชิตนภพ 2-สี-859 | |
| นายคต. วิเศษชัย 2-สี-4506 | |

| MECHANICAL ENGINEER | AUTHORIZED SIGNATURE |
|---------------------------|----------------------|
| นายคต. ชัยวัฒน์ 2-สี-398 | |
| นายคต. วิเศษชัย 2-สี-1958 | |

| SANITARY ENGINEER | AUTHORIZED SIGNATURE |
|--------------------------|----------------------|
| นายคต. วิเศษชัย 2-สี-368 | |
| นายคต. ชัยวัฒน์ 2-สี-205 | |

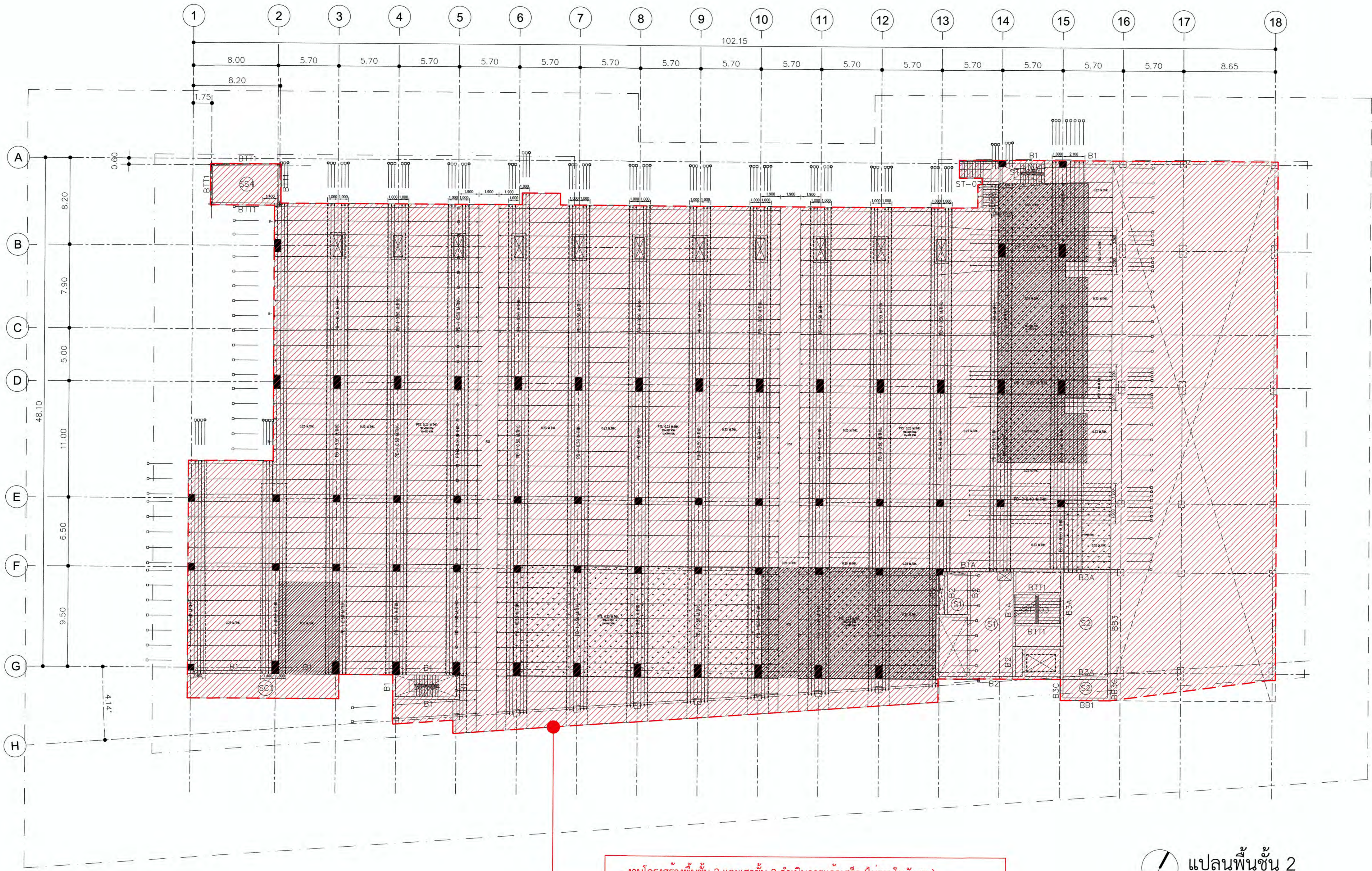
GENERAL NOTE
1. THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF ARCHITECTS. IF LOST OR ONE OF ITS APPLICANTS IT IS ISSUED SUBJECT TO RETURN UPON DEMAND AND IS NOT TO BE USED EXCEPT IN CONNECTION WITH THE PROJECT FOR WHICH IT IS INTENDED.
2. DO NOT SCALE THIS DRAWING. USE FIGURED DIMENSIONS ONLY.
ให้ดูค่าตัวเลขที่ระบุไว้เป็นหลักในการปฏิบัติงาน

| ตำแหน่งกรรมการตรวจรับแบบ | AUTHORIZED SIGNATURE |
|--|----------------------|
| 1. นายสุชาติ นิชิตนภพ 2-สี-398 | |
| 2. นายวิชาญพรชัย พิเศษไชยชาญ 2-สี-10742 | |
| 3. นายวิชาญ กาญจน 2-สี-2572 | |
| 4. นายวิชาญพรชัย พิเศษไชยชาญ 2-สี-10742 | |
| 5. นายสุวิวัฒน์ ขจรศักดิ์ 2-สี-16278 | |
| 6. นายสุชาติ เกตุวงศ์ 2-สี-15872 | |
| 7. นายสุชาติ พรหมทอง 2-สี-398 | |
| 8. นายวิชาญ กาญจน 2-สี-2572 | |
| 9. นายวิชาญพรชัย พิเศษไชยชาญ 2-สี-10742 | |
| 10. นายวิชาญพรชัย พิเศษไชยชาญ 2-สี-10742 | |
| 11. นายวิชาญพรชัย พิเศษไชยชาญ 2-สี-10742 | |
| 12. นายวิชาญพรชัย พิเศษไชยชาญ 2-สี-10742 | |
| 13. นายวิชาญพรชัย พิเศษไชยชาญ 2-สี-10742 | |

| ISSUE/REVISION | DESCRIPTION | BY | DATE |
|----------------|----------------------------|-----|----------|
| 1 | แบบแปลนอาคาร - แบบก่อสร้าง | www | 30-08-13 |

DRAWING TITLE
แปลนพื้นชั้น 2
(MILD STEEL LAYOUT)

| CHECKED BY | SIGNED | DRAWING NO. |
|--------------|----------|-------------|
| PM | | S-3-5 |
| PD | | |
| PA | | |
| SC | | |
| SC | | |
| DRAWN BY | | SCALE |
| PRINTED DATE | 30-08-13 | REF. FILE |



- งานโครงสร้างพื้นชั้น 2 และเสาชั้น 2 ดำเนินการแล้วเสร็จ (ไม่รวมในสัญญา)
- งานโครงสร้างบันได ชั้น 2 ดำเนินการแล้วเสร็จ (ไม่รวมในสัญญา)
- ยกเว้นผนัง ค.ส.ล.บันได ST-02 จากชั้น 2 ถึง ชั้น 4 ยังไม่ดำเนินการ (รวมในสัญญา)
- และผนัง ค.ส.ล.บันได ST-07 จากชั้น 2 ถึง ชั้น 3 ยังไม่ดำเนินการ (รวมในสัญญา)
- งานโครงสร้างผนังลิฟต์ ชั้น 2 ดำเนินการแล้วเสร็จ (ไม่รวมในสัญญา)

แปลนพื้นชั้น 2
 (TENDON LAYOUT) 1 : 200



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ
PROJECT NAME

อาคารแสดงนิทรรศการและ
การสนทนันทนาการ จำนวน 1 หลัง

LOCATION.
เลขที่ 2 ถนนนางลิ้นจี่ แขวงทุ่งมหาเมฆ
เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

OWNER.
UTK ราชมณฑล
กรุงเทพ

อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ
รองศาสตราจารย์ ศิษย์ จันทร์มณี

รองอธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ศอธรรม เอศิกานนท์

คณะกรรมการจัดทำแบบรายละเอียดการก่อสร้าง

ประธานกรรมการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ชัยนาถ น้อยกิจพิทักษ์

กรรมการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ วุฒินันท์ คงรัตนประเสริฐ

กรรมการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สุทธิชัย เหมศิริชัย

กรรมการ
นายยุทธนา แก้วคำแจ้ง

กรรมการและเลขานุการ
นายตติภรณ์ อัครวิชัยสุวิกรม

GENERAL NOTE
DO NOT SCALE THIS DRAWING. USE FIGURED DIMENSIONS ONLY.
(โปรดใช้ตัวเลขที่กำหนดไว้เท่านั้น ห้ามวัดจากแบบ)

คณะกรรมการตรวจรับแบบ

ประธานกรรมการ
นายยุทธนา แก้วคำแจ้ง

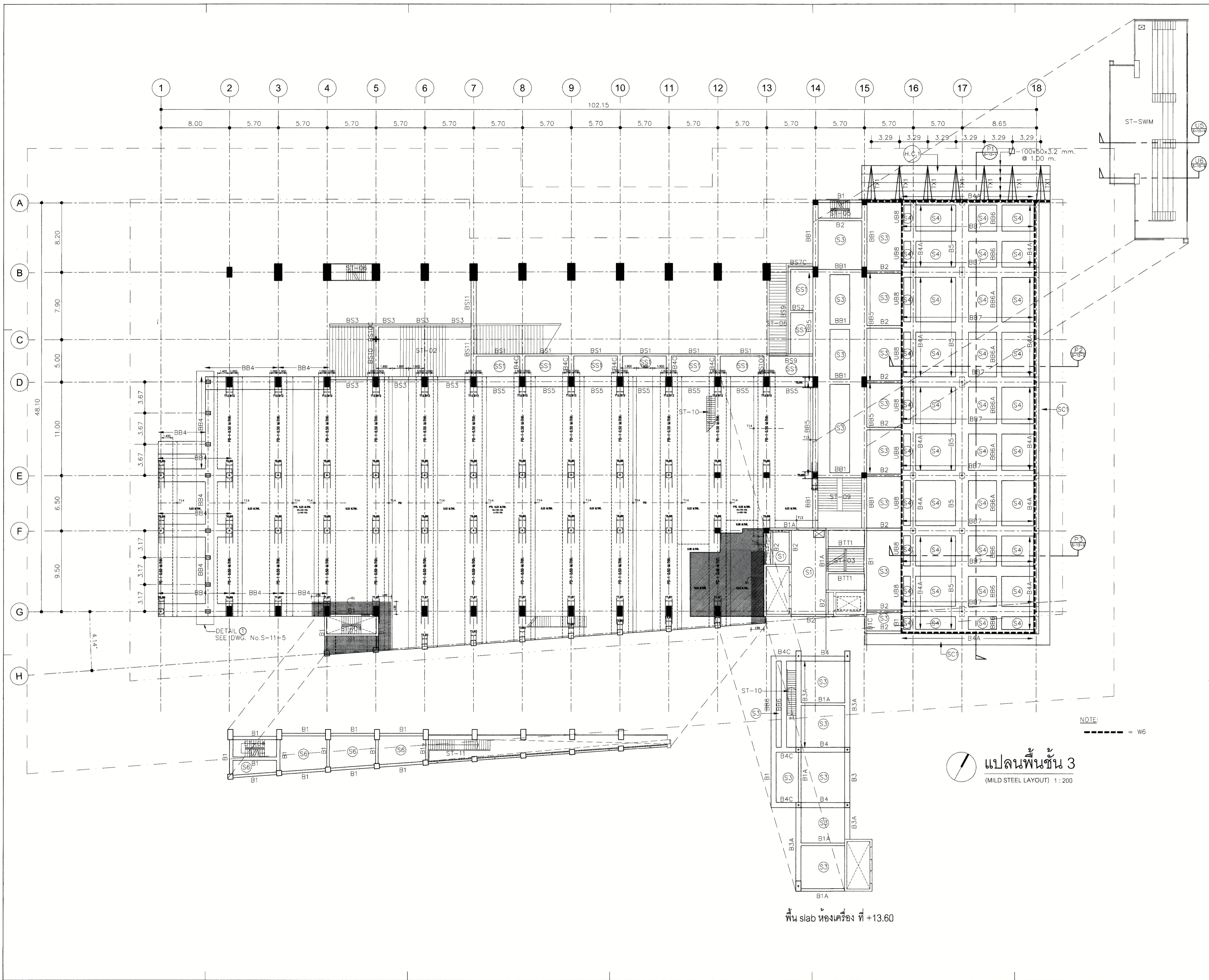
กรรมการ
นายวิรัช วงษ์คงคำ

กรรมการและเลขานุการ
นายตติภรณ์ อัครวิชัยสุวิกรม

| ISSUE/REVISION NO. | DESCRIPTION | BY | DATE |
|--------------------|-------------|----|------|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

DRAWING TITLE
แปลนพื้นชั้น 2
(TENDON LAYOUT)

| CHECKED BY | SIGNED | DRAWING NO. |
|--------------|------------|-------------|
| ARCHITECT | | S-3-6 |
| PM | | |
| PD | | |
| PA | | |
| JC | | |
| DRAWN BY | | SCALE |
| PRINTED DATE | 11-04-2024 | REF FILE |



PROJECT NUMBER RA-13-01
 PROJECT NAME อาคารแสดงนิทรรศการ และการสอน
 ชั้นบนการ จำนวน 1 หลัง
 OWNER. LTK ราชมงคล
 กรุงเทพฯ
 LOCATION. เลขที่ 2 ถนนบางลำภูลัด แขวงทุ่งพญาเกษม
 เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

architects
rega
 บริษัท เรกา สถาปนิก จำกัด
 320/8 หมู่ 10 ซอยสุขุมวิท 23 ถนนสุขุมวิท กรุงเทพมหานคร 10110
 TEL +66 (0) 2182-0917
 FAX +66 (0) 2182-0918
 E-MAIL regaarchitect@yaho.com

| ARCHITECT | AUTHORIZED SIGNATURE |
|---|----------------------|
| นายสุวิทย์ พรหมภักดี 2-ชั้น 398 | |
| นายวิชาญ กานต๊ะ 4-ชั้น 2572 | |
| นางสาววิมลฉัตร พิทักษ์นิยากร 2-ชั้น 10742 | |
| นายสุวิทย์พร พรหมภักดี 2-ชั้น 18278 | |
| นายสมชาย บุญรอด 2-ชั้น 15872 | |
| นางสาวศศิมา พิทักษ์นิยากร | |

| STRUCTURAL ENGINEER | AUTHORIZED SIGNATURE |
|---|----------------------|
| ดร.วิวัฒน์ กานต๊ะ 2-ชั้น 3893 | |
| ดร.วิวัฒน์ เกียรติศิริวัฒน์ 2-ชั้น 5665 | |
| ดร.วิวัฒน์ บุญรอด 2-ชั้น 46748 | |
| ดร.วิวัฒน์ พรหมภักดี 2-ชั้น 55033 | |

วิศวกรควบคุมแบบ และ ระบายคานาผนังเครื่องจักร
 2-ชั้น 1021

| ELECTRICAL ENGINEER | AUTHORIZED SIGNATURE |
|----------------------------------|----------------------|
| นายวิชาญ กานต๊ะ 2-ชั้น 859 | |
| ดร.วิวัฒน์ พรหมภักดี 2-ชั้น 4506 | |

| MECHANICAL ENGINEER | AUTHORIZED SIGNATURE |
|----------------------------------|----------------------|
| ดร.วิชาญ กานต๊ะ 2-ชั้น 398 | |
| ดร.วิวัฒน์ พรหมภักดี 2-ชั้น 1998 | |

| SANITARY ENGINEER | AUTHORIZED SIGNATURE |
|---------------------------------|----------------------|
| ดร.วิชาญ กานต๊ะ 2-ชั้น 366 | |
| ดร.วิวัฒน์ พรหมภักดี 2-ชั้น 205 | |

GENERAL NOTE
 1. THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF ARCHITECTS 49 LIMITED OR ONE OF ITS AFFILIATES. IT IS ISSUED SUBJECT TO RETURN UPON DEMAND AND IS NOT TO BE USED EXCEPT IN CONNECTION WITH THE PROJECT FOR WHICH IT IS INTENDED.
 2. DO NOT SCALE THIS DRAWING. USE DIMENSIONS ONLY.
 ไม่สามารถปรับขนาดแบบได้

| PERSONNEL | AUTHORIZED SIGNATURE |
|------------------------------------|----------------------|
| 1. นายสุวิทย์ พรหมภักดี 2-ชั้น 398 | |
| 2. นายวิชาญ กานต๊ะ 4-ชั้น 2572 | |
| 3. นายวิชาญ กานต๊ะ 4-ชั้น 2572 | |
| 4. นายวิชาญ กานต๊ะ 4-ชั้น 2572 | |
| 5. นายวิชาญ กานต๊ะ 4-ชั้น 2572 | |
| 6. นายวิชาญ กานต๊ะ 4-ชั้น 2572 | |
| 7. นายวิชาญ กานต๊ะ 4-ชั้น 2572 | |
| 8. นายวิชาญ กานต๊ะ 4-ชั้น 2572 | |
| 9. นายวิชาญ กานต๊ะ 4-ชั้น 2572 | |
| 10. นายวิชาญ กานต๊ะ 4-ชั้น 2572 | |
| 11. นายวิชาญ กานต๊ะ 4-ชั้น 2572 | |
| 12. นายวิชาญ กานต๊ะ 4-ชั้น 2572 | |
| 13. นายวิชาญ กานต๊ะ 4-ชั้น 2572 | |

| ISSUE/REVISION | DESCRIPTION | BY | DATE |
|----------------|----------------------------|-----|----------|
| NO. | | | |
| 1 | แบบแปลนอาคาร - แบบก่อสร้าง | www | 30-08-13 |

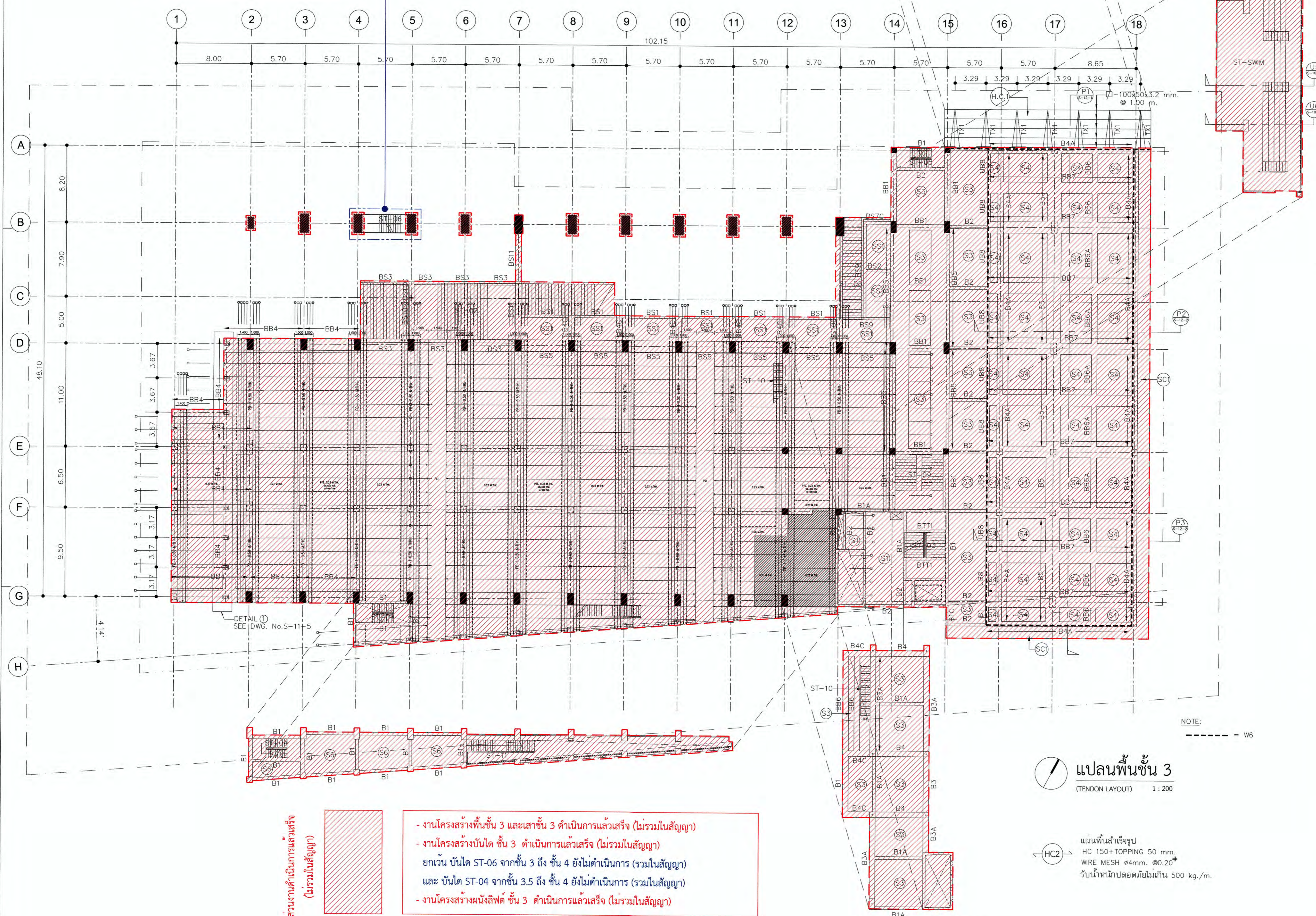
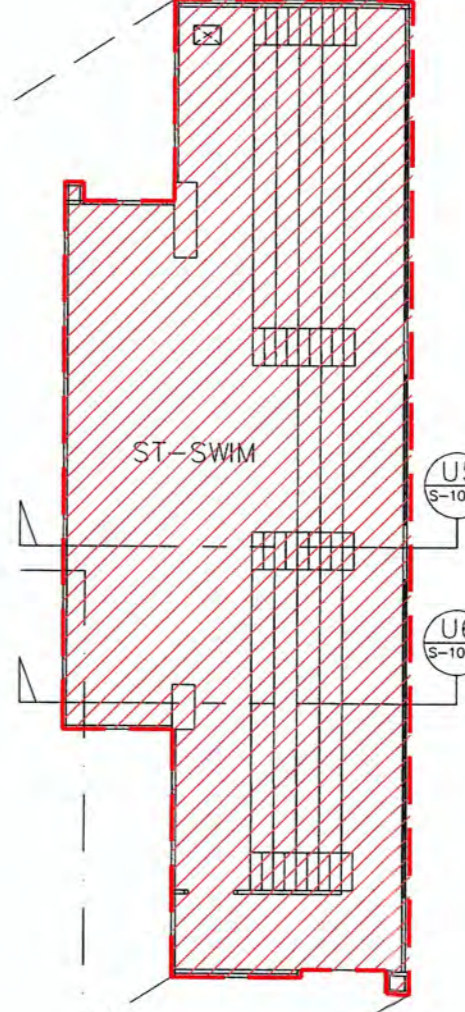
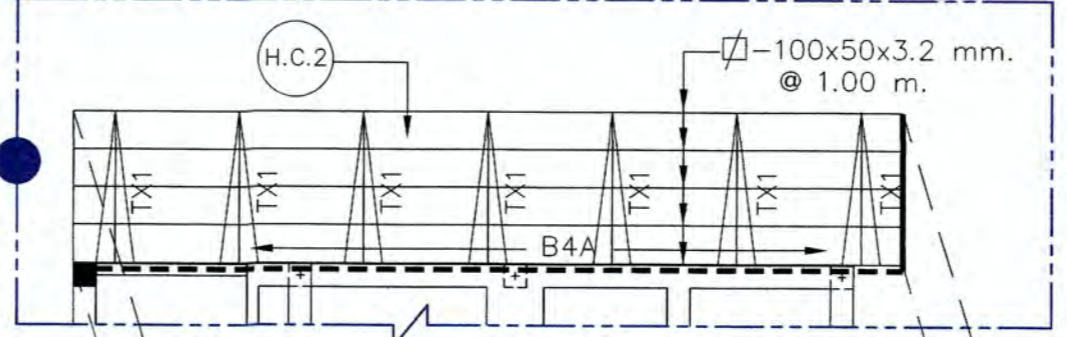
DRAWING TITLE
 แปลนพื้นชั้น 3
 (MILD STEEL LAYOUT)

| CHECKED BY | ARCHITECT | SIGNED | DRAWING NO. |
|------------|-----------|--------|-------------|
| PM | | | S-3-7 |
| PD | | | |
| PA | | | |
| JC | | | |

DRAWN BY
 PRINTED DATE 30-08-13
 SCALE REF. FILE

- งานโครงสร้างบันได ST-06 จากชั้น 3 ถึง ชั้น 4
ยังไม่ดำเนินการ (รวมในสัญญา)

- งานโครงสร้างพื้นทางเดินรอบสระ ยังไม่ดำเนินการ (รวมในสัญญา)



แปลนพื้นชั้น 3
(TENDON LAYOUT) 1 : 200

แผ่นพื้นสำเร็จรูป
HC 150+TOPPING 50 mm.
WIRE MESH $\phi 4$ mm, $\text{@} 0.20^{\text{m}}$
รับน้ำหนักปลอดภัยไม่เกิน 500 kg./m.



- งานโครงสร้างพื้นชั้น 3 และเสาชั้น 3 ดำเนินการแล้วเสร็จ (ไม่รวมในสัญญา)
- งานโครงสร้างบันได ชั้น 3 ดำเนินการแล้วเสร็จ (ไม่รวมในสัญญา)
ยกเว้น บันได ST-06 จากชั้น 3 ถึง ชั้น 4 ยังไม่ดำเนินการ (รวมในสัญญา)
และ บันได ST-04 จากชั้น 3.5 ถึง ชั้น 4 ยังไม่ดำเนินการ (รวมในสัญญา)
- งานโครงสร้างผนังลิฟต์ ชั้น 3 ดำเนินการแล้วเสร็จ (ไม่รวมในสัญญา)

พื้น slab ห้องเครื่อง ที่ +13.60



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ
PROJECT NAME

อาคารแสดงนิทรรศการและ
การขนนันทนาการ จำนวน 1 หลัง

LOCATION.
เลขที่ 2 ถนนนางลิ้นจี่ แขวงทุ่งมหาเมฆ
เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

OWNER.
UTK ราชชมงคล
กรุงเทพ

อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ
รองศาสตราจารย์ ศิษย์ จันทร์มณี

รองอธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ศดธรรม เอชกันนที

คณะกรรมการจัดทำแบบรายการงานก่อสร้าง
ประธานกรรมการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ชัยชาญ น้อยพิทักษ์

กรรมการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ วุฒินันท์ คงรัตน์ประเสริฐ

กรรมการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สุทธิชัย เหมศิริชัย

กรรมการ
นายสุทธนา แก้วคันแจ้ง

กรรมการและเลขานุการ
นายชวลิตกาน ธีศวชัยสุวิกรม

GENERAL NOTE
DO NOT SCALE THIS DRAWING. USE FIGURED DIMENSIONS ONLY.
(ไม่ใช้วัดค่าระยะที่กำหนดไว้เท่านั้น นำมาวัดจากแบบ)

คณะกรรมการตรวจรับแบบ
ประธานกรรมการ
นายสุทธนา แก้วคันแจ้ง

กรรมการ
นายวิฑูรี วงษ์คงคำ

กรรมการและเลขานุการ
นายชวลิตกาน ธีศวชัยสุวิกรม

| ISSUE / REVISION NO. | DESCRIPTION | BY | DATE |
|----------------------|-------------|----|------|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

DRAWING TITLE
แปลนพื้นชั้น 3
(TENDON LAYOUT)

| CHECKED BY | ARCHITECT | SIGNED | DRAWING NO. |
|--------------|------------|--------|-------------|
| PM | | | S-3-8 |
| PD | | | |
| PA | | | |
| JC | | | |
| DRAWN BY | | | SCALE |
| PRINTED DATE | 11-04-2024 | | REF. FILE |



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ

PROJECT NAME

อาคารแสดงนิทรรศการและ
การสอนนันทนาการ จำนวน 1 หลัง

LOCATION.
เลขที่ 2 ถนนนางลิ้นจี่ แขวงทุ่งมหาเมฆ
เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

OWNER.
UTK ราชชมงคล
กรุงเทพ

อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ

รองศาสตราจารย์ ศิษย์ จันทรมณี

รองอธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ศุภธรรม เอกกานนท์

คณะกรรมการจัดทำแบบรายการงานก่อสร้าง

ประธานกรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ชำนาญ น้อยทิพย์

กรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ วุฒิวัฒน์ คงรับประเสริฐ

กรรมการ

นาย นงนิจ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สุทธิชัย เหมพิริย

กรรมการ

นายอุทตนา แก้วคันจิ่ง

กรรมการและเลขานุการ

นายคณิศรา อัครชัยสุวิกรม

GENERAL NOTE

DO NOT SCALE THIS DRAWING. USE FIGURED DIMENSIONS ONLY.
(ไม่ใช้วัดค่าระยะที่ขนาดไม้ทาบั้น ห้ามวัดจากแบบ)

คณะกรรมการตรวจรับแบบ

ประธานกรรมการ

นายอุทตนา แก้วคันจิ่ง

กรรมการ

นายวิรัช วงษ์คงคำ

กรรมการและเลขานุการ

นายคณิศรา อัครชัยสุวิกรม

ISSUE/REVISION

| NO. | DESCRIPTION | BY | DATE |
|-----|-------------|----|------|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

DRAWING TITLE

แปลนพื้นชั้น 4

| | | |
|---|--------------------|--------------------------|
| CHECKED BY ARCHITECT PM PD PA JC | SIGNED | DRAWING NO. S-3-9 |
| DRAWN BY PRINTED DATE 11-04-2024 | SCALE REF. FILE | |

- งานโครงสร้างบันได ST-06 จากชั้น 4 ถึง ชั้น 5
ยังไม่ดำเนินการ (รวมในสัญญา)

- ส่วนงานโครงสร้างบันได ST-02 ดำเนินการแล้วเสร็จ (ไม่รวมในสัญญา)
ยกเว้นผนัง ค.ส.ล.บันได ST-02 จากชั้น 2 ถึง ชั้น 4 ยังไม่ดำเนินการ (รวมในสัญญา)

- ส่วนงานโครงสร้างพื้นชั้น 4 และส่วนเสาชั้น 4 บางส่วน
ดำเนินการแล้วเสร็จ (ไม่รวมในสัญญา)
- ส่วนงานโครงสร้างบันได ST-12 ดำเนินการแล้วเสร็จ (ไม่รวมในสัญญา)
- งานโครงสร้างผนังถ้ำ ชั้น 4 ดำเนินการแล้วเสร็จ (ไม่รวมในสัญญา)

งานโครงสร้างบันได ST-03 จากชั้น 4 ถึง ชั้น 5
ยังไม่ดำเนินการ (รวมในสัญญา)

- ส่วนงานโครงสร้าง TRUSS "T1" ประกอบและยกติดตั้งแล้วเสร็จ (ไม่รวมในสัญญา)
- ส่วนงานโครงสร้าง TRUSS "T1" ที่ประกอบและยกติดตั้งแล้วเสร็จ ต้องตรวจสอบดังนี้
- ตรวจสอบงานเชื่อม STIFFENER PLATE ให้ครบถ้วนตามแบบกำหนด (รวมในสัญญา)
- ตรวจสอบงานเชื่อม L PLATE ให้ครบถ้วนตามแบบกำหนด (รวมในสัญญา)
- ตรวจสอบรอยเชื่อมให้ครบถ้วนตามแบบกำหนด (รวมในสัญญา)
- ส่วนงานโครงสร้างบันได ST-04 จากชั้น 4 ถึง ชั้น 5 ยังไม่ดำเนินการ (รวมในสัญญา)

แปลนพื้นชั้น 4
มาตราส่วน 1 : 200

แปลนพื้นชั้นลอย ระดับ +25.55
มาตราส่วน 1:200

NOTES:

HC → แผ่นพื้นสำเร็จรูป
HC 200+TOPPING 50 mm.
WIRE MESH ϕ 4mm. ϕ 0.20[#]
รับน้ำหนักปลอดภัยไม่น้อยกว่า 800 kg./m.

HC1 → แผ่นพื้นสำเร็จรูป
HC 200+TOPPING 100 mm.
WIRE MESH ϕ 4mm. ϕ 0.20[#]
รับน้ำหนักปลอดภัยไม่น้อยกว่า 1,000 kg./m.

SB1 H-400x200x8x13 mm. =66.0 kg./m.

CS1 H-400x200x8x13 mm. =66.0 kg./m.

CS2 ϕ -100x100x3.2 mm.



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ

PROJECT NAME

อาคารแสดงนิทรรศการและ
การสอนนันทนาการ จำนวน 1 หลัง

LOCATION.

เลขที่ 2 ถนนนางลิ้นจี่ แขวงทุ่งมหาเมฆ
เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

OWNER.

UTK ราชชมงคล
กรุงเทพ

อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ

รองศาสตราจารย์ พิเชษฐ์ จันทรมณี

รองอธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ศลธรรม เจริญจันทร์

คณะกรรมการจัดทำแบบรูปายกรงานก่อสร้าง

ประธานกรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ชำนาญ น้อยทิพย์

กรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สุวัฒน์ คงรัตนประเสริฐ

กรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สุทธิชัย เหมศิริฤกษ์

กรรมการ

นายสุชนา แก้วคำจิ่ง

กรรมการและเลขานุการ

นายอดิวิลาภ อัครชัยสุวิกรม

GENERAL NOTE

DO NOT SCALE THIS DRAWING. USE FIGURED DIMENSIONS ONLY.
(ให้ใช้ตัวเลขที่กำหนดไว้เท่านั้น ห้ามวัดจากแบบ)

คณะกรรมการตรวจรับแบบ

ประธานกรรมการ

นายสุชนา แก้วคำจิ่ง

กรรมการ

นายวิรัช วงษ์คงคำ

กรรมการและเลขานุการ

นายอดิวิลาภ อัครชัยสุวิกรม

ISSUE/REVISION

| NO. | DESCRIPTION | BY | DATE |
|-----|-------------|----|------|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

DRAWING TITLE

แปลนพื้นชั้น 5

CHECKED BY

ARCHITECT

PM

PD

PA

JC

DRAWN BY

PRINTED DATE

DRAWING NO.

SIGNED

S-3-10

SCALE

REF. FILE

11-04-2024

1:200



- ส่วนงานโครงสร้างพื้น ชั้น 5 โครงสร้างคานชั้น 5 บางส่วน ส่วนเสาชั้น 5 บางส่วน ยังไม่ดำเนินการ (รวมในสัญญา)
- งานโครงสร้าง TRUSS "T1" ยังไม่ดำเนินการ (รวมในสัญญา)
- ส่วนงานโครงสร้างบันได ST-04, ST-06, ST-14 พื้นชั้น 5 ยังไม่ดำเนินการ (รวมในสัญญา)

NOTES:
HC - แผ่นพื้นสำเร็จรูป
HC 200+TOPPING 50 mm.
WIRE MESH 4mm. @0.20"
รับน้ำหนักปลอดภัยไม่น้อยกว่า 800 kg./m.

แปลนพื้นชั้น 5
SCALE 1:200



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ

PROJECT NAME

อาคารแสดงนิทรรศการและ
การสอนนันทนาการ จำนวน 1 หลัง

LOCATION.

เลขที่ 2 ถนนนางลิ้นจี่ แขวงทุ่งมหาเมฆ
เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

OWNER.

UTK ราชมณฑล
กรุงเทพ

อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ

รองศาสตราจารย์ พิชัย จันทร์ทวี

รองอธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ศิธรธรรม เอศิกานนท์

คณะกรรมการจัดทำแบบรายการงานก่อสร้าง

ประธานกรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ชัยชาญ น้อยพิทักษ์

กรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ วุฒิวัฒน์ คงรัตนประเสริฐ

กรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สุรัชย์ เหมศิริชัย

กรรมการ

นายยุทธนา แก้วคำแจ้ง

กรรมการและเลขานุการ

นายอดิศักดิ์ ชีวชัยสุภิกรม

GENERAL NOTE

DO NOT SCALE THIS DRAWING. USE FIGURED DIMENSIONS ONLY.
(ให้ใช้ค่าตัวเลขที่กำหนดไว้เท่านั้น ห้ามวัดจากแบบ)

คณะกรรมการตรวจรับแบบ

ประธานกรรมการ

นายยุทธนา แก้วคำแจ้ง

กรรมการ

นายวิรัช วงศ์คงคำ

กรรมการและเลขานุการ

นายอดิศักดิ์ ชีวชัยสุภิกรม

ISSUE/REVISION

| NO. | DESCRIPTION | BY | DATE |
|-----|-------------|----|------|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

DRAWING TITLE

แปลนพื้นที่ชั้นลอย

| CHECKED BY | SIGNED | DRAWING NO. |
|--------------|------------|-------------|
| ARCHITECT | | |
| PM | | |
| PD | | |
| PA | | |
| JC | | |
| DRAWN BY | | |
| PRINTED DATE | 11-04-2024 | SCALE |
| | | REF. FILE |

- ส่วนงานโครงสร้างพื้น ชั้น 5 (ลอย) โครงสร้างคานชั้น 5 (ลอย) บางส่วน
ส่วนเสาชั้น 5 (ลอย) บางส่วน ยังไม่ดำเนินการ (รวมในสัญญา)
- ส่วนงานโครงสร้างบันได ST-04, ST-06, ST-14 พื้นชั้น 5 (ลอย) ยังไม่ดำเนินการ (รวมในสัญญา)

งานโครงสร้างชั้น 5 (ลอย) ดำเนินการแล้วเสร็จ (ไม่รวมในสัญญา)

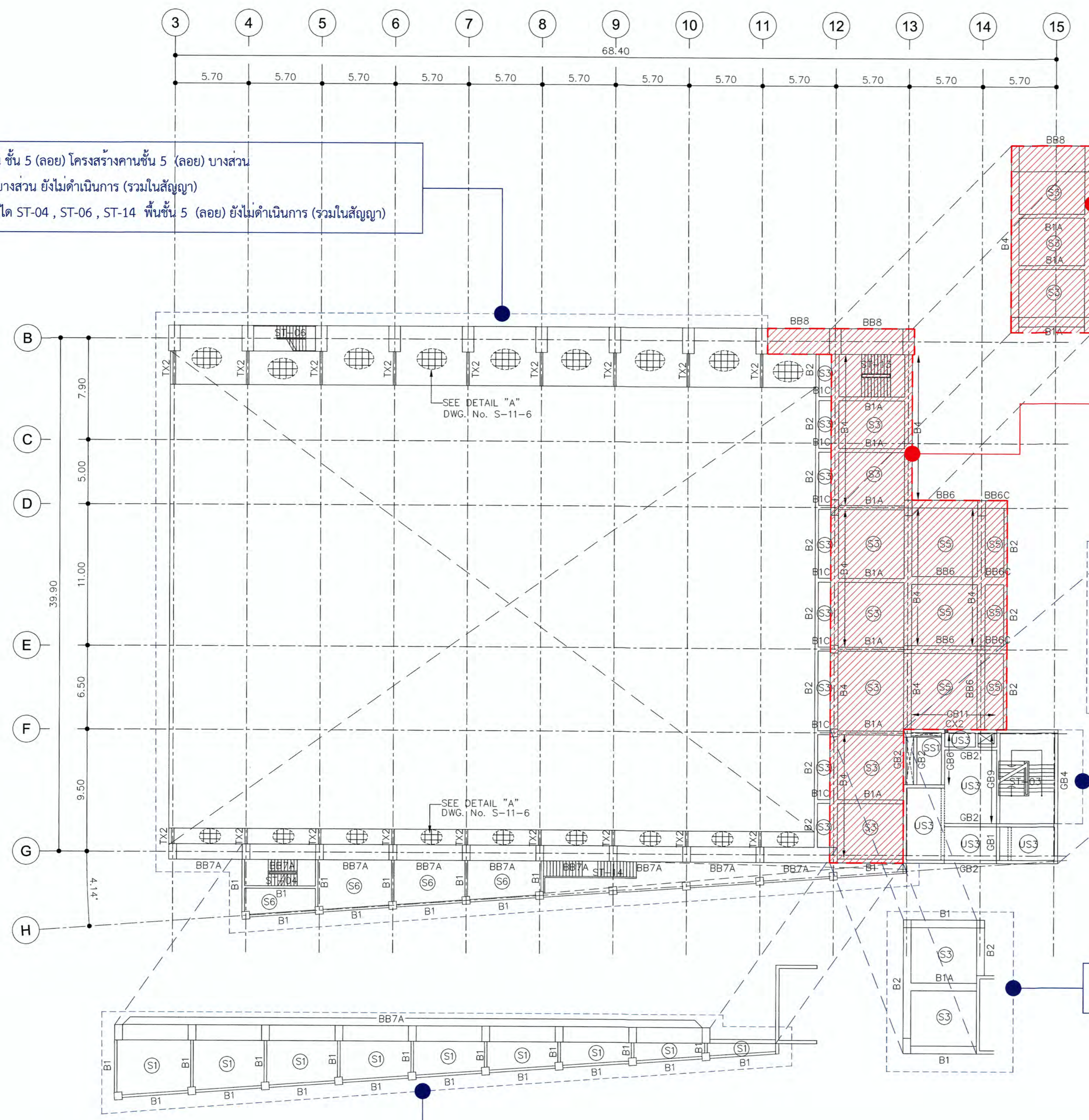
- ส่วนงานโครงสร้างพื้นชั้น 5 (ลอย) โครงสร้างคานชั้น 5 (ลอย)
และส่วนเสาชั้น 5 (ลอย) บางส่วน ดำเนินการแล้วเสร็จ (ไม่รวมในสัญญา)
- ส่วนงานโครงสร้างบันได ST-13 ดำเนินการแล้วเสร็จ (ไม่รวมในสัญญา)

งานโครงสร้างชั้น 5 (ลอย) ยังไม่ดำเนินการ (รวมในสัญญา)

- งานโครงสร้างบันได ST-03 ชั้น 5 (ลอย)
ยังไม่ดำเนินการ (รวมในสัญญา)

งานโครงสร้างชั้น 5 (ลอย) ยังไม่ดำเนินการ (รวมในสัญญา)

งานโครงสร้างชั้น 5 (ลอย) ยังไม่ดำเนินการ (รวมในสัญญา)



แปลนพื้นที่ชั้นลอย
SCALE 1:200



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ

PROJECT NAME

อาคารแสดงนิทรรศการและ
การสอนนันทนาการ จำนวน 1 หลัง

LOCATION

เลขที่ 2 ถนนนางลิ้นจี่ แขวงทุ่งมหาเมฆ
เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

OWNER

UTK ราชมณฑล
กรุงเทพ

อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ

รองศาสตราจารย์ พิชัย จันทร์วัฒนา

รองอธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ศศิธรรม เอพิทานนท์

คณะกรรมการจัดทำแบบปรายการงานก่อสร้าง

ประธานกรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ชำนาญ น้อยพิทักษ์

กรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ วุฒินันท์ คงรัตนประเสริฐ

กรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สุรัชย์ เหมศิริชัย

กรรมการ

นายบุญหนา แก้วคันทัง

กรรมการและเลขานุการ

นายคณิศรดา ชัยศรีสุวิกรม

GENERAL NOTE

DO NOT SCALE THIS DRAWING. USE FIGURED DIMENSIONS ONLY.
(ให้ใช้ค่าตัวเลขที่กำหนดไว้เท่านั้น ห้ามวัดจากแบบ)

คณะกรรมการตรวจรับแบบ

ประธานกรรมการ

นายบุญหนา แก้วคันทัง

กรรมการ

นายธีรวิษ วงศ์คุดำ

กรรมการและเลขานุการ

นายคณิศรดา ชัยศรีสุวิกรม

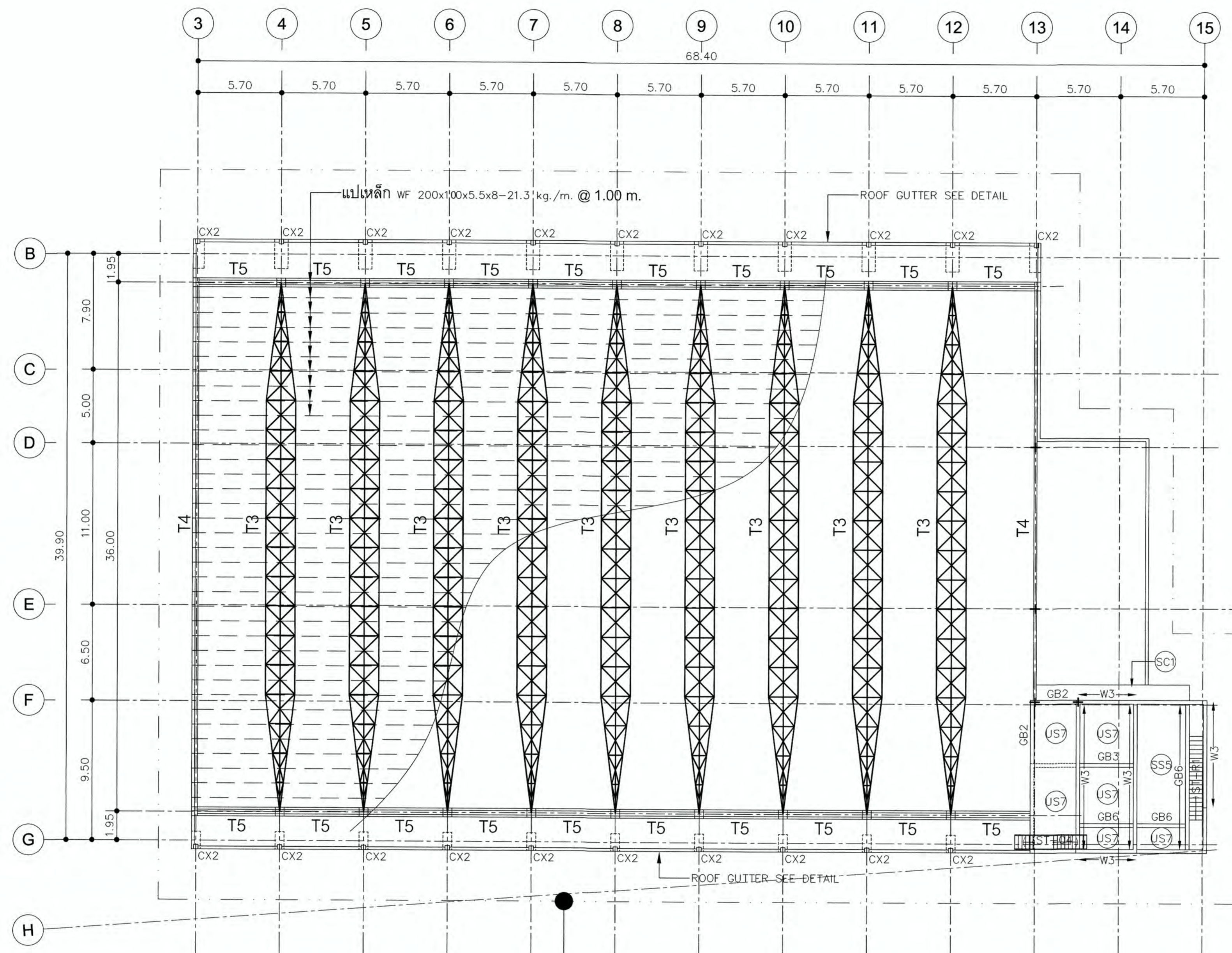
ISSUE/REVISION

| NO. | DESCRIPTION | BY | DATE |
|-----|-------------|----|------|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

DRAWING TITLE

แปลนหลังคา

| | | |
|-------------------------|-----------|-------------|
| CHECKED BY ARCHITECT | SIGNED | DRAWING NO. |
| PM | | S-3-12 |
| PD | | |
| PA | | |
| JC | | |
| DRAWN BY | SCALE | |
| PRINTED DATE 11-04-2024 | REF. FILE | |



งานโครงสร้างชั้นหลังคา ยังไม่ดำเนินการ (รวมในสัญญา)

แปลนหลังคา
SCALE 1:200