ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มิใช่งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ งานปรับปรุงอาคารสำนักงานธนาคารอาคารสงเคราะห์ สาขาชัยนาท ประจำปี 2567

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ ธนาคารอาคารสงเคราะห์

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 6,825,000 บาท

4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ.วันที่..... เป็นเงิน 5,157,000 บาท

5. แหล่งที่มาราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

5.1 ราคาที่ได้มาจากฐานข้อมูลราคาอ้างอิงของพัสดุที่กรมบัญชีกลางจัดทำ

5.2 ราคามาตรฐานที่สำนักงบประมาณหรือหน่วยงานกลางอื่นกำหนด

5.3 ราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นายธีระชัย เสนาภักดี ..... ประธานกรรมการ
1 ส.ค. 67
หัวหน้าส่วนประจำฝ่าย
ฝ่ายบริหารสำนักงานและกิจการสาขา

6.2 นายศุภเดช คงตั้งสมบุญ ..... กรรมการ
31 ก.ค. 67
หัวหน้าส่วนวิศวกรรมและออกแบบ
ฝ่ายบริหารสำนักงานและกิจการสาขา

6.3 นายทวีศักดิ์ ศรีวิภาสถิตย์ ..... กรรมการ
31 ก.ค. 67
สถาปนิกอาวุโส
ฝ่ายบริหารสำนักงานและกิจการสาขา

6.4 นายกานต์ บำรุงศิริ ..... กรรมการ
1 ส.ค. 67
วิศวกรอาวุโส
ฝ่ายบริหารสำนักงานและกิจการสาขา

6.5 นายโชคอำนวย บรรพบุตร ..... กรรมการ
วิศวกร และเลขานุการ
ฝ่ายบริหารสำนักงานและกิจการสาขา

GHB

GOVERNMENT HOUSING BANK
OFFICE ADMINISTRATION DEPARTMENT
BUILDING AND MAINTENANCE DIVISION

- INTERIOR DESIGN
- SIGNAGE SYSTEM
- ELECTRICAL SYSTEM
- AIR CONDITIONING & VENTILATION SYSTEM
- SANITARY AND PLUMBING SYSTEM

สาขาชัยนาท

Specification

Symbol	Description	Scale
1.0	LEGENT	
1.1	LIST OF DRAWING 1	NTS.
1.2	LIST OF DRAWING 2	NTS.
1.3	LIST OF DRAWING 3	NTS.
1.4	LIST OF DRAWING 4	NTS.
1.5	GENERAL NOTE 1	NTS.
1.6	GENERAL NOTE 2	NTS.
1.7	GENERAL NOTE 3	NTS.
1.8	GENERAL NOTE 4	NTS.
2.0	PLAN	
ID-2.1	1st. EXISTING PLAN	1:100
ID-2.2	MEZZANINE FLOOR EXISTING PLAN	1:100
ID-2.3	2nd. FLOOR EXISTING PLAN	1:100
ID-2.4	3rd. FLOOR EXISTING PLAN	1:100
ID-2.5	1st. FLOOR PATTERN PLAN	1:100
ID-2.6	MEZZANINE FLOOR PATTERN PLAN	1:100
ID-2.7	2nd. FLOOR PATTERN PLAN	1:100
ID-2.8	3rd. FLOOR PATTERN PLAN	1:100
ID-2.9	1st. REFLECTED CEILING PLAN	1:100
ID-2.10	MEZZANINE REFLECTED CEILING PLAN	1:100
ID-2.11	2nd. FLOOR REFLECTED CEILING PLAN	1:100
ID-2.12	3rd. FLOOR REFLECTED CEILING PLAN	1:100
ID-2.13	1st. WALL FINISHING PLAN	1:100
ID-2.14	MEZZANINE WALL FINISHING PLAN	1:100
ID-2.15	2nd. FLOOR WALL FINISHING PLAN	1:100
ID-2.16	3rd. FLOOR WALL FINISHING PLAN	1:100
ID-2.17	1st. FURNITURE KEY PLAN	1:100
ID-2.18	MEZZANINE WALL FURNITURE KEY PLAN	1:100
ID-2.19	2nd. FLOOR WALL FURNITURE KEY PLAN	1:100
ID-2.20	3rd. FLOOR WALL FURNITURE KEY PLAN	1:100
ID-2.21	1st. SIGNAGE PLAN	1:100
ID-2.22	MEZZANINE SIGNAGE PLAN	1:100
ID-2.23	2nd. FLOOR SIGNAGE PLAN	1:100
ID-2.24	3rd. FLOOR SIGNAGE PLAN	1:100

Specification

Symbol	Description	Scale
3.0	DETAIL FURNITURE	
ID-3.1	B-3 TELLER BACKDROP	1:25
ID-3.2	B-4/B-4A BACKBROP	1:50
ID-3.3	B-5 (MGR BACKDROP)	1:25
ID-3.4	B-6 WHITE BOARD	1:25
ID-3.5	B7 PANTRY	1:25
ID-3.6	B-8 BACK OFFICE (สินเชื่อ)	1:25
ID-3.7	B-8 BACK OFFICE (การเงิน)	1:25
ID-3.8	รูปแบบเฟอร์นิเจอร์ 1	NTS.
ID-3.9	รูปแบบเฟอร์นิเจอร์ 2	NTS.
ID-3.10	รูปแบบเฟอร์นิเจอร์ 3	NTS.
ID-3.11	รูปแบบเฟอร์นิเจอร์ 4	NTS.
ID-3.12	แบบขยายงานป้าย 1	1:20
ID-3.13	แบบขยายงานป้าย 2	1:20
ID-3.14	แบบขยายงานติดฟิล์ม	1:20
4.0	DETAIL DOOR	
ID-4.1	แบบขยายประตู D1 – D1A	1:50
ID-4.2	แบบขยายประตู D2 – D4	1:50
ID-4.3	แบบขยายประตู D5 – D6	1:50
ID-4.4	แบบขยายประตู D8 – D9	1:50
ID-4.5	แบบขยายประตู D11	1:50
5.0	DETAIL STRUCTURE	
ID-5.1	STEEL STRUCTURE	1:100
ID-5.2	รูปด้าน (ก่อนปรับปรุง)	1:100
ID-5.3	โครงสร้างป้ายด้านหน้า	1:100

Specification

Symbol	Description	Scale

ธอส
G H BANK
ธนาคารอาคารสงเคราะห์

ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่
ฝ่ายบริหารสำนักงานและกิจการสาขา
ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ อาคาร 2 ชั้น 4
เลขที่ 63 ถนนพระราม 9 ห้วยขวาง
กรุงเทพ 10310
โทรศัพท์ : (662) 202-1530
www.ghb.co.th

ชื่อโครงการ

งานปรับปรุงอาคารสำนักงาน
ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สาขาชัยนาท
ประจำปี 2567

แบบแสดง

LIST OF DRAWING I

มาตราส่วน NTS.

ผู้ออกแบบและเขียนแบบ
งานสถาปัตยกรรม
นายทวีศักดิ์ ศรีวิภาสถิตย์
งานระบบประกอบอาคาร
นายกานต์ บำรุงศิริ

แก้ไขแบบ

ครั้งที่	แบบแสดง/รายละเอียด	วันที่

แผ่นที่	จำนวนแบบ/แผ่น
ID-I.I	

ให้ใช้ค่าตัวเลขที่กำหนดไว้เท่านั้น ห้ามวัดจากแบบ

สัญลักษณ์ที่ใช้แสดงในแบบ

ABBREVIATIONS

@	AT	จำนวน หน่วย
℄	CENTER LINE	เส้นแบ่งครึ่งรูป
ø	DIAMETER OR ROUND	เส้นผ่าศูนย์กลาง
m²	METER SQUARE	ตารางเมตร
A/C	AIR CONDITION	เครื่องปรับอากาศ
ALUM.	ALUMINIUM	อลูมิเนียม
ARCH.	ARCHITECTURE	สถาปัตยกรรม
BD.	BOARD	แผ่น
CEM.	CEMENT	ซีเมนต์
CER.	CERAMIC	กระเบื้องเซรามิค
CH.	CEILING HIGH	ระดับฝ้าเพดาน
CL.	CEILING	เพดาน
CONC.	CONCRETE	คอนกรีต
COL.	COLUMN	เสา
DEPT.	DEPARTMENT	แผนก
DET.	DETAIL	รายละเอียด
DIA.	DIAMETER	เส้นผ่าศูนย์กลาง
DIM.	DIMENSION	มิติ
DN.	DOWN	ลง
DWG.	DRAWING	การเขียนแสดงแบบที่
ELEC.	ELECTRICAL	การติดตั้งระบบไฟฟ้า
ELEV.	ELEVATION	รูปด้าน
EQ.	EQUAL	เท่ากัน
EXST.	EXISTING	ที่มีอยู่เดิม
EXT.	EXTERIOR	ภายนอก
F.D.	FLOOR DRAIN	รูระบายน้ำที่พื้น
FIN.	FINISH	ผิวสำเร็จรูป
FL.	FLOOR	พื้น
GYP.	GYPSUM	ยิปซั่ม
HDWD.	HARDWOOD	ไม้เนื้อแข็ง
JAN.	JANITOR	ห้องเก็บอุปกรณ์ทำความสะอาด
MAX.	MAXIMUM	อย่างมากที่สุดไม่เกินจำนวน
MIN.	MINIMUM	อย่างน้อยที่สุดไม่เกินจำนวน
N.I.C.	NOT IN CONTRACT	ไม่รวมในรายการ
N.T.S.	NOT TO SCALE	ไม่เข้ามาตราส่วน
PTL.	PLASTIC LAMINATE	แผ่นพลาสติกลามิเนต
PLYWD.	PLYWOOD	ไม้อัด
R.A.G.	RETURN AIR GRILL	ช่องลมกลับ
REF.	REFRIGERATOR	ตู้เย็น
RM.	ROOM	ห้อง
S.A.G.	SUPPLY AIR GRILL	ช่องจ่ายลมเย็น
SPEC.	SPECIFICATION	ตามข้อกำหนด
THK.	THICK	ความหนา
TYP.	TYPICAL	แบบที่
W/	WITH	ด้วย,กับ
WD.	WOOD	ไม้
WP.	WALL PAPER	กระดาษปิดผนัง

MATERIAL SYMBOLS

- หินอ่อน , หินแกรนิต MARBLE , GRANITE
- ri, CARPET
- ไม้ WOOD
- กระเบื้องเซรามิค CERAMIC TILE
- ปาร์เก้ PARQUE
- หินกาบ SLATE
- กระจก MIRROR
- ทรายล้าง , กรวดล้าง STONE FACING

ABBREVIATIONS

- ผนังอาคารเดิม EXISTING WALL
- ผนังอาคารเดิมที่ยกเลิก DEMOLITION WALL
- ผนัง ค.ส.ล. CONCRETE WALL
- ผนังใหม่ก่ออิฐฉาบปูน BRICK WALL
- INSULATION WALL ผนังโครงไม้เสริมฉนวนใยแก้วกันความร้อนและเสียง
- HARD WOOD WALL W/GYPSUM BR. ผนังโครงไม้กั้นยิปซั่มบอร์ด
- METAL STUD WALL W/GYPSUM BR. ผนังโครง METAL STUD กั้นยิปซั่มบอร์ด
- GLASS WALL ผนังกระจก

MATERIAL SECTION SYMBOLS

- โครงไม้เนื้อแข็ง HARD WOOD
- ไม้จริง SOLID WOOD
- ไม้อัด PLYWOOD
- กระจก GLASS/MIRROR
- ยิปซั่ม GYPSUM
- โลหะ METAL
- หิน GRAVEL
- ri, CARPET
- ฟองน้ำ FOAM

S-1 / A-00

รูปตัดและทิศทางการตัด

หมายเลขรูปด้าน

หมายเลขหน้ารูปที่ตัด

ประตู

หน้าต่าง

แสดงระยะถึงริม

แสดงระยะกึ่งกลาง

WC– / A–

หมายเลขห้องน้ำ– ส้วมที่ขยาย

แสดงหน้าแบบขยาย

WC- / A–

หมายเลขบันไดที่ขยาย

แสดงหน้าแบบขยาย

หมายเลขที่ขยาย

แสดงหน้าแบบขยาย

XX / XX XX XX

แสดงชื่อห้อง

ระดับ

หมายเลขวัสดุฝ้าเพดาน

หมายเลขวัสดุพื้น

รูปด้าน

ผนัง

เพดาน

พื้น

ELECTRICAL

- CONTROL PANEL
- PABX TELEPHONE PANEL
- S H SWITCH
- 2 S H TWO WAYS SWITCH
- D H DIMMER SWITCH
- A/C S H AIR CONDITION SWITCH
- H SINGLE RECEPTACLE OUT–LET
- H DUPLEX RECEPTACLE OUT–LET
- FL SINGLE RECEPTACLE WITH GROUND
- FL DUPLEX RECEPTACLE WITH GROUND
- WP WATER PROOF OUT–LET
- RECEPTACLE OUT–LET FOR CIRCUIT LIGHTING ONLY
- TV TELEVISION ANTENNA
- TELEPHONE OUT–LET
- TD TELEPHONE DIRECT LINE
- PB PUBLIC TELEPHONE
- OXYGEN OUT–LET
- NURSE CALL
- SUCTION OUT–LET
- N NITRUS OUT–LET
- C COMPUTER OUT–LET
- J JUNCTION BOX
- B BELL SWITCH
- K KEY DROP
- T THERMOSTAT A/C ON/OFF SWITCH
- HW ELECTRICAL PANEL BOARD

สัญลักษณ์ที่ใช้แสดงในแบบ

- RECESSED DOWNLIGHT
- RECESSED DOWNLIGHT HALOGEN
- RECESSED WALL WASHER
- RECESSED HALOGEN WALL WASHER
- CHANDELIER
- CEILING MOUNTING LUMINAIRES
- WALL MOUNTING LUMINAIRES
- FLUORESCENT LIGHT 40 W.
- FLUORESCENT LIGHT 20 W.
- PICTURE LAMP
- TRACK LIGHT
- KLIK TUBE
- TABLE LAMP
- STANDING LAMP
- PH PHILINIA LIGHT
- EMERGENCY LIGHT
- SPOT LIGHT
- LUCIFER LIGHT STRIP
- UP LIGHT
- FLUORESCENT BOX
- FLUORESCENT BOX W/SAG,RAG
- EXHAUSTED FAN
- SMOKE DETECTOR
- SPRINKLER
- L LOUD SPEAKER
- HOOD
- S.A.G. SUPPLY AIR GRILL
- R.A.G. RETURN AIR GRILL
- BLIND

ธอส
G H BANK
ธนาคารอาคารสงเคราะห์

ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่
ฝ่ายบริหารสำนักงานและกิจการสาขา
ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ อาคาร 2 ชั้น 4
เลขที่ 63 ถนนพระราม 9 ห้วยขวาง
กรุงเทพ 10310
โทรศัพท์ : (662) 202-1530
www.ghb.co.th

ชื่อโครงการ

งานปรับปรุงอาคารสำนักงาน
ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สาขาชัยนาท
ประจำปี 2567

แบบแสดง

LIST OF DRAWING 2

มาตราส่วน NTS.

ผู้ออกแบบและเขียนแบบ
งานสถาปัตยกรรม
นายทวีศักดิ์ ศรีวิภาสถิตย์
งานระบบประกอบอาคาร
นายกานต์ บำรุงศิริ

แก้ไขแบบ

ครั้งที่	แบบแสดง/รายละเอียด	วันที่

แผ่นที่	จำนวนแบบ/แผ่น
ID-1.2	

ให้ใช้ค่าตัวเลขที่กำหนดไว้เท่านั้น ห้ามวัดจากแบบ

งานพื้น (FLOOR)	
FL-EX	–พื้นเดิม ขัดล้างทำความสะอาด และซ่อมแซมเพิ่มเติม ส่วนที่ชำรุด หรือขาดหาย
FL-1	–พื้นกระเบื้องแกรนิตโต้ HPVB16000 รุ่น NANO SUPERWHITE ขนาด 0.60X0.60 ม # THAISOUNG หรือเทียบเท่า –จมูกบันไดอลูมิเนียม 4 ร่อง APACE รุ่น A–40 หรือ INFINITE รุ่น SI–4L หรือเทียบเท่า
FL-2	–พื้นกระเบื้องแกรนิตโต้ B6020–F (ภายในห้องน้ำ) รุ่น CEMENT DIM GREY MATT ขนาด 0.60x0.60 ม # THAISOUNG หรือเทียบเท่า
FL-3	–พื้นกระเบื้องแกรนิตโต้ C6410 รุ่น ROMANTIC BLACK MATTE ขนาด 0.60x0.60 ม (ภายนอกอาคาร) # THAISOUNG หรือเทียบเท่า
FL-4	–พื้นกระเบื้องแกรนิตโต้สีดำ AK6002 รุ่น SUPERBLACK BLACK ขนาด 0.60x0.60 ม จัดทำ PATTERN ตามแบบ # THAISOUNG หรือเทียบเท่า
FL-5	–พื้นกระเบื้องยาง LOOSELAY ACOUSTIC สี KT008 ขนาด 470x470 มม หนา 5 มม # บจก.สไตล์พลัส คอมพลีท หรือเทียบเท่า
FL-SL	–เส้น STAINLESS HAIRLINE ขนาด 1x1ซม(เพลาตัน) จบงานระหว่างพื้นผิวต่างวัสดุ
SK-1	บัวพื้นอลูมิเนียม สี ALUMINUM สูง 10 ซม –บัวพื้นอลูมิเนียม 100.10 มาตราฐาน –SKIRTING CONNER 100.0 –GREY SKIRTING ROBBER A.09 บจก. ALLOY หรือเทียบเท่า
SK-2	บัวพื้นอลูมิเนียม PINK GOLD HAIRLINE สูง 5 ซม –บัวพื้นอลูมิเนียม SK–01A มาตราฐาน –SKIRTING CORNER SK–01–AC –ALU COVER SKIRTING บจก. ALLOY หรือเทียบเท่า

งานผนัง	
W0	ผนังกระจกเดิม ล้างทำความสะอาด และซ่อมแซมทั่วไป
W1	ผนังและเสา อาคารเดิม ล้างทำความสะอาด และซ่อมแซมพื้นผิว ตกแต่งผิวตามระบุในแบบ
W3	ผนังเบากรุยิปซั่มบอร์ด 1 ด้าน –ผนังเบาโครงโลหะ C–STUD(C74/U76) กรุแผ่นยิปซั่มบอร์ด หนา 12 มม ตกแต่งผิวตามระบุในแบบ
W3A	ผนังเบากรุยิปซั่มบอร์ด 2 ด้าน –ผนังเบาโครงโลหะ C–STUD(C74/U76) กรุแผ่นยิปซั่มบอร์ด หนา 12 มม ตกแต่งผิวตามระบุในแบบ
W4A	ผนังกระจกนิรภัยใส (TEMPERED) –ผนังกระจำนิรภัยใส หนา 12 มม –วงกบอลูมิเนียมสีมาตรฐาน : MULLION 100.02 : GLAZING MULLION 100.05 : GLAZING BEAD 100.06
W4B	ผนังกระจกนิรภัยใส (TEMPERED) –ผนังกระจำนิรภัยใส หนา 12 มม –วงกบอลูมิเนียมสี PINK GOLD HAIRLINE : MULLION 100.02 : GLAZING MULLION 100.05 : GLAZING BEAD 100.06
W6	ผนังเบากรุแผ่น MDF – ผนังเบาโครงโลหะ C–STUD (C74/U76) กรุแผ่น MDF หนา 9 มม ตกแต่งผิวตามระบุในแบบ
W7	ผนังก่ออิฐมวลเบาฉาบปูน –ผนังก่ออิฐมวลเบา ขนาด 20 x 60 x 7.5 ซม ฉาบปูนเรียบ ผนังหนารวม 10 ซม ตกแต่งผิวตามระบุในแบบ
W8	ผนังห้องน้ำภายใน –30 MFF ชนิดกันน้ำ (MELAMINE FACE FOAM BOARD)
W9	ผนังนิรภัย (สูงถึงโครงสร้างอาคาร) –ผนังนิรภัยโครงเคร่าเหล็กตัว C ขนาด 75x45x15x2.3 มม แนวตั้งระยะห่างโครง @ 30 ซม แนวนอนระยะห่างโครง @ 120 ซม ทาสีกันสนิม พร้อมปิดทับด้วยแผ่นยิปซั่มบอร์ดชนิดทนไฟ (Fire Block) หนา 15 มม (2 ชั้น / ด้าน) ทั้ง 2 ด้าน ตกแต่งวัสดุตาม ระบุในแบบ

งานฝ้าเพดาน (CEILING)	
CL–EX	ฝ้าเพดานเดิม –ฝ้าเพดานเดิม ซ่อมแซมเพิ่มเติมส่วนที่ชำรุด หรือขาดหายตามสภาพหน้างาน พร้อมทาสี SHIELD 1/CODE:E777
CL–1	ฝ้าเพดานฉาบเรียบ –ฝ้าเพดานโครงโลหะ C–LINE(CSL–35) ปิดยิปซั่มบอร์ด หนา 9มม ฉาบเรียบทาสี SHIELD 1/CODE:E777
CL–2	ฝ้าตกแต่งโครงไม้ปิดแผ่น MDF. หนา 6มม กรุทับด้วยแผ่นลามิเนต ลายไม้ No.PL–5
CL–3	ฝ้ายกระดับแนวรางม่าน –ฝ้ายกระดับโครงแผ่น MDF หนา 10มม ตีกล่องขึ้นรูป ตามแบบ ทาสี SHIELD 1/CODE:E777
CL–4	ฝ้า T–BAR –ฝ้าโครง T–BAR(CST–M38)วางแผ่นยิปซั่มบอร์ด สำเร็จรูป หนา 9มม.ขนาด 0.60x0.60ม.(ผิวเรียบ)
CL–5	ฝ้า T–BAR –ฝ้าโครง T–BAR(CST–M38)วางแผ่นยิปซั่มบอร์ด ชนิดกันชื้น หนา 9มม. ทาสี SHIELD 1/CODE:E777
CL–6	ฝ้านิรภัย –ฝ้านิรภัยโครงเคร่าเหล็ก 25x25x2.0มม.@60x60ซม.# ระหว่างช่องโครงเสริมเหล็กถัก RB9มม.@30x30ซม.# ทาสีกันสนิม ด้านล่าง(ภายในห้อง)ปิดด้วยฝ้าเพดานฉาบเรียบ โครงโลหะ C–LINE (CSL–35) ปิดยิปซั่มบอร์ดชนิดทนไฟ หนา 15มม ทาสี SHIELD 1/CODE:E777
CL–7	ฝ้าอลูมิเนียมตัว C –ฝ้าตัว C–85 ALUMINIUM STRIP CELING รุ่น V104สีขาว NO.2053 ติดตั้งตามมาตรฐานผู้ผลิต
CL–8	ฝ้า COMPOSITE PANEL –ฝ้าโครงเคร่าเหล็กรูปพรรณ ปิดด้วยแผ่น ALUMINIUM COMPOSITE No.MT–1 ติดตั้งตามมาตรฐานผู้ผลิต
งานม่าน	
CU–1	– ม่านปรับแสงแนวตั้ง (VERTICAL BLIND) (สำหรับพื้นที่ทั่วไป) ผ้าทึบแสง BLACK OUT กันแสง 100% ไฟเบอร์กลาส 100% ความกว้างผ้า 8.9 ซม
CU–2	– ม่านม้วน (สำหรับพื้นโถงการเงิน) ผ้า SUNSCREEN แสงผ่าน 3% ผ้าใยสังเคราะห์โพลิเอสเตอร์และ PVC

LEGENT	
CH–1	เก้าอี้ทำงานผู้บริหาร
CH–2	เก้าอี้ทำงานผู้จัดการ
CH–3	เก้าอี้ทำงานพนักงาน
CH–5	VISITOR CHAIR
CH–9	โต๊ะกลาง รุ่น FURDINI CUZCO–3
CH–10	เก้าอี้ PANTRY

LEGENT BUIL–IN	
B–1	HIGH CABINET
B–2	BACK OFFICE CABINET
B–3	TELLER BACKDROP (ลามิเนตลายหิน)
B–4	CSR BACKDROP (ผนังลามิเนตลายหินอ่อน+ผนังลามิเนตลายไม้)
B–5	MGR. BACKDROP
B–6	WHITE BOARD
B–7	COUNTER PANTRY
B–8	BACK OFFICE (ผนังไม้ก๊อกบอร์ด)
B–9	ประนอมหนี้ (ผนังลามิเนตลายหินอ่อน+ผนังลามิเนตลายไม้)
งานสุขภัณฑ์	
SW–1	โถสุขภัณฑ์นั่งราบฟลัชวาวล์ (ชนิดท่อลงพื้น) รุ่น C1320 SYDNEY สีขาว
	ฟลัชวาล์ว รุ่น CT457XNS
SW–2	ฝักบัวฉีดชำระครบชุด– โครม HANG รุ่น SS–11CR

หมายเหตุ : – ตรวจสอบระยะหน้างานจริงก่อนทำการติดตั้งหรือเริ่มงาน
– รายละเอียดวัสดุตามระบุหรือเทียบเท่า
– ผู้รับจ้างต้องนำเสนอวัสดุให้เจ้าหน้าที่ธนาคารพิจารณาก่อนดำเนินการ

ธอส
G H BANK
ธนาคารอาคารสงเคราะห์

ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่
ฝ่ายบริหารสำนักงานและกิจการสาขา
ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ อาคาร 2 ชั้น 4
เลขที่ 63 ถนนพระราม 9 ห้วยขวาง
กรุงเทพ 10310
โทรศัพท์ : (662) 202-1530
www.ghb.co.th

ชื่อโครงการ

งานปรับปรุงอาคารสำนักงาน
ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สาขาชัยนาท
ประจำปี 2567

แบบแสดง

LIST OF DRAWING 3

มาตราส่วน NTS.

ผู้ออกแบบและเขียนแบบ
งานสถาปัตยกรรม
นายทวีศักดิ์ ศรีวิภาสถิตย์
งานระบบประกอบอาคาร
นายกานต์ บำรุงศิริ

แก้ไขแบบ

ครั้งที่	แบบแสดง/รายละเอียด	วันที่

แผ่นที่	จำนวนแบบ/แผ่น
ID-1.3	

ให้ใช้ค่าตัวเลขที่กำหนดไว้เท่านั้น ห้ามวัดจากแบบ

งานผนัง (FINISHING)

PL1	ลามิเนต สีขาว By: Formica CODE: 3200UN
PL2	ลามิเนต Brushed Copper Aluminium By: Formica CODE: D2052
PL3	ลามิเนต สีลายไม้ Combi Rovere BY: EDL CODE: EWE4010N
PL4	ลามิเนต ลายหินอ่อน White Jade BY: Formica CODE: 7377HG
PL5	ลามิเนต สีเทาอ่อน By: Formica CODE: 0927UN
PL6	ลามิเนต สีเทาเข้ม By: Formica CODE: 7912UN
PL7	ลามิเนต สีส้ม By: Formica CODE: 3210UN
PL8	ลามิเนต สีส้ม (เงา) By: Formica CODE: 3210HG
PL9	ลามิเนต สีขาว (เงา) Ultra White By: Formica CODE: W3200HG (WHITE BOARD)
PL10	ลามิเนต สีขาวมุก Cosmic Dawn By: Formica CODE: 7157HG
PT1	สีทาผนังภายใน สีชั้นที่ 1 (สีรองพื้น) TOA HYDRO QUICK
	สีชั้นที่ 2,3 (สีทับหน้า) TOA DURACLEAN CODE: D100
PT2	สีทาผนังภายนอก สีชั้นที่ 1 (สีรองพื้น) TOA CONTACT PRIMER สีชั้นที่ 2,3 (สีทับหน้า) TOA SHIELD 1 WHITE CODE : ES100
PT3	สีทากระเบื้องภายนอก สีชั้นที่ 1 (สีรองพื้น) TOA HVG penetrating sealer Part A+B สีชั้นที่ 2,3 (สีทับหน้า) TOA SHIELD 1 WHITE CODE : ES100
GL1	กระจกเงา หนา 6 มม. บ.TGSG
GL1A	กระจกเงา สีชาทอง หนา 6 มม. บ.BSG GLASS
MT1	ALUMINIUM COMPOSITE By: MVP FOUR CODE : TH-117 PURE WHITE ALUMINIUM COMPOSITE
MT2	ALUMINIUM COMPOSITE By: SKY HIGH CODE : SH6015 GREY MTL
MT3	ALUMINIUM COMPOSITE By: xxx CODE : xxx
CT1	กระเบื้องเซรามิค ขนาด 0.30X0.60 ม. [สำหรับงานผนัง] ห้องน้ำ By: Thai Soung / รุ่น 36 WEM 418 FAMAS WHITE WALL หมายเหตุ : ขอบกระเบื้องตัดมุม 45 องศา [ห้ามจบขอบด้วย PVC]
WP1	วอลล์เปเปอร์ รุ่น ICT021 By: ICON

LEGENT

F-1A	TELLER UNIT (1.20 x 1.05 M.) เคาน์เตอร์สูง
F-1B	TELLER UNIT (1.40 x 1.05 M.) เคาน์เตอร์สูง
F-2A	เปิดบัญชี (1.20 x 0.75 M.) เคาน์เตอร์เตี้ย
F-2B	เปิดบัญชี (1.40 x 0.75 M.) เคาน์เตอร์เตี้ย
F-3A(L,R)	สินเชื่อ/บริหารหนี้ (1.20 X 0.75 M.) เคาน์เตอร์เตี้ย
F-3B(L,R)	สินเชื่อ/บริหารหนี้ (1.40 X 0.75 M.) เคาน์เตอร์เตี้ย
F-04	PARTITION
F-04A	PARTITION
F-05	CSR BACK CABINET (0.60 M.)
F-06	CSR BACK CABINET (0.70 M.)
F-7(L,R)	MGR. UNIT (0.80 X 1.60 M.)
F-09	PANTRY (0.80 X 0.80 M.)
F-10	MOBILE CABINET
F-11A	POSTER FRAME
F-11B	POSTER FRAME (ค๊อกบอร์ด แบบมีห่วงสแตนเลส)
F-14	SHOWCASE
F-16	โต๊ะกลม ห้องประนอมหนี้ (W90 X H75 CM.)

LEGENT

FB-1A	โต๊ะพนักงาน (W100xD70xH75)cm. TOP ผิวเมลามีน สีคาปูชิโน
	มีบังตาใต้โต๊ะ รางไฟใต้โต๊ะ ขาโครงเหล็กสีเทาอ่อน
FB-1B	โต๊ะพนักงาน (W120xD70xH75)cm. TOP ผิวเมลามีน สีคาปูชิโน
	มีบังตาใต้โต๊ะ รางไฟใต้โต๊ะ ขาโครงเหล็กสีเทาอ่อน
FB-1C	โต๊ะพนักงาน (W140xD70xH75)cm. TOP ผิวเมลามีน สีคาปูชิโน
	มีบังตาใต้โต๊ะ รางไฟใต้โต๊ะ ขาโครงเหล็กสีเทาอ่อน
FB-2	โต๊ะเข้ามุม (W70xD70xH75)cm. TOP ผิวเมลามีน สีคาปูชิโน
	ขาโครงเหล็กสีเทาอ่อน
FB-3	โต๊ะทำงานหัวหน้าส่วนบริหารหนี้เขต/ห้องผู้จัดการเขต (W160xD80xH75)cm.
	TOP ผิวเมลามีน สีคาปูชิโน / ด้านข้าง ผิวเมลามีน สีเทาอ่อน
FB-4	MOBILE CABINET (W40xD50xH65)cm. TOP ผิวเมลามีน สีคาปูชิโน
	/ ด้านข้าง- หน้าลิ้นชัก ผิวเมลามีน สีเทาอ่อน
FB-5	ตู้เอกสารเตี้ยวาง PRINTER (W80xD50xH80)cm. บานเปิดไม้ใส่แฟ้มตั้ง 2 ชั้น
	TOP ผิวเมลามีน สีคาปูชิโน / ด้านข้าง- หน้าบาน ผิวเมลามีน สีเทาอ่อน
FB-6	ตู้เอกสารกลาง (W80xD40xH160)cm. ด้านบนเปิดโล่งใส่แฟ้มตั้ง 2 ชั้น
	/ ด้านล่างบานเปิดไม้ ใส่แฟ้มตั้ง 2 ชั้น TOP ผิวเมลามีน สีคาปูชิโน
	/ ด้านข้าง- หน้าบาน ผิวเมลามีน สีเทาอ่อน
FB-7	ตู้เอกสารสูง (W80xD40xH200)cm. บานเปิดไม้ ใส่แฟ้มตั้ง 5 ชั้น
	TOP ผิวเมลามีน สีคาปูชิโน / ด้านข้าง- หน้าบาน ผิวเมลามีน สีเทาอ่อน
FB-7A	ตู้เอกสารสูง (W70xD40xH200)cm. บานเปิดไม้ ใส่แฟ้มตั้ง 5 ชั้น
	TOP ผิวเมลามีน สีคาปูชิโน / ด้านข้าง- หน้าบาน ผิวเมลามีน สีเทาอ่อน
FB-7B	ตู้เอกสารสูง (W95xD70xH200)cm. บานเปิดไม้ ใส่แฟ้มตั้ง 5 ชั้น
	TOP ผิวเมลามีน สีคาปูชิโน / ด้านข้าง- หน้าบาน ผิวเมลามีน สีเทาอ่อน
FB-8	โต๊ะประชุม (W140xD70xH75)cm. TOP ผิวเมลามีน สีคาปูชิโน
FB-9	โต๊ะประชุม (W160xD70xH75)cm. TOP ผิวเมลามีน สีคาปูชิโน
S-1A	สกรีนอะคริลิคกั้นหน้าโต๊ะ (W120xH40)cm. หนา 8 มม.
	สีขาวขุ่น P018 (สำหรับโต๊ะกว้าง 1.40 m.)
S-1B	สกรีนอะคริลิคกั้นหน้าโต๊ะ (W140xH40)cm. หนา 8 มม.
	สีขาวขุ่น P018 (สำหรับโต๊ะกว้าง 1.60 m.)

LEGENT

EP	ป้ายไฟ BLADE SIGN [LOGO ธนาคาร] หนา 25 ซม. วัสดุตามมาตราฐานธนาคาร
FS	ป้ายไฟ FASCIA SIGN DI-CUT
RSA	ป้ายกล่องไฟดาดฟ้า ROOF TOP SIGN
PSB	Pylon Sign Type B
PSF	Pylon Sign Type F
DSA	Direction Sign Type A
DSB	Direction Sign Type B
BSB	ป้ายกล่องไฟยื่นข้าง BLADE SIGN [TYPE A]
SR	Service Sign SR. ป้ายบริการช่องถัดไป
PN-1	LOGO ทำให้คนไทยมีบ้าน ซ่อนไฟ LED
PN-2	LOGO ธอส. ซ่อนไฟ LED
CSR	ป้ายกล่องตั้งพื้น COUNTER SERVICE SIGN
CS	กรอบป้ายแผ่นสแตนเลส COUNTER SERVICE SIGN
RN	ป้ายบอกห้อง ROOM NAME SIGN (แบบอะคริลิก)
RNA	ป้ายบอกห้อง ROOM NAME SIGN (แบบสแตนเลส)
TNC	ป้ายหน้า TELLER NUMBER SIGN -TYPE C (LED)
TW	ป้ายหน้าห้องน้ำหญิง TOILET WOMEN SIGN
TM	ป้ายหน้าห้องน้ำชาย TOILET MEN SIGN
TS	ป้ายหน้าห้องน้ำชาย+ หญิง TOILET NAME SIGN-TYPE A
EIA	ป้าย ENTRANCE IDENTITY (STICKER)
EID	ป้าย ENTRANCE IDENTITY
SS	สติกเกอร์ฝ้า DUSTED CRYSTAL [STICKER SIGN]
SST	STICKER See Through
OPC	ป้าย เปิด- ปิด
FM	ฟิล์มฝ้า FROSTED CYSTAL (7725-324) สูง 1.00 ม. ของ 3M หรือเทียบเท่า
FB	ฟิล์มกรองแสง NV-15 ของ 3M หรือเทียบเท่า

LEGENT

D-1	ประตูบานเปิดคู่ กระจกใสอบนิรภัย TEMPERED หนา 12 มม. (0.90x2.10 m.)
D-1A	ประตูบานเปิดคู่ กระจกใสอบนิรภัย TEMPERED หนา 12 มม. (1.00x2.10 m.)
D-2	ประตูบานเปิดเดี่ยว กระจกใสอบนิรภัย TEMPERED หนา 12 มม. (0.90x2.00 m.)
D-2EX	ประตูบานเปิดเดี่ยว ใช้กระจกเดิมเปลี่ยนอุปกรณ์
D-3	ประตูบานเปิดเดี่ยว วงกบไม้เนื้อแข็ง ซ่อนในผนัง (0.90x2.00 m.)
D-4	ประตูบานเปิดเดี่ยว วงกบอลูมิเนียม (0.90x2.00 m.)
D-5	ประตูบานเลื่อน เจาะช่องแสงกระจกใส (0.90x2.00 m.)
D-5A	ประตูบานเปิดเดี่ยว วงกบอลูมิเนียม เจาะช่องแสงกระจกใส (0.90x2.00 m.)
D-5B	ประตูบานเลื่อน (0.90x2.00 m.)
D-6A	ประตูไม้เปิดเดี่ยว เจาะช่องระบายอากาศ (0.80x2.00 m.)
D-6B	ประตูไม้เปิดเดี่ยว เจาะช่องระบายอากาศ (0.70x2.00 m.)
D-7	ประตูเหล็ก บานเปิดเดียว (ห้องมั่นคงสาขาหลัก)
D-8	ประตูเหล็ก บานเปิดเดี่ยว (ทางออกภายนอก)
D-9	ประตูเหล็ก บานเปิดเดี่ยว (ห้องเก็บโฉนดทนไฟ) (0.90x2.00 m.)
D-10	ประตูเหล็ก บานเปิดเดี่ยว (ห้องมั่นคงทนไฟ) (0.90x2.00 m.)
D-11	ประตูเหล็ก บานเปิดเดี่ยว (ประตูหนีไฟ) (0.90x2.00 m.)
D-12	ประตูกระจกบานเฟี้ยม
D-13	ประตูเหล็ก บานเปิดคู่ (ทางออกภายนอก)

หมายเหตุ : - ตรวจสอบระยะหน้างานจริงก่อนทำการติดตั้งหรือเริ่มงาน
- รายละเอียดวัสดุตามระบุหรือเทียบเท่า
- ผู้รับจ้างต้องนำเสนอวัสดุให้เจ้าหน้าที่ธนาคารพิจารณาก่อนดำเนินการ

ธอส
G H BANK
ธนาคารอาคารสงเคราะห์

ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่
ฝ่ายบริหารสำนักงานและกิจการสาขา
ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ อาคาร 2 ชั้น 4
เลขที่ 63 ถนนพระราม 9 ห้วยขวาง
กรุงเทพ 10310
โทรศัพท์ : (662) 202-1530
www.ghb.co.th

ชื่อโครงการ

งานปรับปรุงอาคารสำนักงาน
ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สาขาชัยนาท
ประจำปี 2567

แบบแสดง

LIST OF DRAWING 4

มาตราส่วน NTS.

ผู้ออกแบบและเขียนแบบ
งานสถาปัตยกรรม
นายทวีศักดิ์ ศรีวิภาสถิตย์
งานระบบประกอบอาคาร
นายกานต์ บำรุงศิริ

แก้ไขแบบ

ครั้งที่	แบบแสดง/รายละเอียด	วันที่

แผ่นที่	จำนวนแบบ/แผ่น
ID-1.4	

ให้ใช้ค่าตัวเลขที่กำหนดไว้เท่านั้น ห้ามวัดจากแบบ

การดำเนินงานตกแต่งทั่วไป
การเตรียมงานของผู้รับเหมา
1.1 สำรวจสถานที่ที่จะทำการตกแต่งรวมทั่วตรวจวัดขนาดต่างๆโดยละเอียด เพื่อเป็นข้อมูลในการตกแต่งรวมทั้งตำแหน่งอุปกรณ์ไฟฟ้า ปรับอากาศ และท่อน้ำต่างๆ
1.2 จัดหาจัดซื้อวัสดุอุปกรณ์การตกแต่ง ช่างเทคนิค ช่างฝีมือ และแรงงานตลอดจนเครื่องมือ เครื่องใช้ต่างๆให้เพียงพอสำหรับการตกแต่งตามรูปแบบและรายการให้เสร็จสมบูรณ์ทันเวลาที่กำหนดให้ในสัญญาว่าจ้าง
1.3 ดำเนินการและเตรียมงาน เพื่อให้ได้มาเพื่อกระแสไฟฟ้า หรืออื่นๆตามความจำเป็นในการประกอบการตกแต่ง
1.4 หาลู่ทางในการปฏิบัติงาน เพื่อมิให้เป็นการรบกวนต่อการทำงานของบุคคลข้างเคียง หรือผู้รับเหมารายอื่น เช่น การเก็บรักษาวัสดุตกแต่ง การเก็บกวาดสิ่งปฏิกูล หรือเศษวัสดุเหลือใช้ และการรักษาความสงบ
การประสานงานกับผู้รับเหมารายอื่น
ผู้รับเหมาต้องให้ความยินยอมและให้ความร่วมมือในการติดตั้ง หรือตกแต่งแก่ผู้รับเหมารายอื่นที่ปฏิบัติงานอันไม่รวมในการตกแต่งภายในและให้มีโครงการประสานงานเพื่อการปฏิบัติงานให้เป็นไปตามโครงการนั้น เช่น งานติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้า โทรศัพท์ และงานด้านสุขาภิบาล หรืองานที่ต่อเนื่องกันจนแล้วเสร็จ และสามารถใช้การได้ดีจนเป็นที่พอใจแก่ผู้ว่าจ้างและผู้ออกแบบ
การจัดโปรแกรมงาน
ผู้รับเหมาต้องจัดโปรแกรมงานนำเสนอต่อผู้ออกแบบและผู้ว่าจ้างภายใน 1 สัปดาห์ นับตั้งแต่วันเซ็นสัญญาให้ดำเนินการตกแต่งภายใน ซึ่งจะต้องประกอบด้วย
1.1 เวลาเริ่มงานตกแต่ง
1.2 เวลาการจัดหาวัสุก่อสร้างและวัสดุอุปกรณ์
1.3 การเตรียมงานที่โรงงานและชั่วโมงการทำงาน
1.4 ระยะเวลาการติดตั้งที่สถานที่ของงานแต่ละชนิด
1.5 เวลาแล้วเสร็จของงานตกแต่งทั้งหมด
ในกรณีที่จะต้องทำงานในเวลากลางคืน จะต้องขออนุญาตจากผู้ว่าจ้างและเจ้าของอาคารก่อน
ผู้รับเหมาช่วง
ในกรณีที่งานตกแต่งทั้งหมดจะต้องใช้ช่างและผู้รับเหมา หรือผู้ชำนาญด้านฝีมือหรือเทคนิคพิเศษหากปรากฏว่าช่างของผู้รับจ้างหรือผู้รับจ้างช่างไม่มีฝีมือหรือความรู้ความสามารถไม่เหมาะสมกับงานหรือเป็นผู้มีความประพฤติไม่เรียบร้อย ผู้รับเหมาต้องรับผิดชอบในผลการปฏิบัติงานของช่างหรือผู้รับเหมาทุกกรณี
สวัสดิการและความปลอดภัย
ผู้รับเหมาจะต้องรับผิดชอบในความปลอดภัยของทรัพย์สินของผู้ว่าจ้าง การบาดเจ็บหรือเสียชีวิตอันเกิดจากอุบัติเหตุในการตกแต่งของผู้ที่เกี่ยวข้อง หรือช่างและคนงานผู้รับเหมา ตลอดจนต้องจัดเตรียมอุปกรณ์และการปฐมพยาบาล และสวัสดิการให้คนงานตามสมควร
การโฆษณา
ห้ามติดตั้งแผ่นป้ายโฆษณาใดๆก่อนที่จะได้รับอนุมัติเป็นลายลักษณ์อักษรจากผู้ว่าจ้าง ผู้ออกแบบและเจ้าของอาคาร
การควบคุมบุคคลภายนอก
ผู้รับเหมาต้องควบคุมบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องกับงานตกแต่ง เข้ามาบริเวณที่ทำการตกแต่งเป็นอันขาดและจะต้องรับผิดชอบ
ผูคุมงาน
ผู้รับเหมาจะต้องจ้าง หรือแต่งตั้งหัวหน้าคุมงานตกแต่ง หรือผู้รับผิดชอบงาน เพื่อเป็นตัวแทนรับผิดชอบงานทุกชนิดของผู้รับเหมาทั้งด้านโรงงาน และการติดตั้งที่สถานที่ตกแต่งในกรณีที่มีข้อความผิดพลาดสงสัยใดๆขณะที่ผู้รับเหมาไม่อยู่ หัวหน้าคุมงานจะต้องเป็นผู้ที่สามารถเข้าใจในแบบและการตกแต่งเป็นอย่างดี หากพบว่าหัวหน้าคุมงานผู้นั้นไม่มีประสิทธิภาพหรือความสามารถในการทำงานและในการปฏิบัติงานอันจะทำให้เกิดผลเสียหายกับงาน ผู้ออกแบบมีสิทธิที่จะขอเปลี่ยนหัวหน้าคุมงาน
การตรวจงาน
เจ้าของ ผู้ว่าจ้าง ผู้ออกแบบ หรือผู้แทนออกแบบ มีสิทธิตรวจและดูความคืบหน้าของงานระหว่างการดำเนินงานตกแต่งทั้งที่โรงงานและสถานที่ทำการตกแต่งทุกเวลา เพื่อตรวจสอบและวัดผลการดำเนินงานให้ถูกต้อง โดยผู้รับเหมาต้องแสดงสถิติของการปฏิบัติงานทุกขั้นตอนตามความเป็นจริงตั้งแต่เริ่มลงมือก่อสร้างจนกระทั่งงานแล้วเสร็จสมบูรณ์ อีกทั้งการอำนวยความสะดวกในการตรวจงานในสถานที่ต่างๆ
ในกรณีที่วัสดุอุปกรณ์ตกแต่งที่กำหนดให้ตามแบบ และรายการไม่สามารถที่จะหาได้ในท้องตลาดผู้รับเหมาต้องทำหนังสือขอเทียบเท่าวัสดุพร้อมหลักฐาน เหตุผลและหนังสือรับรองของคุณภาพที่เทียบเท่ากับผู้ผลิต ผู้จำหน่ายe2dตรวจสอบจำนวนว่ามีมากพอที่จะเพื่อทันกับการประกอบและการดำเนินงานตามสัญญาที่กำหนดไม่ว่าวัสดุนั้นจะสั่งซื้อภายในประเทศหรือต่างประเทศ หากการดำเนินการสั่งซื้อล่าช้าด้วยเหตุผลใดๆก็ตามผู้รับเหมาจะต้องรับผิดชอบในทุกกรณีโดยปราศจากเงื่อนไขใดๆทั้งสิ้น
การใช้วัสดุเทียบเท่า และการใช้วัสดุอื่นแทน
ในกรณีที่วัสดุอุปกรณ์ตกแต่งที่กำหนดให้ตามแบบ และรายการไม่สามารถที่จะหาได้ในท้องตลาดผู้รับเหมาต้องทำหนังสือขอเทียบเท่าวัสดุพร้อมหลักฐาน เหตุผลและหนังสือรับรองของคุณภาพที่เทียบเท่ากับผู้ผลิต ผู้จำหน่าย
เมื่อได้รับอนุมัติแล้วจึงจะใช้ได้ ในการยื่นขอการเทียบเท่าให้เสนอวัสดุให้มากกว่าหนึ่งรายการ เพื่อจะได้เทียบคุณภาพได้ตามความประสงค์และระยะเวลาที่เสียไปในการเทียบเท่านี้ ผู้รับเหมาจะถือเป็นเหตุในการต่อสัญญาไม่ได้ และการขอเทียบเท่านั้น หากวัสดุหรืออุปกรณ์ที่ขอเทียบเท่าราคาต่ำกว่าวัสดุที่กำหนดให้ในแบบและรายการ ผู้รับเหมายินดีที่จะให้ผู้ว่าจ้างหรือเจ้าของหักเงินในส่วนของราคาวัสดุที่ขาดไป เมื่อมีการจ่ายเงินในงวดต่อไป หรือถ้าหากราคาสูงกว่าเดิม ผู้รับเหมาจะเรียกร้องค่าใช้จ่ายเพิ่มจากเดิมไม่ได้ ฉะนั้นในการขอวัสดุเทียบเท่าหรือใช้วัสดุแทนให้ใช้วัสดุที่มีราคาและคุณภาพใกล้เคียงกับวัสดุที่กำหนดให้ในแบบและรายการ
แบบและรายการตกแต่งภายใน
แบบและรายการตกแต่ง รายละเอียดในงานนี้ทั้งหมดผู้รับเหมาจะนำไปใช้ในงานชิ้นอื่นไม่ได้ และผู้ออกแบบมีสิทธิที่จะเรียกร้องแบบและรายละเอียดในการตกแต่งคืนเมื่องานตกแต่งทั้งหมดได้สิ้นสุดลง
การรักษาแบบและรายการ
ผู้รับเหมาต้องรักษาแบบและรายการตกแต่งให้อยู่ในสภาพที่ดีโดยครบถ้วน 1 ชุด เก็บไว้ในสถานที่ตกแต่งหรือโรงงานที่จะทำการประกอบงานตกแต่งตลอดเวลา เพื่อให้ผู้ออกแบบและผู้ว่าจ้างสามารถตรวจสอบได้ทุกเวลา รวมทั้งแบบการแก้ไข การเปลี่ยนแปลงครั้งสุดท้ายเพื่อใช้ประกอบการตรวจงาน
ข้อขัดแย้งในแบบและรายการ
ในการปฏิบัติการหรือการดำเนินการตกแต่ง หากมีข้อขัดแย้งหรือประสบปัญกาอันเป็นข้อขัดข้องในวิธีปฏิบัติงานอันเกิดจากแบบและรายการตกแต่ง ให้ผู้รับเหมาแจ้งต่อผู้ออกแบบเพื่อพิจารณาทันทีก่อนที่จะลงมือดำเนินการต่อไปตามที่กำหนดไว้ โดยต้องไม่ถือว่าเป็นการแก้ไขหรือเปลี่ยนแปลงแบบและรายการแต่อย่างใด
ระยะและมาตราส่วนต่างๆ
ในการตกแต่งทั่วไป ผู้รับเหมาจะต้องมีการกำหนดให้ตรวจสอบระยะของอาคารและของเดิมที่จะนำมาใช้ รวมทั้งขนาดและมาตราส่วนต่างๆที่ปรากฏในแบบก่อสร้างและยึดถือตัวเลขที่ระบุไว้เป็นสำคัญการวัดจากแบบโดยตรงอาจทำให้เกิดความผิดพลาดได้ ถ้ามีข้อสงสัยให้สอบถามจากผู้ออกแบบก่อนลงมือตกแต่งทุกครั้งจะต้องมีการวางผังการกั้นผนังและแนวตกแต่งต่างๆก่อนการดำเนินการทั้งหมด
การเปลี่ยนแปลงในการตกแต่ง
ผู้ว่าจ้างและผู้ออกแบบมีสิทธิที่จะสั่งเปลี่ยนรายละเอียดและอุปกรณ์การตกแต่งเพิ่มเติมเพื่อให้ได้มาซึ่งงานที่สมบูรณ์โดยที่การเปลี่ยนแปลงนี้ไม่ได้ทำให้ราคาค่าก่อสร้างสูงขึ้นกว่าเดิม
การตกแต่งที่ไม่ตรงกับแบบและรายการ
ในกรณีที่มีการตรวจพบว่า ผู้รับเหมาทำการก่อสร้างไม่ถูกต้องตามแบบแปลนและรายละเอียดหรือรายการเจ้าของ
ผู้ว่าจ้างหรือผู้ออกแบบมีสิทธิ์ให้ ผู้รับเหมาทำการแก้ไขให้ถูกต้องทันที โดยผู้รับเหมาจะเรียกร้องค่าเสียหายหรือต่อสัญญาไม่ได้ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น
การเสนอแบบขยายเท่าของจริง
ก่อนที่งานตกแต่งจะดำเนินการ ผู้รับเหมาต้องเสนอแบบขยายเท่าของจริงแก่ผู้ออกแบบพิจารณาอนุมัติ โดยเฉพาะงานเฟอร์นิเจอร์ลอยตัว งานป้ายฯลฯ หรืองานที่ต้องการความประณีต ทั้งนั้นหากผู้รับเหมาได้ดำเนินการไปก่อนโดยพลการ และมีผลเสียแก่งานตกแต่ง ผู้ออกแบบมีสิทธิที่จะสั่งระงับหรือแก้ไข โดยผู้รับเหมาจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆไม่ได้
การเสนอตัวอย่างวัสดุ
วัสดุที่มีรูปร่างลักษณะผิว สี ลวดลาย ที่ก่อให้เกิดความแตกต่างกันด้านความสวยงาม ผู้รับเหมาต้องส่งรูปแบบหรือวัสดุตามตัวอย่างให้ผู้ออกแบบเลือกและกำหนดให้ก่อนนำไปดำเนินการเสมอ ถ้าผู้รับเหมาดำเนินการติดตั้งอุปกรณ์ที่ไม่ได้รับความเห็นชอบให้มาเปลี่ยนทันที
การส่งมอบงาน
ก่อนส่งมอบงาน ผู้รับเหมาต้องปฏิบัติดังนี้
1.?ทำความสะอาดสถานที่
ผู้รับเหมาต้องทำความสะอาดสถานที่ให้เรียบร้อย สามารถใช้งานได้ทันที เช่น การเก็บกวาดวัสดุที่ใช้ขัดพื้น ปัดฝุ่น ฯลฯ
2.?การจัดงานเฟอร์นิเจอร์
จัดวางและติดตั้งเฟอร์นิเจอร์ตามที่กำหนดให้ และทำความสะอาดให้เรียบร้อยพร้อมที่จะทำงานได้
3.?ติดตั้งเครื่องประดับต่างๆ
ติดตั้งเครื่องประดับต่างๆรวมถึงงานด้านกราฟฟิก รูปติดผนัง รูปปั้น ฯลฯ ตามตำแหน่งที่ได้กำหนด
กุญแจหาย ผู้รับเหมาต้องรับผิดชอบเปลี่ยนกุญแจชุดนั้นใหม่โดยจะคิดเงินเพิ่มไม่ได้
6.?งานกระจกทั้งหมด
ใช้น้ำยาล้างกระจกและทำความสะอาดก่อนการส่งมอบงาน รวมทั้งประตู หน้าต่าง หรือกระจกอื่นๆที่มีอยู่เดิม
การทำงานตกแต่งพื้น ผนัง และฝ้าดพดาน ผู้รับเหมาจะต้องเตรียมอุปกรณ์ต่างๆและดำเนินงานด้วยช่าง ที่ชำนาญ มีความสามารถและทำงานด้วยความประณีต หากงานที่ปรากฏไม่เรียบร้อยหรือไม่ประณีต
ผู้ออกแบบและผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะส่งให้ผู้รับเหมารื้อทำใหม่ให้เรียบร้อยจนเป็นที่พอใจ และด้วยค่าใช้จ่ายของผู้รับเหมาเอง และจะถือเป็นเหตุให้ต่ออายุก่อสร้างเพิ่มขึ้นได้

ธอส
G H BANK
ธนาคารอาคารสงเคราะห์

ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่
ฝ่ายบริหารสำนักงานและกิจการสาขา
ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ อาคาร 2 ชั้น 4
เลขที่ 63 ถนนพระราม 9 ห้วยขวาง
กรุงเทพ 10310
โทรศัพท์ : (662) 202-1530
www.ghb.co.th

ชื่อโครงการ

งานปรับปรุงอาคารสำนักงาน
ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สาขาชัยนาท
ประจำปี 2567

แบบแสดง

GENERAL NOTE I

มาตราส่วน NTS.

ผู้ออกแบบและเขียนแบบ
งานสถาปัตยกรรม
นายทวีศักดิ์ ศรีวิภาสถิตย์

งานระบบประกอบอาคาร
นายกานต์ บำรุงศิริ

แก้ไขแบบ

ครั้งที่	แบบแสดง/รายละเอียด	วันที่

แผ่นที่	จำนวนแบบ/แผ่น
ID-1.5	

ให้ใช้ค่าตัวเลขที่กำหนดไว้เท่านั้น ห้ามวัดจากแบบ

1.งานตกแต่งพื้น

1.1 พื้นหินอ่อน

การเตรียมผิวพื้น

สกัดพื้นเดิมให้ขรุขระ ราดน้ำทำความสะอาดแล้วเทปูนรับให้ได้แนวหรือระดับเมื่อปูนทรายยังหมาดๆ เริ่มแข็งตัวให้โรยปูนซีเมนต์ทับหน้าให้ทั่วกัน แล้วทิ้งแห้งสนิท

การปูหินอ่อน

ต้องทำความสะอาดพื้นปูนซีเมนต์ทับหน้าให้ทั่วกัน แล้วทิ้งให้พื้นแห้งสนิท

การปูหินอ่อน

ต้องทำความสะอาดพื้นที่ที่จะปูให้เรียบร้อย การปูต้องให้แนวตรง วัดแนวรอยต่อหินอ่อนให้เรียบร้อย แล้วต้องปูให้ผิวเรียบเสมอกันและได้ระดับตามต้องการ การตัดให้ใช้เครื่องมือ แนวของหินอ่อน จะต้องขนานกันกับผนังหรือด้านหนึ่งจะต้องกดเคาะให้แผ่นหินแนบสนิท และทิ้งให้ปูนทรายแห้งตัว แล้วจึงสกัดเศษปูนที่ติดบนแผ่นหินอ่อน เมื่อปูเสร็จแล้วต้องเช็ดทำความสะอาดแล้วขัดพื้นให้เรียบร้อย

1.2 พื้นพรม

การเตรียมผิวพื้น

พื้นปูนจะต้องปรับให้เรียบและทำความสะอาดผิวให้เรียบร้อย การปูพรมจะต้องขึงให้ตึงและยึดติดกับไม้หนามโดยรอบพื้นที่ การต่อพรมจะต้องเย็บต่อให้เรียบไม่เห็นรอย และเมื่อปูเรียบร้อยแล้วจะดูดฝุ่นทำความสะอาดขนพรมให้เรียบร้อยก่อนส่งมอบงาน

1.3 พื้นกระเบื้องยาง

การเตรียมผิวพื้น

สกัดพื้นเดิมให้ขรุขระราดน้ำทำความสะอาด ราดน้ำปูนให้ชุ่มทั่วพื้นจึงเทปูนทรายส่วนผสมซีเมนต์ 1 1 ส่วน ทรายหยาบร่อนตะแกรง 3 ส่วน ปรับให้ได้แนวหรือระดับ เมื่อปูนทรายหยาบๆ เริ่มแข็งตัวให้โรยผงซีเมนต์ทับหน้าให้ทั่ว ขัดแต่งผิวหน้าด้วยเกียงเหล็กหรือเครื่องมือขัดผิวจนเรียบเสมอทั่วกัน แล้วทิ้งให้พื้นแห้งสนิทไม่น้อยกว่า 15 วัน

2. งานตกแต่งผนัง

2.1 การกรุวอลเปเปอร์

ผสมส่วนกรุวอลเปเปอร์จะต้องทำความสะอาดให้เรียบร้อยด้วยแปลงลวด และโป๊ะผิวให้เรียบเสมอไปในกรณีที่ผนังเดิมเป็นผนังทาสี จะต้องลอกสีเดิมออกก่อน ทำความสะอาดให้เรียบร้อย และจะต้องแห้วสนิทก่อนการติดตั้ง การติดตั้งวอลเปเปอร์ต้องใช้การอย่างดี การทากาวจะต้องสม่ำเสมอทุกพื้นผิว เมื่อติดตั้งแล้ว ผิวจะต้องเรียบสม่ำเสมอปราศจากรอยต่อและรอยเปื้อน ทั้งนี้ผู้รับเหมาจะต้องระมัดระวังมิให้รอยเปื้อนของกาวไปยังส่วนอื่น

2.2 งานไม้ทั่วไป

ทั้งหมดหมายถึงงานไม้ต่างๆไม่ว่าจะเป็นประตูหน้าต่าง พื้น ผนัง คิ้วไม้ และบัวต่างๆ แยกเป็นหัวข้อได้ดังนี้

ชนิดของไม้

ไม้ที่ใช้ในการตกแต่ง ส่วนที่เป็นโครงภายในหรือที่สามารถมองเห็นจากภายนอกได้ใช้ไม้ยางหรือไม้ยมหินโครงภายในที่ระบุให้ใช้ไม้แดง ไม้สัก ไม้มะค่า ไม้เต็ง ไม่รัง หรือไม้ตะเคียนทอง และไม้ทั้งหมดจ้องสามารถย้อมสีให้เป็นสีเดียวกันได้ ไม่มีรู โพรง บิดงอ แตกร้าว มีตำหนิ หรือกระพี้ไม้ ฯลฯ

ขนาดของไม้

ขนาดที่ระบุในแบบและรายการหรือขนาดของไม้ที่ยังไม่ได้ใสเรียบ และการนำไม้ใสเรียบทั้งหมดมาใช้ขานดต้องไม่เล็กกว่าที่ระบุเกิน 4 มม. และไม้ท่อนใดที่มีน้ำหนักเบาหรือเนื้อผุห้ามนำมาใช้เด็ดขาด

การยึดโครงหรือการติดตั้ง

โครงไม้ต้องตั้งแนวให้ได้ระดับและได้ฉากทั้งแนวตั้งแนวนอน โดยใช้เชือกขึงทดสอบความเรียบร้อยของผนังและปรับแนวก่อนการยึดโครงกับผนังปูนหรือคอนกรีตระยะห่างไม่เกินกว่า 0.40 ม. ก่อนตอกให้เจาะรูนำแนวก่อนที่จะตอกและส่งหัวตะปูให้ก่อน การยึดผิวกรุผิวหน้าในกรณีที่ยึดกับผนังปูนหรือคอนกรีตให้ยึดด้วยตะปูเกลียวโดยเจาะรูทะลุเนื้อไม้ลงไปในผนังหรือการกรุไม้ผิวหน้า

วัสดุต่างๆที่กำที่กำหนดให้ในรูปแบบ เช่น ไม้อัดลัก ไม้อัดยาง ยิปซั่มบอร์ด กระเบื้อง ให้ใช้วัสดุอย่างดีที่ผลิตจาดโรงงานที่มีมาตรฐานเทียบเท่าของบริษัทไม้อัดไทยบางนา จำกัด และบริษัทค้าวัสดุก่อสร้าง นอกจากจะระบุเป็นอย่างอื่น และเป็นของไม่มีตำหนิ หรือแตกร้าวและไม้ที่ใช้ผิวนอกต้องจัดทำบัวและริ้วร่อนต่างๆตามรูปแบบและรายการที่กำหนดให้ ก่อนนำไปประกอบให้ได้รับการตรวจจากผู้ออกแบบ

ก่อน การยึดผิวกรุผิวหน้าในกรณีที่ยึดกับผนังปูนหรือคอนกรีตให้ยึดด้วยตะปูเกลียวโดยเจาะรูทะลุเนื้อไม้ลงไปในผนังหรือคอนกรีตเดิมฝังพุก พี.วี.ซี. ระยะห่างไม่เกินกว่า 0.40 ม. และเจาะรูสำหรับซ่อนหัวตะปูเกลียว 10 มม. ลึกประมาณ 1 ใน 3 ส่วนของความหนาของเนื้อไม้ยึดติดกับตะปูเกลียวจนแน่น อัดหัวตะปูเกลียวด้วยไม้ชนิดเดียวกันด้วยกาวให้สนิท และมีเสียนกลมกลืนกันห้ามอุดรูเหล่านี้ด้วยวัสดุคนละชนิด นอกจากระบุไว้เป็นอย่างอื่น สำหรับการกรุวัสดุหน้ากับโครงไม้ให้ทุบหัวตะปูก่อนมี่จะตอก ระยะการตอกไม่เกินกว่า 0.20 ม. หลังจากตอกตะปูแล้ว ต้องส่งหัวตะปูให้ลึกเข้าไปในเนื้อวัสดุที่กรุผิว การตอกตะปูต้องทำอย่างประณีตที่สุด ต้องไม่มีรอยค้อนปรากฏบนผิววัสดุและอุดหัวตะปูด้วยดินสอพองผสมแชลแลค หรือวัสดุสำเร็จรูปก่อนทำผิวให้อัดเรียบและแต่งสีให้กลมกลืนกันทั้งหมด

การเข้าไม้และการเข้ามุมต่างๆ

การเข้าไม้และการเข้ามุมต่างๆของการตกแต่งต้องสนิทและได้ฉากหรือได้ระดับแนวดิ่งและแนวตั้งการเข้าไม่ให้เข้าเดือย เข้ามุม ต้องทำด้วยความประณีตทุกจุด ต้องอัดแน่นด้วยกาวที่ใช้กับงานไม้โดยเฉพาะที่มีประสิทธิภาพที่คงทนและเหนียวแน่น เช่น กาวลาเทกซ์ หรืออีพ็อกซี่ ห้ามเจือปนสารอื่นที่ทำประสิทธิภาพของการเจือจางหรือน้ำมันต่างๆ

การแบ่งช่วงต่างๆ

การแบ่งช่วงให้ยึดโครงสร้างเดิมเป็นสำคัญ สำหรับรายละเอียดให้ดูตามรูปแบบและรายการ หากมีข้อสงสัยให้ปรึกษาผู้ออกแบบก่อนการดำเนินการ กรณีต้องต่อไม่ให้ต่อแนวด้วยการแบ่งช่วง ห้ามต่อในส่วนกลางของการแบ่ง นอกจากที่จำเป็นให้ฝังในและเข้ารอยต่อให้สนิทเป็นผิวเดียวกันโดยคำแนะนำของผู้ออกแบบ

หมายเหตุ

การใช้โครงไม้อัดยางอัดน้ำยา ให้มีหนังสือรับรองคุณภาพจากกรมป้าไม้ และในการใช้ตะปูน็อต ตะปูเกลียวและอุปกรณ์ต่างๆที่ใช้ต้องเป็นของใหม่ทั้งสิ้น และคุณภาพได้มาตรฐานมีความแข็งแรงและสามารถรับน้ำหนักได้ดี

2.3?งานกระจก

ให้ใช้กระจกที่ผลิตจากต่างประเทศทั้งหมด นอกจากจะระบุไว้เป็นอย่างอื่น กระจกทั้งหมดที่ใช้ต้องมีคุณภาพดี ผิวเรียบสม่ำเสมอตลอดทั้งแผ่นปราศจากริ้วรอยขีดข่วน ไม่หลอกตาหรือฝ้ามัว กระจกที่ใช้อาจจะเป็นภาพกระจกที่ใส กระจกตัดแสงหรืออื่นๆ ตามระบุไว้ในแบบก่อสร้างจะต้องมีการตัดมุม ให้เรียบร้อยสวยงาม มีขนาดและความหนาตามที่ต้องการ ความหนาของกระจกหากไม่ได้กำหนดในแบบก่อสร้างให้ใช้ความหนาของกระจกดังนี้

-ประตู ดูรายละเอียดตามแบบ

-กระจกติดตาม ดูรายละเอียดตามแบบ

-กระจกติดตามที่มีขนาดใหญ่เกินกว่า ดูรายละเอียดตามแบบ

การบรรจุกระจกเข้ากรอบทั่วไป ผู้รับเหมาจะต้องระมัดระวังในการใช้วัสดุอัดยาแนวอันไม่ก่อให้เกิดความสกปรก เลอะเทอะหรือความเสียหายกับกระจก หรือกรอบบานในภายหลัง การล้างหรือทำความสะอาดเนื่องจากวัสดุยาแนวนี้กับกระจก ผู้รับเหมาต้องใช้ทินเนอร์หรือน้ำยาอื่นๆที่ผู้ผลิตได้แนะนำไว้เท่านั้นห้ามมิให้ผสมน้ำยาใดๆอันจะทำความเข้มข้นของวัสดุอัดยาแนวต้องน้อยลง โดยมิได้รับความเห็นชอบจากสถาปนิก ห้ามมิให้บรรจุกระจกเข้ากรอบขณะที่สียังไม่แห้ง ผิวของกรอบบางและกระจกก่อนวัสดุยาแนว

การปูกระเบื้องยาง

ต้องทำความสะอาดพื้นที่ที่จะต้องปูกกระเบื้องยางให้สะอาดเรียบร้อยปราศจากฝุ่น ไขมันต่างๆการปูให้ใช้น้ำยารองพื้นและกาวตามคำแนะนำของผู้ผลิต การปูต้องให้แนวตรง จัดจังหวะตัดให้เรียบร้อยและให้ใช้ลูกกลิ้งที่มีน้ำหนักไม่น้อยกว่า 50 กก. กลิ้งบดทับให้ทั่วพื้นทันทีที่ปูเสร็จภายใน 3 วันห้ามบรรทุกหนักหรือเดินผ่านบัวเชิงต้องติดตามคำแนะนำของบริษัทผู้ผลิต ภายหลังปูกระเบื้องยางเรียบร้อยแล้ว จะต้องเปิดประตูหน้าต่างให้มีการระบายอากาศอย่างเพียงพอเป็นเวลา 48 ชั่วโมง

การทำความสะอาด

กระเบื้องยางหลังจากปูเสร็จแล้ว จะต้องรอจนกว่าน้ำยาที่ใช้ปูกระเบื้องจะแห้งและเกาะยึดตัวกันดีแล้วโยปรกติควรเป็นเวลาอย่างน้อย 7 วันจึงลงมือทำความสะอาดพื้นกระเบื้องยางและลงแว๊กซ์จนทั่ว ขัดให้เป็นมันด้วยเครื่องมืออย่างน้อย 2 ครั้ง

2.2?พื้นกระเบื้องเซรามิค

การเตรียมพื้นผิวและปู

สกัดพื้นผิวคอนกรีตบริเวณที่จะปูกระเบื้องเซรามิคให้ขรุขระ ราดน้ำทำความสะอาดแล้วเทปูนซีเมนต์ข้นๆให้ทั่วแล้วจึงเทปูนทรายอัตราส่วนปูนซีเมนต์ต่อทราย 1 ต่อ 4 ส่วนปรับให้ได้ระดับและเอียงลาดตามส่วนที่กำหนดในแบบเมื่อเทเสร็จแล้วต้องทิ้งไว้จนผิวปูนแห้งหมาดๆตัวเสียก่อนแล้วจึงปูติดแผ่นกระเบื้องเซรามิคโดยยกเว้นรอยต่อสม่ำเสมอกว้างไม่เกิน 2 มม. โดยก่อน

จะต้องขนานกับผนังขอบพื้นด้านใดด้านหนึ่ง แบ่งหรือตัดแผ่นกระเบื้องให้ปูได้พอดีพื้นที่ห้ามตัดแผ่นกระเบื้องด้วยคีมหรือเคาะสกัดเมื่อปูกระเบื้องจนได้แนวเรียบร้อยแล้ว ให้กดเคาะแผ่นกระเบื้องให้แนนทั้งปูนทรายแห้งแล้วจึงสกัดเศษปูนทรายแห้งแข็งตัวแล้วจึงสกัดเศษปูนที่ติดแผ่นกระเบื้อง และในรอยต่อออกให้หมดจึงยาแนวรอยต่อด้วยปูนยาแนวที่ผสมสีเหมือนสีกระเบื้องเหมือนสีกระเบื้องหรือตามที่ระบุ

2.5 งานคิ้วและงานแกะสลักไม้

งานทั้งหมดผู้รับเหมาต้องนำเสนอตัวอย่างการอย่างแกะสลักหรือ การเซาะคิ้วไม้แก่ผู้ออกแบบเพื่อพิจารณาก่อนนำไปประกอบการตกแต่ง เช่น การแกะสลักบัวไม้ฉลุลาย การแกะสลักลายที่ผนังต่างๆ

ธอส
G H BANK
ธนาคารอาคารสงเคราะห์

ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่
ฝ่ายบริหารสำนักงานและกิจการสาขา
ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ อาคาร 2 ชั้น 4
เลขที่ 63 ถนนพระราม 9 ห้วยขวาง
กรุงเทพ 10310
โทรศัพท์ : (662) 202-1530
www.ghb.co.th

ชื่อโครงการ

งานปรับปรุงอาคารสำนักงาน
ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สาขาชัยนาท
ประจำปี 2567

แบบแสดง

GENERAL NOTE 2

มาตราส่วน NTS.

ผู้ออกแบบและเขียนแบบ
งานสถาปัตยกรรม
นายทวีศักดิ์ ศรีวิภาสถิตย์

งานระบบประกอบอาคาร
นายกานต์ บำรุงศิริ

แก้ไขแบบ

ครั้งที่	แบบแสดง/รายละเอียด	วันที่

แผ่นที่	จำนวนแบบ/แผ่น
ID-1.6	

ให้ใช้ค่าตัวเลขที่กำหนดไว้เท่านั้น ห้ามวัดจากแบบ

3. งานตกแต่งเพดาน

3.1 เพดานยิปซั่มบอร์ด

การดำเนินงาน

ติดตั้งเคร่าโลหะโดยยึดติดกับโครงสร้างของพื้น คาน ค.ส.ล. อย่างแข็งแรง และจะต้องปรับให้ได้ระดับเสมอตามที่กำหนดในแบบ การตีฝ้าเพดานให้ตีฝ้าเพดานให้ตีชิดและปิดรอยต่อด้วยเทปและฉาบรอยต่อด้วยปูนพลาสเตอร์ให้เรียบร้อยเสมอกันจนไม่เห็นรอยต่อ และอุดหัวตะปูเกลียวให้เรียบร้อย แผ่นฝ้าเพดานยิปซั่มบอร์ดที่ใช้หนา 8 มม. เมื่อฉาบรอยต่อแล้วทิ้งไว้ให้แห้งอย่างน้อย 1 วันจึงทำผิวตามที่ระบุไว้ในรายการ

3.2 การตบแต่งเพดานไม้

การปฏิบัติงานให้ยึดถือเหมือนไม้ทั่วไปในการตกแต่งผนัง

3.3?การทาสีบนเพดาน

เมื่อกรุวัสดุผิวหน้าแล้วและทำการตกแต่งเพดานส่วนอื่นแล้ว ให้ตกแต่งผิวที่จะทำสีให้เรียบร้อยไม่มีรอยแตกหรือบุบสลายอื่นๆให้เรียบร้อยทำความสะอาด ปัดฝุ่นและเตรียมการติดตั้งดวงโคมเครื่องประดับต่างๆและปิดส่วนที่ไม่ต้องการทำสีให้สนิท โดยการตรวจสอบจากผู้ออกแบบก่อน

ดำเนินการทำสี โดยกรรมวิธีผู้ผลิต

4.?การตกแต่งเพดานด้วยเครื่องประดับต่างๆ

หลังจากทำสีผิวเพดานแล้ว การตกแต่งเพดานด้วยเครื่องประดับต่างๆตามตำแหน่งที่ได้ระบุไว้ในแบบและรายการ เช่น ดวงโคมต่างๆ ให้ผู้รับเหมาดำเนินการติดตั้งจนแล้วเสร็จใช้การได้ดีทุกจุด

งานเฟอร์นิเจอร์ติดผนังทั้งหมดรวมงานไม้ และอุปกรณ์ไฟฟ้าที่ติดตั้งภายในตู้

1. ขนาดและการแบ่งช่วงตู้ ขนาดต่างๆปรับได้ตามสถานที่ติดตั้ง หรือเครื่องใช้ที่จะต้องติดตั้งภายในตู้หรือบนตู้ ผู้รับเหมาต้องตรวจสอบระยะต่างๆ ของสถานที่ติดตั้งหรือเครื่องใช้ที่ต้องติดตั้งภายในตู้ หากมีข้อบกพร่องหรือเสียหายอันเนื่องจากที่ไม่ได้ตรวจสอบขนาดดังกล่าว ผู้รับเหมาต้องยินดีที่จะแก้ไขจนกระทั่งเป็นที่พอใจของผู้ออกแบบและเจ้าของ โดยจะเรียกค่าใช้จ่ายใดๆไม่ได้ การแบ่งช่วงเคร่าแนวตั้งของตู้ให้ยึดถือระยะที่ได้ตรวจสอบจากสถานที่และเครื่องใช้ต่างๆ เป็นแนวทางในการแบ่งหากช่วงที่กำหนดไม่สามารถบรรจุเครื่องใช้ที่กำหนดให้ในรูปแบบและรายการแล้วให้ดำเนินการไปตามรูปแบบ

2. โครงสร้างของเฟอร์นิเจอร์ติดผนัง

โครงสร้างทั่วไปของตู้ติดผนังในส่วนที่ไม่สามารถมองเห็นได้จากภายนอกใช้ไม้ยางหรือไม้ยมหอมที่อบตากแห้งสนิทไม่มีกระพี้ไม้หรือบิดงอ แตกร้าว ห้ามใช้ไม้เนื้ออ่อนชนิดอื่นเป็นอันขาด ขนาดของไม้โดยทั่วไปใช้ขนาด 1" คูณ 2 " ระยะห่างของโครงไม้เกินกว่า 0.40 ม. นอกจากจะระบุเป็นอย่างอื่นสำหรับการกรุวัสดุภายนอกหรือส่วนที่สามารถมองเห็นใช้ไม้สักหรือไม้ตามที่ระบุในแบบหน้า 4 มม. ยกเว้นในส่วนที่ต้องรับน้ำหนัก ให้ใช้ไม้หน้า 6 มม. หรือที่ระบุไว้เป็นอย่างอื่น การติดตั้งโครงทั้งหมดต้องได้มุมและแนวระดับตามที่กำหนดให้ การเข้าไม่ต้องเข้าเดือย เข้ามุม ห้ามตีชนเป็นอันขาด การต่อไม้อัดตามแนวยาวเกินกว่า 2.40 ม. ให้กรุลายไม้ขวางแนวตามยาวของตู้นอกจากจะมีวัสดุอื่นกรุทับหนา

3. การเข้าไม้

ดูงานตกแต่งผนังในหัวข้องานตกแต่งพื้น ผนัง ฝ้าเพดาน

4. วัสดุกรุผิวหน้า

4.1 ไม้อัด

ไม้อัดที่ต้องย้อมสีใช้ไม้อัดคัดลายยกเว้นที่ระบุเป็นอย่างอื่น การเข้าให้ใช้กาวทาที่โครงและส่วนที่ยึดติดก่อนที่จะยึดด้วยตะปู ทุบหรืออัดหัวและต้องอัดแนวต่อไว้จนกว่ากาวจะแห้งสนิทขอบหรือที่สันไม้อัดทั้งหมดต้องไสให้เรียบและ ได้ระดับก่อนทำการกรุ และต้องไม่มีรอยต่อระหว่างโครงไม้อัดและต้องมีไม้ปิดหัวไม้อัดโดยใช้ไม้สักในส่วนที่สามารถมองเห็นได้จากภายนอก ไม้อัดที่ใช้ให้ได้คุณภาพมาตรฐานเทียบเท่าบริษัทไม้อัดไทยบางนา

4.2 แผ่นพลาสติกลามิเนท

แผ่นพลาสลามิเนททั้งหมดจะต้องมีความหนาไม่น้อยกว่า 1 มม. หรือตามมาตรฐานของผู้ผลิต สีและลายตามรูปแบบและรายการ เช็คของส่วนที่จะกรุและตัดแต่งให้ได้ขนาดใกล้เคียงและทำความสะอาดส่วนที่จะกรุ ฝุ่นเศษ ไม้ต่างๆ ตามซอกมุมออกให้หมดก่อนที่จะทากาวยางที่ผิวส่วนที่จะประกบติดกันและอัดติดแน่นอย่าให้มีฟองอากาศหรือเป็นคลื่น และอัดด้วยแมแรงหรือสิ่งกดทับอื่นๆจนกาวแห้งสนิทและแต่งขอบลบมุมเล็กน้อย การเข้ามุมให้ส่วนที่อยู่ด้านบนทับขอบส่วนที่อยู่ด้านล่าง และอัดขอบให้แน่นจนกาวแห้งสนิทและจึงแต่งมุมสำหรับรอยต่อของขอบพลาสติกที่มีความยาวเกินกว่า 2.40 ม. ให้ต่อที่ส่วนกลางของตู้หรือแบ่งของตู้ และการต่อต้องตรงกันทั้งส่วนบนและส่วนล่าง

4.3 แผ่นโลหะ

ก่อนติดตั้งต้องปรับแต่งส่วนที่จะทำการกรุผิว ให้ลบมุมส่วนที่เป็นสันหรือเหลี่ยมส่วนวิธีการเหมือนข้อ 3.2 แต่ให้พับซอนขอบของแผ่นโลหะให้เรียบร้อย ผิวโลหะต้องเรียบไม่เป็นคลื่นแนวสันต้องตรง รอยเชื่อมต่อต่างๆ ให้ขัดหรือปัดให้เรียบเป็นผิวเดียวกัน ความหนาของแผ่นโลหะที่ใช้ไม่ต่ำกว่า 0.05 มม. และราบเรียบสม่ำเสมอ

4.4 ไม้ฉลุลาย

ความหนาของไม้ทั้งหมดต้องเท่ากัน ลายที่ฉลุต้องได้แนวและระดับ การติดตั้งให้กรุไม้อัดหนา 4 มม.ก่อนที่จะกรุไม้ฉลุ ไม้อัดที่กรุต้องสามารถทาสีหรือย้อมผิวได้เหมือนไม้ผิวหน้า (ยกเว้นไม้ฉลุที่เป็นลูกกรง)

5.บานเปิดและลิ้นชัก

กรอบบานเปิดและลิ้นชักที่มองเห็นได้จากภายนอกทั้งหมดต้องใช้ไม้สัก กรุไม้อัดสักตามแบบที่กำหนดให้ในรูปแบบและรายการ ยกเว้นทีมีวัสดุกรุผิวหน้าเป็นอย่างอื่น ให้ใช้ไม้เนื้อแข็งกรุไม้อัดยางไม้พื้นลิ้นชักทั้งหมดใช้ไม้อัดยาง มีความหนาอย่างน้อย 6 มม. ตู้บานเปิดทั้งหมดติดกุญแจและก้ามปูจับบานทุกบาน ลิ้นชักติดรางเลื่อนอลูมิเนียมและกุญแจล็อกทุกลิ้นชัก

6.การดำเนินการติดตั้ง

ในการประกอบเฟอร์นิเจอร์ติดผนังที่โรงงานช่วงระยะต่างๆ ผู้รับเหมาต้องเตรียมเพื่อการติดต่อเข้ามุมกับสถานที่ ก่อนที่จะติดตั้งหากเฟอร์นิเจอร์ที่จะติดปิดบังอุปกรณ์ไฟฟ้าติดผนังในตำแหน่งที่เหมาะสมสำหรับการติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าหรือเครื่องใช้ต่างๆ ตามที่กำหนดให้ เช่น ปลั๊กและสวิทช์ไฟฟ้า รวมทั้งอ่างล้างภาชนะต่างๆ ต้องป้องกันลอยรั่วระหว่างข้อต่างๆให้เรียบร้อย

เฟอร์นิเจอร์ลอยตัว

เฟอร์นิเจอร์ลอยตัวทั้งหมดทำตามแบบและรายการ ผู้รับเหมาต้องตรวจสอบระยะที่ต้องทำการติดส่วนประกอบ ส่วนรายละเอียดต่างๆ มีดังนี้

1. โครงไม้

โครงไม้ทั้งหมดต้องอบหรือผึ่งแดดให้แห้งสนิท ไม่มีรอยบิ่น แตกร้าว คดงอ ไม่มีตาไม้หรือกระพี้ไม้ ขนาดไม้ที่กำหนดให้ตามแบบและรายการ เป็นขนาดที่ใสแล้วและทำผิวเรียบร้อยแล้ว เฉพาะไม้ที่ใช้ในการที่ประกอบตู้หรือไม้คิ้วทั้งหมดให้ใช้ไม้สักหรือไม้อัดสัก

2. การเข้าไม้มุมต่างๆ

การเข้าไม้มุมต่างๆ ต้องสนิทไม่มีรอยห่างเดือยทุกอันต้องมีขนาดไม่ต่ำกว่า 3/8 นิ้ว หรือครึ่งหนึ่งของหน้าตัดไม้ และอัดด้วยกาวอัดทิ้งไว้จนกว่ากาวจะแห้งสนิท การตอกตะปูที่มีความยาวมากกว่า 1 นิ้ว ให้ใช้สว่านเจาะนำก่อนที่จะอัดหัวตะปู การตอกอย่าให้ปรากฏรอยค้อนที่ตัวเฟอร์นิเจอร์ได้

3.?การแกะสลัก การกลึง

ไม้ที่ต้องใช้การแกะสลักหรือการกลึง ต้องไม่มีตา กระพี้ การกลึงต้องเรียบไม่เป็นคลื่นและได้ขนาดไม้ตามที่กำหนดให้ ไม้ที่ต้องแกะลายต้องเสนอผู้ออกแบบ เพื่อรับความเห็นชอบก่อนทำการประกอบ

4. บานเปิดและลิ้นชัก

บานเปิดทั้งหมด โครงไม้ในส่วนที่สามารถมองเห็นได้จากภายนอก ใช้โครงไม้สักกรุไม้อัดไม้หน้าลิ้นชักใช้ไม้สัก รายละเอียดภายในต่างๆผู้รับเหมาต้องเตรียมเพื่อให้ยกถอดได้ บานเปิดกระจกติดแม่เหล็กจับบานทุกบาน และติดก้ามปูติดบานทุกบาน และลิ้นชักติดบานเลื่อนโลหะ

การดำเนินงานและรายการเฟอร์นิเจอร์ลอยตัว

การดำเนินการทั่วไป ปฏิบัติตามหัวข้อดังนี้

- เสนอแบบเท่าของจริง แก่ผู้ออกแบบก่อนประกอบ
- เสนอตัวอย่างไม้กลึง ไม้แกะสลัก และสีไม้
- เสนอตัวอย่างที่ประกอบเสร็จแล้ว แต่ยังไม่ได้ทำสีหรือหุ้มผ้า

งานสีและการทำผิว

งานสีและการทำผิว หมายถึง การพ่น การทา การลงขี้ผึ้ง การลงแชลแลค การทำน้ำมันต่างๆ ตลอดจนงานตกแต่งอื่นที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน ยกเว้นส่วนที่กำหนดให้เป็นวัสดุอื่น

1. ขั้นตอนการทำสี

1.1 สีพลาสติกทาบนผนังก่ออิฐฉาบปูนโดยทั่วไป หรือกำหนดให้ตามแบบและรายการ

1.2 งานไม้

ส่วนที่เป็นไม้ต้องแห้งสนิทปัดฝุ่นผงเศษวัสดุต่างๆให้ปราศจากรอยสกปรกหรือคราบน้ำมัน ย้ำหัวตะปูให้จมลงไปในเนื้อไม้และอุดรอยต่อต่างๆให้เรียบร้อย กระดาษทรายขัดไม้หรือเฟอร์นิเจอร์ต่างๆที่ทำสำเร็จจากรางงานต้องทำสีรองพื้นหรือทำสีในขั้นแรกก่อนที่จะนำมาติดตั้ง

ธอส
G H BANK
ธนาคารอาคารสงเคราะห์

ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่
ฝ่ายบริหารสำนักงานและกิจการสาขา
ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ อาคาร 2 ชั้น 4
เลขที่ 63 ถนนพระราม 9 ห้วยขวาง
กรุงเทพ 10310
โทรศัพท์ : (662) 202-1530
www.ghb.co.th

ชื่อโครงการ

งานปรับปรุงอาคารสำนักงาน
ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สาขาชัยนาท
ประจำปี 2567

แบบแสดง

GENERAL NOTE 3

มาตราส่วน NTS.

ผู้ออกแบบและเขียนแบบ
งานสถาปัตยกรรม
นายทวีศักดิ์ ศรีวิภาสถิตย์
งานระบบประกอบอาคาร
นายกานต์ บำรุงศิริ

แก้ไขแบบ

ครั้งที่	แบบแสดง/รายละเอียด	วันที่

แผ่นที่	จำนวนแบบ/แผ่น
ID-1.7	

ให้ใช้ค่าตัวเลขที่กำหนดไว้เท่านั้น ห้ามวัดจากแบบ

1.3 ส่วนที่เป็นโลหะ
ก่อนอื่นจะต้องทำความสะอาดผิวโลหะให้ปราศจากสนิม ฝุ่นละอองต่างๆหรือสิ่งสกปรกอื่นโดยใช้กระดาษทรายหรือแปรงลวดขัดและล้างด้วยน้ำยากันสนิมเช็ดให้แห้งด้วยผ้าสะอาดก่อนที่จะทำสีรองพื้นแรดออกไซด์หรือดำเนินการทำสีหรือผิวที่ระบุให้

2. การดำเนินการ
การดำเนินงานสีหรือทำผิวทั่วไปให้ปฏิบัติตามหัวข้อต่างๆดังนี้

2.1 สภาพดินฟ้าอากาศที่ไม่เหมาะสมในการทำสี
ผู้รับเหมาจะต้องไม่ทำสีหรือผิวขณะที่มีดินฟ้าอากาศไม่เหมาะสม เช่น ในวันที่มีอากาศชื้นหรือฝุ่นละอองมาก เมื่อมีการทำสีครั้งที่2 หรือในการทำสีแต่ละครั้งต้องรอให้สีเดิมแห้งสนิทเสียก่อน

2.2 ก่อนทำสีทุกครั้ง
ผู้รับเหมาต้องปิดบริเวณที่ไม่ได้ทำสีให้เรียบร้อยด้วยเทป และแกะออกเมื่อทำสีหรือผิวเสร็จแล้ว

2.3 ก่อนทำสีจริงทุกครั้ง
ผู้รับเหมาจะต้องเสนอตัวอย่างสีจริงครั้งสุดท้ายให้ผู้ออกแบบพิจารณาก่อนหรือแสดงตัวอย่างของสีกับผู้ออกแบบโดยทาบนผิวนั้นๆเป็นเนื้อที่ประมาณ 1 ตร.ม. ทุกๆผิวพื้นที่จะต้องทำสีหรือผิว หากผู้รับเหมาดำเนินการโดยพลการผลเสียหายที่เกิดขึ้นผู้รับเหมาต้องรับผิดชอบในการแก้ไขจนเป็นที่พอใจแก่เจ้าของและผู้ออกแบบ ด้วยค่าใช้จ่ายของผู้รับเหมาเองทั้งสิ้น

2.4 การเก็บรักษาสี
การเก็บรักษาสีต้องเก็บในที่ไม่อับชื้น และสีทุกสีที่กำหนดต้องจัดทำแยกแต่ละชนิดอย่าให้ปนกัน

3. การย้อมและการพ่นสีไม้

3.1 การพ่นสี
การพ่นสีบนผิวที่สามารถมองเห็นได้จากภายนอกให้ปฏิบัติดังนี้
- ย้ำหัวตะปูต่างๆให้จมลงในเนื้อไม้
- อุดหัวตะปูแล้วโป๊วให้ทั่วบริเวณที่จะพ่นสี ขัดผิวต่างๆให้เรียบ

หากมีรอยขรุขระ ให้โป๊วแต่งและขัดด้วยกระดาษทรายให้เรียบ ทั้งรอยโป๊วให้แห้งสนิทจึงพ่นด้วยสีจริงครั้งที่ 1 ขัดลงลูกประคบและแต่งผิวต่างให้เรียบจึงพ่นจริงครั้งที่ 2
- หากมีรอยผิวไม่เรียบแต่งและขัดด้วยกระดาษทรายและพ่นสีจริงลงลูกประคบครั้งสุดท้าย

3.2 การย้อมไม้
- ย้ำหัวตะปูต่างๆให้จมลงในเนื้อไม้
- อุดรอยต่อหัวต่างๆด้วย พุตตี้หรือดินสอพอง สีฝุ่น แชลแลค
- ขัดผิวให้เรียบด้วยกระดาษทรายหยาบ ถ้ามีรอยขรุขระให้อุดแต่งผิวต่างๆอีกครั้งและขัดด้วยกระดาษทรายเหมือนครั้งแรก
- ปิดเทปกันส่วนที่ไม่ได้ย้อมสี
- ลงฝุ่นจีนย้อมผิวให้เรียบตามสีที่ต้องการ
- ทาน้ำมันหรือสีจริงครั้งที่ 2 หากมีรอยขนแปรงให้ขัดให้เรียบลงลูกประคบแต่งสีและลายให้เรียบร้อย
- ทาน้ำมันหรือสีจริงครั้งสุดท้ายก่อนที่จะเคลือบด้วยน้ำมันเคลือบผิวอีกครั้ง

3.3 การทาน้ำมันหรือสี
การทาน้ำมันหรือสีในส่วนที่สามารถมองเห็นได้จากภายนอกตู้ให้ดำเนินการดังนี้
- ย้ำหัวตะปูแล้วอัดด้วยพุตตี้ ขัดผิวแล้วปัดฝุ่นละอองให้เรียบร้อยและปิดเทปส่วนที่ไม่ต้องการ
- ทาน้ำมันหรือสีจริงครั้งที่ 1 และขัดผิวให้เรียบร้อยก่อนที่จะทาสีจริงครั้งสุดท้าย

3.4 ก่อนทำสีจริงครั้งสุดท้าย
ผู้รับเหมาต้องเสนอตัวอย่างสีจริงครั้งสุดท้ายให้ผู้ออกแบบพิจารณาก่อนหรือแสดงตัวอย่างของสีกับผู้ออกแบบ โดยทาบนผิวนั้นๆเป็นเนื้อที่ประมาณ 1 ตร.ม. ทุกๆพื้นที่ที่ต้องทำสีหรือผิว หากผู้รับเหมาดำเนินการโดยพลการ ผลเสียหายที่เกิดขึ้นกับผู้รับเหมาต้องรับผิดชอบในการแก้ไขจนเป็นที่น่าพอใจแก่เจ้าของงานและผู้ออกแบบด้วยค่าใช้จ่ายของผู้รับเหมาเองทั้งสิ้น

3.5 การเก็บรักษาสี
การเก็บรักษาสีต้องเก็บในที่ไม่อับชื้น และสีทุกสีที่กำหนดต้องจัดทำแยกแต่ละชนิดอย่าให้ปนกัน

วัสดุที่นำมาผสมคอนกรีตมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

ปูนซิเมนต์	ใช้ปูนซิเมนต์ชนิด ปอร์ตแลนด์ซิเมนต์ ตราช้าง หรือคุณภาพเพียบเท่า สำหรับงานโครงสร้าง งานก่ออิฐฉาบปูนใช้
งานคอนกรีต	ปูนซิเมนต์ ตราเสือ หรือคุณภาพเทียบ เท่าปูนซิเมนต์ต้องมีคุณสมบัติ แห้ง ไม่เป็นก้อน เป็นเม็ดหรือเสื่อมคุณภาพ
ทราย	ต้องเป็นทรายน้ำจืด มีเม็ดคม แข็ง สะอาด ปราศจากวัสดุเจือปน ทรายหยาบต้องลอดตะแกรงเหล็ก เบอร์ 16 ได้ ทรายละเอียดต้องลอดตะแกรงเหล็ก เบอร์ 30 ได้
หิน	หินที่ใช้มี 2 ขนาด คือ หินเบอร์ 1 และ เบอร์ 2 รวมกัน หินที่ใช้ต้องมีคุณสมบัติเนื้อแกร่ง มีเหลี่ยมคม และสะอาดปราศจากวัสดุเจือปน
น้ำ	น้ำที่ใช้เป็นน้ำจืด ปราศจากกรด ด่างเจือปน จะต้องสะอาดสามารถดื่มกินได้
การผสมคอนกรีต	การเท การเขย่าคอนกรีต จะต้องดำเนินการให้ถูกต้องตามหลักวิชาการก่อสร้างที่ดี
เหล็กเสริม	ขนาดและรายละเอียดเหล็กเสริมที่ใช้ ต้องถูกต้องตามแบบและรายการที่ระบุไว้ เหล็กเสริมจะต้องได้ตามมาตรฐานอุตสาหกรรม ไม่เป็นสนิม ไม่เปื้อนโคลน และไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อนโดยเด็ดขาด
งานก่ออิฐฉาบปูน	- การก่ออิฐจะต้องให้ได้ระดับดิ่ง การฉาบปูนจะต้องฉาบให้ได้ดิ่ง ฉาบเรียบไม่ยุบจะเป็นคลื่นลอน ไม่แตกร้าว - อิฐจะต้องก่อด้วยวิธีสลับแนว การก่ออิฐชั้นหนึ่งๆ จะต้องได้แนวได้ระดับ และต้องมีปูนก่อเต็มแนวก่อทุกแนวให้มีเอ็น ค.ส.ล. 9cm. X 20cm. ทุกระยะไม่เกิน 2.50 เมตร ทั้งทางตั้งและนอน ทุกแห่งที่ผนังหักมุม และ ทุกแห่งที่ผนังติดวงกบประตูหน้าต่าง - ให้เสียบเหล็ก 1/4" ยื่นออกจากเสา คาน หรือเสาเอ็นประมาณ 0.30 เมตร เพื่อยึดอิฐ - ผนังก่ออิฐใหม่จะต้องไม่ถูกกระทบกระเทือนเป็นเวลาอย่างน้อย 24 ชั่วโมง
การเทปูนทราย	ก่อนเทปูนทราย ให้ทำความสะอาดพื้น ค.ส.ล. ให้สะอาดรวมทั้งกระเทาะเศษปูนที่ติดอยู่ออกให้หมด ส่วนผสมของ ปูนทราย ใช้ส่วนผสมซิเมนต์ 1 ส่วน ต่อทรายหยาบ 3 ส่วน โดยเทหนาไม่ต่ำกว่า 2 ซม. สำหรับพื้นกันสาดทุกแห่งและพื้นห้องน้ำให้ผสมน้ำยากันซึมคุณภาพเทียบเท่าของ SIKA ตามอัตราส่วนผสมของบ.ผู้ผลิต
หลังคา	วัสดุมุงหลังคาทั้งโครงการใช้หลังคาโครงเหล็กมุงด้วยแผ่นกระเบื้องนิวสไตล์พร้อมฉนวนกันความร้อน ฉนวนกันความร้อน เสนอรูปแบบภายหลัง
งานบ่อเกรอะ-บ่อซึม	รายละเอียดบ่อเกรอะ-บ่อซึม ให้ดูตามแบบและรายการประกอบแบบประปา

หมายเหตุ 1 รายละเอียดอื่นๆ ในการดำเนินการก่อสร้าง ที่มิได้ระบุไว้ในรายการก่อสร้าง ให้ดำเนินการให้ถูกต้องตามหลักวิชาการก่อสร้างที่ดี ในกรณีเกิดปัญหา การขัดแย้งระหว่างแบบและรายการ จะต้องแจ้งให้สถาปนิกผู้ออกแบบทราบทันที การแก้ปัญหาให้ขึ้นอยู่กับดุลพินิจของสถาปนิกผู้ออกแบบ โดยผู้รับจ้างจะไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าเสียหายหรือค่าใช้จ่ายใดๆทั้งสิ้น

หมายเหตุ 2 ในขณะก่อนดำเนินการก่อสร้าง ทางผู้รับเหมาต้องทำแบบรายละเอียดในจุดที่ระบุในแบบเพื่อเป็น SHOP DRAWING ให้ทางผู้ออกแบบและเจ้าของโครงการพิจารณา และอนุมัติก่อนดำเนินการก่อสร้าง

หมายเหตุ 3 ดำเนินการจัดเตรียมพื้นที่สำนักงานชั่วคราวให้สามารถปฏิบัติงานได้อย่างต่อเนื่อง ขนย้ายเฟอร์นิเจอร์ เครื่องใช้หรืออุปกรณ์สำนักงานทั้งก่อนและหลังการปรับปรุง ตามที่ผู้ว่าจ้างกำหนด

หมายเหตุ 4 ทั้งนี้ ผู้รับจ้างต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุและใช้พัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศ โดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานจ้าง

ธอส
G H BANK
ธนาคารอาคารสงเคราะห์

ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่
ฝ่ายบริหารสำนักงานและกิจการสาขา
ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ อาคาร 2 ชั้น 4
เลขที่ 63 ถนนพระราม 9 ห้วยขวาง
กรุงเทพ 10310
โทรศัพท์ : (662) 202-1530
www.ghb.co.th

ชื่อโครงการ

งานปรับปรุงอาคารสำนักงาน
ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สาขาชัยนาท
ประจำปี 2567

แบบแสดง

GENERAL NOTE 4

มาตราส่วน NTS.

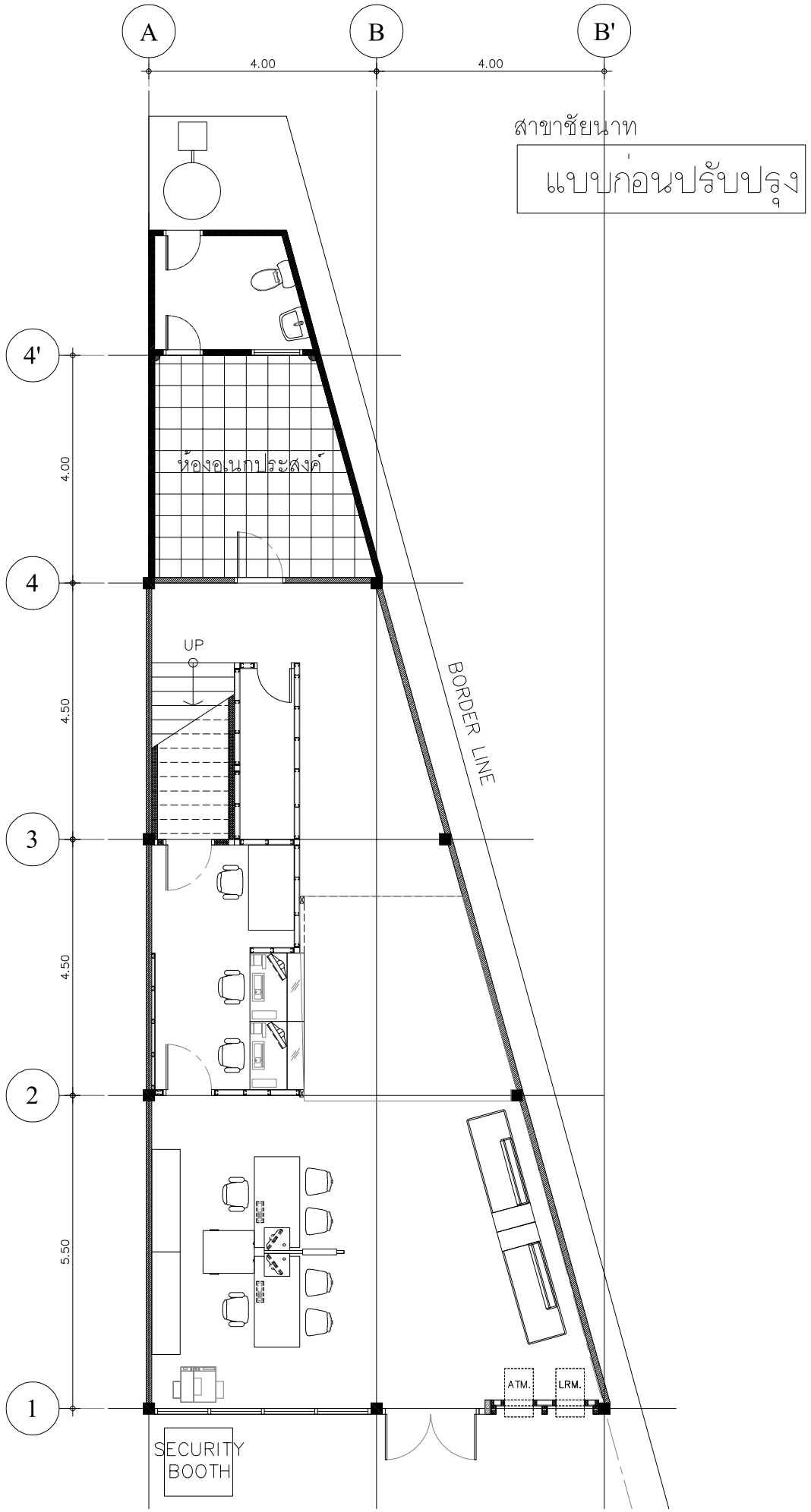
ผู้ออกแบบและเขียนแบบ
งานสถาปัตยกรรม
นายทวีศักดิ์ ศรีวิภาสถิตย์
งานระบบประกอบอาคาร
นายกานต์ บำรุงศิริ

แก้ไขแบบ

ครั้งที่	แบบแสดง/รายละเอียด	วันที่

แผ่นที่	จำนวนแบบ/แผ่น
ID-1.8	

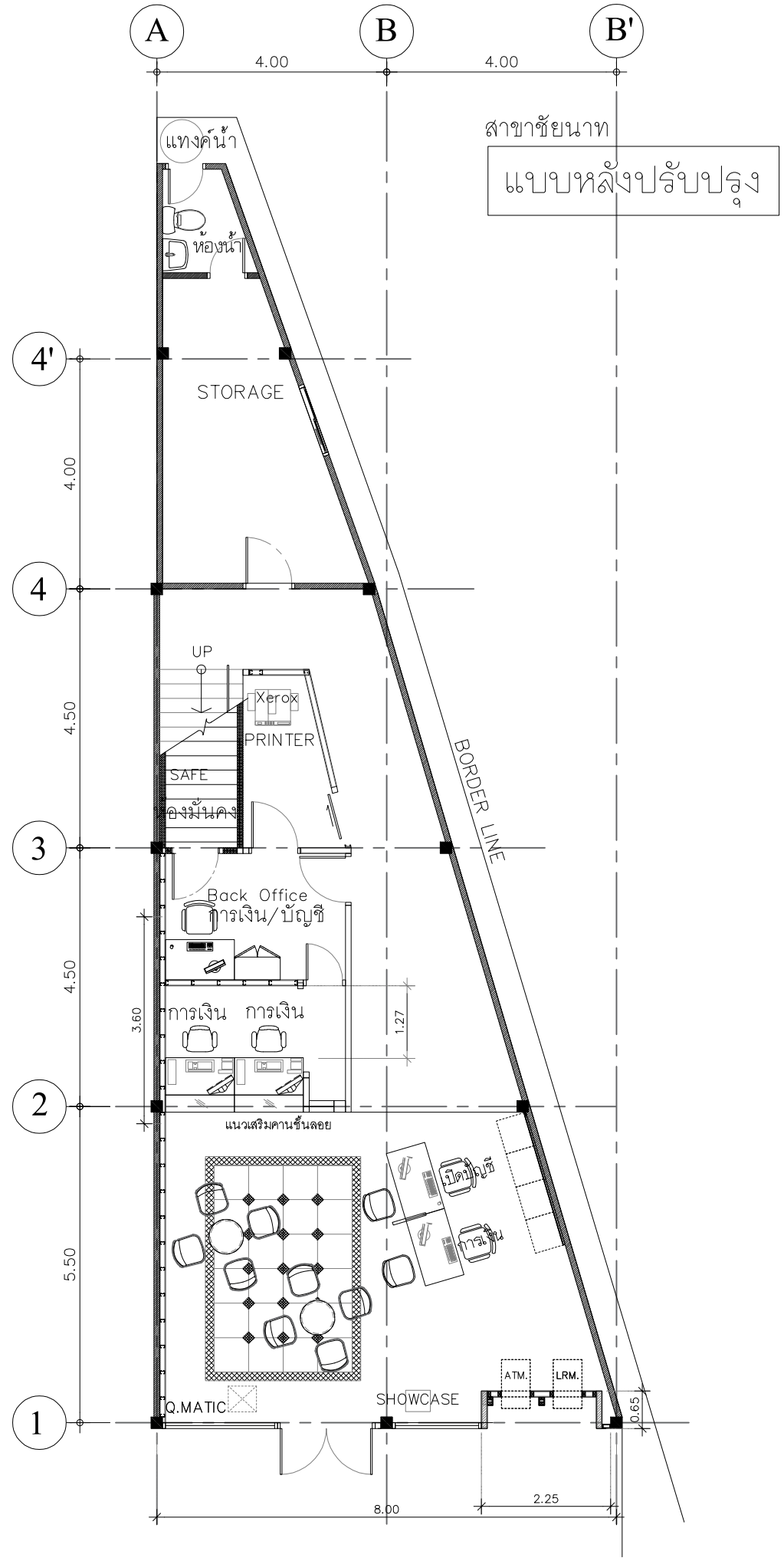
ให้ใช้ค่าตัวเลขที่กำหนดไว้เท่านั้น ห้ามวัดจากแบบ



1st Floor Plan

Existing Floor Plan

SCALE 1:100 N.



1st Floor Plan

Furniture Floor Plan

SCALE 1:100 N.

ธอส
G H BANK
ธนาคารอาคารสงเคราะห์

ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่
ฝ่ายบริหารสำนักงานและกิจการสาขา
ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ อาคาร 2 ชั้น 4
เลขที่ 63 ถนนพระราม 9 ห้วยขวาง
กรุงเทพ 10310
โทรศัพท์ : (662) 202-1530
www.ghb.co.th

ชื่อโครงการ

งานปรับปรุงอาคารสำนักงาน
ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สาขาชัยนาท
ประจำปี 2567

แบบแสดง

1st FLOOR

Existing Floor Plan

มาตราส่วน

ผู้ออกแบบและเขียนแบบ

งานสถาปัตยกรรม

นายทวีศักดิ์ ศรีวิภาสถิตย์

งานระบบประกอบอาคาร

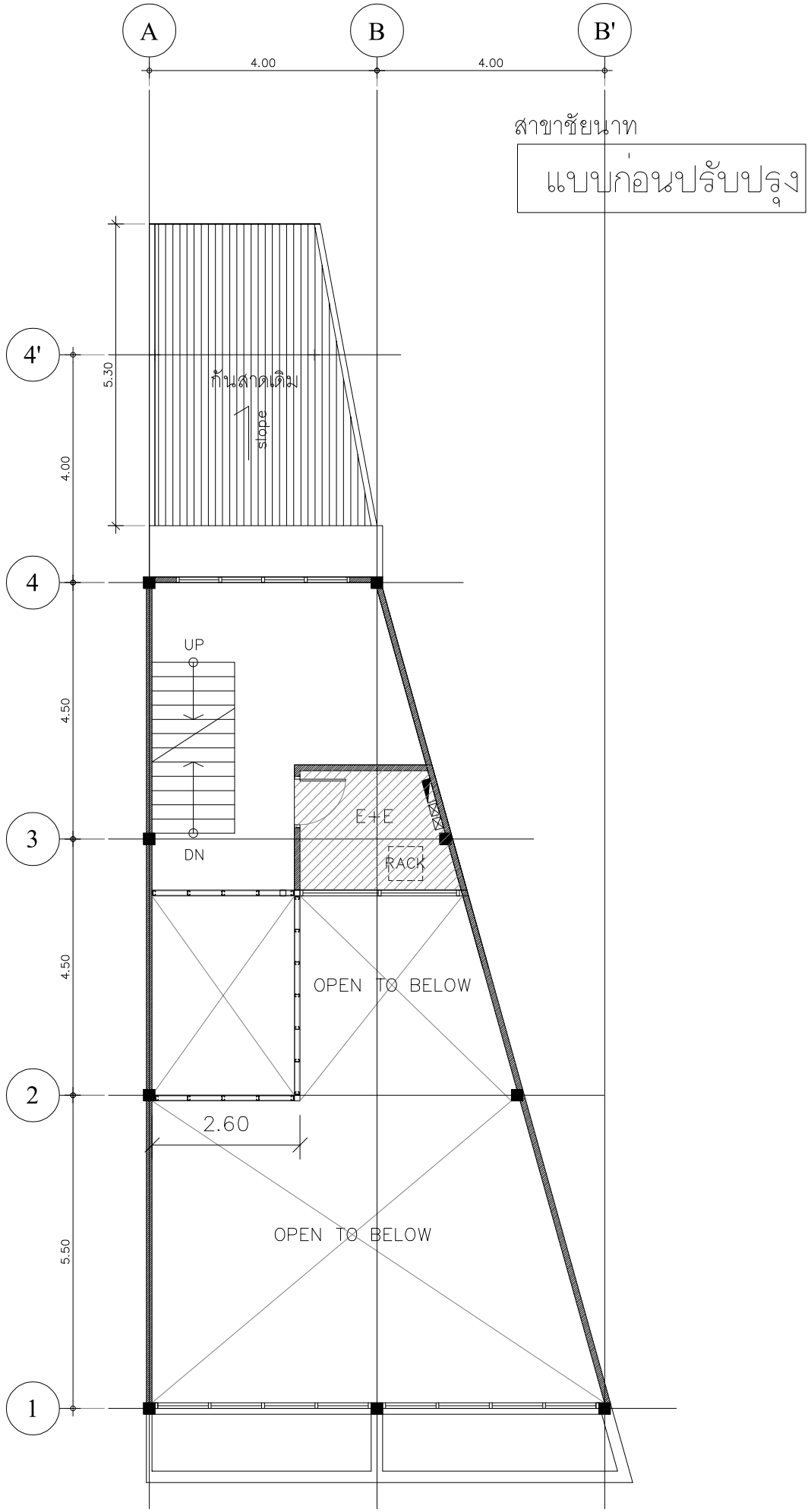
นายกานต์ บำรุงศิริ

แก้ไขแบบ

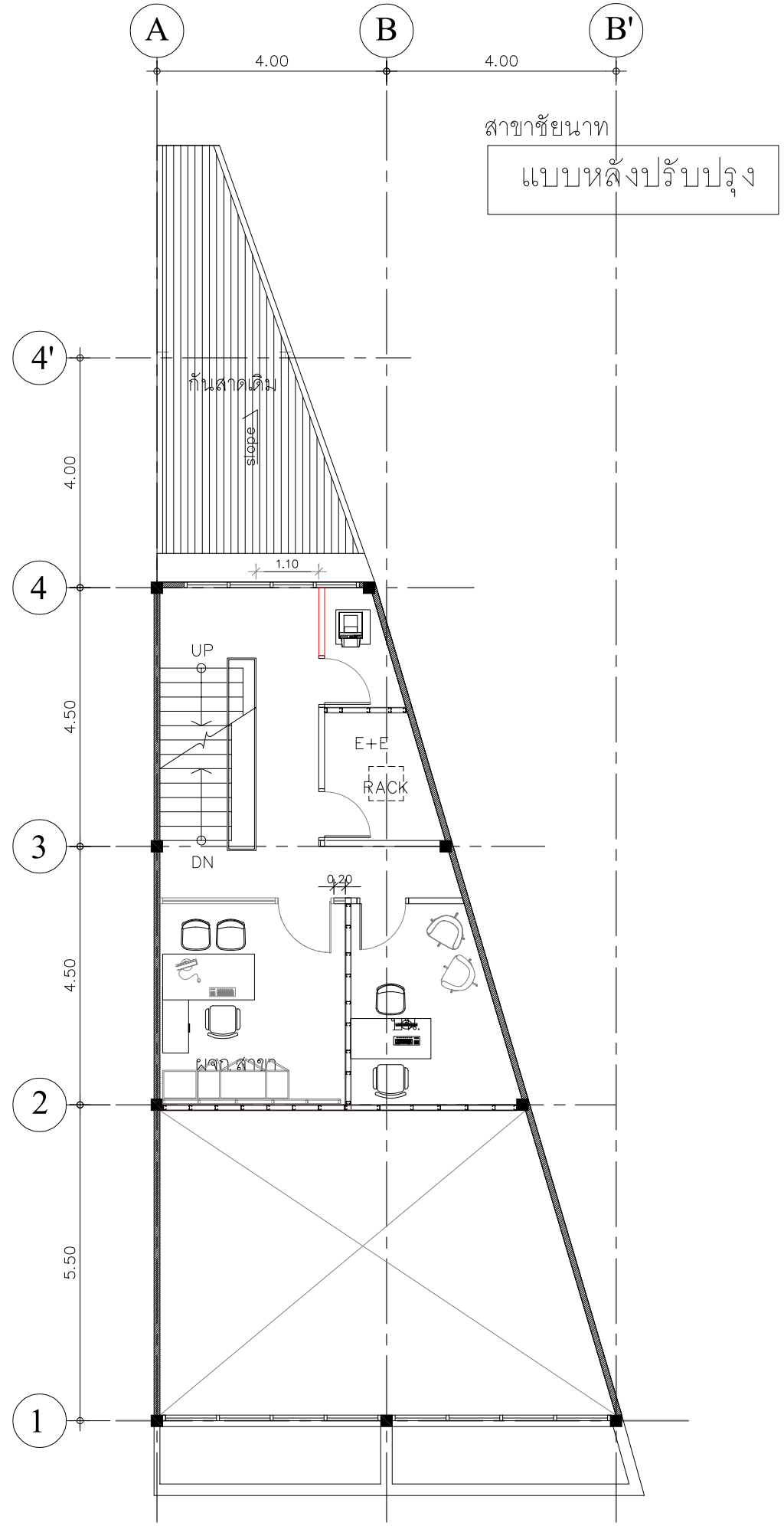
ครั้งที่	แบบแสดง/รายละเอียด	วันที่

แผ่นที่	จำนวนแบบ/แผ่น
ID-2.1	

ให้ใช้ค่าตัวเลขที่กำหนดไว้เท่านั้น ห้ามวัดจากแบบ



Mezzanine Plan
Existing Floor Plan
SCALE 1:100 N.



Mezzanine Plan
Furniture Floor Plan
SCALE 1:100 N.

**หมายเหตุ
– วัสดุตามที่ระบุหรือเทียบเท่า

ธอส
G H BANK
ธนาคารอาคารสงเคราะห์

ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่
ฝ่ายบริหารสำนักงานและกิจการสาขา
ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ อาคาร 2 ชั้น 4
เลขที่ 63 ถนนพระราม 9 ห้วยขวาง
กรุงเทพ 10310
โทรศัพท์ : (662) 202-1530
www.ghb.co.th

ชื่อโครงการ

งานปรับปรุงอาคารสำนักงาน
ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สาขาชัยนาท
ประจำปี 2567

แบบแสดง

Mezzanine Plan
Existing Floor Plan

มาตราส่วน

ผู้ออกแบบและเขียนแบบ
งานสถาปัตยกรรม
นายทวีศักดิ์ ศรีวิภาสถิตย์
งานระบบประกอบอาคาร
นายกานต์ บำรุงศิริ

แก้ไขแบบ

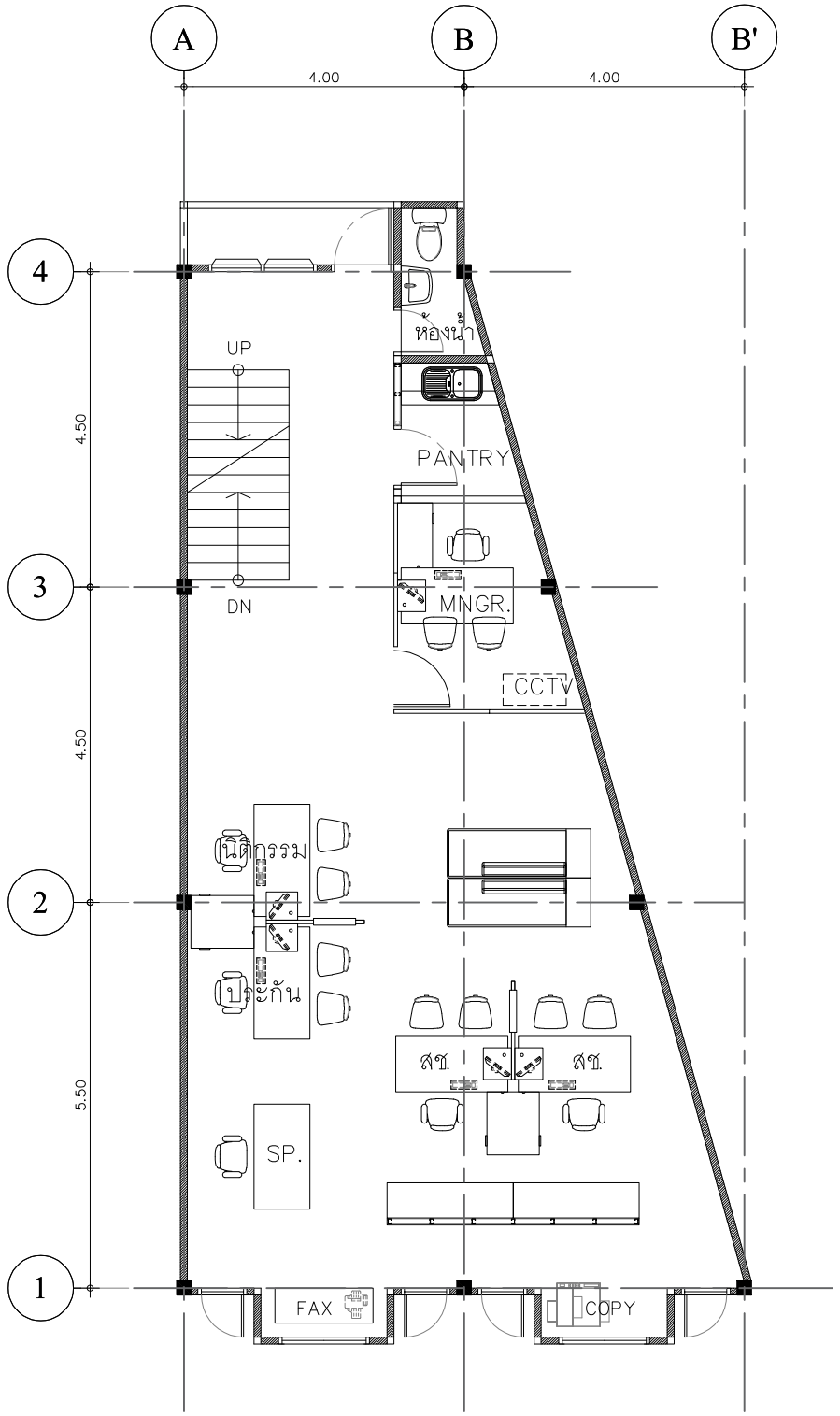
ครั้งที่	แบบแสดง/รายละเอียด	วันที่

แผ่นที่	จำนวนแบบ/แผ่น
ID-2.2	

ให้ใช้ค่าตัวเลขที่กำหนดไว้เท่านั้น ห้ามวัดจากแบบ

สาขาชัยนาท

แบบก่อนปรับปรุง



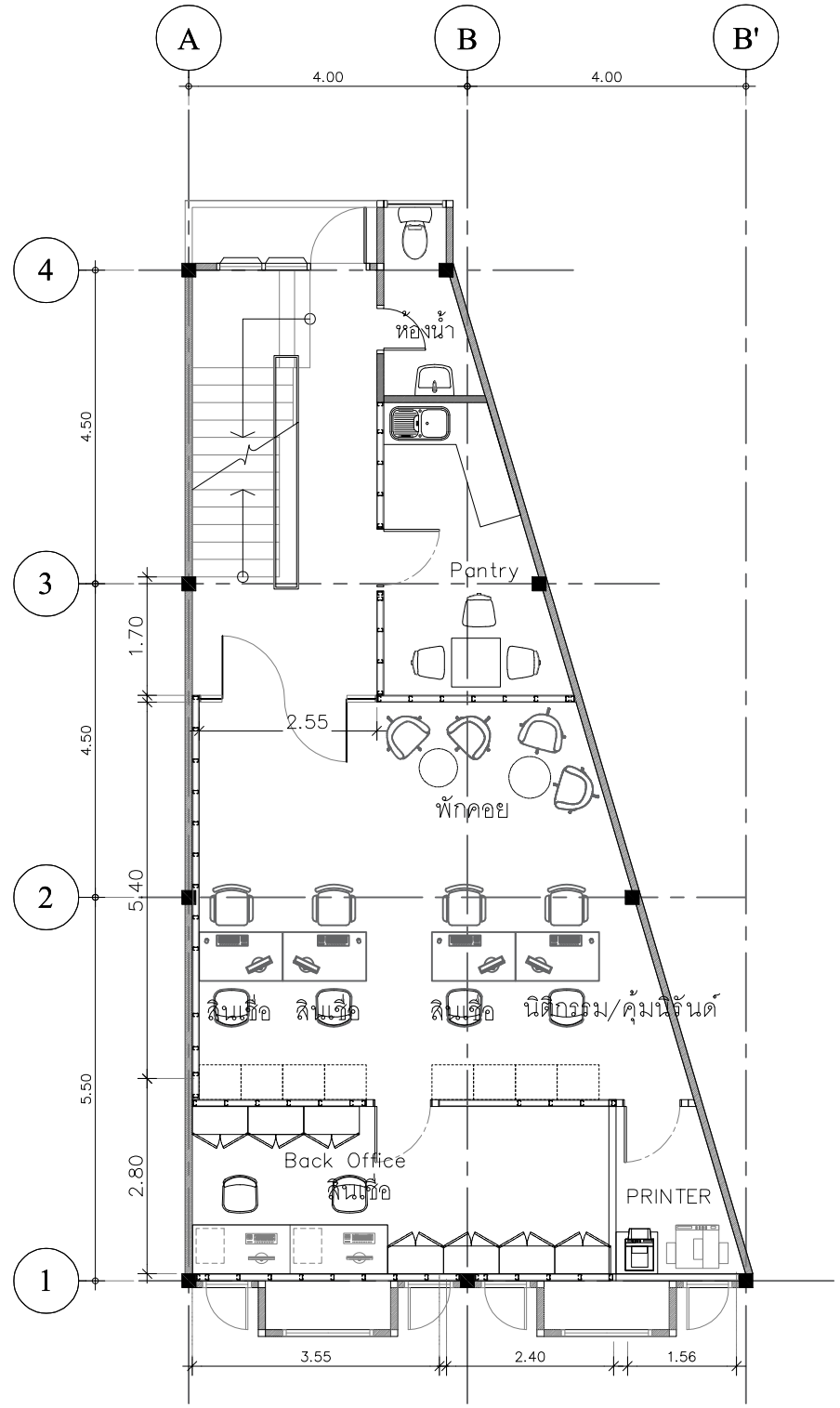
2nd Floor Plan

Existing Floor Plan

SCALE 1:100 N.

สาขาชัยนาท

แบบหลังปรับปรุง



2nd Floor Plan

Furniture Floor Plan

SCALE 1:100 N.

ธอส
G H BANK
ธนาคารอาคารสงเคราะห์

ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่
ฝ่ายบริหารสำนักงานและกิจการสาขา
ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ อาคาร 2 ชั้น 4
เลขที่ 63 ถนนพระราม 9 ห้วยขวาง
กรุงเทพ 10310
โทรศัพท์ : (662) 202-1530
www.ghb.co.th

ชื่อโครงการ

งานปรับปรุงอาคารสำนักงาน
ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สาขาชัยนาท
ประจำปี 2567

แบบแสดง

2nd Floor Plan

Existing Floor Plan

มาตราส่วน

ผู้ออกแบบและเขียนแบบ

งานสถาปัตยกรรม

นายทวีศักดิ์ ศรีริภาสถิตย์

งานระบบประกอบอาคาร

นายกานต์ บำรุงศิริ

แก้ไขแบบ

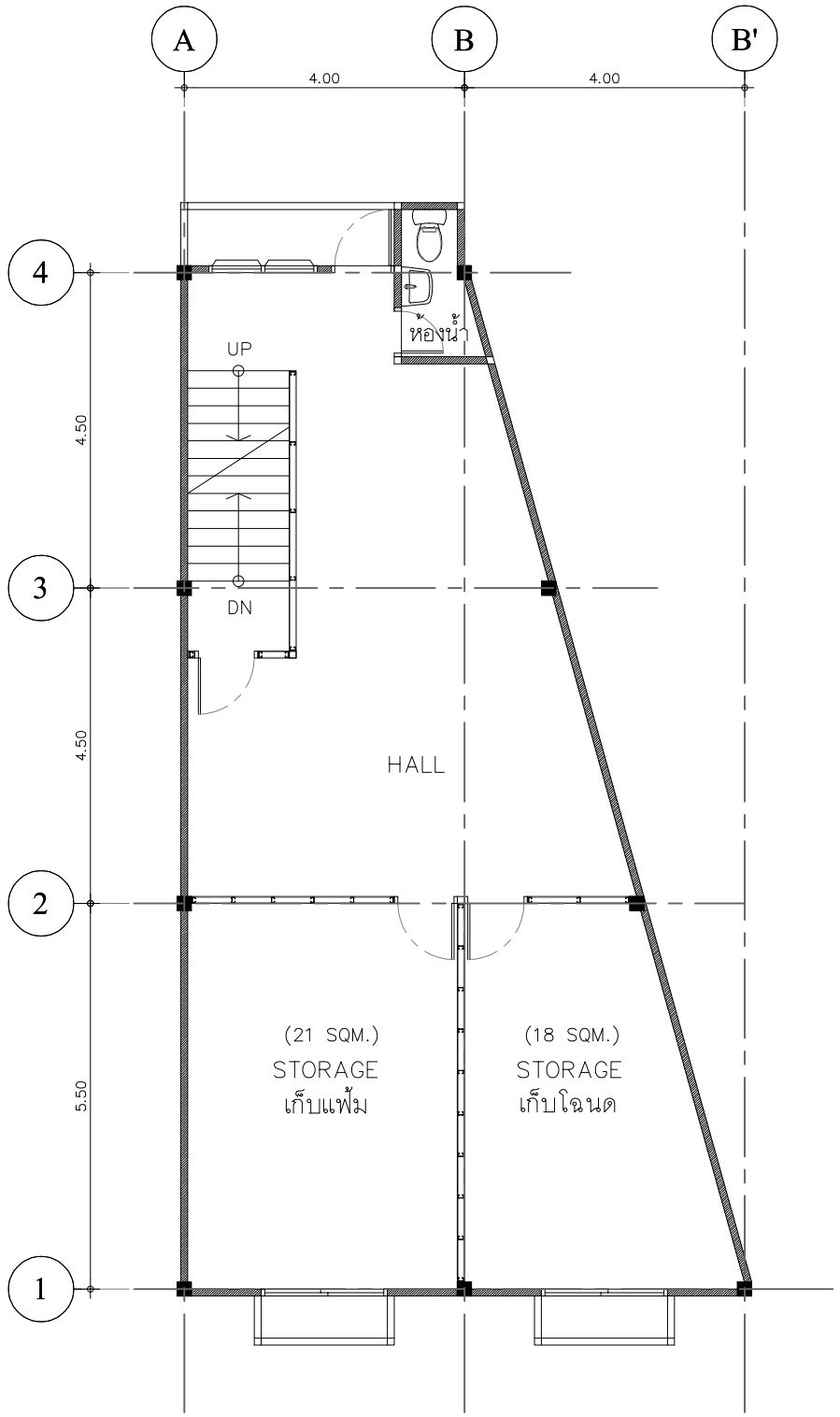
ครั้งที่	แบบแสดง/รายละเอียด	วันที่

แผ่นที่	จำนวนแบบ/แผ่น
ID-2.3	

ให้ใช้ค่าตัวเลขที่กำหนดไว้เท่านั้น ห้ามวัดจากแบบ

สาขาชัยนาท

แบบก่อนปรับปรุง



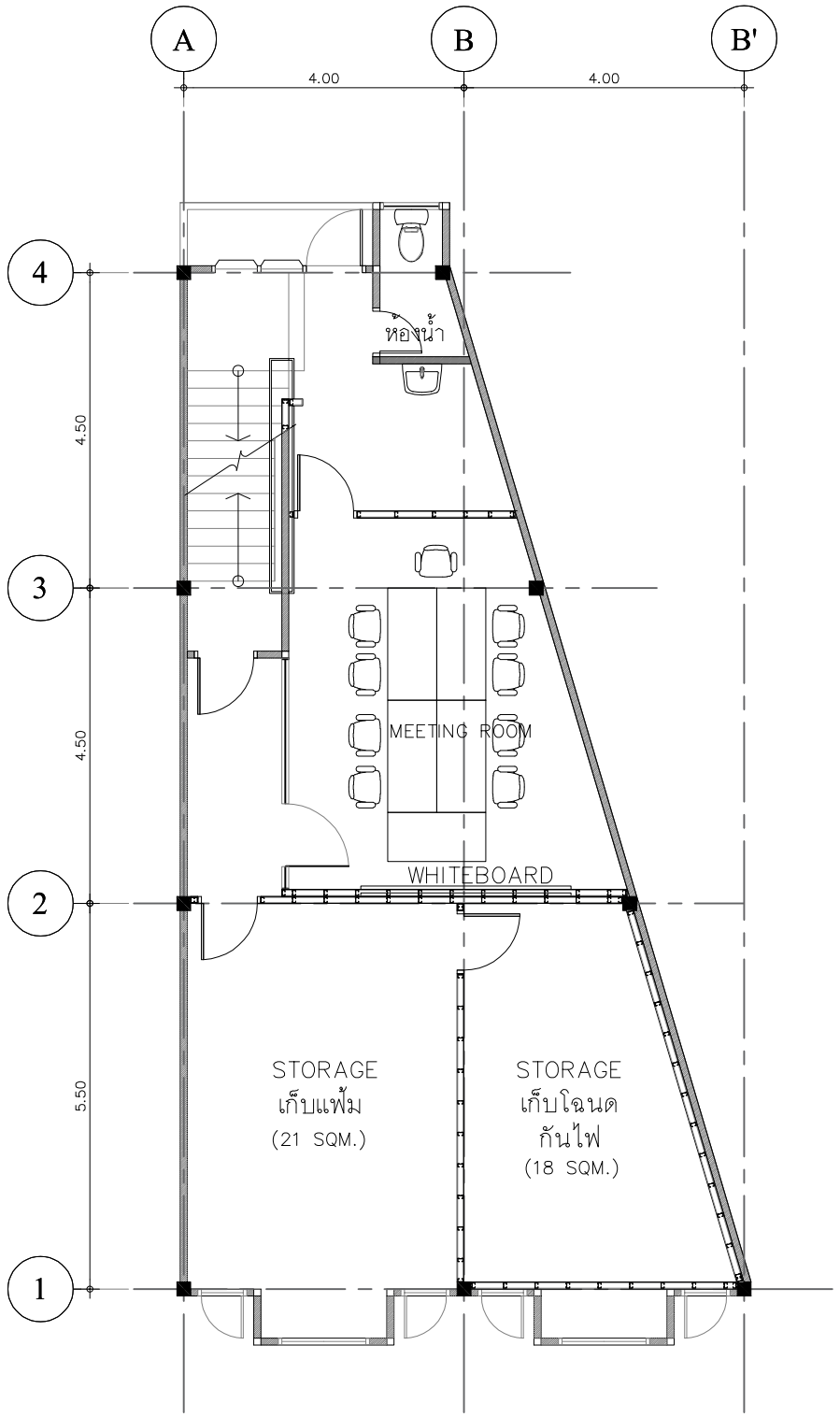
3rd Floor Plan

Existing Floor Plan

SCALE 1:100 N.

สาขาชัยนาท

แบบหลังปรับปรุง



3rd Floor Plan

Furniture Floor Plan

SCALE 1:100 N.

**หมายเหตุ

– วัสดุตามที่ระบุหรือเทียบเท่า

ธอส
G H BANK
ธนาคารอาคารสงเคราะห์

ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่
ฝ่ายบริหารสำนักงานและกิจการสาขา
ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ อาคาร 2 ชั้น 4
เลขที่ 63 ถนนพระราม 9 ห้วยขวาง
กรุงเทพ 10310
โทรศัพท์ : (662) 202-1530
www.ghb.co.th

ชื่อโครงการ

งานปรับปรุงอาคารสำนักงาน
ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สาขาชัยนาท
ประจำปี 2567

แบบแสดง

3rd Floor Plan

Existing Floor Plan

มาตราส่วน

ผู้ออกแบบและเขียนแบบ

งานสถาปัตยกรรม

นายทวีศักดิ์ ศรีวิภาสถิตย์

งานระบบประกอบอาคาร

นายกานต์ บำรุงศิริ

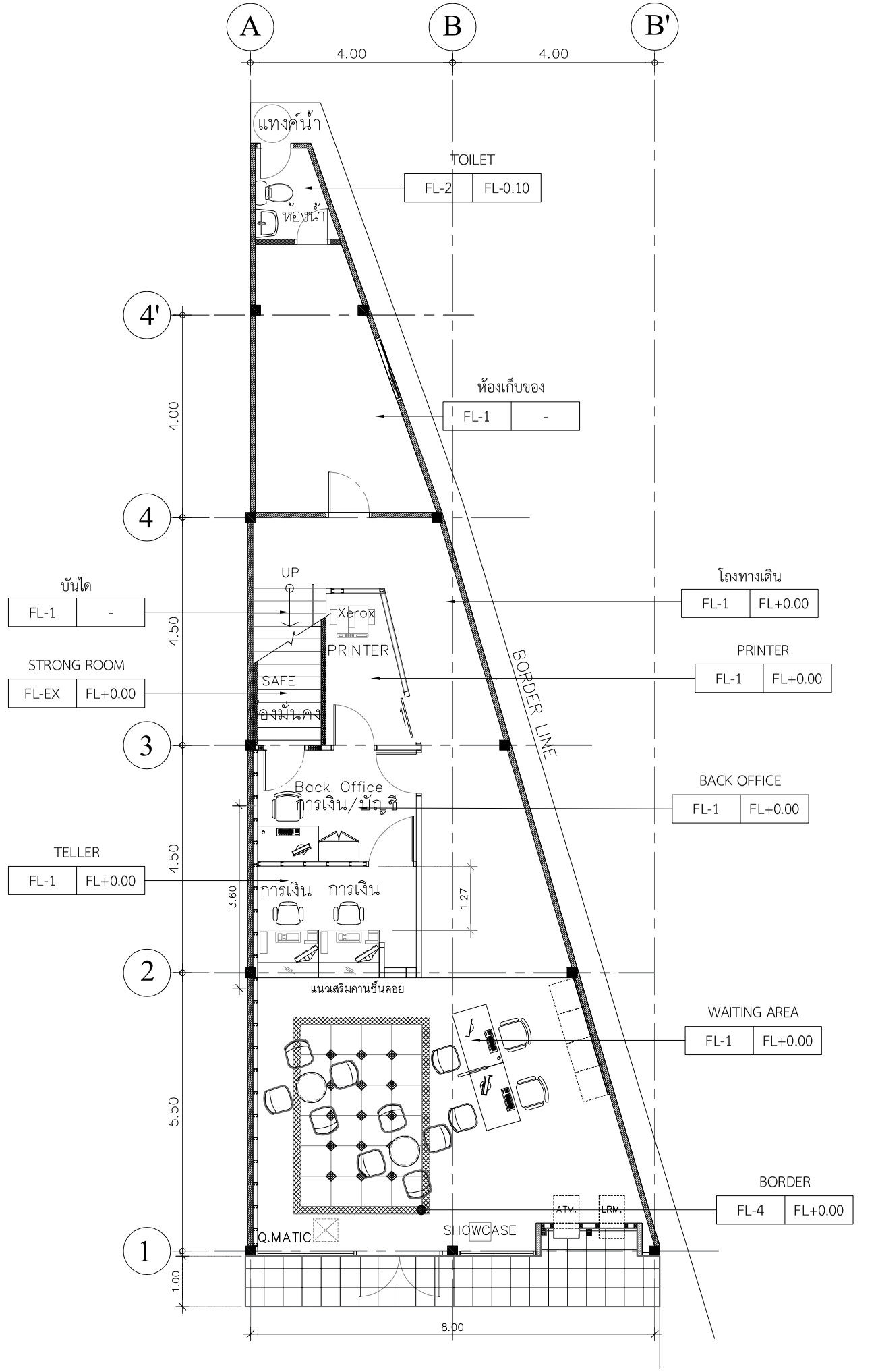
แก้ไขแบบ

ครั้งที่	แบบแสดง/รายละเอียด	วันที่

แผ่นที่	จำนวนแบบ/แผ่น
ID-2.4	

ให้ใช้ค่าตัวเลขที่กำหนดไว้เท่านั้น ห้ามวัดจากแบบ

งานพื้น (FLOOR)	
FL-EX	–พื้นเดิม ขัดล้างทำความสะอาด และซ่อมแซมเพิ่มเติม ส่วนที่ชำรุด หรือขาดหาย
FL-1	–พื้นกระเบื้องแกรนิตโต้ HPVB16000 รุ่น NANO SUPERWHITE ขนาด 0.60X0.60 ม. # THAISOUNG หรือเทียบเท่า –จมูกบันไดอลูมิเนียม 4 ร่อง APACE รุ่น A–40 หรือ INFINITE รุ่น SI–4L หรือเทียบเท่า
FL-2	–พื้นกระเบื้องแกรนิตโต้ B6020–F รุ่น CEMENT DIM GREY MATT ขนาด 0.60x0.60 ม. (ภายในห้องน้ำ) # THAISOUNG หรือเทียบเท่า
FL-3	–พื้นกระเบื้องแกรนิตโต้ C6410 รุ่น ROMANTIC BLACK MATTE ขนาด 0.60x0.60 ม. (ภายนอกอาคาร) # THAISOUNG หรือเทียบเท่า
FL-4	–พื้นกระเบื้องแกรนิตโต้สีดำ AK6002 รุ่น SUPERBLACK BLACK ขนาด 0.60x0.60 ม. จัดทำ PATTERN ตามแบบ # THAISOUNG หรือเทียบเท่า
FL-SL	–เส้น STAINLESS HAIRLINE ขนาด 1x1ซม.(เพลาตัน) จบงานระหว่างพื้นผิวต่างวัสดุ
SK-EX	บัวพื้นเดิมทำความสะอาดซ่อมแซม+ ปรับปรุงให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดี
SK-1	บัวพื้นอลูมิเนียม สี ALUMINUM สูง 10 ซม. –บัวพื้นอลูมิเนียม 100.10 มาตราฐาน –SKIRTING CONNER 100.0 –GREY SKIRTING ROBBER A.09 บจก. ALLOY หรือเทียบเท่า
SK-2	บัวพื้นอลูมิเนียม PINK GOLD HAIRLINE สูง 5 ซม. –บัวพื้นอลูมิเนียม SK–01A มาตราฐาน –SKIRTING CORNER SK–01–AC –ALU COVER SKIRTING บจก. ALLOY หรือเทียบเท่า



1st Floor Plan

FLOOR PATTERN PLAN

SCALE 1:100 N.

ธอส
G H BANK
ธนาคารอาคารสงเคราะห์

ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่
ฝ่ายบริหารสำนักงานและกิจการสาขา
ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ อาคาร 2 ชั้น 4
เลขที่ 63 ถนนพระราม 9 ห้วยขวาง
กรุงเทพ 10310
โทรศัพท์ : (662) 202-1530
www.ghb.co.th

ชื่อโครงการ

งานปรับปรุงอาคารสำนักงาน
ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สาขาชัยนาท
ประจำปี 2567

แบบแสดง

1st FLOOR
FLOOR PATTERN PLAN

มาตราส่วน

ผู้ออกแบบและเขียนแบบ
งานสถาปัตยกรรม
นายทวีศักดิ์ ศรีวิภาสถิตย์
งานระบบประกอบอาคาร
นายกานต์ บำรุงศิริ

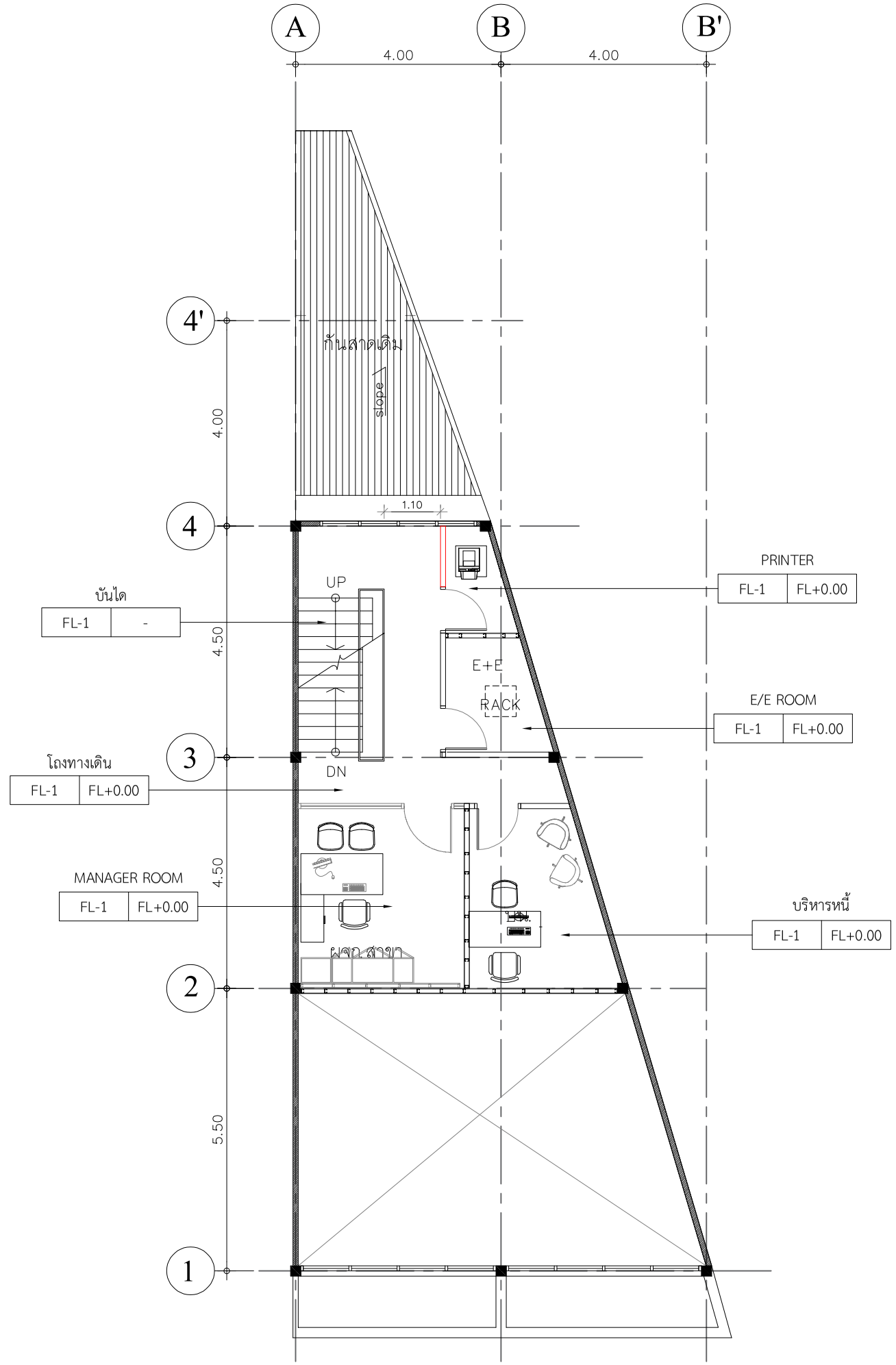
แก้ไขแบบ

ครั้งที่	แบบแสดง/รายละเอียด	วันที่

แผ่นที่	จำนวนแบบ/แผ่น
ID-2.5	

ให้ใช้ค่าตัวเลขที่กำหนดไว้เท่านั้น ห้ามวัดจากแบบ

งานพื้น (FLOOR)	
FL-EX	– พื้นเดิม ขัดล้างทำความสะอาด และซ่อมแซมเพิ่มเติม ส่วนที่ชำรุด หรือขาดหาย
FL-1	–พื้นกระเบื้องแกรนิตโต้ HPVB16000 รุ่น NANO SUPERWHITE ขนาด 0.60X0.60 ม. # THAISOUNG หรือเทียบเท่า –จมูกบันไดอลูมิเนียม 4 ร่อง APACE รุ่น A–40 หรือ INFINITE รุ่น SI–4L หรือเทียบเท่า
FL-2	–พื้นกระเบื้องแกรนิตโต้ B6020–F รุ่น CEMENT DIM GREY MATT ขนาด 0.60x0.60 ม. (ภายในห้องน้ำ) # THAISOUNG หรือเทียบเท่า
FL-3	–พื้นกระเบื้องแกรนิตโต้ C6410 รุ่น ROMANTIC BLACK MATTE ขนาด 0.60x0.60 ม. (ภายนอกอาคาร) # THAISOUNG หรือเทียบเท่า
FL-4	–พื้นกระเบื้องแกรนิตโต้สีดำ AK6002 รุ่น SUPERBLACK BLACK ขนาด 0.60x0.60 ม. จัดทำ PATTERN ตามแบบ # THAISOUNG หรือเทียบเท่า
FL-SL	–เส้น STAINLESS HAIRLINE ขนาด 1x1 ซม.(เพลาตัน) จบงานระหว่างพื้นผิวต่างวัสดุ
SK-EX	บัวพื้นเดิมทำความสะอาดซ่อมแซม+ ปรับปรุงให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดี
SK-1	บัวพื้นอลูมิเนียม สี ALUMINUM สูง 10 ซม –บัวพื้นอลูมิเนียม 100.10 มาตราฐาน –SKIRTING CONNER 100.0 –GREY SKIRTING ROBBER A.09 บจก. ALLOY หรือเทียบเท่า
SK-2	บัวพื้นอลูมิเนียม PINK GOLD HAIRLINE สูง 5 ซม. –บัวพื้นอลูมิเนียม SK–01A มาตราฐาน –SKIRTING CORNER SK–01–AC –ALU COVER SKIRTING บจก. ALLOY หรือเทียบเท่า



Mezzanine Plan
FLOOR PATTERN PLAN
SCALE 1:100 N.

**หมายเหตุ
– วัสดุตามที่ระบุหรือเทียบเท่า

ธอส
G H BANK
ธนาคารอาคารสงเคราะห์

ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่
ฝ่ายบริหารสำนักงานและกิจการสาขา
ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ อาคาร 2 ชั้น 4
เลขที่ 63 ถนนพระราม 9 ห้วยขวาง
กรุงเทพ 10310
โทรศัพท์ : (662) 202-1530
www.ghb.co.th

ชื่อโครงการ

งานปรับปรุงอาคารสำนักงาน
ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สาขาชัยนาท
ประจำปี 2567

แบบแสดง

Mezzanine Plan
FLOOR PATTERN PLAN

มาตราส่วน

ผู้ออกแบบและเขียนแบบ
งานสถาปัตยกรรม
นายทวีศักดิ์ ศรีวิภาสถิตย์

งานระบบประกอบอาคาร
นายกานต์ บำรุงศิริ

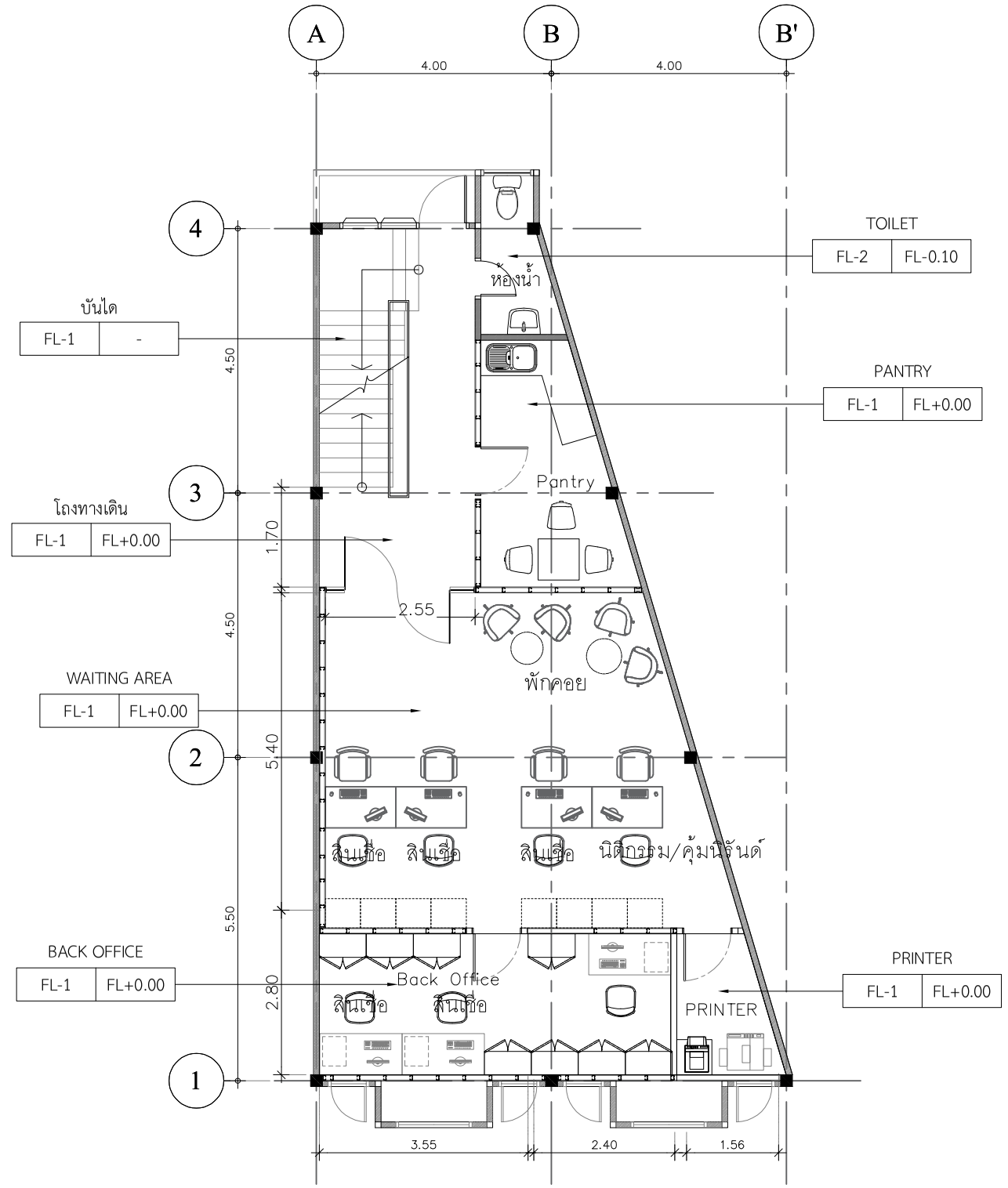
แก้ไขแบบ

ครั้งที่	แบบแสดง/รายละเอียด	วันที่

แผ่นที่	จำนวนแบบ/แผ่น
ID-2.6	

ให้ใช้ค่าตัวเลขที่กำหนดไว้เท่านั้น ห้ามวัดจากแบบ

งานพื้น (FLOOR)	
FL-EX	–พื้นเดิม ขัดล้างทำความสะอาด และซ่อมแซมเพิ่มเติม ส่วนที่ชำรุด หรือขาดหาย
FL-1	–พื้นกระเบื้องแกรนิตโต้ HPVB16000 รุ่น NANO SUPERWHITE ขนาด 0.60X0.60 ม. # THAISOUNG หรือเทียบเท่า –จมูกบันไดอลูมิเนียม 4 ร่อง APACE รุ่น A–40 หรือ INFINITE รุ่น SI–4L หรือเทียบเท่า
FL-2	–พื้นกระเบื้องแกรนิตโต้ B6020–F รุ่น CEMENT DIM GREY MATT ขนาด 0.60x0.60 ม. (ภายในห้องน้ำ) # THAISOUNG หรือเทียบเท่า
FL-3	–พื้นกระเบื้องแกรนิตโต้ C6410 รุ่น ROMANTIC BLACK MATTE ขนาด 0.60x0.60 ม. (ภายนอกอาคาร) # THAISOUNG หรือเทียบเท่า
FL-4	–พื้นกระเบื้องแกรนิตโต้สีดำ AK6002 รุ่น SUPERBLACK BLACK ขนาด 0.60x0.60 ม. จัดทำ PATTERN ตามแบบ # THAISOUNG หรือเทียบเท่า
FL-SL	–เส้น STAINLESS HAIRLINE ขนาด 1x1 ซม(เพลาตัน) จบงานระหว่างพื้นผิวต่างวัสดุ
SK-EX	บัวพื้นเดิมทำความสะอาดซ่อมแซม+ ปรับปรุงให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดี
SK-1	บัวพื้นอลูมิเนียม สี ALUMINUM สูง 10 ซม. –บัวพื้นอลูมิเนียม 100.10 มาตราฐาน –SKIRTING CONNER 100.0 –GREY SKIRTING ROBBER A.09 บจก. ALLOY หรือเทียบเท่า
SK-2	บัวพื้นอลูมิเนียม PINK GOLD HAIRLINE สูง 5 ซม. –บัวพื้นอลูมิเนียม SK–01A มาตราฐาน –SKIRTING CORNER SK–01–AC –ALU COVER SKIRTING บจก. ALLOY หรือเทียบเท่า



2nd Floor Plan
FLOOR PATTERN PLAN
SCALE 1:100 N.

ธอส
G H BANK
ธนาคารอาคารสงเคราะห์

ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่
ฝ่ายบริหารสำนักงานและกิจการสาขา
ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ อาคาร 2 ชั้น 4
เลขที่ 63 ถนนพระราม 9 ห้วยขวาง
กรุงเทพ 10310
โทรศัพท์ : (662) 202-1530
www.ghb.co.th

ชื่อโครงการ

งานปรับปรุงอาคารสำนักงาน
ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สาขาชัยนาท
ประจำปี 2567

แบบแสดง

2nd Floor Plan
FLOOR PATTERN PLAN

มาตราส่วน

ผู้ออกแบบและเขียนแบบ
งานสถาปัตยกรรม
นายทวีศักดิ์ ศรีวิภาสถิตย์
งานระบบประกอบอาคาร
นายกานต์ บำรุงศิริ

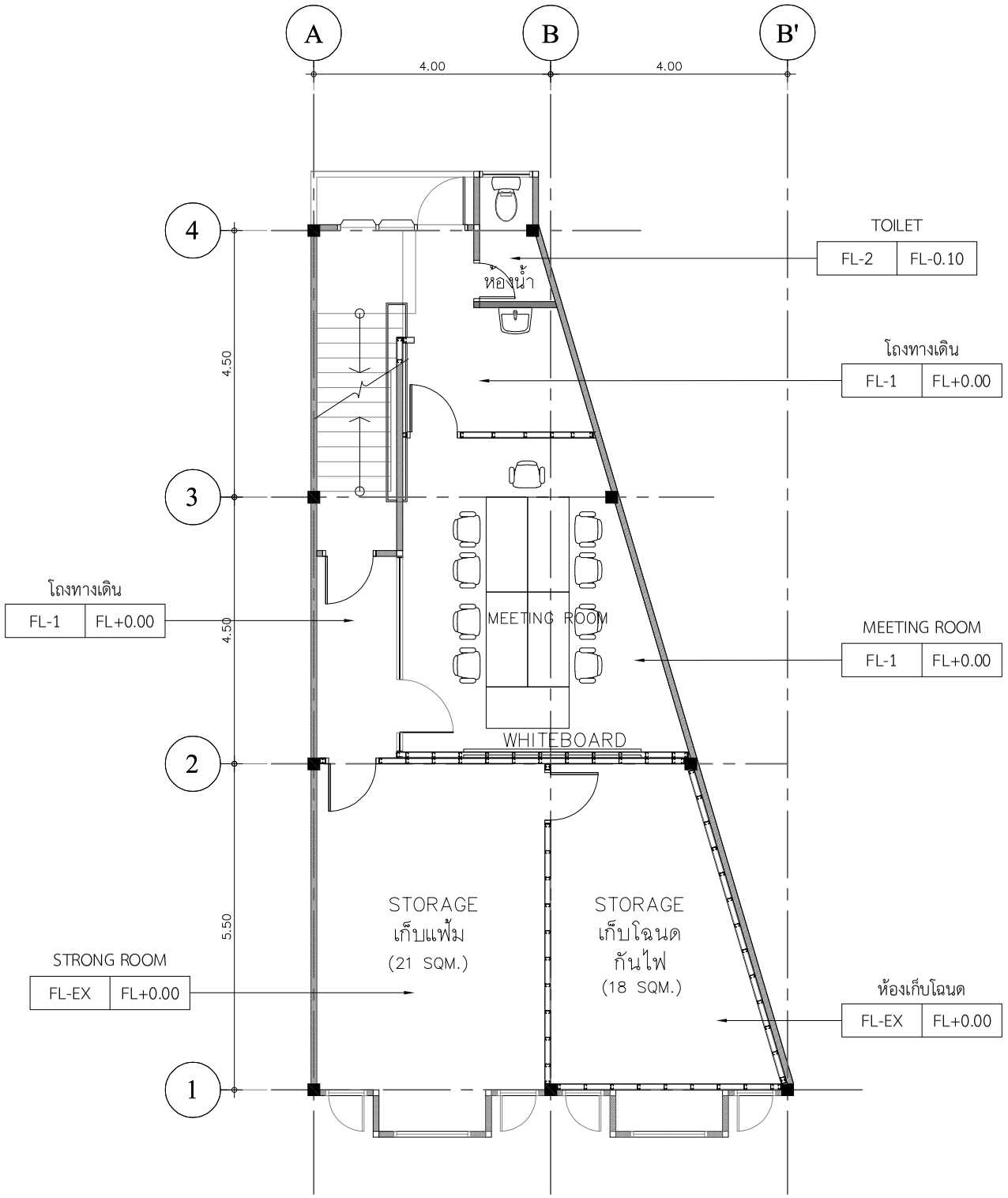
แก้ไขแบบ

ครั้งที่	แบบแสดง/รายละเอียด	วันที่

แผ่นที่	จำนวนแบบ/แผ่น
ID-2.7	

ให้ใช้ค่าตัวเลขที่กำหนดไว้เท่านั้น ห้ามวัดจากแบบ

งานพื้น (FLOOR)	
FL-EX	–พื้นเดิม ขัดล้างทำความสะอาด และซ่อมแซมเพิ่มเติม ส่วนที่ชำรุด หรือขาดหาย
FL-1	–พื้นกระเบื้องแกรนิตโต้ HPVB16000 รุ่น NANO SUPERWHITE ขนาด 0.60X0.60 ม. # THAISOUNG หรือเทียบเท่า –จมูกบันไดอลูมิเนียม 4 ร่อง APACE รุ่น A–40 หรือ INFINITE รุ่น SI–4L หรือเทียบเท่า
FL-2	–พื้นกระเบื้องแกรนิตโต้ B6020–F รุ่น CEMENT DIM GREY MATT ขนาด 0.60x0.60 ม. (ภายในห้องน้ำ) # THAISOUNG หรือเทียบเท่า
FL-3	–พื้นกระเบื้องแกรนิตโต้ C6410 รุ่น ROMANTIC BLACK MATTE ขนาด 0.60x0.60 ม. (ภายนอกอาคาร) # THAISOUNG หรือเทียบเท่า
FL-4	–พื้นกระเบื้องแกรนิตโต้สีดำ AK6002 รุ่น SUPERBLACK BLACK ขนาด 0.60x0.60 ม. จัดทำ PATTERN ตามแบบ # THAISOUNG หรือเทียบเท่า
FL-SL	–เส้น STAINLESS HAIRLINE ขนาด 1x1 ซม.(เพลาต้น) จบงานระหว่างพื้นผิวต่างวัสดุ
SK-EX	บัวพื้นเดิมทำความสะอาดซ่อมแซม+ ปรับปรุงให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดี
SK-1	บัวพื้นอลูมิเนียม สี ALUMINUM สูง 10 ซม. – บัวพื้นอลูมิเนียม 100.10 มาตราฐาน –SKIRTING CONNER 100.0 –GREY SKIRTING ROBBER A.09 บจก. ALLOY หรือเทียบเท่า
SK-2	บัวพื้นอลูมิเนียม PINK GOLD HAIRLINE สูง 5 ซม. –บัวพื้นอลูมิเนียม SK–01A มาตราฐาน –SKIRTING CORNER SK–01–AC –ALU COVER SKIRTING บจก. ALLOY หรือเทียบเท่า



3rd Floor Plan

FLOOR PATTERN PLAN

SCALE 1:100 N.

**หมายเหตุ

– วัสดุตามที่ระบุหรือเทียบเท่า

ธอส
G H BANK
ธนาคารอาคารสงเคราะห์

ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่
ฝ่ายบริหารสำนักงานและกิจการสาขา
ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ อาคาร 2 ชั้น 4
เลขที่ 63 ถนนพระราม 9 ห้วยขวาง
กรุงเทพ 10310
โทรศัพท์ : (662) 202-1530
www.ghb.co.th

ชื่อโครงการ

งานปรับปรุงอาคารสำนักงาน
ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สาขาชัยนาท
ประจำปี 2567

แบบแสดง

3rd Floor Plan

FLOOR PATTERN PLAN

มาตราส่วน

ผู้ออกแบบและเขียนแบบ

งานสถาปัตยกรรม

นายทวีศักดิ์ ศรีวิภาสถิตย์

งานระบบประกอบอาคาร

นายกานต์ บำรุงศิริ

แก้ไขแบบ

ครั้งที่	แบบแสดง/รายละเอียด	วันที่

แผ่นที่	จำนวนแบบ/แผ่น
ID-2.8	

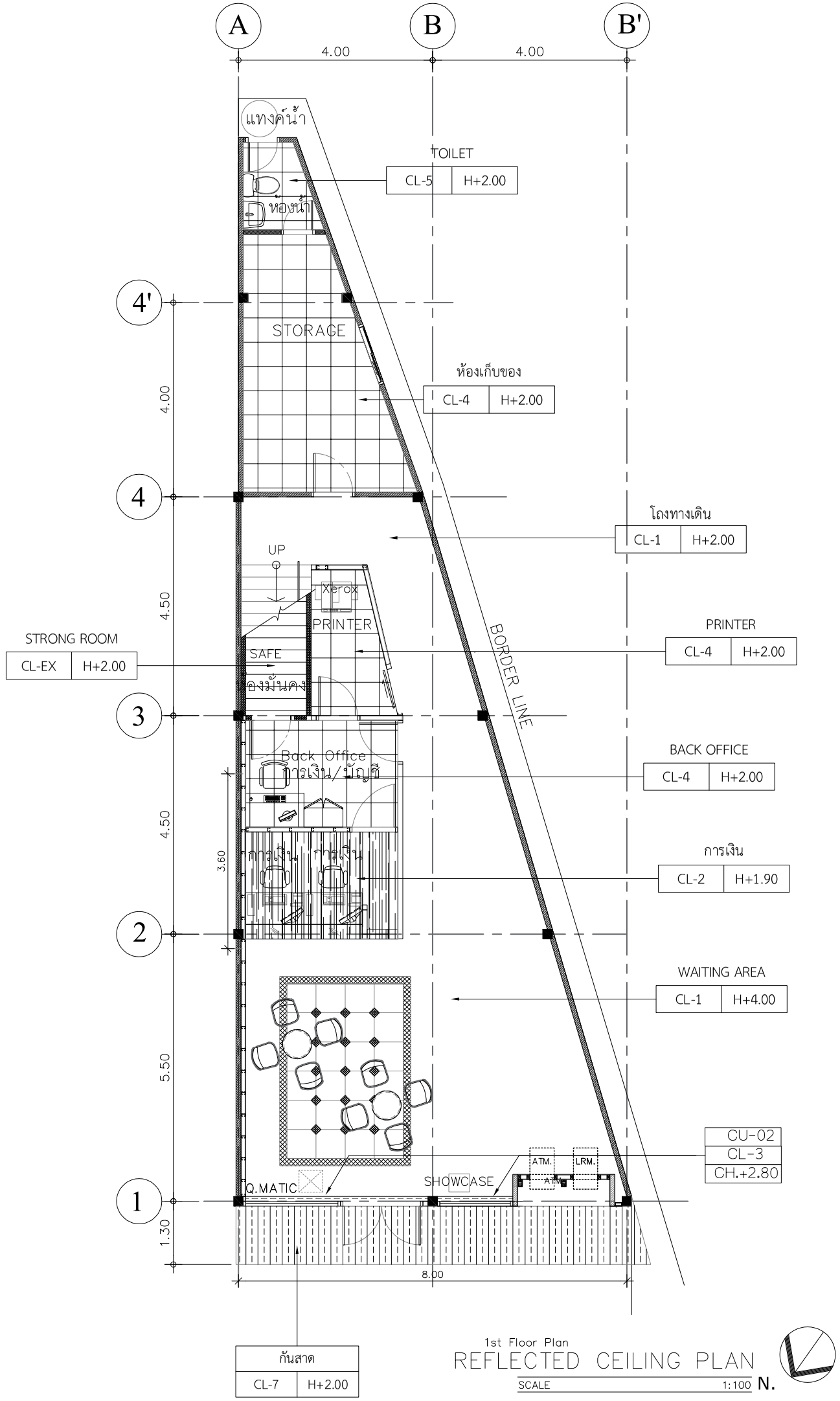
ให้ใช้ค่าตัวเลขที่กำหนดไว้เท่านั้น ห้ามวัดจากแบบ

งานฝ้าเพดาน (CEILING)	
CL-EX	ฝ้าเพดานเดิม -ฝ้าเพดานเดิม ซ่อมแซมเพิ่มเติมส่วนที่ชำรุด หรือขาดหายตาม สภาพหน้างาน พร้อมทาสี SHIELD 1/CODE:E777
CL-0	ท้องพื้น คสล.เดิม ทำความสะอาดทาสี
CL-1	ฝ้าเพดานฉาบเรียบ -ฝ้าเพดานโครงโลหะ C-LINE(CSL-35)ปิดยิปซั่มบอร์ด หนา 9มม. ฉาบเรียบทาสี SHIELD 1/CODE:E777
CL-2	ฝ้าตกแต่งโครงไม้ปิดแผ่น MDF. หนา 6มม. กรุทับด้วยแผ่นลามิเนต ลายไม้ No.PL-5
CL-3	ฝ้ายกระดับแนวราวม่าน -ฝ้ายกระดับโครงแผ่น MDF หนา 10มม. ตีกล่องขึ้นรูป ตามแบบ ทาสี SHIELD 1/CODE:E777
CL-4	ฝ้า T-BAR -ฝ้าโครง T-BAR(CST-M38)วางแผ่นยิปซั่มบอร์ด สำเร็จรูป หนา 9มม.ขนาด 0.60x0.60ม.(ผิวเรียบ)
CL-5	ฝ้า T-BAR -ฝ้าโครง T-BAR(CST-M38)วางแผ่นยิปซั่มบอร์ด ชนิดกันชื้น หนา 9มม. ทาสี SHIELD 1/CODE:E777
CL-6	ฝ้ากันภัย -ฝ้ากันภัยโครงเคร่าเหล็ก 25x25x2.0มม.@60x60ซม.# ระหว่างช่องโครงเสริมเหล็กเก็ก RB9มม.@30x30ซม.# ทาสีกันสนิม ด้านล่าง(ภายในห้อง)ปิดด้วยฝ้าเพดานฉาบเรียบ โครงโลหะ C-LINE (CSL-35) ปิดยิปซั่มบอร์ดชนิดทนไฟ หนา 15มม. ทาสี SHIELD 1/CODE:E777
CL-7	ฝ้าอลูมิเนียมตัว C -ฝ้าตัว C-85 ALUMINIUM STRIP CELING รุ่น V104สีขาว NO.2053 ติดตั้งตามมาตรฐานผู้ผลิต
CL-8	ฝ้า COMPOSITE PANEL -ฝ้าโครงเคร่าเหล็กรูปพรรณ ปิดด้วยแผ่น ALUMINIUM COMPOSITE No.MT-1 ติดตั้งตามมาตรฐานผู้ผลิต

งานม่าน	
CU-1	- ม่านปรับแสงแนวตั้ง (VERTICAL BLIND) (สำหรับพื้นที่ทำเป็) ผ้าทึบแสง BLACK OUT กันแสง 100% ไฟเบอร์กลาส 100% ความกว้างผ้า 8.9 ซม.
CU-2	- ม่านม้วน (สำหรับพื้นที่ถึงการเงิน) ผ้า SUNSCREEN แสงผ่าน 3% ผ้าใยสังเคราะห์โพลีเอสเตอร์และ PVC

*** หมายเหตุ :
- ฝ้าเพดานลายไม้ ดวงโคมและหัวจ่ายแอร์ สีดำ
- วัสดุตามระบุหรือเทียบเท่า
- ตรวจสอบระยะหน้างานจริงก่อนทำการติดตั้งหรือเริ่มงาน

หมายเหตุ
**ตรวจสอบระยะหน้างานจริงก่อนทำการติดตั้งหรือเริ่มงาน
ให้ระดับพื้นภายในเป็น ±0.00
**กำหนดหลอดไฟทั่วไป ใช้แสง DAYLIGHT เท่านั้น
**กำหนดหลอดไฟที่ติดตั้งฝ้าหลืบ ใช้แสง WARM เท่านั้น



1st Floor Plan
REFLECTED CEILING PLAN
SCALE 1:100

ธอส
G H BANK
ธนาคารอาคารสงเคราะห์

ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่
ฝ่ายบริหารสำนักงานและกิจการสาขา
ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ อาคาร 2 ชั้น 4
เลขที่ 63 ถนนพระราม 9 ห้วยขวาง
กรุงเทพ 10310
โทรศัพท์ : (662) 202-1530
www.ghb.co.th

ชื่อโครงการ

งานปรับปรุงอาคารสำนักงาน
ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สาขาชัยนาท
ประจำปี 2567

แบบแสดง

1st FLOOR
REFLECTED CEILING PLAN

มาตราส่วน

ผู้ออกแบบและเขียนแบบ
งานสถาปัตยกรรม
นายทวีศักดิ์ ศรีวิภาสถิตย์
งานระบบประกอบอาคาร
นายกานต์ บำรุงศิริ

แก้ไขแบบ

ครั้งที่	แบบแสดง/รายละเอียด	วันที่

แผ่นที่	จำนวนแบบ/แผ่น
ID-2.9	

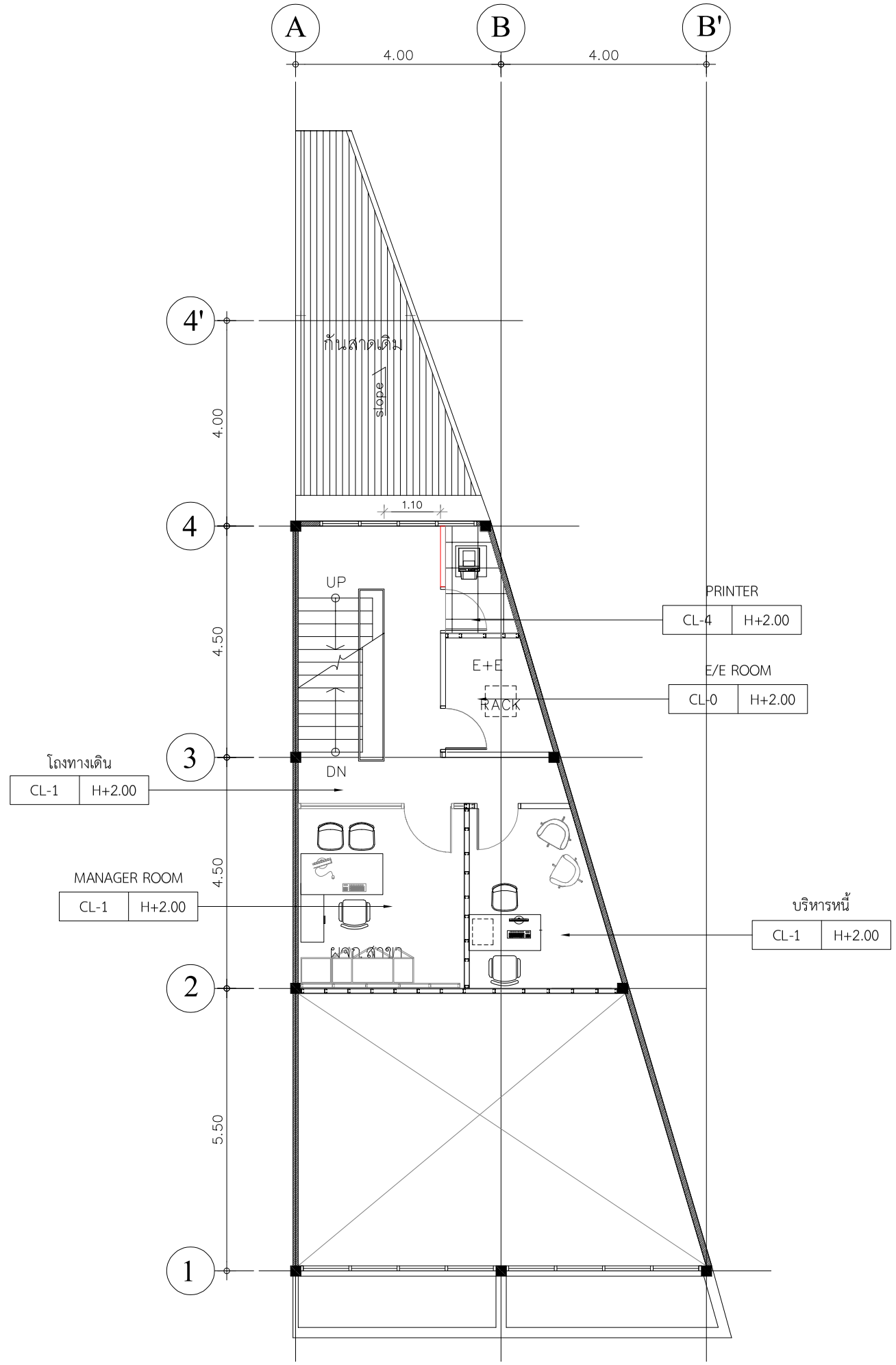
ให้ใช้ค่าตัวเลขที่กำหนดไว้เท่านั้น ห้ามวัดจากแบบ

งานฝ้าเพดาน (CEILING)	
CL-EX	ฝ้าเพดานเดิม -ฝ้าเพดานเดิม ซ่อมแซมเพิ่มเติมส่วนที่ชำรุด หรือขาดหายตาม สภาพหน้างาน พร้อมทาสี SHIELD 1/CODE:E777
CL-0	ท้องพื้น คสล.เดิม ทำความสะอาดทาสี
CL-1	ฝ้าเพดานฉาบเรียบ -ฝ้าเพดานโครงโลหะ C-LINE(CSL-35)ปิดยิปซั่มบอร์ด หนา 9มม. ฉาบเรียบทาสี SHIELD 1/CODE:E777
CL-2	ฝ้าตกแต่งโครงไม้ปิดแผ่น MDF. หนา 6มม. กรุทับด้วยแผ่นลามิเนต ลายไม้ No.PL-5
CL-3	ฝ้ายกระดับแนวราบม่าน -ฝ้ายกระดับโครงแผ่น MDF หนา 10มม. ตีกล่องขึ้นรูป ตามแบบ ทาสี SHIELD 1/CODE:E777
CL-4	ฝ้า T-BAR -ฝ้าโครง T-BAR(CST-M38)วางแผ่นยิปซั่มบอร์ด สำเร็จรูป หนา 9มม.ขนาด 0.60x0.60ม.(ผิวเรียบ)
CL-5	ฝ้า T-BAR -ฝ้าโครง T-BAR(CST-M38)วางแผ่นยิปซั่มบอร์ด ชนิดกันชื้น หนา 9มม. ทาสี SHIELD 1/CODE:E777
CL-6	ฝ้ากันภัย -ฝ้ากันภัยโครงเคร่าเหล็ก 25x25x2.0มม.@60x60ซม.# ระหว่างช่องโครงเสริมเหล็กถัก RB9มม.@30x30ซม.# ทาสีกันสนิม ด้านล่าง(ภายในห้อง)ปิดด้วยฝ้าเพดานฉาบเรียบ โครงโลหะ C-LINE (CSL-35) ปิดยิปซั่มบอร์ดชนิดทนไฟ หนา 15มม. ทาสี SHIELD 1/CODE:E777
CL-7	ฝ้าอลูมิเนียมตัว C -ฝ้าตัว C-85 ALUMINIUM STRIP CELING รุ่น V104สีขาว NO.2053 ติดตั้งตามมาตรฐานผู้ผลิต
CL-8	ฝ้า COMPOSITE PANEL -ฝ้าโครงเคร่าเหล็กรูปพรรณ ปิดด้วยแผ่น ALUMINIUM COMPOSITE No.MT-1 ติดตั้งตามมาตรฐานผู้ผลิต

งานม่าน	
CU-1	- ม่านปรับแสงแนวตั้ง (VERTICAL BLIND) (สำหรับพื้นที่ทั่วไป) ผ้าทึบแสง BLACK OUT กันแสง 100% ไฟเบอร์กลาส 100% ความกว้างผ้า 8.9 ซม.
CU-2	- ม่านม้วน (สำหรับพื้นที่ถึงการเงิน) ผ้า SUNSCREEN แสงผ่าน 3% ผ้าใยสังเคราะห์โพลีเอสเตอร์และ PVC

*** หมายเหตุ :
- ฝ้าเพดานลายไม้ ดวงโคมและหัวจ่ายแอร์ สีดำ
- วัสดุตามระบุหรือเทียบเท่า
- ตรวจสอบระยะหน้างานจริงก่อนทำการติดตั้งหรือเริ่มงาน

หมายเหตุ
**ตรวจสอบระยะหน้างานจริงก่อนทำการติดตั้งหรือเริ่มงาน
ให้ระดับพื้นภายในเป็น ±0.00
**กำหนดหลอดไฟทั่วไป ใช้แสง DAYLIGHT เท่านั้น
**กำหนดหลอดไฟที่ติดตั้งฝ้าหลืบ ใช้แสง WARM เท่านั้น



Mezzanine Plan
REFLECTED CEILING PLAN
SCALE 1:100 N.

**หมายเหตุ
- วัสดุตามที่ระบุหรือเทียบเท่า

ธอส
G H BANK
ธนาคารอาคารสงเคราะห์

ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่
ฝ่ายบริหารสำนักงานและกิจการสาขา
ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ อาคาร 2 ชั้น 4
เลขที่ 63 ถนนพระราม 9 ห้วยขวาง
กรุงเทพ 10310
โทรศัพท์ : (662) 202-1530
www.ghb.co.th

ชื่อโครงการ

งานปรับปรุงอาคารสำนักงาน
ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สาขาชัยนาท
ประจำปี 2567

แบบแสดง

Mezzanine Plan
REFLECTED CEILING PLAN

มาตราส่วน 1:250

ผู้ออกแบบและเขียนแบบ
งานสถาปัตยกรรม
นายทวีศักดิ์ ศรีวิภาสถิตย์
งานระบบประกอบอาคาร
นายกานต์ บำรุงศิริ

แก้ไขแบบ

ครั้งที่	แบบแสดง/รายละเอียด	วันที่

แผ่นที่	จำนวนแบบ/แผ่น
ID-2.10	

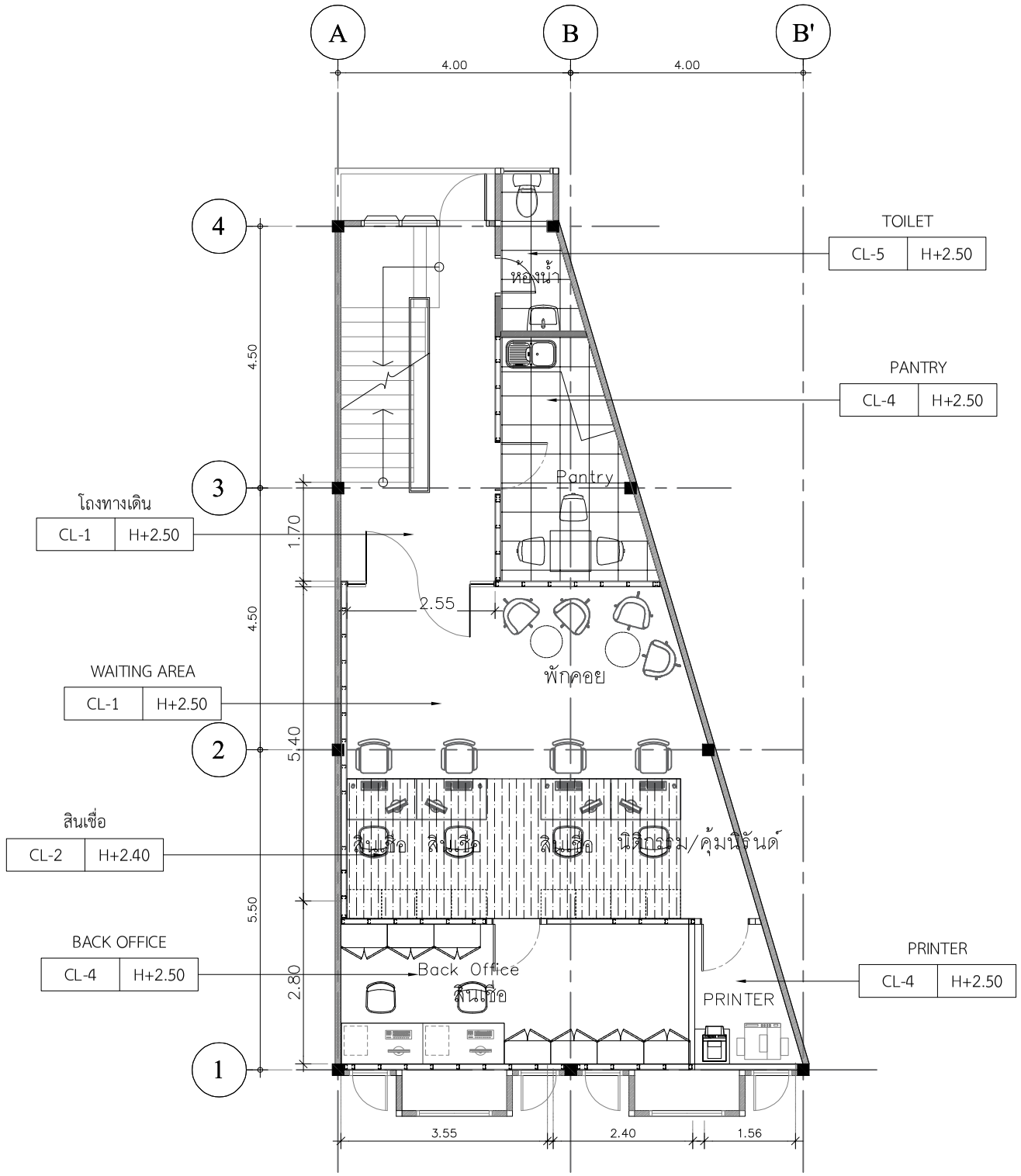
ให้ใช้ค่าตัวเลขที่กำหนดไว้เท่านั้น ห้ามวัดจากแบบ

งานฝ้าเพดาน (CEILING)	
CL-EX	ฝ้าเพดานเดิม -ฝ้าเพดานเดิม ซ่อมแซมเพิ่มเติมส่วนที่ชำรุด หรือขาดหายตาม สภาพหน้างาน พร้อมทาสี SHIELD 1/CODE:E777
CL-0	ท้องพื้น คสล.เดิม ทำความสะอาดทาสี
CL-1	ฝ้าเพดานฉาบเรียบ -ฝ้าเพดานโครงโลหะ C-LINE(CSL-35)ปิดยิปซั่มบอร์ด หนา 9มม. ฉาบเรียบทาสี SHIELD 1/CODE:E777
CL-2	ฝ้าตกแต่งโครงไม้ปิดแผ่น MDF. หนา 6มม. กรุทับด้วยแผ่นลามิเนต ลายไม้ No.PL-5
CL-3	ฝ้ายกระดับแนวราวม่าน -ฝ้ายกระดับโครงแผ่น MDF หนา 10มม. ตีกล่องขึ้นรูป ตามแบบ ทาสี SHIELD 1/CODE:E777
CL-4	ฝ้า T-BAR -ฝ้าโครง T-BAR(CST-M38)วางแผ่นยิปซั่มบอร์ด สำเร็จรูป หนา 9มม.ขนาด 0.60x0.60ม.(ผิวเรียบ)
CL-5	ฝ้า T-BAR -ฝ้าโครง T-BAR(CST-M38)วางแผ่นยิปซั่มบอร์ด ชนิดกันชื้น หนา 9มม. ทาสี SHIELD 1/CODE:E777
CL-6	ฝ้านิรภัย -ฝ้านิรภัยโครงเคร่าเหล็ก 25x25x2.0มม.@60x60ซม.# ระหว่างช่องโครงเสริมเหล็กถัก RB9มม.@30x30ซม.# ทาสีกันสนิม ด้านล่าง(ภายในห้อง)ปิดด้วยฝ้าเพดานฉาบเรียบ โครงโลหะ C-LINE (CSL-35) ปิดยิปซั่มบอร์ดชนิดทนไฟ หนา 15มม. ทาสี SHIELD 1/CODE:E777
CL-7	ฝ้าอลูมิเนียมตัว C -ฝ้าตัว C-85 ALUMINIUM STRIP CELING รุ่น V104สีขาว NO.2053 ติดตั้งตามมาตรฐานผู้ผลิต
CL-8	ฝ้า COMPOSITE PANEL -ฝ้าโครงเคร่าเหล็กรูปพรรณ ปิดด้วยแผ่น ALUMINIUM COMPOSITE No.MT-1 ติดตั้งตามมาตรฐานผู้ผลิต

งานม่าน	
CU-1	- ม่านปรับแสงแนวตั้ง (VERTICAL BLIND) (สำหรับพื้นที่ทั่วไป) ผ้าทึบแสง BLACK OUT กันแสง 100% ไฟเบอร์กลาส 100% ความกว้างผ้า 8.9 ซม.
CU-2	- ม่านม้วน (สำหรับพื้นที่ถังการเงิน) ผ้า SUNSCREEN แสงผ่าน 3% ผ้าใยสังเคราะห์โพลีเอสเตอร์และ PVC

*** หมายเหตุ :
- ฝ้าเพดานลายไม้ ดวงโคมและหัวจ่ายแอร์ สีดำ
- วัสดุตามระบุหรือเทียบเท่า
- ตรวจสอบระยะหน้างานจริงก่อนทำการติดตั้งหรือเริ่มงาน

หมายเหตุ
**ตรวจสอบระยะหน้างานจริงก่อนทำการติดตั้งหรือเริ่มงาน
ให้ระดับพื้นภายในเป็น ±0.00
**กำหนดหลอดไฟทั่วไป ใช้แสง DAYLIGHT เท่านั้น
**กำหนดหลอดไฟที่ติดตั้งฝ้าหลืบ ใช้แสง WARM เท่านั้น



2nd Floor Plan
REFLECTED CEILING PLAN
SCALE 1:100 N.

ธอส
G H BANK
ธนาคารอาคารสงเคราะห์

ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่
ฝ่ายบริหารสำนักงานและกิจการสาขา
ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ อาคาร 2 ชั้น 4
เลขที่ 63 ถนนพระราม 9 ห้วยขวาง
กรุงเทพ 10310
โทรศัพท์ : (662) 202-1530
www.ghb.co.th

ชื่อโครงการ

งานปรับปรุงอาคารสำนักงาน
ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สาขาชัยนาท
ประจำปี 2567

แบบแสดง

2nd Floor Plan
REFLECTED CEILING PLAN

มาตราส่วน

ผู้ออกแบบและเขียนแบบ
งานสถาปัตยกรรม
นายทวีศักดิ์ ศรีวิภาสถิตย์
งานระบบประกอบอาคาร
นายกานต์ บำรุงศิริ

แก้ไขแบบ

ครั้งที่	แบบแสดง/รายละเอียด	วันที่

แผ่นที่	จำนวนแบบ/แผ่น
ID-2.11	

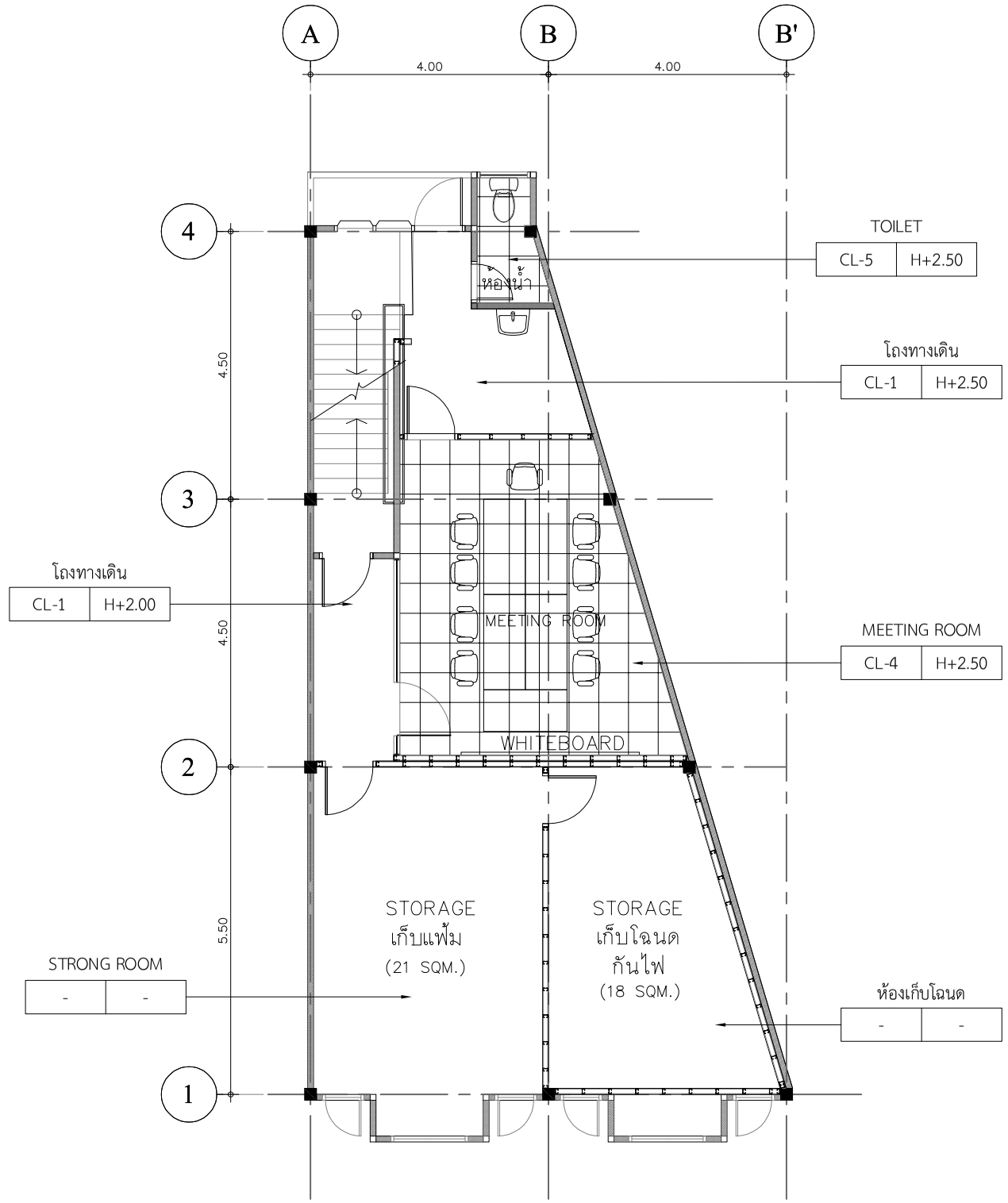
ให้ใช้ค่าตัวเลขที่กำหนดไว้เท่านั้น ห้ามวัดจากแบบ

งานฝ้าเพดาน (CEILING)	
CL-EX	ฝ้าเพดานเดิม -ฝ้าเพดานเดิม ซ่อมแซมเพิ่มเติมส่วนที่ชำรุด หรือขาดหายตาม สภาพหน้างาน พร้อมทาสี SHIELD 1/CODE:E777
CL-0	ท้องพื้น คสล.เดิม ทำความสะอาดทาสี
CL-1	ฝ้าเพดานฉาบเรียบ -ฝ้าเพดานโครงโลหะ C-LINE(CSL-35)ปิดยิปซั่มบอร์ด หนา 9มม. ฉาบเรียบทาสี SHIELD 1/CODE:E777
CL-2	ฝ้าตกแต่งโครงไม้ปิดแผ่น MDF. หนา 6มม. กรุทับด้วยแผ่นลามิเนต ลายไม้ No.PL-5
CL-3	ฝ้ายกระดับแนวราวม่าน -ฝ้ายกระดับโครงแผ่น MDF หนา 10มม. ตีกล่องขึ้นรูป ตามแบบ ทาสี SHIELD 1/CODE:E777
CL-4	ฝ้า T-BAR -ฝ้าโครง T-BAR(CST-M38)วางแผ่นยิปซั่มบอร์ด สำเร็จรูป หนา 9มม.ขนาด 0.60x0.60ม.(ผิวเรียบ)
CL-5	ฝ้า T-BAR -ฝ้าโครง T-BAR(CST-M38)วางแผ่นยิปซั่มบอร์ด ชนิดกันชื้น หนา 9มม. ทาสี SHIELD 1/CODE:E777
CL-6	ฝ้ากันภัย -ฝ้ากันภัยโครงเคร่าเหล็ก 25x25x2.0มม.@60x60ซม.# ระหว่างช่องโครงเสริมเหล็กถัก RB9มม.@30x30ซม.# ทาสีกันสนิม ด้านล่าง(ภายในห้อง)ปิดด้วยฝ้าเพดานฉาบเรียบ โครงโลหะ C-LINE (CSL-35) ปิดยิปซั่มบอร์ดชนิดทนไฟ หนา 15มม. ทาสี SHIELD 1/CODE:E777
CL-7	ฝ้าอลูมิเนียมตัว C -ฝ้าตัว C-85 ALUMINIUM STRIP CELING รุ่น V104สีขาว NO.2053 ติดตั้งตามมาตรฐานผู้ผลิต
CL-8	ฝ้า COMPOSITE PANEL -ฝ้าโครงเคร่าเหล็กรูปพรรณ ปิดด้วยแผ่น ALUMINIUM COMPOSITE No.MT-1 ติดตั้งตามมาตรฐานผู้ผลิต

งานม่าน	
CU-1	- ม่านปรับแสงแนวตั้ง (VERTICAL BLIND) (สำหรับพื้นที่ทั่วไป) ผ้าทึบแสง BLACK OUT กันแสง 100% ไฟเบอร์กลาส 100% ความกว้างผ้า 8.9 ซม.
CU-2	- ม่านม้วน (สำหรับพื้นที่บริการเงิน) ผ้า SUNSCREEN แสงผ่าน 3% ผ้าใยสังเคราะห์โพลีเอสเตอร์และ PVC

*** หมายเหตุ :
- ฝ้าเพดานลายไม้ ดวงโคมและหัวจ่ายแอร์ สีดำ
- วัสดุตามระบุหรือเทียบเท่า
- ตรวจสอบระยะหน้างานจริงก่อนทำการติดตั้งหรือเริ่มงาน

หมายเหตุ
**ตรวจสอบระยะหน้างานจริงก่อนทำการติดตั้งหรือเริ่มงาน
ให้ระดับพื้นภายในเป็น ±0.00
**กำหนดหลอดไฟทั่วไป ใช้แสง DAYLIGHT เท่านั้น
**กำหนดหลอดไฟที่ติดตั้งฝ้าหลืบ ใช้แสง WARM เท่านั้น



3rd Floor Plan
REFLECTED CEILING PLAN
SCALE 1:100

N.

**หมายเหตุ
- วัสดุตามที่ระบุหรือเทียบเท่า

ธอส
G H BANK
ธนาคารอาคารสงเคราะห์

ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่
ฝ่ายบริหารสำนักงานและกิจการสาขา
ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ อาคาร 2 ชั้น 4
เลขที่ 63 ถนนพระราม 9 ห้วยขวาง
กรุงเทพ 10310
โทรศัพท์ : (662) 202-1530
www.ghb.co.th

ชื่อโครงการ

งานปรับปรุงอาคารสำนักงาน
ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สาขาชัยนาท
ประจำปี 2567

แบบแสดง

3rd Floor Plan
REFLECTED CEILING PLAN

มาตราส่วน

ผู้ออกแบบและเขียนแบบ
งานสถาปัตยกรรม
นายทวีศักดิ์ ศรีวิภาสถิตย์
งานระบบประกอบอาคาร
นายกานต์ บำรุงศิริ

แก้ไขแบบ

ครั้งที่	แบบแสดง/รายละเอียด	วันที่

แผ่นที่	จำนวนแบบ/แผ่น
ID-2.12	

ให้ใช้ค่าตัวเลขที่กำหนดไว้เท่านั้น ห้ามวัดจากแบบ