



โครงการพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย
ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐ โซน C
เจ้าของโครงการ : บริษัท ธนารักษ์พัฒนาสินทรัพย์ จำกัด (ธพส.)

แบบรายละเอียดฉบับสมบูรณ์ (Final Detailed Design)
สัญญาก่อสร้างอาคารสนับสนุน
(ส่วนงานโครงสร้าง งานสถาปัตยกรรม และงานระบบหลัก)
งานสถาปัตยกรรม
(REVISION 0)

GCDT
GOVERNMENT CENTER
DESIGN TEAM

กลุ่มบริษัทที่ปรึกษาออกแบบ GOVERNMENT CENTER DESIGN TEAM (GCDT)

- บริษัท อาคิเทคส์ แอนด์ แอสโซซิเอตส์ จำกัด (A&A)

- บริษัท ดีไซน์ + ดีเวลลอป จำกัด (D+D)

- บริษัท อรุณชัยเสรี คอนซัลติ้ง เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (ACS)

- บริษัท อีอีซี เอ็นจิเนียริ่ง เน็ทเวิร์ค จำกัด (EEC)

- บริษัท ไดนามิค เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด (DEC)

- บริษัท พี 49 ดีไซน์ แอนด์ แอสโซซิเอตส์ จำกัด (P49 Deesign)

- บริษัท สำนักงานออกแบบประฟ้า จำกัด (RAFA)

กลุ่มบริษัทที่ปรึกษาบริหารโครงการ

- บริษัท ทีม คอนซัลติ้ง เอนจิเนียริ่ง แอนด์แมเนจเม้นท์ จำกัด (มหาชน)

- บริษัท เอทีที คอนซัลแตนท์ จำกัด

- บริษัท ทีม เอสคิว จำกัด

สารบัญแบบ ส่วนที่ 1	
เลขที่แบบ	ชื่อแบบ

01_GENERAL	
GCC-C-C-AR-01-0001	สารบัญแบบ
GCC-C-C-AR-01-0002	รายการประกอบแบบ
02_LAYOUT	
GCC-C-C-AR-02-0001	ผังบริเวณพื้นที่ชั้น 1 หน้า 1
GCC-C-C-AR-02-0002	ผังบริเวณพื้นที่ชั้น 1 หน้า 2
03_SETTING OUT PLAN	
GCC-C-C-AR-03-0001	แปลนพื้น ชั้นใต้ดิน B2
GCC-C-C-AR-03-0002	แปลนพื้นชั้น B2 Part D1
GCC-C-C-AR-03-0003	แปลนพื้นชั้น B2 Part D2
GCC-C-C-AR-03-0004	แปลนพื้น ชั้นใต้ดิน B1
GCC-C-C-AR-03-0005	แปลนพื้นชั้น B1 Part D1
GCC-C-C-AR-03-0006	แปลนพื้นชั้น B1 Part D2
GCC-C-C-AR-03-0007	แปลนพื้นชั้น 1
GCC-C-C-AR-03-0008	แปลนพื้นชั้น 1 PART D1
GCC-C-C-AR-03-0009	แปลนพื้นชั้น 1 PART D2
GCC-C-C-AR-03-0010	แปลนพื้นชั้น 2
GCC-C-C-AR-03-0011	แปลนพื้นชั้น 2 PART D1
GCC-C-C-AR-03-0012	แปลนพื้นชั้น 2 PART D2
GCC-C-C-AR-03-0013	แปลนพื้นชั้น 3
GCC-C-C-AR-03-0014	แปลนพื้นชั้น 3 PART D1
GCC-C-C-AR-03-0015	แปลนพื้นชั้น 3 PART D2
GCC-C-C-AR-03-0016	แปลนพื้นชั้น 4
GCC-C-C-AR-03-0017	แปลนพื้นชั้น 5
GCC-C-C-AR-03-0018	แปลนพื้นชั้น 6
GCC-C-C-AR-03-0019	แปลนพื้นชั้น 6 Mezzanine
GCC-C-C-AR-03-0020	แปลนพื้นชั้น 7
GCC-C-C-AR-03-0021	แปลนพื้นชั้น 8
GCC-C-C-AR-03-0022	แปลนพื้นชั้นเดาดฟ้า
GCC-C-C-AR-03-0023	แปลนหลังคา
04_SETTING OUT CEILING PLAN	
GCC-C-C-AR-04-0001	แปลนฝ้าเพดานชั้น B2 Part 1
GCC-C-C-AR-04-0002	แปลนฝ้าเพดานชั้น B2 Part 2
GCC-C-C-AR-04-0003	แปลนฝ้าเพดานชั้น B1 Part 1
GCC-C-C-AR-04-0004	แปลนฝ้าเพดานชั้น B1 Part 2
GCC-C-C-AR-04-0005	แปลนฝ้าเพดานชั้น 1 Part 1
GCC-C-C-AR-04-0006	แปลนฝ้าเพดานชั้น 1 Part 2
GCC-C-C-AR-04-0007	แปลนฝ้าเพดานชั้น 2 Part 1
GCC-C-C-AR-04-0008	แปลนฝ้าเพดานชั้น 2 Part 2
GCC-C-C-AR-04-0009	แปลนฝ้าเพดานชั้น 3 Part 1
GCC-C-C-AR-04-0010	แปลนฝ้าเพดานชั้น 3 Part 2
GCC-C-C-AR-04-0011	แปลนฝ้าเพดานชั้น 4
GCC-C-C-AR-04-0012	แปลนฝ้าเพดานชั้น 5
GCC-C-C-AR-04-0013	แปลนฝ้าเพดานชั้น 6
GCC-C-C-AR-04-0014	แปลนฝ้าเพดานชั้น 6 Mezzanine
GCC-C-C-AR-04-0015	แปลนฝ้าเพดานชั้น 7
GCC-C-C-AR-04-0016	แปลนฝ้าเพดานชั้น 8
GCC-C-C-AR-04-0017	แปลนฝ้าเพดานชั้น ดาดฟ้า
05_ELEVATION	
GCC-C-C-AR-05-0001	รูปด้าน 1
GCC-C-C-AR-05-0002	รูปด้าน 2
GCC-C-C-AR-05-0003	รูปด้าน 3
GCC-C-C-AR-05-0004	รูปด้าน 4
06_SECTION	
GCC-C-C-AR-06-0001	รูปตัด A
GCC-C-C-AR-06-0002	รูปตัด B
GCC-C-C-AR-06-0003	รูปตัด C
07_CORE LIFT DETAIL	
GCC-C-C-AR-07-0001	แบบขยาย CORE LIFT CC.1 หน้า 1
GCC-C-C-AR-07-0002	แบบขยาย CORE LIFT CC.1 หน้า 2
GCC-C-C-AR-07-0003	แบบขยาย CORE LIFT CC.2 หน้า 1
GCC-C-C-AR-07-0004	แบบขยาย CORE LIFT CC.2 หน้า 2
GCC-C-C-AR-07-0005	แบบขยาย CORE LIFT CC.3 หน้า 1
GCC-C-C-AR-07-0006	แบบขยาย CORE LIFT CC.3 หน้า 2
GCC-C-C-AR-07-0007	แบบขยาย CORE LIFT CC.4 หน้า 1
GCC-C-C-AR-07-0008	แบบขยาย CORE LIFT CC.4 หน้า 2
GCC-C-C-AR-07-0009	แบบขยาย CORE LIFT CC.4 หน้า 3
GCC-C-C-AR-07-0010	แบบขยาย CORE LIFT CC.4 หน้า 4
GCC-C-C-AR-07-0011	แบบขยาย CORE LIFT CC.4 หน้า 5
GCC-C-C-AR-07-0012	แบบขยาย CORE LIFT CC.4 หน้า 6
GCC-C-C-AR-07-0013	แบบขยาย CORE LIFT CC.5 หน้า 1

สารบัญแบบ ส่วนที่ 1	
เลขที่แบบ	ชื่อแบบ

GCC-C-C-AR-07-0014	แบบขยาย CORE LIFT CC.5 หน้า 2
08_TOILET DETAIL	
GCC-C-C-AR-08-0001	แบบขยายห้องน้ำ CT-01
GCC-C-C-AR-08-0002	แปลนขยายฝ้าเพดาน CT-01
GCC-C-C-AR-08-0003	แบบขยายห้องน้ำ CT-02
GCC-C-C-AR-08-0004	แปลนขยายฝ้าเพดาน CT-02 (ชั้น 1-7)
GCC-C-C-AR-08-0005	แบบขยายห้องน้ำ CT-02a
GCC-C-C-AR-08-0006	แปลนขยายฝ้าเพดาน CT-02a (ชั้น 2-7)
09_STAIR DETAIL	
GCC-C-C-AR-09-0001	แบบขยายบันได CST-01, CST-02 หน้า 1
GCC-C-C-AR-09-0002	แบบขยายบันได CST-01, CST-02 หน้า 2
GCC-C-C-AR-09-0003	แบบขยายบันได CST-01, CST-02 หน้า 3
GCC-C-C-AR-09-0004	แบบขยายบันได CST-01, CST-02 หน้า 4
GCC-C-C-AR-09-0005	แบบขยายบันได CST-01, CST-02 หน้า 5
GCC-C-C-AR-09-0006	แบบขยายบันได CST-01,CST-02 หน้า 6
GCC-C-C-AR-09-0007	แบบขยายบันได CST-01,CST-02 หน้า 7
GCC-C-C-AR-09-0008	แบบขยายบันได CST-03 หน้า 1
GCC-C-C-AR-09-0009	แบบขยายบันได CST-03 หน้า 2
GCC-C-C-AR-09-0010	แบบขยายบันได CST-03 หน้า 3
GCC-C-C-AR-09-0011	แบบขยายบันได CST-03 หน้า 4
GCC-C-C-AR-09-0012	แบบขยายบันได CST-04 หน้า 1
GCC-C-C-AR-09-0013	แบบขยายบันได CST-04 หน้า 2
GCC-C-C-AR-09-0014	แบบขยายบันได CST-04 หน้า 3
GCC-C-C-AR-09-0015	แบบขยายบันได CST-04 หน้า 4
GCC-C-C-AR-09-0016	แบบขยายบันได CST-05 หน้า 1
GCC-C-C-AR-09-0017	แบบขยายบันได CST-05 หน้า 2
GCC-C-C-AR-09-0018	แบบขยายบันได CST-05 หน้า 3
GCC-C-C-AR-09-0019	แบบขยายบันได CST-05 หน้า 4
GCC-C-C-AR-09-0020	แบบขยายบันได CST-05 หน้า 5
GCC-C-C-AR-09-0021	แบบขยายบันได CST-06 หน้า 1
GCC-C-C-AR-09-0022	แบบขยายบันได CST-06 หน้า 2
GCC-C-C-AR-09-0023	แบบขยายบันได CST-06 หน้า 3
GCC-C-C-AR-09-0024	แบบขยายบันได CST-06 หน้า 4
GCC-C-C-AR-09-0025	แบบขยายบันได CST-06 หน้า 5
GCC-C-C-AR-09-0026	แบบขยายบันได CST-06 หน้า 6
GCC-C-C-AR-09-0027	แบบขยายบันได CST-06 หน้า 7
GCC-C-C-AR-09-0028	แบบขยายบันได CST-07 หน้า 1
GCC-C-C-AR-09-0029	แบบขยายบันได CST-08 , CST-09
GCC-C-C-AR-09-0030	แบบขยายบันได CST-10
GCC-C-C-AR-09-0031	แบบขยายบันไดเลื่อน CESC-01 - CESC-02
GCC-C-C-AR-09-0032	แบบขยายบันไดเลื่อน CESC-03 - CESC-14
GCC-C-C-AR-09-0033	แบบขยายบันไดเลื่อน CESC-15 - CESC-24
GCC-C-C-AR-09-0034	แบบขยายบันไดเลื่อน CESC-25 - CESC-26
GCC-C-C-AR-09-0035	แบบขยายรูปตัดบันไดเลื่อน หน้า 1
GCC-C-C-AR-09-0036	แบบขยายรูปตัดบันไดเลื่อน หน้า 2
GCC-C-C-AR-09-0037	แบบขยายรูปด้านบันไดเลื่อน
10_RAMP DETAIL	
GCC-C-C-AR-10-0001	แบบขยาย RAMP R.1
GCC-C-C-AR-10-0002	แบบขยาย RAMP R.2
GCC-C-C-AR-10-0003	แบบขยาย RAMP R.3
GCC-C-C-AR-10-0004	แบบขยาย RAMP R.3a
GCC-C-C-AR-10-0005	แบบขยาย RAMP R.4
GCC-C-C-AR-10-0006	แบบขยาย RAMP R.5
11_WALL SECTION & TYPICAL DETAIL	
GCC-C-C-AR-11-0001	แบบแปลนขยายทางเดินบริการ ชั้นที่ 1-2
GCC-C-C-AR-11-0002	แบบแปลนขยายทางเดินบริการ ชั้นที่ 3-4
GCC-C-C-AR-11-0003	แบบแปลนขยายทางเดินบริการ ชั้นที่ 5 , แบบขยายบันไดเล็ก
GCC-C-C-AR-11-0004	รูปตัดขยาย WS-01
GCC-C-C-AR-11-0005	รูปตัดขยาย WS-02
GCC-C-C-AR-11-0006	รูปตัดขยาย WS-03
GCC-C-C-AR-11-0007	รูปตัดขยาย WS-04
GCC-C-C-AR-11-0008	แบบขยาย 1-4
GCC-C-C-AR-11-0009	แบบขยาย 5-7
GCC-C-C-AR-11-0010	แบบขยายผนังภายนอก
GCC-C-C-AR-11-0011	แบบขยายเสา C1, C2
GCC-C-C-AR-11-0012	แบบขยายโถงทางเข้า 1 แผ่นที่ 1
GCC-C-C-AR-11-0013	แบบขยายโถงทางเข้า 1 แผ่นที่ 2
GCC-C-C-AR-11-0014	แบบขยายโถงทางเข้า 1 แผ่นที่ 3
GCC-C-C-AR-11-0015	แบบขยายโถงทางเข้า 2 แผ่นที่ 1
GCC-C-C-AR-11-0016	แบบขยายโถงทางเข้า 2 แผ่นที่ 2

สารบัญแบบ ส่วนที่ 1	
เลขที่แบบ	ชื่อแบบ

GCC-C-C-AR-11-0017	แบบขยายโถงทางเข้า 2 แผ่นที่ 3
GCC-C-C-AR-11-0018	แบบขยายโถงทางเข้า 2 แผ่นที่ 4
GCC-C-C-AR-11-0019	แบบขยายโถงทางเข้า 2 แผ่นที่ 5
GCC-C-C-AR-11-0020	แบบขยายโถงทางเข้า 2 แผ่นที่ 6
GCC-C-C-AR-11-0021	แบบขยายโถงทางเข้า 2 แผ่นที่ 7
GCC-C-C-AR-11-0022	แบบขยายโถงทางเข้า 2 แผ่นที่ 8
GCC-C-C-AR-11-0023	แบบขยายโถงทางเข้า 2 แผ่นที่ 9
GCC-C-C-AR-11-0024	แบบขยายโถงทางเข้า 2 แผ่นที่ 10
GCC-C-C-AR-11-0025	แบบขยายโถงทางเข้า 2 แผ่นที่ 11
GCC-C-C-AR-11-0026	แบบขยายโถงทางเข้า 2 แผ่นที่ 12
GCC-C-C-AR-11-0027	แบบขยายโถงทางเข้า 2 แผ่นที่ 13
GCC-C-C-AR-11-0028	แบบขยายทางหนีไฟ 1
GCC-C-C-AR-11-0029	แบบขยายทางหนีไฟ 2
GCC-C-C-AR-11-0030	แบบขยายทางหนีไฟ 3
GCC-C-C-AR-11-0031	แบบขยายทางหนีไฟ 4
GCC-C-C-AR-11-0032	แบบขยายทางบริการหลังคาทางเชื่อม ชั้นที่ 3
GCC-C-C-AR-11-0033	แปลนขยายห้องอาบนํ้าละหมาด
GCC-C-C-AR-11-0034	แปลนขยายรางระบายน้ำหลังคาห้องเครื่อง
GCC-C-C-AR-11-0035	แบบขยาย ห้องพักขยะและห้องเก็บถังแก๊ส แผ่นที่ 1
GCC-C-C-AR-11-0036	แบบขยาย ห้องพักขยะและห้องเก็บถังแก๊ส แผ่นที่ 2
12_FACADE DETAIL	
GCC-C-C-AR-12-0001	แบบขยายผนัง SOLID ALUMINIUM รูปด้าน 1
GCC-C-C-AR-12-0002	แบบขยายผนัง SOLID ALUMINIUM รูปด้าน 3
GCC-C-C-AR-12-0003	แบบขยายกระจก CWA.1
GCC-C-C-AR-12-0004	แบบขยายกระจก CWA.2
GCC-C-C-AR-12-0005	รูปตัดขยายผนังกระจก CWA.1 ,CWA.2
GCC-C-C-AR-12-0006	แบบขยายหน้าต่าง CWA.3
GCC-C-C-AR-12-0007	แปลนหลังคาทางเข้า อาคารสนับสนุนศูนย์ประชุม
GCC-C-C-AR-12-0008	รูปด้านหลังคาทางเข้า อาคารสนับสนุนศูนย์ประชุม
GCC-C-C-AR-12-0009	รูปตัดหลังคาทางเข้า อาคารสนับสนุนศูนย์ประชุม
GCC-C-C-AR-12-0010	แบบขยายหลังคาทางเข้า อาคารสนับสนุนศูนย์ประชุม
13_DOOR DETAIL	
GCC-C-C-AR-13-0001	แบบขยายประตู หน้า 1
GCC-C-C-AR-13-0002	แบบขยายประตู หน้า 2
GCC-C-C-AR-13-0003	แบบขยายประตู หน้า 3
GCC-C-C-AR-13-0004	แบบขยายประตู หน้า 4
GCC-C-C-AR-13-0005	แบบขยายประตู หน้า 5
14_WINDOW DETAIL	
GCC-C-C-AR-14-0001	แบบขยายหน้าต่าง CW. หน้า 1
GCC-C-C-AR-14-0002	แบบขยายหน้าต่าง CW. หน้า 2
GCC-C-C-AR-14-0003	แบบขยายหน้าต่าง CW. หน้า 3
GCC-C-C-AR-14-0004	แบบขยายหน้าต่าง CW. หน้า 4
GCC-C-C-AR-14-0005	แบบขยายหน้าต่าง CW. หน้า 5
GCC-C-C-AR-14-0006	แบบขยายหน้าต่าง CW. หน้า 6
15_TYPICAL DETAIL	
GCC-C-C-AR-15-0001	แบบขยายที่จอดรถ
GCC-C-C-AR-15-0002	แบบขยาย EXPANSION JOINT
GCC-C-C-AR-15-0003	แบบขยายผนังคอนกรีตบล็อกเบา และเสาเอ็น
GCC-C-C-AR-15-0004	แบบขยายบัวเชิงผนัง
GCC-C-C-AR-15-0005	แบบขยายมาตรฐานการติดตั้งสุขภัณฑ์ 1
GCC-C-C-AR-15-0006	แบบขยายมาตรฐานการติดตั้งสุขภัณฑ์ 2
GCC-C-C-AR-15-0007	แบบขยายราวบันได จุกบันได ราวกันตก แผ่นที่ 1
GCC-C-C-AR-15-0008	แบบขยายราวบันได จุกบันได ราวกันตก แผ่นที่ 2
GCC-C-C-AR-15-0009	แบบขยายราวบันได จุกบันได ราวกันตก แผ่นที่ 3
GCC-C-C-AR-15-0010	แบบขยายราวบันได จุกบันได ราวกันตก แผ่นที่ 4
GCC-C-C-AR-15-0011	แบบขยายราวบันได จุกบันได ราวกันตก แผ่นที่ 5
GCC-C-C-AR-15-0012	แบบขยายท้าวใบ
16_FIRE COMPARTMENT PLAN	
GCC-C-C-AR-16-0001	แปลนขยาย Fire compartment ชั้น B2
GCC-C-C-AR-16-0002	แปลนขยาย Fire compartment ชั้น B1
GCC-C-C-AR-16-0003	แปลนขยาย Fire compartment ชั้น 1
GCC-C-C-AR-16-0004	แปลนขยาย Fire compartment ชั้น 2
GCC-C-C-AR-16-0005	แปลนขยาย Fire compartment ชั้น 3
GCC-C-C-AR-16-0006	แปลนขยาย Fire compartment ชั้น 4
GCC-C-C-AR-16-0007	แปลนขยาย Fire compartment ชั้น 5
GCC-C-C-AR-16-0008	แปลนขยาย Fire compartment ชั้น 6
GCC-C-C-AR-16-0009	แปลนขยาย Fire compartment ชั้น 7
GCC-C-C-AR-16-0010	แปลนขยาย Fire compartment ชั้น 8

สารบัญแบบ ส่วนที่ 1	
เลขที่แบบ	ชื่อแบบ

GCC-C-C-AR-16-0011	แปลนขยาย Fire compartment ชั้น ROOF
17_LIGHTING PLAN	
GCC-C-C-AR-17-0001	ผังพื้นติดตั้งดวงโคมชั้น 1 (PART 1)
GCC-C-C-AR-17-0002	ผังพื้นติดตั้งดวงโคมชั้น 1 (PART 2)
GCC-C-C-AR-17-0003	ผังหลังคาติดตั้งดวงโคม (PART 1)
GCC-C-C-AR-17-0004	ผังพื้นชั้นหลังคาติดตั้งดวงโคม (PART 3)
GCC-C-C-AR-17-0005	ผังหลังคาติดตั้งดวงโคม (PART 1)
GCC-C-C-AR-17-0006	ผังหลังคาติดตั้งดวงโคม (PART 2)
GCC-C-C-AR-17-0007	ผังหลังคาติดตั้งดวงโคม (PART 3)
GCC-C-C-AR-17-0008	การติดตั้งดวงโคมรูปด้าน 1
GCC-C-C-AR-17-0009	การติดตั้งดวงโคมรูปด้าน 2
GCC-C-C-AR-17-0010	การติดตั้งดวงโคมรูปด้าน 3
GCC-C-C-AR-17-0011	การติดตั้งดวงโคมรูปด้าน 4
GCC-C-C-AR-17-0012	รูปตัด A , รูปตัดขยาย 01 , 02 และ 03
GCC-C-C-AR-17-0013	รูปตัด B
GCC-C-C-AR-17-0014	รูปตัด C
GCC-C-C-AR-17-0015	แบบขยายการติดตั้งดวงโคม 01
GCC-C-C-AR-17-0016	แบบขยายการติดตั้งดวงโคม 02
GCC-C-C-AR-17-0017	แบบขยายการติดตั้งดวงโคม 03 และ 04
GCC-C-C-AR-17-0018	แบบขยายการติดตั้งดวงโคม 05
GCC-C-C-AR-17-0019	CANOPY (ผังพื้นติดตั้งโคม)
GCC-C-C-AR-17-0020	CANOPY (ผังพื้นติดตั้งโคม)
GCC-C-C-AR-17-0021	CANOPY (รูปตัด A)
GCC-C-C-AR-17-0022	ผังพื้นโถงทางเข้า 1
GCC-C-C-AR-17-0023	ผังฝ้าโถงทางเข้า 1
GCC-C-C-AR-17-0024	ผังฝ้าโถงทางเข้า 2 (ชั้น 1)
GCC-C-C-AR-17-0025	ผังฝ้าโถงทางเข้า 2 (ชั้น 2)
Grand total: 219	

รายการประกอบแบบ ตามกฎกระทรวงฉบับที่ 39 (พ.ศ.2537)
ผู้รับจ้างต้องจัดให้มีรายละเอียดดังนี้

- ต้องจัดให้มีอุปกรณ์แจ้งเหตุ ที่มีทั้งระบบแจ้งเหตุอัตโนมัติ และแจ้งเหตุที่ใช้มือ เพื่อให้อุปกรณ์ส่งสัญญาณเตือนเพลิงไหม้
- ต้องจัดให้มีอุปกรณ์ส่งสัญญาณเตือนเพลิงไหม้ ที่สามารถส่งเสียงหรือสัญญาณโอดขึ้นในอาคารได้ทันทีหรือทราบอย่างทั่วถึงเพื่อให้หนีไฟ
- ต้องจัดให้มีป้ายบอกขึ้น และป้ายบอกทางหนีไฟ ที่มีขนาดความสูงที่ลักษณะไม่น้อยกว่า 10 เซนติเมตร หรือสัญลักษณ์
ที่อยู่ในตำแหน่งที่มองเห็นได้ตลอดเวลา และต้องมีแสงสว่างจากระบบไฟฟ้าฉุกเฉินเพียงพอที่จะมองเห็นช่องทางหนีไฟขณะเพลิงไหม้
- ต้องจัดให้มีระบบจ่ายพลังงานไฟฟ้าสำรองฉุกเฉิน เช่น แบตเตอรี่ หรือ เครื่องกำเนิดไฟฟ้า แยกเป็นอิสระจากระบบที่ใช้อยู่ตามปกติ และสามารถทำงานได้โดยอัตโนมัติ เมื่อระบบจ่ายพลังงานปกติขัดข้อง ต้องสามารถจ่ายพลังงานไฟฟ้าสำรองได้ในไม่น้อยกว่า 2 ชั่วโมง
สำหรับเครื่องขยายเสียงทางออกฉุกเฉิน ทางเดิน ห้องโถง บันไดหนีไฟ และระบบสัญญาณเตือนเพลิงไหม้
- ต้องจัดให้มีเครื่องดับเพลิงแบบมือถือทุกระยะ ไม่นเกิน 45.00 เมตร ไม่น้อยกว่ารุ่นละ 1 เครื่อง ต้องติดตั้งให้ส่วนบนสุดของตัวเครื่องสูงจากพื้น
อาคารไม่เกิน 1.50 เมตร ในที่มองเห็น สามารถอ่านคำแนะนำในการใช้ได้โดยสะดวก และต้องจัดอยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ตลอดเวลา
โดยมีชนิดและขนาดของเครื่องดับเพลิงแบบมือถือดังนี้

ชนิด หรือประเภทของอาคาร	ชนิดของเครื่องดับเพลิง	ขนาดบรรจุ
(1) ห้องแถว ตึกแถว บ้านแถว บ้านแฝด ที่มีความสูงไม่เกิน 2 ชั้น	(1.) น้ำอัดความดัน (2.) ก๊าซ-โซดา (3.) โฟมเคมี (4.) คาร์บอนไดออกไซด์ (5.) ผงเคมี (6.) เฮลออน (HALON 1211)	10 ลิตร 10 ลิตร 10 ลิตร 3 กิโลกรัม 3 กิโลกรัม 3 กิโลกรัม
(2) อาคารอื่น นอกจากอาคารตาม (1)	(1.) ก๊าซ-โซดา (2.) โฟมเคมี (3.) คาร์บอนไดออกไซด์ (4.) ผงเคมี (5.) เฮลออน (HALON 1211)	10 ลิตร 4 กิโลกรัม 4 กิโลกรัม 4 กิโลกรัม 4 กิโลกรัม

6. ต้องจัดให้มีระบบแสงสว่างในอาคาร ตามความเข้มของแสงสว่าง ดังนี้

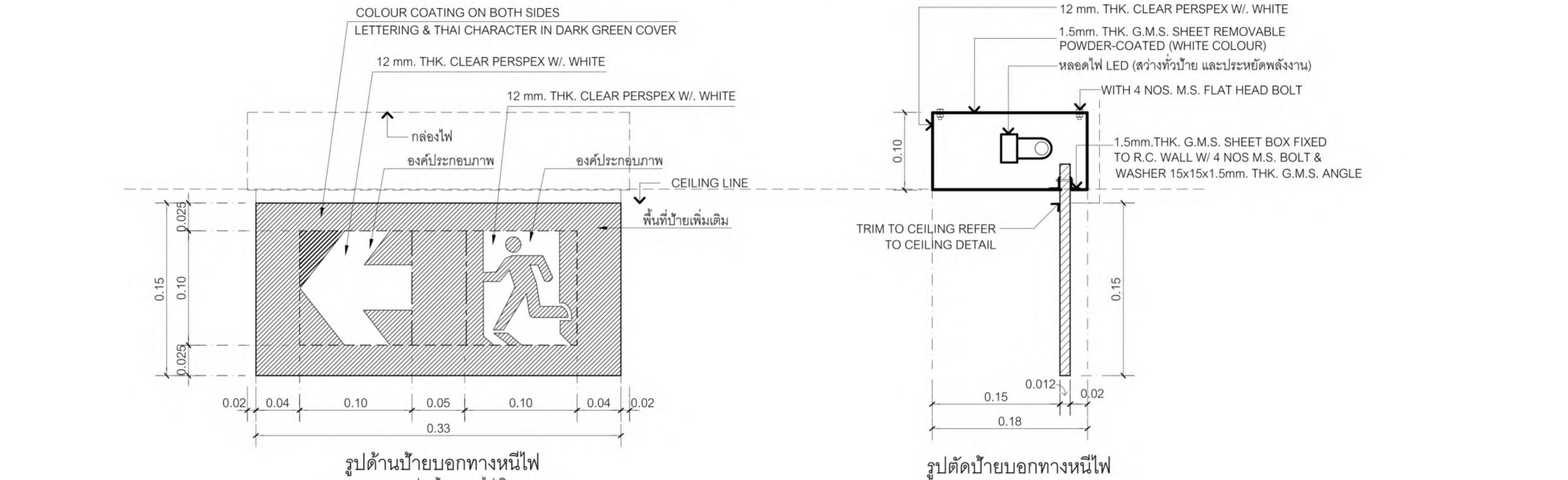
ลำดับ	สถานที่ (ประเภทการใช้)	หน่วยความเข้มของแสง (LUX)
(1) ที่จอดรถ		100 (LUX)
(2) ช่องทางเดินภายในอาคารอยู่อาศัยรวม		100 (LUX)
(3) ห้องพักในโรงแรม หรืออาคารอยู่อาศัยรวม		100 (LUX)
(4) ห้องนำ ห้องส่วนของโรงงาน โรงเรือน โรงงาน สำนักงาน หรืออาคารอยู่อาศัยรวม โรงแรม โรงพยาบาล		100 (LUX)
(5) โรงงาน (บริเวณที่นั่งสำหรับคนดู ขณะที่ไม่มีการแสดง)		100 (LUX)
(6) ช่องทางเดินภายในโรงงาน โรงเรือน โรงงาน สำนักงาน หรือสถานพยาบาล		200 (LUX)
(7) สถานรับส่งมวลชน (บริเวณที่พักผู้โดยสาร)		200 (LUX)
(8) โรงงาน		200 (LUX)
(9) ทางสรรพสินค้า		200 (LUX)
(10) ตลาด		200 (LUX)
(11) ห้องนำ ห้องส่วนของโรงมหรสพ สถานพยาบาล สถานรับส่งมวลชน ทางสรรพสินค้า หรือตลาด		200 (LUX)
(12) ห้องสมุด ห้องเรียน		300 (LUX)
(13) ห้องประชุม		300 (LUX)
(14) บริเวณที่ทำงานในสำนักงาน		300 (LUX)

7. ต้องจัดให้มีระบบระบายอากาศตามอัตรากระบายอากาศโดยวิธีกล หรือ
ระบายอากาศในกรณีที่มีระบบปรับอากาศ ดังนี้

ลำดับ	สถานที่ (ประเภทการใช้)	อัตรากระบายอากาศ ไม่น้อยกว่าจำนวนพื้นที่ ปริมาตรของห้องใน 1 ชั่วโมง
(1) ห้องนำ ห้องส่วนของที่พักอาศัย หรือสำนักงาน		1
(2) ห้องนำ ห้องส่วนของอาคารสาธารณะ		4
(3) ที่จอดรถที่อยู่ต่ำกว่าระดับพื้น		4
(4) โรงงาน		4
(5) โรงมหรสพ		4
(6) อาคารพาณิชย์		4
(7) ทางสรรพสินค้า		4
(8) สถานศึกษา		7
(9) สำนักงาน		7
(10) ห้องพักในโรงแรม หรืออาคารชุด		7
(11) ห้องที่จอดรถที่อาศัย		12
(12) ห้องครัวของที่พักอาศัย		24

ตารางแสดง อัตราการระบายอากาศโดยวิธีกล		
ลำดับ	สถานที่ (ประเภทการใช้)	ลูกบาศก์ / ชั่วโมง / ตารางเมตร
(1) ทางสรรพสินค้า		2
(2) โรงงาน		2
(3) สำนักงาน		2
(4) สถานอาบอบนวด		2
(5) สถานที่สำหรับแสดงอุไรยกรรมอาคาร		2
(6) ห้องพักในโรงแรม หรืออาคารชุด		2
(7) ทางปฏิบัติงาน		2
(8) ร้านตัดผม		4
(9) สถานที่ทำนุรม		4
(10) โรงมหรสพ (บริเวณที่นั่งสำหรับคนดู)		4
(11) ห้องเรียน		4
(12) สถานบริหารร่างกาย		5
(13) ร้านเสริมสวย		5
(14) ห้องประชุม		6
(15) ห้องนำ ห้องส่วน		10
(16) สถานที่จำหน่ายอาหาร และเครื่องดื่ม (ห้องรับประทานอาหาร)		10
(17) ไนท์คลับ บาร์ หรือสถานสันทนาการ		10
(18) ห้องครัว		30
(19) สถานพยาบาล		
- ห้องคนไข้		2
- ห้องผ่าตัด และห้องคลอด		5
- ห้องช่วยชีวิตฉุกเฉิน		5
- ห้องไอ ซี ยู และห้อง ซี ซี ยู		5

ป้ายบอกทางหนีไฟ ตามมาตรฐานวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย (วสท.)



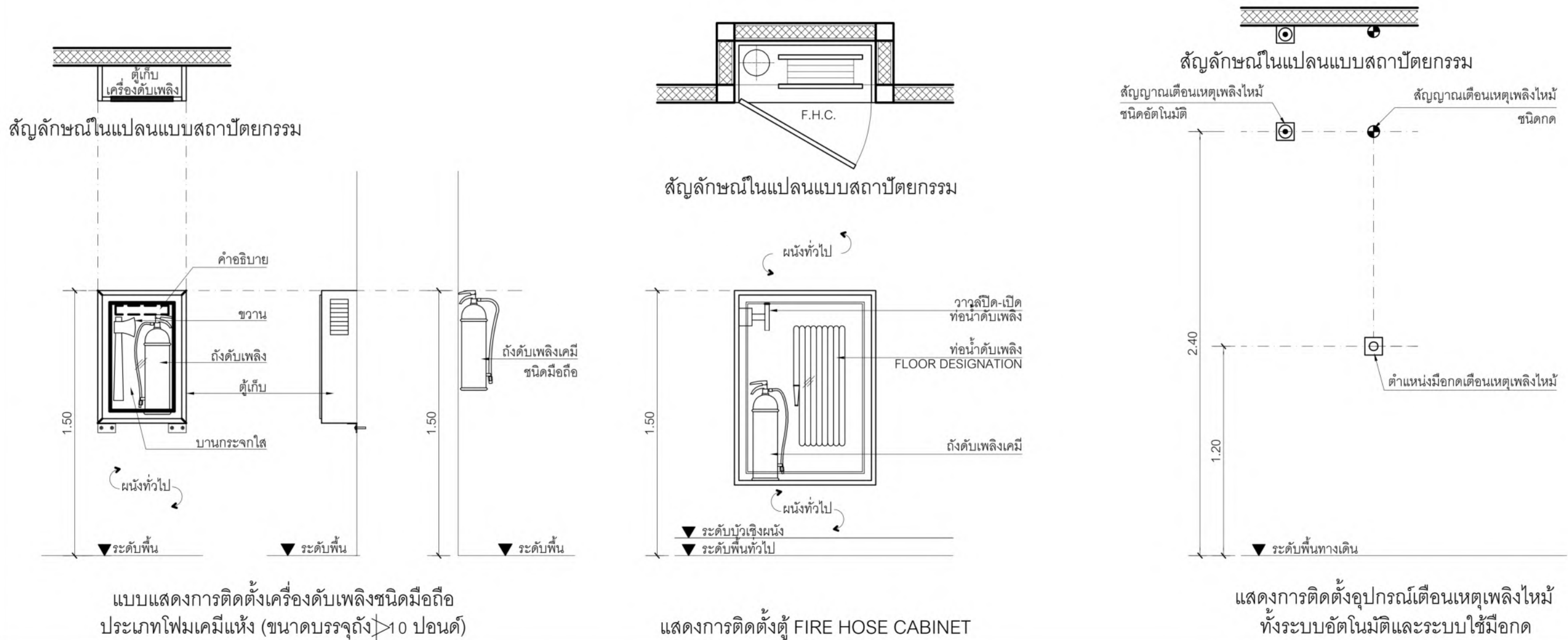
ขนาดขององค์ประกอบภาพ (a) CM	ความสูงต่ำสุดของพื้นป้ายเพิ่มเติมด้านบนและด้านล่าง CM	ความกว้างต่ำสุดของพื้นป้ายเพิ่มเติมของช่องแบ่งกลาง CM	ขนาดต่ำสุดของป้ายทางออกฉุกเฉิน (สูง x กว้าง) cm x cm	ขนาดต่ำสุดของป้ายทางออกฉุกเฉิน (สูง x กว้าง) cm x cm
10	2.5	4	15 x 18	15 x 33
15	3	5	21 x 15	21 x 46
20	4	6	28 x 32	28 x 60
> 20	0.2a	0.2a + 2	(1.4a) x (1.4a + 4)	(1.4a) x (2.8a + 4)

เครื่องดับเพลิง แบบมือถือ

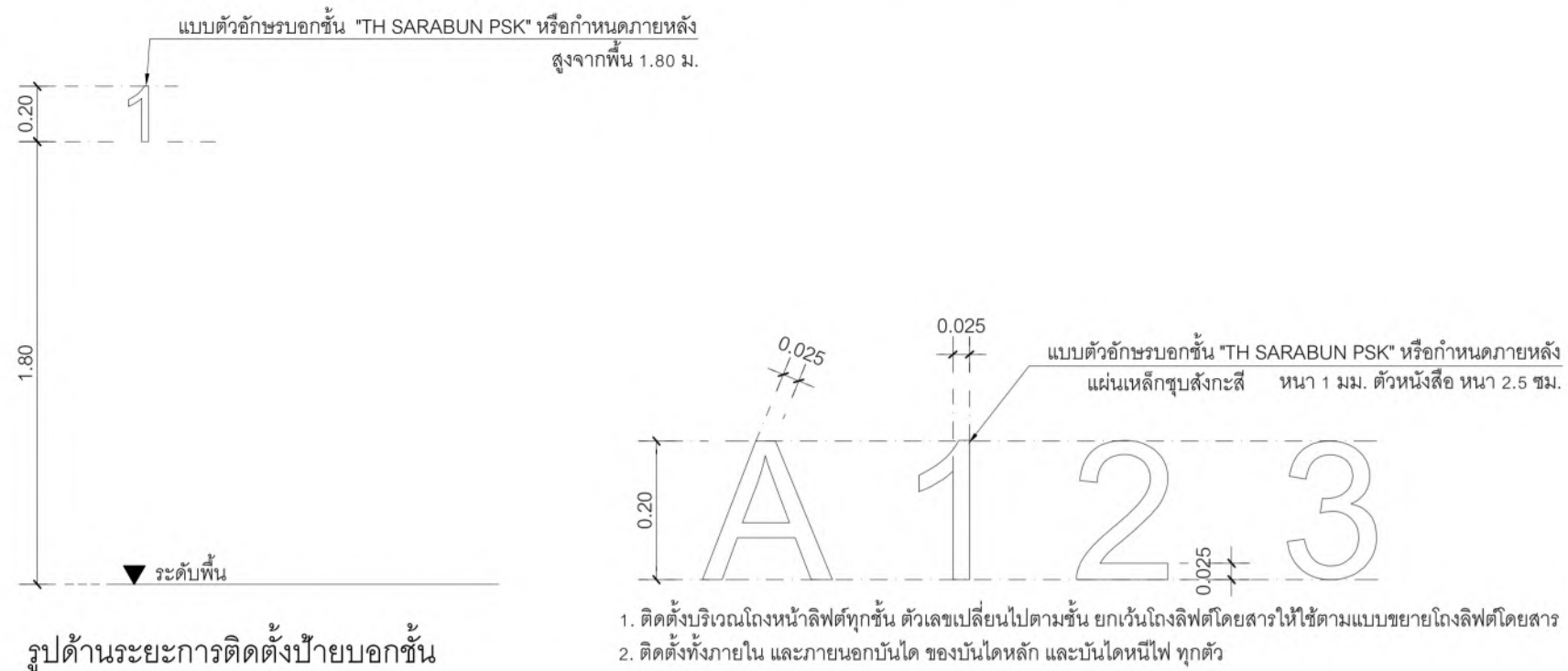
สัญลักษณ์ประกอบแบบ

สัญลักษณ์ ทิศเหนือ	สัญลักษณ์ หมายเลขประตู
สัญลักษณ์ รูปด้าน	สัญลักษณ์ หมายเลข หน้าต่าง
สัญลักษณ์ Grid Line	สัญลักษณ์ หมายเลขจุด
สัญลักษณ์ รูปตัด	สัญลักษณ์ ระยะระดับ
สัญลักษณ์ คูแบบขยาย	สัญลักษณ์ ระยะ
สัญลักษณ์ การบ่งชี้ห้อง	สัญลักษณ์ ระยะ
ความหมายหมายเลขห้อง	สัญลักษณ์ ระยะ
ชื่ออาคาร	สัญลักษณ์ ระยะ

แบบขยาย ความสูงของการติดตั้ง อุปกรณ์ป้องกันเพลิงไหม้



แบบขยายตัวอักษรบอกขึ้น (ภายในอาคาร)



รหัสหมายเลขแบบ (DWG.NO.)

หมวดงาน (Drawing Group)	รายละเอียด
01	สารบัญแบบ, สัญลักษณ์ประกอบแบบ, มาตราการความปลอดภัย
02	ผังบริเวณ
03	แปลนพื้น
04	แปลนหน้าดิน
05	รูปด้าน
06	รูปตัด
07	แบบขยาย CORE LIFT
08	แบบขยายห้องน้ำ
09	แบบขยายบันได, บันไดเลื่อน
10	แบบขยาย RAMP
11	WALL SECTION & DETAIL
12	FACADE DETAIL
13	DOOR DETAIL
14	WINDOW DETAIL
15	TYPICAL DETAIL, แบบขยายทั่วไป, ขึ้นๆ
16	แบบ FIRE COMPARTMENT
17	แบบ LIGHTING FACADE

รหัสชื่อห้อง

รหัส	ความหมาย
C	อาคารศูนย์ประชุม
E	อาคารที่ติดกับอาคาร
N	อาคารที่ติดกับอาคาร
W	อาคารที่ติดกับอาคาร

รหัส	ความหมาย
A	อาคารศูนย์ประชุม
K	ห้องเครื่องจักรบนชั้น
P	พื้นที่จอดรถ
X	ห้องภายใน CORE

โครงการพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย

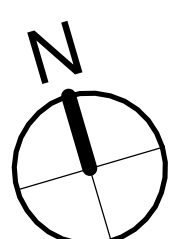
ทุนรายการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐ พื้นที่โซน C ทุนรายการโซน C อาคารสนับสนุน

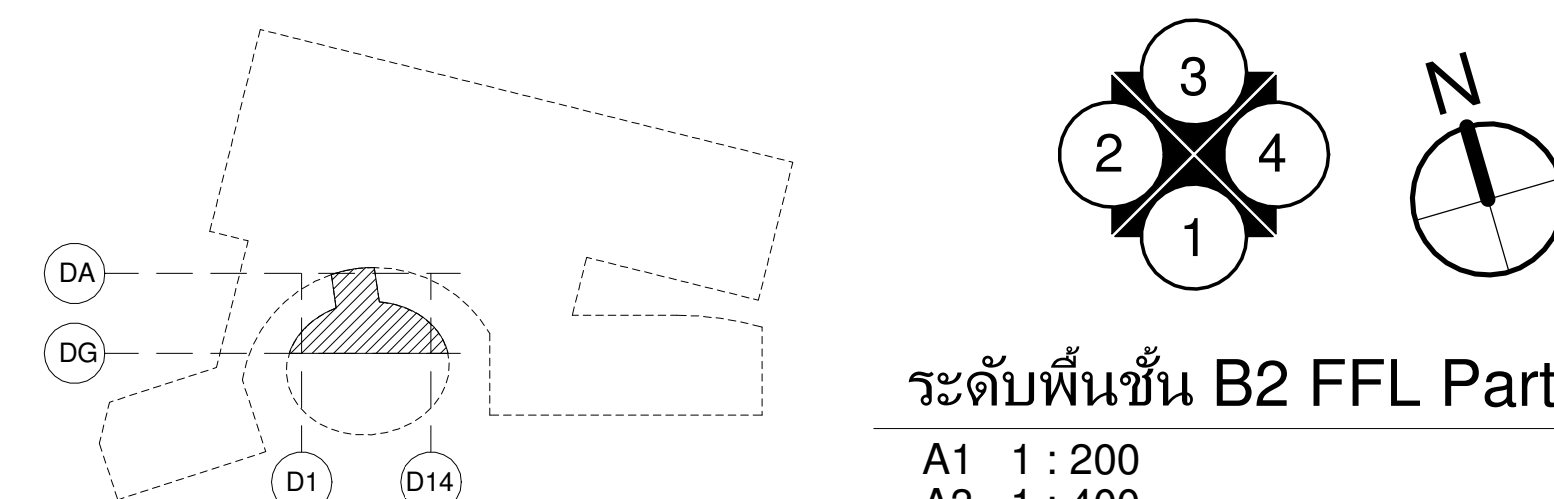
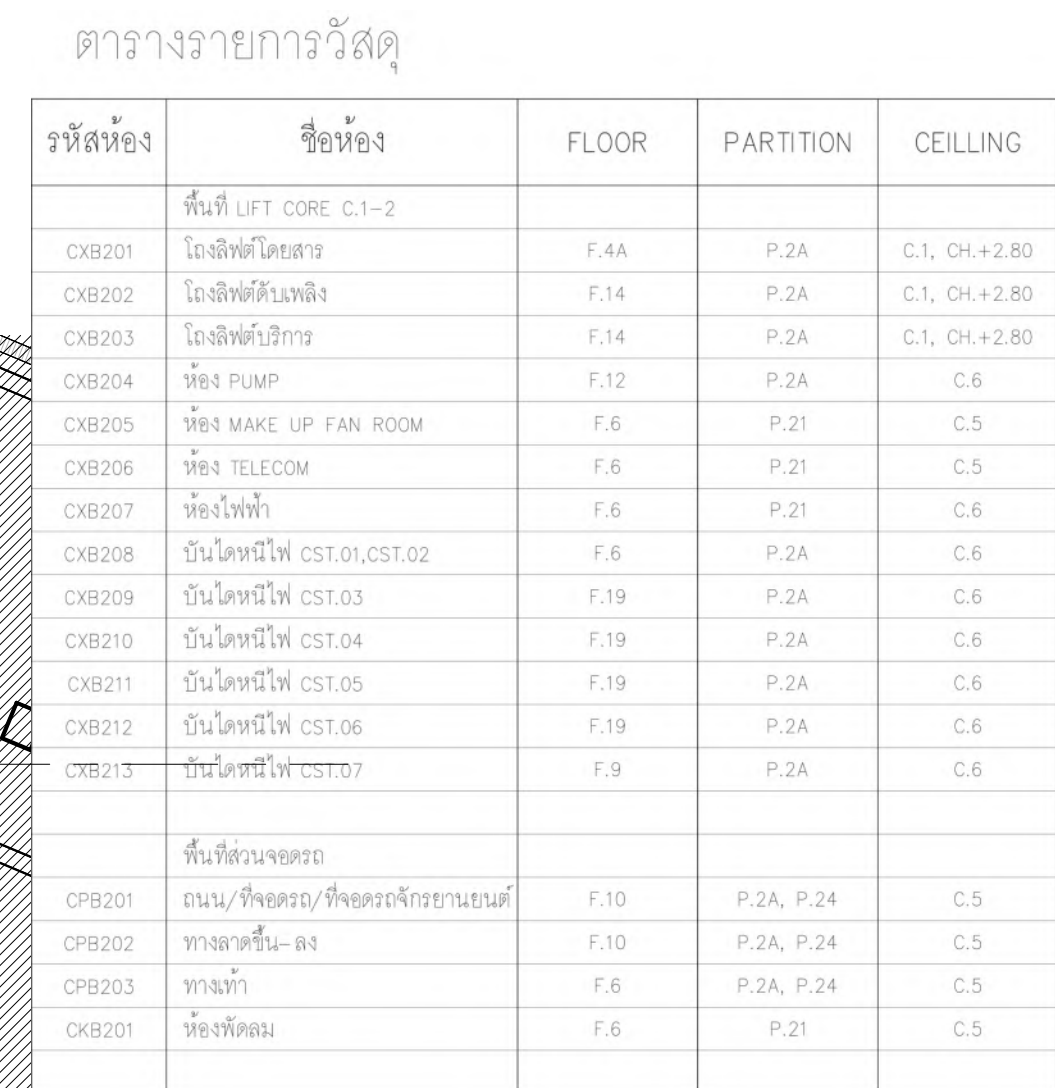
รายการประกอบแบบ

NO.	DATE	DESCRIPTION	BY
0	21/04/64	FOR BIDDING	GCDT

เขียนโดย : Author	วันที่ : 21/04/64
ตรวจสอบโดย : Checker	วันที่ : 21/04/64
อนุมัติโดย : Approver	วันที่ : 21/04/64
เลขที่แบบ :	1 : 100

GCC-C-C-AR-01-0002

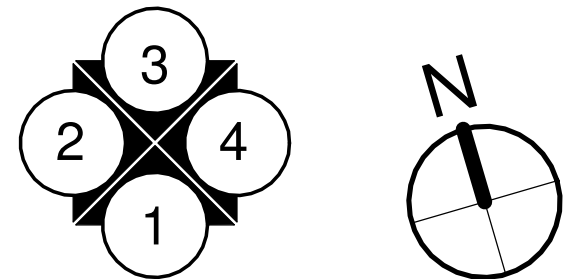
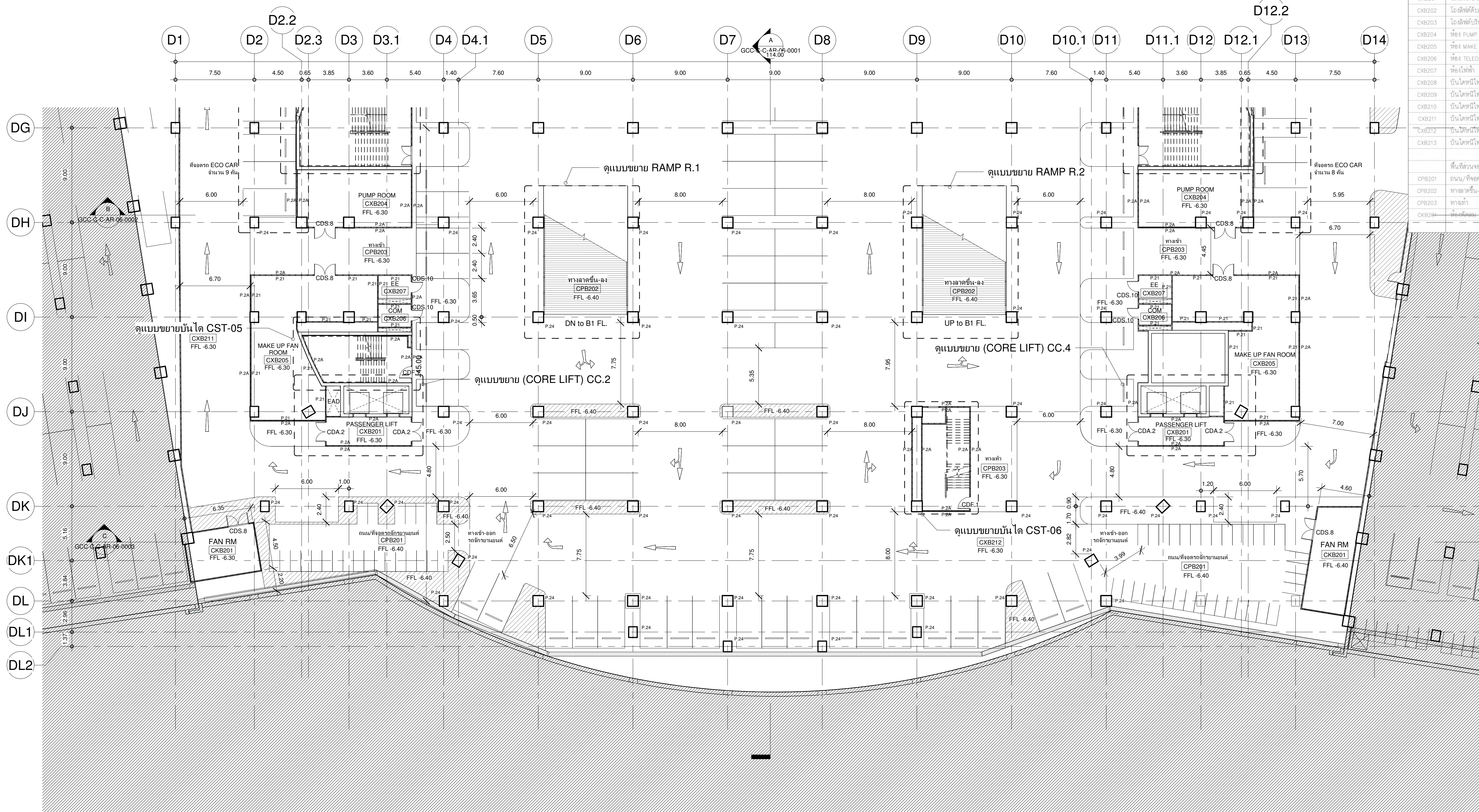




ระดับพื้นชั้น B2 FFL Part D1

A1 1 : 200
A3 1 : 400

รหัสห้อง	ชื่อห้อง	FLOOR	PARTITION	CEILING
	พื้นที่ LIFT CORE C.1-2			
CXB201	โถงลิฟต์โดยสาร	F.4A	P.2A	C.1, CH+2.80
CXB202	โถงลิฟต์บันได	F.14	P.2A	C.1, CH+2.80
CXB203	โถงลิฟต์บันได	F.14	P.2A	C.1, CH+2.80
CXB204	ห้อง PUMP	F.12	P.2A	C.6
CXB205	ห้อง MAKE UP FAN ROOM	F.6	P.21	C.5
CXB206	ห้อง TELECOM	F.6	P.21	C.5
CXB207	ห้องไฟฟ้า	F.6	P.21	C.6
CXB208	บันไดหนีไฟ CST.01,CST.02	F.6	P.2A	C.6
CXB209	บันไดหนีไฟ CST.03	F.19	P.2A	C.6
CXB210	บันไดหนีไฟ CST.04	F.19	P.2A	C.6
CXB211	บันไดหนีไฟ CST.05	F.19	P.2A	C.6
CXB212	บันไดหนีไฟ CST.06	F.19	P.2A	C.6
CXB213	บันไดหนีไฟ CST.07	F.9	P.2A	C.6
	พื้นที่ส่วนจอดรถ			
CPB201	ถนน/ทางจราจร/ทางจักรยานยนต์	F.10	P.2A, P.24	C.5
CPB202	ทางลาดขึ้น-ลง	F.10	P.2A, P.24	C.5
CPB203	ทางเท้า	F.6	P.2A, P.24	C.5
CXB204	ห้องลิฟต์	F.6	P.21	C.5



ระดับพื้นชั้น B2 Part D2

A1 1:200
A3 1:400

เจ้าของโครงการ
บริษัท ทีม คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)

ที่ปรึกษาบริหารโครงการ
TEAM GROUP

ผู้ออกแบบ
GCDT
GOVERNMENT CENTER
DESIGN TEAM

ผู้จัดทำโครงการ
ธีรยุทธ นงษ์สวัสดิ์

รองผู้จัดทำโครงการ
ธีรยุทธ นงษ์สวัสดิ์

ผู้ตรวจสอบโครงการ
ธีรยุทธ นงษ์สวัสดิ์

ผู้ตรวจสอบโครงการ
ธีรยุทธ นงษ์สวัสดิ์

สถาปนิก
นาย ธีรยุทธ นงษ์สวัสดิ์

วิศวกรโครงสร้าง
นาย ธีรยุทธ นงษ์สวัสดิ์

วิศวกรระบบไฟฟ้า
นาย ธีรยุทธ นงษ์สวัสดิ์

วิศวกรระบบสุขาภิบาล
นาย ธีรยุทธ นงษ์สวัสดิ์

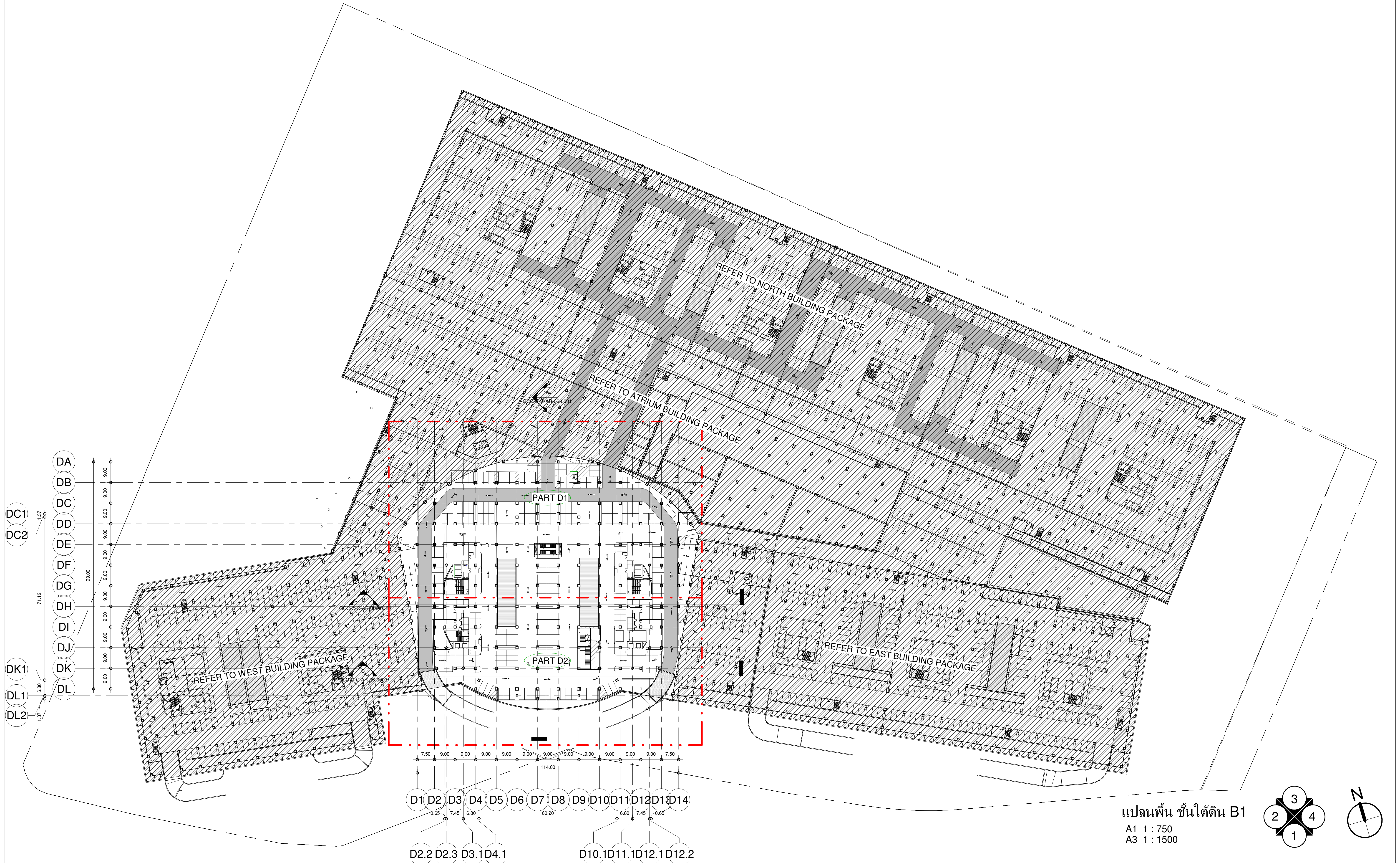
เขียนโดย : Author
ตรวจสอบโดย : Checker
อนุมัติโดย : Approver

วันที่ : 21/04/64
มาตรฐาน : As indicated

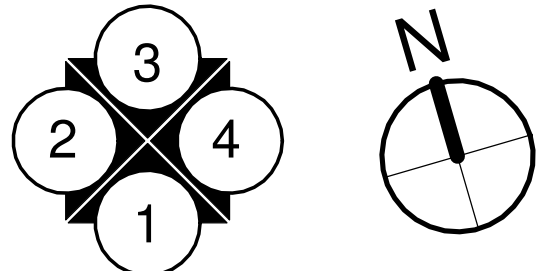
โครงการพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย
แปลนพื้นที่ B2 Part D2

สัญญาการจ้างบริการที่ ๔๐ พารา ๔ ธันวาคม ๒๕๕๐ พื้นที่โซน C สัญญาการโซน C อาคารสนับสนุน

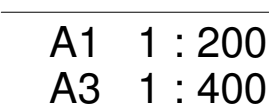
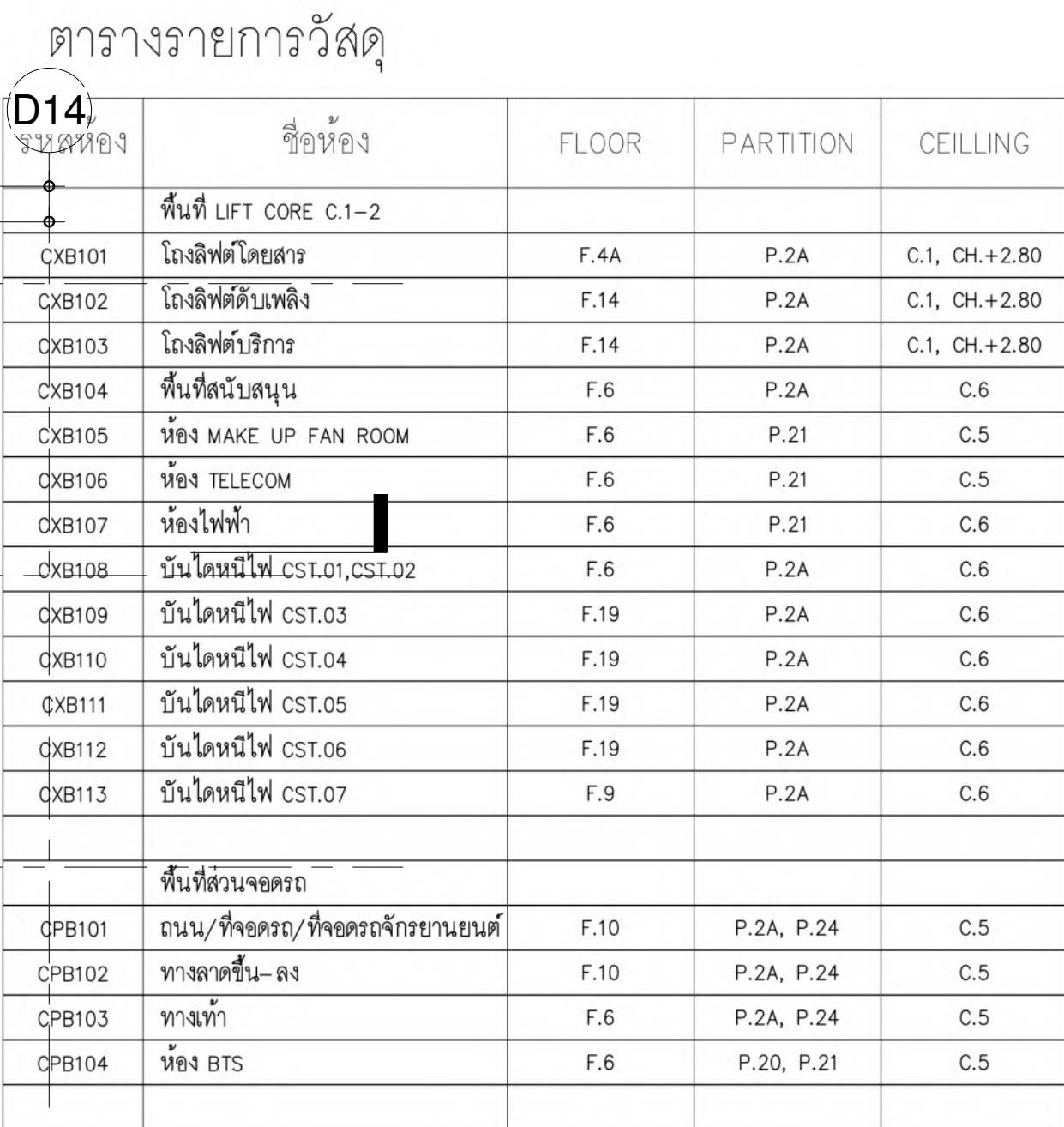
ALL PRINTS SPECIFICATION AND THEIR COPY RIGHT ARE THE PROPERTIES OF GOVERNMENT CENTER DESIGN TEAM AND MUST NOT BE COPIED OR REPRODUCED WITHOUT WRITTEN PERMISSION FROM GOVERNMENT CENTER DESIGN TEAM



แปลนพื้น ชั้นใต้ดิน B1
A1 1 : 750
A3 1 : 1500

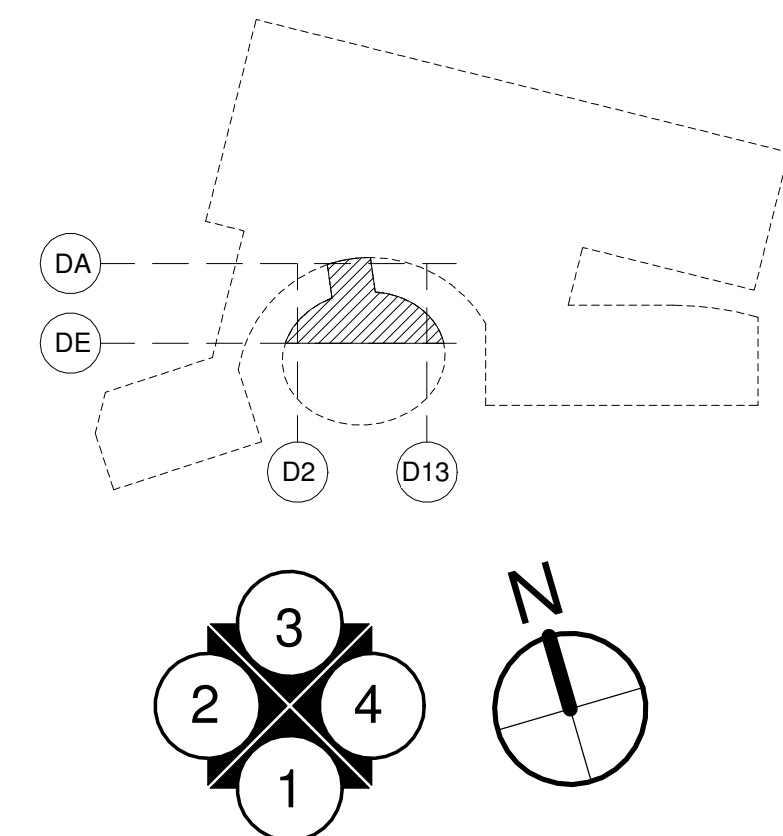
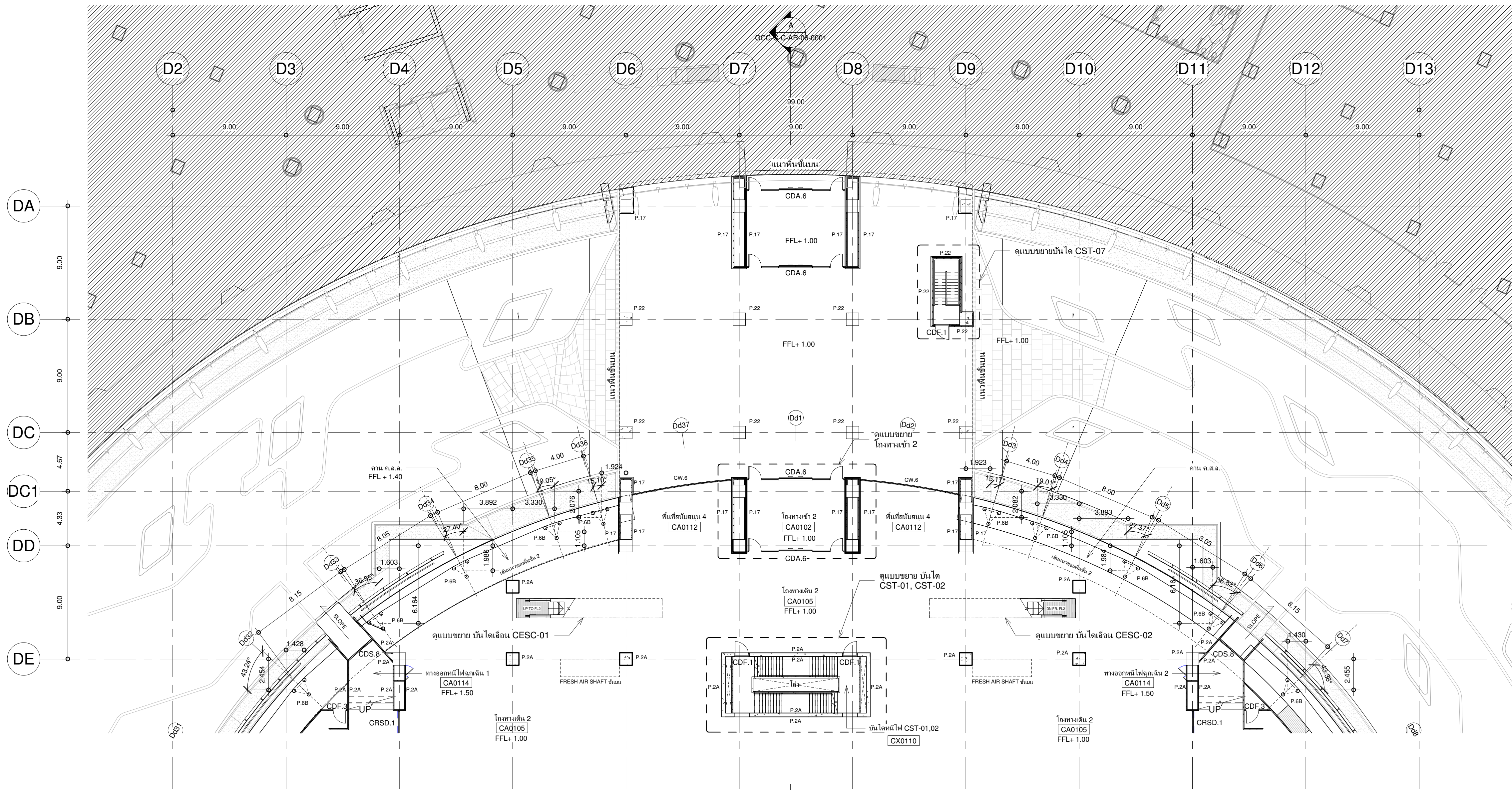


 เจ้าของโครงการ บริษัท ธนาคารพัฒนาสินทรัพย์ จำกัด 120 อาคารเอเชียทีค ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐ ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10230 โทรศัพท์ : 0-2509-9000 โทรสาร : 0-2509-9090 เว็บไซต์ : www.gcdt.go.th	 ที่ปรึกษาบริหารโครงการ TEAM GROUP บริษัท ทีม คอนซัลติ้งเอ็นจิเนียริ่งแอนด์แมเนจเม้นท์ จำกัด (มหาชน) บริษัท ทีม เอทีที คอนซัลแตนท์ จำกัด บริษัท ทีม เอเชีย จำกัด	 ผู้ออกแบบ GCDT GOVERNMENT CENTER DESIGN TEAM	 ผู้จัดการโครงการ ธีรยุทธ นงษ์สวัสดิ์ ผู้ควบคุมงาน ธีรยุทธ นงษ์สวัสดิ์ ผู้ควบคุมงาน ธีรยุทธ นงษ์สวัสดิ์	 สถาปนิก จิตรชัย ชีระวงษ์ไพโรจน์ สถาปนิก กฤษฎา พันธ์โกศล สถาปนิก วราชาติ นิลสำราญจิต	 วิศวกรโครงสร้าง น.อ. ช่างชัย จันทร์รัตน์ วิศวกรโครงสร้าง สุรพงษ์ ศิริวิทย์กุล วิศวกรโครงสร้าง ดร.ปิยะพร ชัยเสรี	 วิศวกรระบบไฟฟ้า เจริญชัย เต็มทนกิจ วิศวกรระบบไฟฟ้า สุวิทย์ เมธมโนรมย์ วิศวกรระบบไฟฟ้า วิเศษ ธีระวงษ์ไพโรจน์	 วิศวกรระบบสุขาภิบาล ไพฑูรย์ เมธมโนรมย์ วิศวกรระบบสุขาภิบาล สุวิทย์ เมธมโนรมย์ วิศวกรระบบสุขาภิบาล สุวิทย์ เมธมโนรมย์



ตารางรายการวัสดุ

รหัสห้อง	ชื่อห้อง	FLOOR	PARTITION	CEILING
	พื้นที่ LIFT CORE C.1-2			
CX0101	โถงลิฟต์โดยสาร	F.0	P.2	C.0
CX0102	โถงลิฟต์ดับเพลิง	F.14	P.2A	C.1, CH.+2.40
CX0103	โถงลิฟต์บริการ	F.14	P.2A	C.1, CH.+2.40
CX0104	ห้องน้ชาย	F.5A	P.13A	C.2, CH.+2.40
CX0105	ห้องน้ำหญิง	F.5A	P.13A	C.2, CH.+2.40
CX0106	ห้องน้คนพิการ	F.5A	P.13A	C.2, CH.+2.40
CX0107	ห้อง JANITOR	F.5A	P.12	C.2, CH.+2.40
CX0108	ห้อง TELECOM	F.6	P.21	C.5
CX0109	ห้องไฟฟ้า	F.6	P.21	C.5
CX0110	บันไดหนีไฟ CST.01,CST.02	F.6	P.2A	C.6
CX0111	บันไดหนีไฟ CST.03	F.19	P.2A	C.6
CX0112	บันไดหนีไฟ CST.04	F.19	P.2A	C.6
CX0113	บันไดหนีไฟ CST.05	F.19	P.2A	C.6
CX0114	บันไดหนีไฟ CST.06	F.19	P.2A	C.6
CX0115	บันไดหนีไฟ CST.07	F.9	P.2A	C.6
	พื้นที่ส่วนกลาง			
CA0101	โถงทางเข้า 1	F.0	P.17	C.8, CH.+4.00
CA0102	โถงทางเข้า 2	F.8	P.2A,P.17	C.8, CH.+2.40
CA0103	โถงทางเข้า 3	F.8	P.2A,P.17	C.8, CH.+2.40
CA0104	โถงทางเดิน 1	F.0	P.2,P.2A,P.17	-
CA0105	โถงทางเดิน 2	F.0	P.2,P.2A,P.17	C.0
CA0106	โถงทางเดิน 3	F.8	P.17,P.22	C.8, CH.+2.80
CA0107	ทางเดิน	F.4A	P.2A	C.1, CH.+2.40
CA0108	ทางเดินบริการ 1	F.9	P.2A	-
CA0108A	ทางเดินบริการ 2	F.24	P.2A,P.17	-
CA0109	พื้นที่ต้นสนุน 1	F.0	P.2,P.17	C.0
CA0110	พื้นที่ต้นสนุน 2	F.0	P.2,P.17	-
CA0111	พื้นที่ต้นสนุน 3	F.0	P.2,P.17	C.0
CA0112	พื้นที่ต้นสนุน 4	F.0	P.2,P.17	C.0
CA0113	ห้อง AHU	F.6	P.21	C.5
CA0114	ทางออกหนีไฟฉุกเฉิน 1-4	F.21	P.2	C.0
CA0115	ห้องขยะ 1-2	F.9	P.2A,P.17	-
CA0116	ห้องเก็บถังแก๊ส	F.9	P.2A,P.19	-
CA0117	ห้อง CONTROL	F.4A	P.2A	C.10



ระดับพื้นที่ 1 FFL PART D1

A1 1:200
A3 1:400

เจ้าของโครงการ

บริษัท อเนกพัฒนาสินทรัพย์ จำกัด 120 อาคารธนพัฒน์

ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐

ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งต้อมเขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร 10210

ที่ปรึกษาบริหารโครงการ

TEAM GROUP

บริษัท ทีม คอนซัลติ้งเอ็นจิเนียริ่งแอนด์แมเนจเม้นท์ จำกัด (มหาชน)

บริษัท เอทีที คอนซัลแตนท์ จำกัด

บริษัท ทีม เอสคิว จำกัด

ผู้ออกแบบ

GCDT

GOVERNMENT CENTER DESIGN TEAM

เลขที่ 4 ซอยรัชดาภิเษก 64 ถนนรัชดาภิเษก

แขวง จตุจักร เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10800

TEL. 0-2922-3435 FAX. 0-2922-3433

ผู้จัดการโครงการ

ธีรยุทธ นงษ์สวัสดิ์

2-สด 491

รองผู้จัดการโครงการ

ฉัตรชัย ชีระวงษ์ไพโรจน์

2-สด 556

จักรพงษ์ มณีบัณฑิต

2-สน 13

เสกฤทธิ์ นิธิไชย

2-กส 18

ชินพร พุดคำพร

2-ย 1935

เกชา ชีระโกเมน

2ก.500.28.58

สถาปนิก

ฉัตรชัย ชีระวงษ์ไพโรจน์

2-สด 556

กฤษฎา พันธิโกศล

ส.สด 1598

ธานีพร แสงสร้อย

ส.สด 2747

วราชาติ นิลสำราญจิต

ส.สด 3209

สุกฤทธิ อัครวนะ

ส.สด 3366

ศุภกรณ์ บรรพณ

ก.สด 15242

รักษิณา นามไพโรจน์

ก.สด 19909

งานตกแต่งภายในและครุภัณฑ์

จักรพงษ์ มณีบัณฑิต

2-สน 13

ศิริกัญญา ชุ่มชยกุลิน

ก.สน 1465

เกรียงยศ จรุงศรีสวัสดิ์

ก.สน 1465

วิศวกรโครงสร้าง

น.อ. ช่างชัย จันทร์รัตน์

2-สด 556

สุรพงษ์ ศิริวิทยกุล

ส.สด 2747

ศรชัย ชีระวงษ์

ส.สด 3209

ดร.ปิยะธร ชัยเสรี

ก.สด 15242

ภูมิศวนันติก

ก.สด 19909

เอกสิทธิ์ อธิราช

2-กส 18

เอกสิทธิ์ อธิราช

ส.กส 6

ภาวิณี ไพฑูรย์รักษ์

ส.กส 85

พณชัย โรจน์ทวีพิทักษ์

ก.กส 8

อนันพร แพรรัตน์ดิลก

ก.กส 580

วิศวกรระบบไฟฟ้า

เจริญชัย เต็มหนัก

2-สด 1100

สุวิธยา เมธมโนรมย์

2-สด 1093

วิศวกรระบบสื่อสาร

วิไลชัย ช่างชัยไพโรจน์

2-สด 1120

วิศวกรระบบเครื่องกล

สมจิณต์ ศิลาศักดิ์

2ก.941

งานถนนและระบบระบายน้ำภายนอกอาคาร

อดุม มงคลประยานพร

ส.สด 7267

อรรถวุฒิ กองศาสนะ

ก.สด 22322

งานออกแบบแสงสว่าง

ดร.วรรณภา พิมพ์วิญญู

ก.สด 2956

วิศวกรระบบสุขาภิบาล

ไวฑูรย์ เมธมโนรมย์

ส.สด 108

งานอนุรักษ์พลังงาน

สุวิธยา วัฒนศักดิ์สกุล

ส.ก.3173

วิศวกรระบบความปลอดภัยและป้องกันอัคคีภัย

อรรถเทพ กิ่งขจี

2ก.900

ผู้ตรวจสอบงานโครงสร้าง

ผู้เชี่ยวชาญงานประติมากรรมปั้นหุ่นและอาคารเขียว

นศ.ดร.ชัชวาลย์ ชิมประยูร

ก.สด 2

งานพิมพ์แสงสร้อย

ส.สด 2747

ผู้เขียน : **โครงการพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย**

ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐ พื้นที่โซน C ศูนย์ราชการโซน C อาคารสนับสนุน

REVISION

NO. DATE DESCRIPTION BY

0 21/04/64 FOR BIDDING GCDT

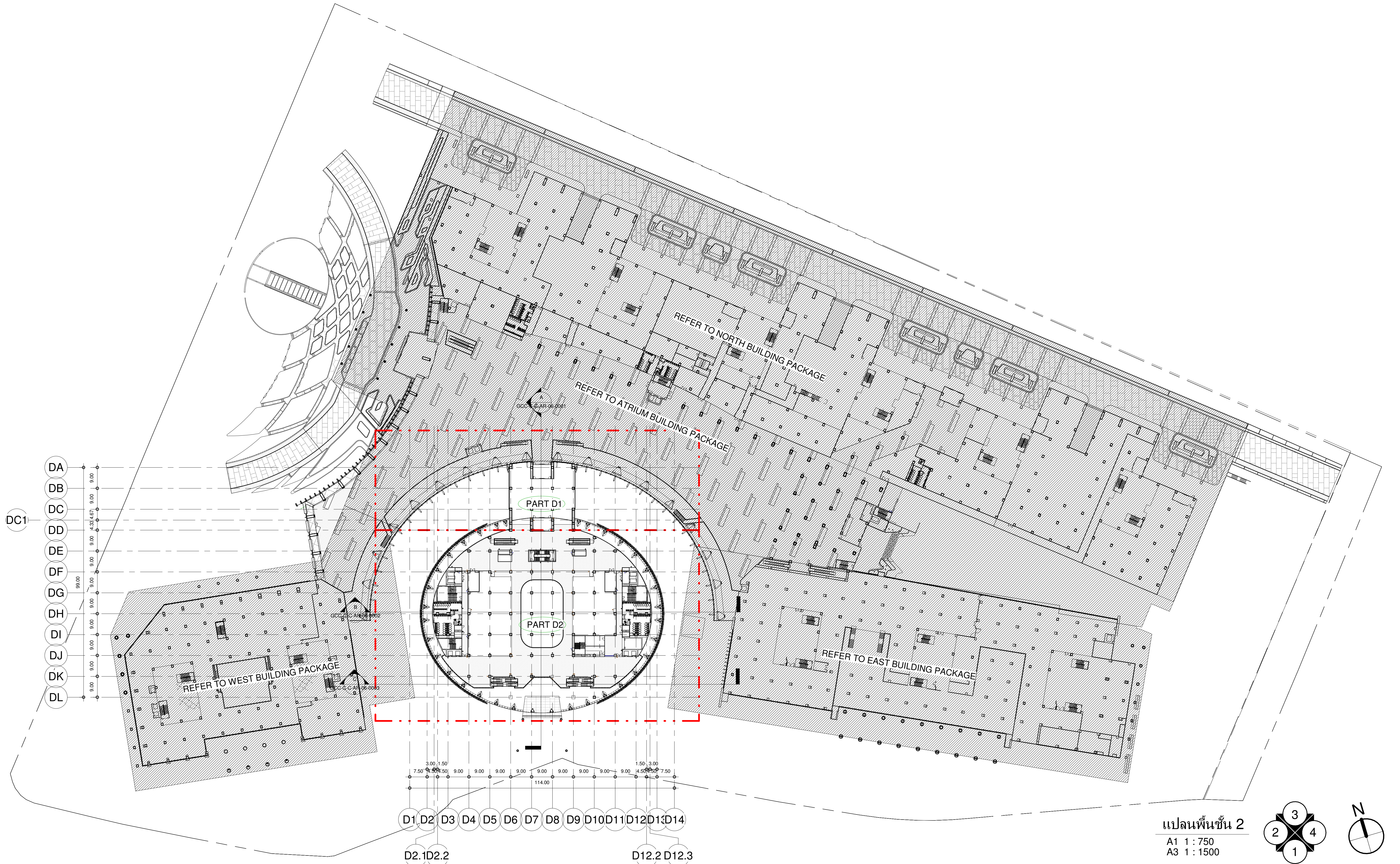
เขียนโดย : Author

ตรวจสอบโดย : Checker วันที่ : 21/04/64

อนุมัติโดย : Approver มาตรฐาน : As indicated

เลขที่แบบ : **GCC-C-C-AR-03-0008**

ALL PRINTS SPECIFICATION AND THEIR COPY RIGHT ARE THE PROPERTIES OF GOVERNMENT CENTER DESIGN TEAM AND MUST NOT BE COPIED OR REPRODUCED WITHOUT WRITTEN PERMISSION FROM GOVERNMENT CENTER DESIGN TEAM



เจ้าของโครงการ
บริษัท อเนกสินทรัพย์ จำกัด 120 อาคารธนบุรีพัฒนา
ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐
ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร 10710

ที่ปรึกษาบริหารโครงการ
บริษัท ทีม คอนซัลแตนท์ จำกัด (มหาชน)
บริษัท เอทีที คอนซัลแตนท์ จำกัด
บริษัท ทีเอ็ม เอเซีย จำกัด

ผู้ออกแบบ
GCDT
GOVERNMENT CENTER
DESIGN TEAM

เลขที่ 4 ซอยรัชดาภิเษก 64 ถนนรัชดาภิเษก
แขวง จตุจักร เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10800
TEL 0-2922-3435 FAX 0-2922-3433

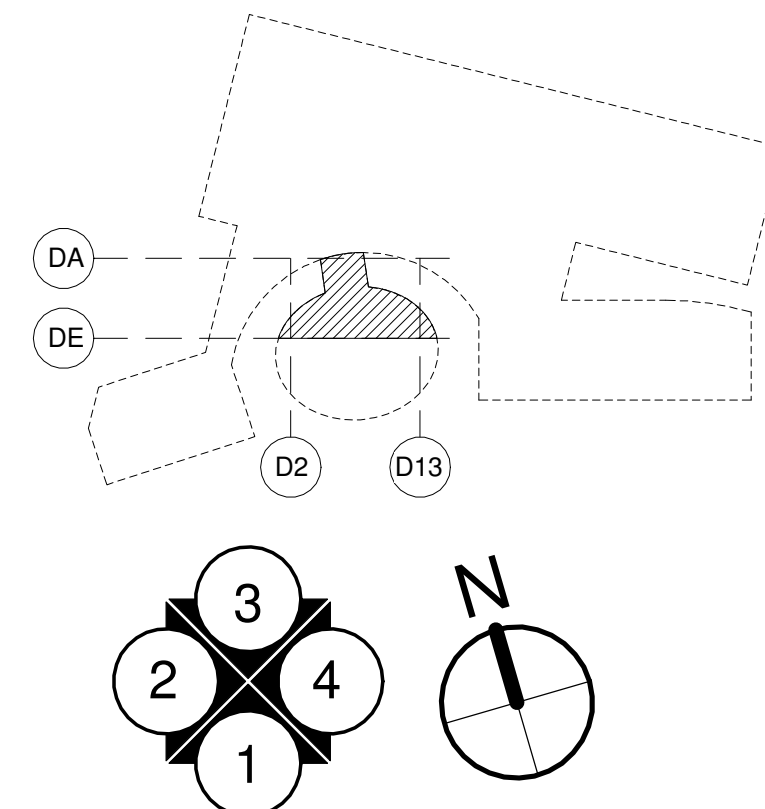
ผู้จัดการโครงการ ธีรยุทธ นงนวิรัตน์ 2-สค 491	สถาปนิก จิตรชัย ชีระพงษ์ไพโรจน์ กฤษฎา พันธ์โกศล ชานันท์ แสงศรี 2-สค 556 2-สค 1598 2-สค 2747	วิศวกรโครงสร้าง น.อ. ช่างชัย จันทร์รัตน์ สุรพงษ์ ศิริวิบูลย์ ไพรัช ชีระจร 2-สค 556 ส.สค 1598 ส.สค 2747	วิศวกรระบบไฟฟ้า เจริญชัย เต็มหนัก สุวิทย์ เมธมโนรมย์ 2-สค 1100 ว.พค 1093	วิศวกรระบบสุขาภิบาล ไพรัช ชีระพงษ์ไพโรจน์ 2-สค 1100 ว.พค 1093
รองผู้จัดการโครงการ จิตรชัย ชีระพงษ์ไพโรจน์ 2-สค 556	สถาปนิก วราชาติ นิลสำราญจิต สุกฤทัย อัครเมธี สุกฤทัย นพพร 2-สค 13 2-สค 3209 ส.สค 3366	วิศวกรโครงสร้าง ดร.ปิยะรัฐ ชัยเสรี นพดล จีรวงศ์ 2-สค 13 ส.สค 3209 ส.สค 3366	วิศวกรระบบไฟฟ้า สุวิทย์ เมธมโนรมย์ 2-สค 1100 ว.พค 1093	วิศวกรระบบสุขาภิบาล ไพรัช ชีระพงษ์ไพโรจน์ 2-สค 1100 ว.พค 1093
จักรพรรณ์ มณีรัตน์ 2-สค 13	สถาปนิก สุกฤทัย อัครเมธี สุกฤทัย นพพร 2-สค 13 2-สค 3209 ส.สค 3366	วิศวกรโครงสร้าง ดร.ปิยะรัฐ ชัยเสรี นพดล จีรวงศ์ 2-สค 13 ส.สค 3209 ส.สค 3366	วิศวกรระบบไฟฟ้า สุวิทย์ เมธมโนรมย์ 2-สค 1100 ว.พค 1093	วิศวกรระบบสุขาภิบาล ไพรัช ชีระพงษ์ไพโรจน์ 2-สค 1100 ว.พค 1093
เสกฤทธิ์ นิธิไชย 2-สค 18	สถาปนิก สุกฤทัย อัครเมธี สุกฤทัย นพพร 2-สค 13 2-สค 3209 ส.สค 3366	วิศวกรโครงสร้าง ดร.ปิยะรัฐ ชัยเสรี นพดล จีรวงศ์ 2-สค 13 ส.สค 3209 ส.สค 3366	วิศวกรระบบไฟฟ้า สุวิทย์ เมธมโนรมย์ 2-สค 1100 ว.พค 1093	วิศวกรระบบสุขาภิบาล ไพรัช ชีระพงษ์ไพโรจน์ 2-สค 1100 ว.พค 1093
ชินพร พุดพิภร กษยา ชีระโกมล ว.ย. 1935 20.500.28.58	สถาปนิก สุกฤทัย อัครเมธี สุกฤทัย นพพร 2-สค 13 2-สค 3209 ส.สค 3366	วิศวกรโครงสร้าง ดร.ปิยะรัฐ ชัยเสรี นพดล จีรวงศ์ 2-สค 13 ส.สค 3209 ส.สค 3366	วิศวกรระบบไฟฟ้า สุวิทย์ เมธมโนรมย์ 2-สค 1100 ว.พค 1093	วิศวกรระบบสุขาภิบาล ไพรัช ชีระพงษ์ไพโรจน์ 2-สค 1100 ว.พค 1093

โครงการพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย
ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐ พื้นที่โซน C ศูนย์ราชการโซน C อาคารสนับสนุน

แปลนพื้นที่ 2

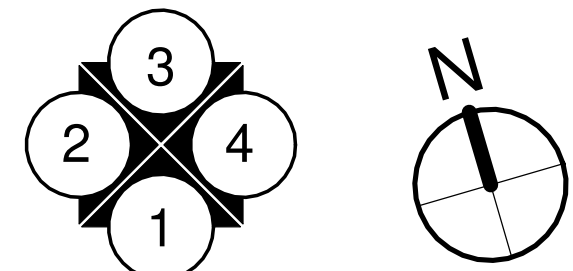
ผู้เขียน :
Author
ตรวจสอบโดย : Checker
อนุมัติโดย : Approver
เลขที่แบบ :
GCC-C-C-AR-03-0010

วันที่ : 21/04/64
มาตราส่วน : As indicated

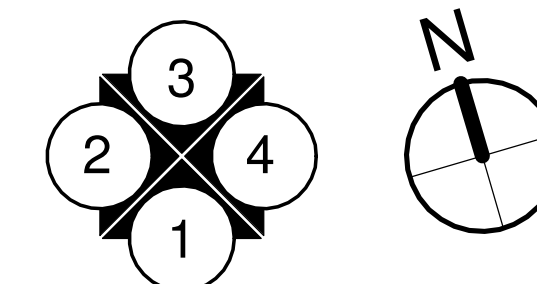
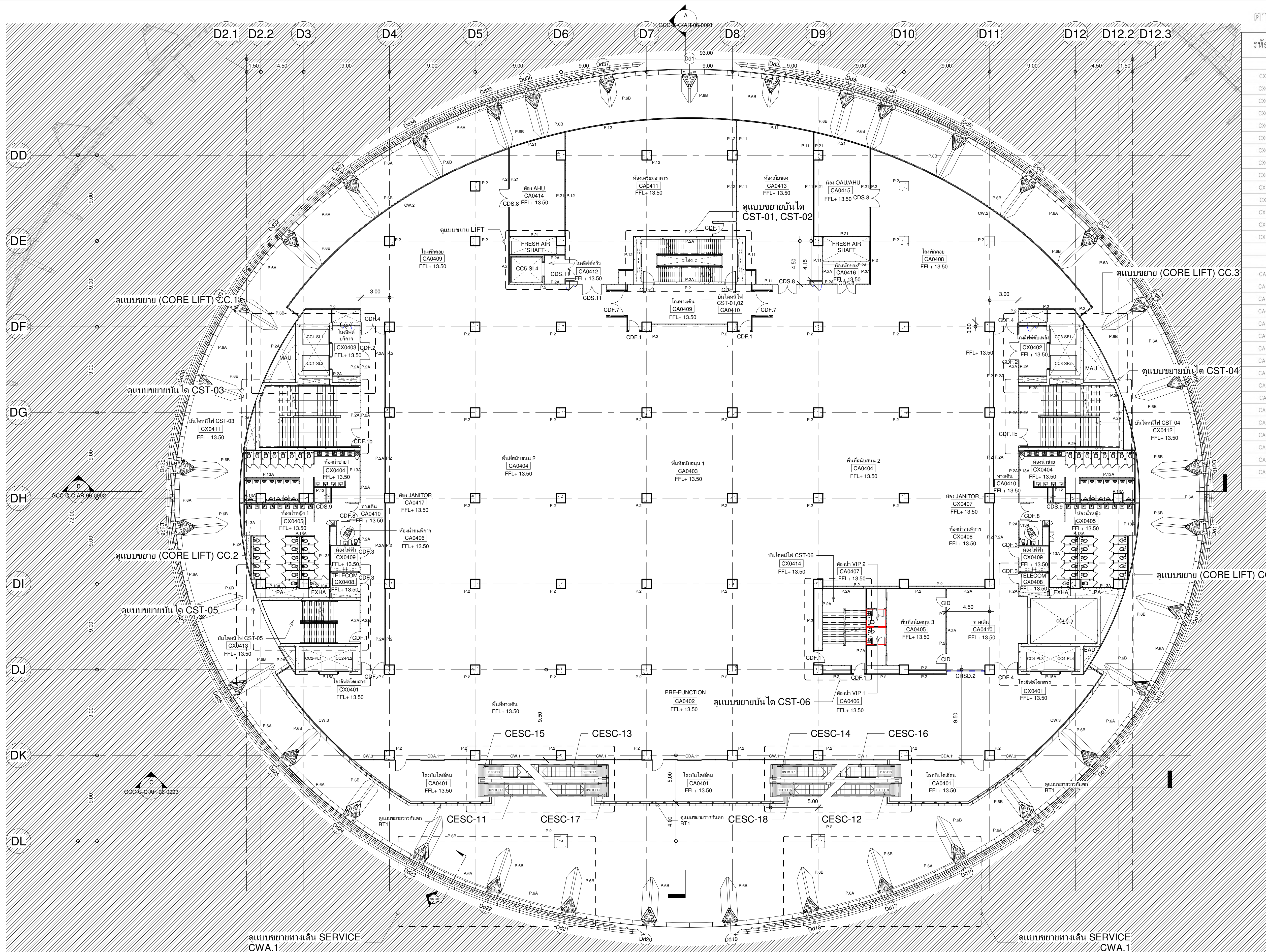


ระดับพื้นที่ 2 FFL PART D1

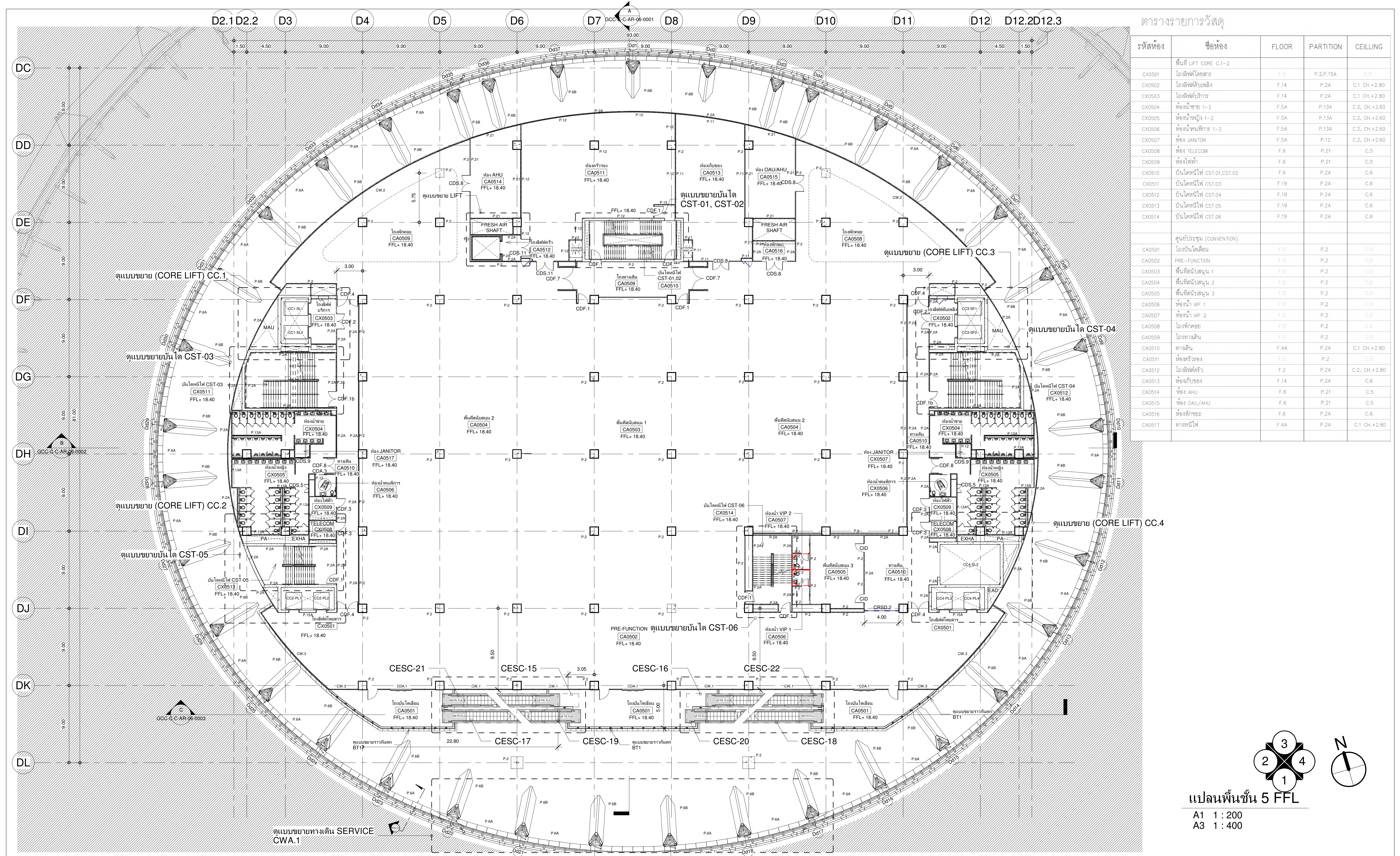
A1 1 : 200
A3 1 : 400



A1	1 : 200
A3	1 : 400



A1	1 : 200
A3	1 : 400



รหัสห้อง	ชื่อห้อง	FLOOR	PARTITION	CEILING
CX0501	พื้นที่ LIFT CORE C.1-2	F.0	P.2,P.15A	C.0
CX0502	โถงลิฟต์โดยสาร	F.14	P.2A	C.1 CH.+2.80
CX0503	โถงลิฟต์บริการ	F.14	P.2A	C.1 CH.+2.80
CX0504	ห้องรับแขก 1-2	F.5A	P.13A	C.2, CH.+2.60
CX0505	ห้องนั่งเล่น 1-2	F.5A	P.13A	C.2, CH.+2.60
CX0506	ห้องนั่งเล่น 1-2	F.5A	P.13A	C.2, CH.+2.60
CX0507	ห้อง JANITOR	F.5A	P.12	C.2, CH.+2.60
CX0508	ห้อง TELECOM	F.6	P.21	C.5
CX0509	ห้องไฟฟ้า	F.6	P.21	C.5
CX0510	บันไดหนีไฟ CST.01,CST.02	F.6	P.2A	C.6
CX0511	บันไดหนีไฟ CST.03	F.19	P.2A	C.6
CX0512	บันไดหนีไฟ CST.04	F.19	P.2A	C.6
CX0513	บันไดหนีไฟ CST.05	F.19	P.2A	C.6
CX0514	บันไดหนีไฟ CST.06	F.19	P.2A	C.6
ศูนย์ประชุม (CONVENTION)				
CA0501	โถงบันไดเลื่อน	F.0	P.2	C.0
CA0502	PRE-FUNCTION	F.0	P.2	C.0
CA0503	พื้นที่นั่งเล่น 1	F.0	P.2	C.0
CA0504	พื้นที่นั่งเล่น 2	F.0	P.2	C.0
CA0505	พื้นที่นั่งเล่น 3	F.0	P.2	C.0
CA0506	ห้องนำ VIP 1	F.0	P.2	C.0
CA0507	ห้องนำ VIP 2	F.0	P.2	C.0
CA0508	โถงพักคอย	F.0	P.2	C.0
CA0509	โถงทางเดิน	F.0	P.2	C.0
CA0510	ทางเดิน	F.4A	P.2A	C.1 CH.+2.80
CA0511	ห้องครัวรอง	F.0	P.2	C.0
CA0512	โถงลิฟต์ครัว	F.2	P.2A	C.2, CH.+2.80
CA0513	ห้องเก็บของ	F.14	P.2A	C.6
CA0514	ห้อง AHU	F.6	P.21	C.5
CA0515	ห้อง OAU/AHU	F.6	P.21	C.5
CA0516	ห้องพักขยะ	F.6	P.2A	C.6
CA0517	ทางหนีไฟ	F.4A	P.2A	C.1 CH.+2.80

3
2
1
4

แปลนพื้นที่ 5 FFL

A1 1 : 200
A3 1 : 400

เจ้าของโครงการ
บริษัท อเนกสินทรัพย์พัฒนา จำกัด
ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐
ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งต้อม เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร 10210

ที่ปรึกษาบริหารโครงการ
บริษัท ทีม คอนซัลติ้งเอ็นจิเนียริ่งแอนด์แมเนจเม้นท์ จำกัด (มหาชน)
บริษัท เอทีที คอนซัลแตนท์ จำกัด
บริษัท ทีม แอสซี จำกัด

ผู้ออกแบบ
GCDT
GOVERNMENT CENTER
DESIGN TEAM
เลขที่ 4 ซอยรัชดาภิเษก 64 ถนนรัชดาภิเษก
แขวง รัชดาภิเษก เขตบางเขน กรุงเทพมหานคร 10800
TEL 0-2922-3435 FAX 0-2922-3433

ผู้จัดการโครงการ
ธีรยุทธ ทรงสวัสดิ์
2-สค.491

สถาปนิก
จิตรชัย ชีระพงษ์ไพโรจน์
กฤษฎา พันธ์โกศล
ชานันท์ แสงสุริย
วราชาติ นิลสำราญจิต
สุกัญญา อัครวณิช
สุกัญญา นรพันธ์
รัชชานา นามไพโรจน์
งานออกแบบภายในและกราฟิก
จักรพงษ์ มณีบัณฑิต
ศิริกัญญา ชุ่มเชือกตัน
เกรียงยศ จุฑาทวีสวัสดิ์
2-สค.556
ส.สค.1598
ส.สค.2747
ส.สค.3209
ส.สค.3366
ส.สค.15242
ส.สค.19909
2-สน.13
ส.สน.1465

วิศวกรโครงสร้าง
น.อ. ช่างชัย จันทร์รัตน์
สุรพจน์ ศิริวิชัยกุล
ดร.ปิยะธร ชัยเชษฐ์
ภูมิธนาภิก
เสกสิทธิ์ นิธิโชติ
เอกสิทธิ์ อุนวรงค์ ณ ออชญา
ภาวินี ไทยานุรักษ์
พญชัช ไร่บัวทวีศักดิ์
อนันพร แพร่รัตนดิษฐ์
2-สค.556
ส.สค.1598
ส.สค.2747
ส.สค.3209
ส.สค.3366
ส.สค.15242
ส.สค.19909
2-สน.13
ส.สน.1465

วิศวกรระบบไฟฟ้า
เจริญชัย เต็มมณีเกิง
สุวิญญา เมธมโนรมย์
ศิริกัญญา วัฒนกุล
วิเศษพร ธีระกุล
สมจิณต์ ศิริสวัสดิ์
2-สค.1100
ส.สค.1093
ส.สค.1100
ส.สค.1093
2-สค.1100
ส.สค.1093

วิศวกรระบบสุขาภิบาล
วิเศษพร ธีระกุล
นันทวัฒน์ วัฒนกุล
วิเศษพร ธีระกุล
วิเศษพร ธีระกุล
วิเศษพร ธีระกุล
2-สค.1100
ส.สค.1093
ส.สค.1100
ส.สค.1093
2-สค.1100
ส.สค.1093

ชื่อโครงการ :
โครงการพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย
ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐ พื้นที่โซน C ศูนย์ราชการโซน C อาคารสนับสนุน

เลขที่ :
021/04/64
FOR BIDDING

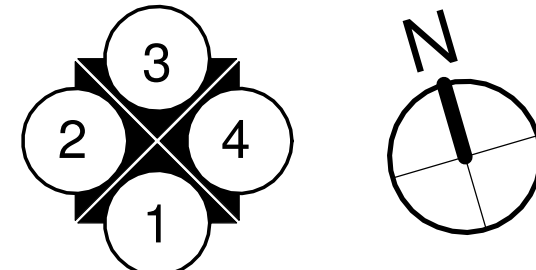
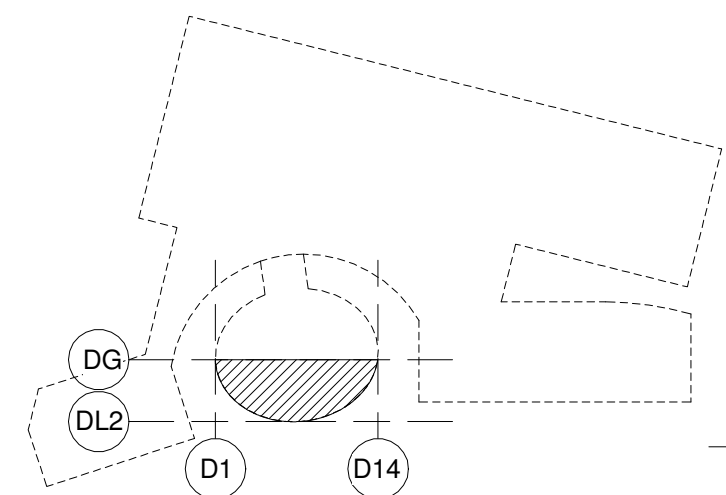
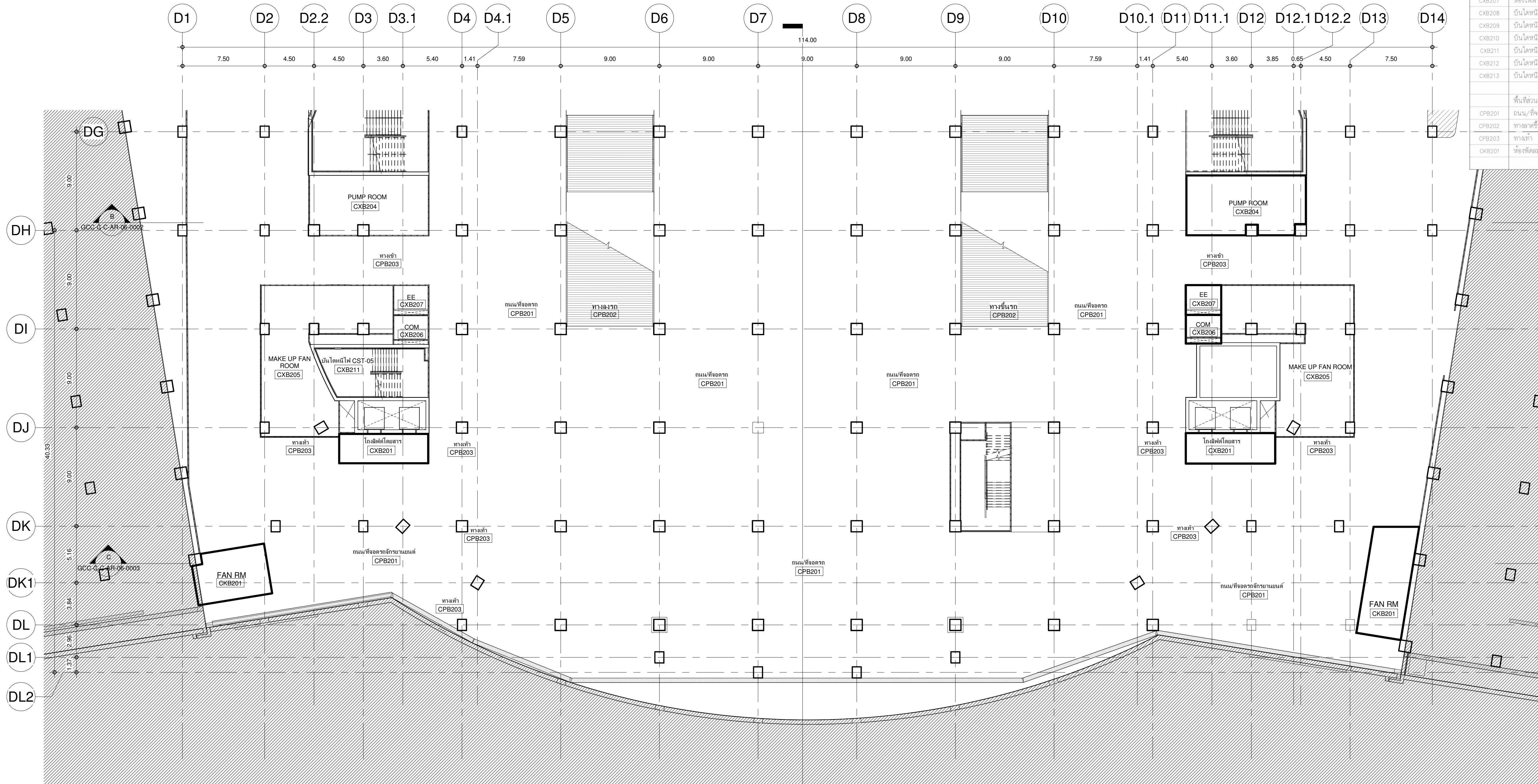
ชื่อแบบ :
แปลนพื้นที่ 5

เขียนโดย :
Author
ตรวจสอบโดย :
Checker
อนุมัติโดย :
Approver
เลขที่แบบ :
GCC-C-C-AR-03-0017

วันที่ :
21/04/64
มาตราส่วน :
As Indicated

ตารางรายการวัสดุ

รหัสห้อง	ชื่อห้อง	FLOOR	PARTITION	CEILING
	พื้นที่ LIFT CORE C.1-2			
CXB201	โถงลิฟต์โดยสาร	F.4A	P.2A	C.1, CH+2.80
CXB202	โถงลิฟต์บันได	F.14	P.2A	C.1, CH+2.80
CXB203	โถงลิฟต์บันได	F.14	P.2A	C.1, CH+2.80
CXB204	ห้อง PUMP	F.12	P.2A	C.6
CXB205	ห้อง MAKE UP FAN ROOM	F.6	P.21	C.5
CXB206	ห้อง TELECOM	F.6	P.21	C.5
CXB207	ห้องไฟฟ้า	F.6	P.21	C.6
CXB208	บันไดหนีไฟ CST.01,CST.02	F.6	P.2A	C.6
CXB209	บันไดหนีไฟ CST.03	F.19	P.2A	C.6
CXB210	บันไดหนีไฟ CST.04	F.19	P.2A	C.6
CXB211	บันไดหนีไฟ CST.05	F.19	P.2A	C.6
CXB212	บันไดหนีไฟ CST.06	F.19	P.2A	C.6
CXB213	บันไดหนีไฟ CST.07	F.9	P.2A	C.6
	พื้นที่สวนจอดรถ			
CPB201	ถนน/ทางจอดรถ/ทางจักรยานยนต์	F.10	P.2A, P.24	C.5
CPB202	ทางเดินขึ้น-ลง	F.10	P.2A, P.24	C.5
CPB203	ทางเท้า	F.6	P.2A, P.24	C.5
CXB201	ห้องพัสดุ	F.6	P.21	C.5



แปลนฝ้าเพดานชั้น B2 Part 2

A1 1:200
A3 1:400

เจ้าของโครงการ

บริษัท อารักษ์พัฒนาสินทรัพย์ จำกัด 120 อาคารอรักษ์พัฒนา

ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐

ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งต้อมเขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร 10210

ที่ปรึกษาบริหารโครงการ

TEAM GROUP

บริษัท ทีม คอนซัลติ้งเอ็นจิเนียริ่งแอนด์แมเนจเม้นท์ จำกัด (มหาชน)

บริษัท เอทีที คอนซัลแตนท์ จำกัด

บริษัท ทีม แอสตีว จำกัด

ผู้ออกแบบ

GCDT

GOVERNMENT CENTER DESIGN TEAM

เลขที่ 4 ซอยรัชดาภิเษก 64 ถนนรัชดาภิเษก

แขวง วงศ์สว่าง เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10800

TEL. 0-2922-3435 FAX. 0-2922-3433

ผู้จัดการโครงการ

ธีรยุทธ นงษ์สวัสดิ์

2-สด 491

รองผู้จัดการโครงการ

ฉัตรชัย ชีระวงษ์ไพโรจน์

2-สด 556

ผู้จัดการ ชีระวงษ์ไพโรจน์

2-สน 13

เลศฤทธิ นิธิโรจน์

2-กส. 18

ชินนพร พุดคำพร

2-กส. 19

เกษรา ชีระโกเมน

2-ก.500.258.58

สถาปนิก

ฉัตรชัย ชีระวงษ์ไพโรจน์

2-สด 556

กฤษณา พันธ์โกศล

ส.สด 1598

ธานินทร์ แสงศรีชัย

ส.สด 2747

วราชาติ นิลสำราญจิต

ส.สด 3209

สุกฤทธิ อัครวนะ

ส.สด 3366

สุกฤษณ์ บรรพชน

ก.สด 15242

รักษิณา นามไพโรจน์

ก.สด 19909

งานตกแต่งภายในและครุภัณฑ์

จักรพงษ์ มณีบัณฑิต

2-สน 13

ศิริกัญญา ชุ่มเชยกลิ่น

ก.สน 1465

เกรียงยศ จรุงศรีสวัสดิ์

วิศวกรโครงสร้าง

น.อ. ช่างชัย จันทร์รัตน์

2-กส. 580

สุรพงษ์ ศิริวิทยกุล

ว.ย 1209

ไพรัช วัชรธรรม

ส.ย 4522

ดร.ปิยะธร ชัยเสรี

ส.ย 7227

ภูมิศุภานันท์

ส.ย 9021

เอกสิทธิ์ นิธิโรจน์

2-กส. 19

เอกสิทธิ์ อ่อนวงศ์ ณ อุบลราชธานี

ส.กส. 6

ภาวิณี โพธิ์งาม

ส.กส. 85

พณิชา ไร่แก้ววิทย์

ก.กส. 8

อนันต์ แพร่รัตนดิษฐ์

ก.กส. 580

วิศวกรระบบไฟฟ้า

เจริญชัย เต็มหนัก

ว.ฟก.1100

สุวิทย์ เมธมโนมย์

ว.ฟก.1093

วิศวกรระบบสื่อสาร

วิเศษ ธีรรัตนโกเมน

ว.ฟก.1129

วิศวกรระบบเครื่องกล

สมจินต์ ศิลา

2-ก.941

งานถนนและระบบระบายน้ำภายนอกอาคาร

อดุลย์ ประสานพร

ส.ย.7267

อรรถวุฒิ กองศาสนะ

ก.ย.22322

งานออกแบบแสงสว่าง

ดร.วรรณภา พิมพ์วิทยกุล

ก.สด. 2956

วิศวกรระบบสุขาภิบาล

ไพฑูรย์ เมธมโนมย์

ส.สด.108

งานอนุรักษ์พลังงาน

สุวิทย์ ธีรรัตนโกเมน

ส.ก.3173

วิศวกรระบบความปลอดภัยและป้องกันอัคคีภัย

อรรถพร กิ่งขจี

2-ก.900

ผู้ตรวจสอบงานโครงสร้าง

ผู้เชี่ยวชาญงานประปาและสุขาภิบาล

น.ศ. ดร. ชัยกานต์ ชิมประเสริฐ

ก.ย.22322

อนันต์ พิกุล

ก.ย.22322

งานขึ้นบันได

ส.สด. 2747

ผู้เขียน :
โครงการพัฒนาพื้นที่สวนขยาย

ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐ พื้นที่โซน C ศูนย์ราชการโซน C อาคารสนับสนุน

แปลนฝ้าเพดานชั้น B2 Part 2

เขียนโดย : Author
ตรวจสอบโดย : Checker
อนุมัติโดย : Approver
เลขที่แบบ :
GCC-C-C-AR-04-0002

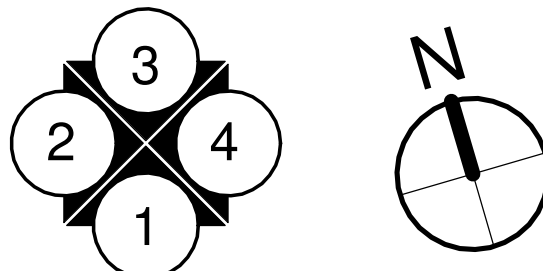
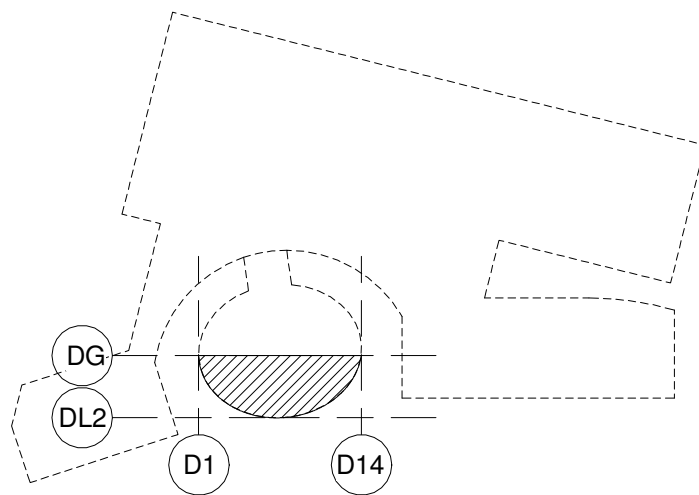
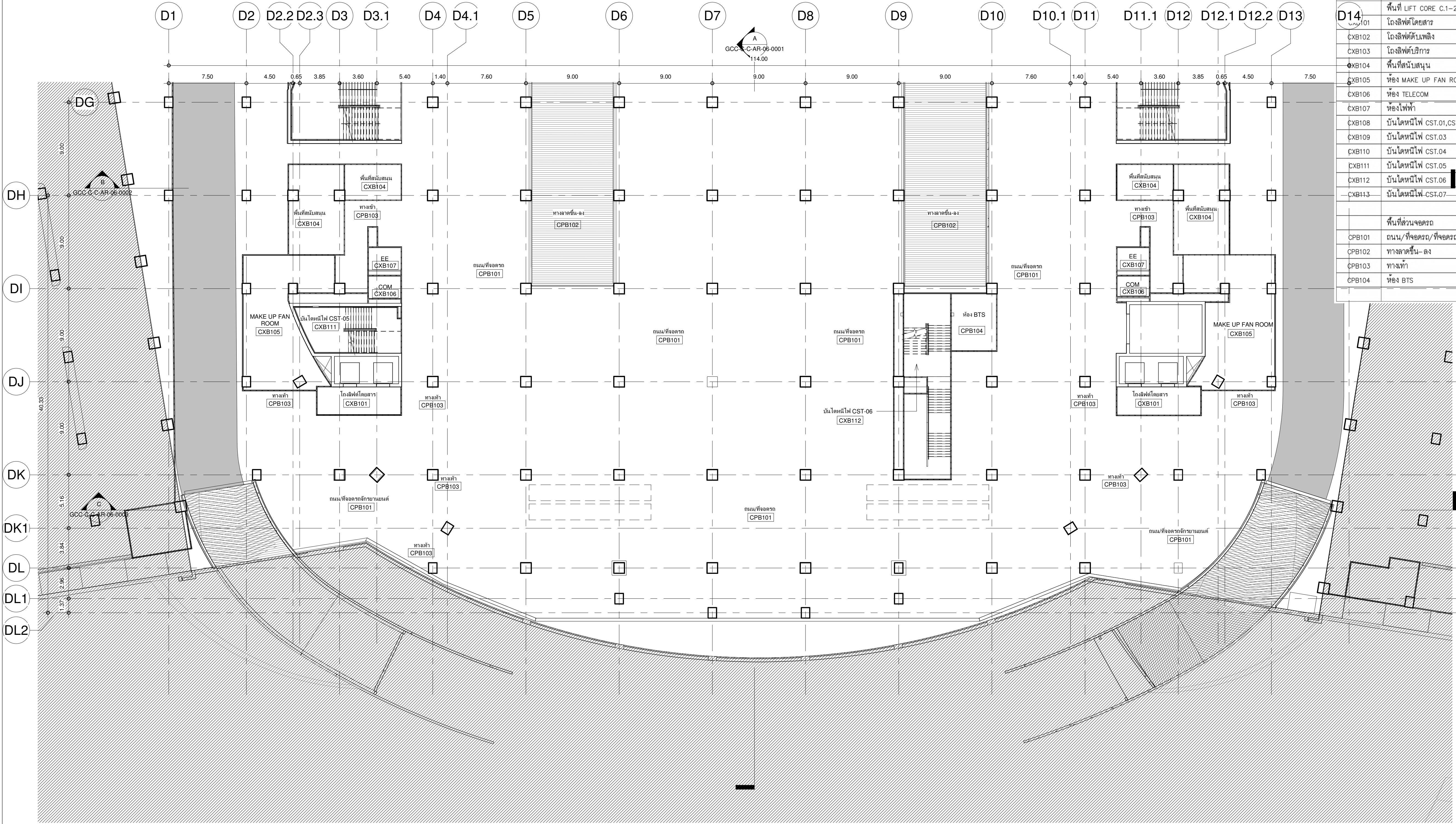
วันที่ : 21/04/64
มาตราส่วน : As indicated

ALL PRINTS SPECIFICATION AND THEIR COPY RIGHT ARE THE PROPERTIES OF GOVERNMENT CENTER DESIGN TEAM AND MUST NOT BE COPIED OR REPRODUCED WITHOUT WRITTEN PERMISSION FROM GOVERNMENT CENTER DESIGN TEAM



ตารางรายการวัสดุ

รหัสห้อง	ชื่อห้อง	FLOOR	PARTITION	CEILING
D14	พื้นที่ LIFT CORE C.1-2			
CXB101	โถงลิฟต์โดยสาร	F.4A	P.2A	C.1, CH.+2.80
CXB102	โถงลิฟต์ดับเพลิง	F.14	P.2A	C.1, CH.+2.80
CXB103	โถงลิฟต์บริการ	F.14	P.2A	C.1, CH.+2.80
CXB104	พื้นที่สนับสนุน	F.6	P.2A	C.6
CXB105	ห้อง MAKE UP FAN ROOM	F.6	P.21	C.5
CXB106	ห้อง TELECOM	F.6	P.21	C.5
CXB107	ห้องไฟฟ้า	F.6	P.21	C.6
CXB108	บันไดหนีไฟ CST.01,CST.02	F.6	P.2A	C.6
CXB109	บันไดหนีไฟ CST.03	F.19	P.2A	C.6
CXB110	บันไดหนีไฟ CST.04	F.19	P.2A	C.6
CXB111	บันไดหนีไฟ CST.05	F.19	P.2A	C.6
CXB112	บันไดหนีไฟ CST.06	F.19	P.2A	C.6
CXB113	บันไดหนีไฟ CST.07	F.9	P.2A	C.6
	พื้นที่ส่วนจอดรถ			
CPB101	ถนน/ที่จอดรถ/ที่จอดรถจักรยานยนต์	F.10	P.2A, P.24	C.5
CPB102	ทางลาดขึ้น-ลง	F.10	P.2A, P.24	C.5
CPB103	ทางเท้า	F.6	P.2A, P.24	C.5
CPB104	ห้อง BTS	F.6	P.20, P.21	C.5



แปลนฝ้าเพดานชั้น B1 Part 2

A1 1 : 200
A3 1 : 400

เจ้าของโครงการ

บริษัท อาริยาพัฒนาสินทรัพย์ จำกัด 120 อาคารธนบุรีพัฒนา

ศูนย์บริการลูกค้าสัมพันธ์ 60 อาคาร 5 ชั้น อาคาร 10800

ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10710

ที่ปรึกษาบริหารโครงการ

TEAM GROUP

บริษัท ทีม คอนซัลติ้งเอ็นจิเนียริ่งแอนด์แมเนจเม้นท์ จำกัด (มหาชน)

บริษัท เอทีที คอนซัลแตนท์ จำกัด

บริษัท ทีม เอสคิว จำกัด

ผู้ออกแบบ

GCDT

GOVERNMENT CENTER DESIGN TEAM

เลขที่ 4 ซอยรัชดาภิเษก 64 ถนนรัชดาภิเษก

แขวง จตุจักร เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10800

TEL. 0-2922-3435 FAX. 0-2922-3433

ผู้จัดการโครงการ

ธีรยุทธ นงษ์สวัสดิ์

2-สค.491

รองผู้จัดการโครงการ

ฉัตรชัย ชีระวงษ์ไพโรจน์

2-สค.556

ผู้จัดการฝ่ายเทคนิค

ฉัตรชัย ชีระวงษ์ไพโรจน์

2-สค.13

ผู้จัดการฝ่ายวิศวกรรม

ฉัตรชัย ชีระวงษ์ไพโรจน์

2-สค.18

ช่างเทคนิค

ฉัตรชัย ชีระวงษ์ไพโรจน์

2-สค.1935

ช่างเทคนิค

ฉัตรชัย ชีระวงษ์ไพโรจน์

2-สค.556

สถาปนิก

ฉัตรชัย ชีระวงษ์ไพโรจน์

2-สค.556

สถาปนิก

ฉัตรชัย ชีระวงษ์ไพโรจน์

2-สค.556

สถาปนิก

ฉัตรชัย ชีระวงษ์ไพโรจน์

2-สค.556

สถาปนิก

ฉัตรชัย ชีระวงษ์ไพโรจน์

2-สค.556

สถาปนิก

ฉัตรชัย ชีระวงษ์ไพโรจน์

2-สค.556

วิศวกรโครงสร้าง

น.อ. ช่างชัย จันทร์รัตน์

2-สค.556

วิศวกรโครงสร้าง

น.อ. ช่างชัย จันทร์รัตน์

2-สค.556

วิศวกรโครงสร้าง

น.อ. ช่างชัย จันทร์รัตน์

2-สค.556

วิศวกรโครงสร้าง

น.อ. ช่างชัย จันทร์รัตน์

2-สค.556

วิศวกรโครงสร้าง

น.อ. ช่างชัย จันทร์รัตน์

2-สค.556

วิศวกรระบบไฟฟ้า

เจริญชัย เต็มหนัก

2-สค.1100

วิศวกรระบบไฟฟ้า

เจริญชัย เต็มหนัก

2-สค.1100

วิศวกรระบบไฟฟ้า

เจริญชัย เต็มหนัก

2-สค.1100

วิศวกรระบบไฟฟ้า

เจริญชัย เต็มหนัก

2-สค.1100

วิศวกรระบบไฟฟ้า

เจริญชัย เต็มหนัก

2-สค.1100

วิศวกรระบบสุขาภิบาล

ไวฑูรย์ เมธมโนรมย์

2-สค.1100

วิศวกรระบบสุขาภิบาล

ไวฑูรย์ เมธมโนรมย์

2-สค.1100

วิศวกรระบบสุขาภิบาล

ไวฑูรย์ เมธมโนรมย์

2-สค.1100

วิศวกรระบบสุขาภิบาล

ไวฑูรย์ เมธมโนรมย์

2-สค.1100

วิศวกรระบบสุขาภิบาล

ไวฑูรย์ เมธมโนรมย์

2-สค.1100

ผู้ตรวจสอบ

นาย ธีรยุทธ นงษ์สวัสดิ์

2-สค.491

ผู้ตรวจสอบ

นาย ธีรยุทธ นงษ์สวัสดิ์

2-สค.491

ผู้ตรวจสอบ

นาย ธีรยุทธ นงษ์สวัสดิ์

2-สค.491

ผู้ตรวจสอบ

นาย ธีรยุทธ นงษ์สวัสดิ์

2-สค.491

ผู้ตรวจสอบ

นาย ธีรยุทธ นงษ์สวัสดิ์

2-สค.491

การแก้ไข

NO. DATE DESCRIPTION BY

0 21/04/64 FOR BIDDING GCDT

โครงการพัฒนาพื้นที่สวนขยาย

แปลนฝ้าเพดานชั้น B1 Part 2

เขียนโดย : Author

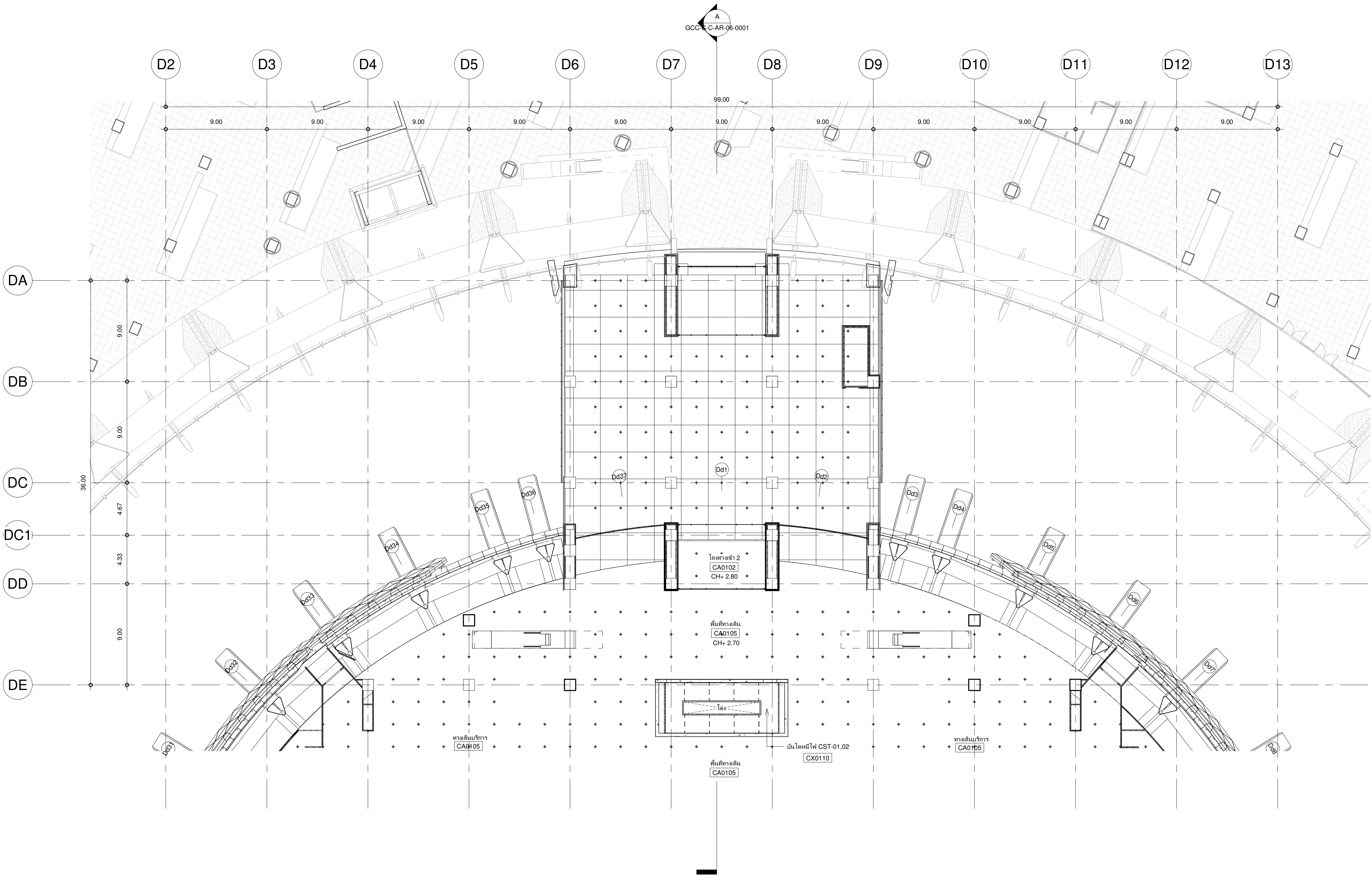
ตรวจสอบโดย : Checker วันที่ : 27/09/64

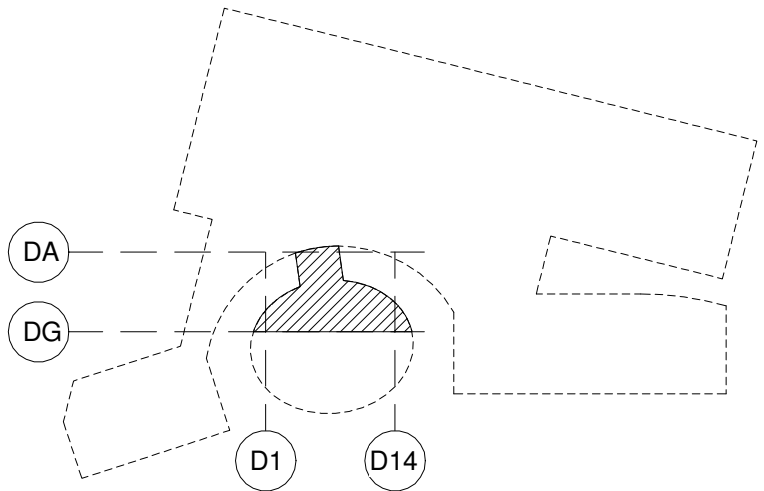
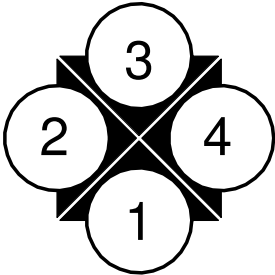
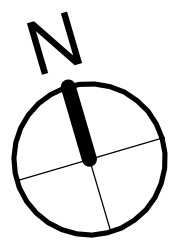
อนุมัติโดย : Approver มาตรฐาน : As indicated

เลขที่แบบ : GCC-C-C-AR-04-0004

ตารางรายการวัสดุ

รหัสห้อง	ชื่อห้อง	FLOOR	PARTITION	CEILING
	พื้นที่ LIFT CORE C.1-2			
CX0101	โถงลิฟต์โดยสาร	F.0	P.2	C.0
CX0102	โถงลิฟต์บันได	F.14	P.2A	C.1, CH+2.40
CX0103	โถงลิฟต์บริการ	F.14	P.2A	C.1, CH+2.40
CX0104	ห้องน้ำชาย	F.5A	P.13A	C.2, CH+2.40
CX0105	ห้องน้ำหญิง	F.5A	P.13A	C.2, CH+2.40
CX0106	ห้องน้ำบริการ	F.5A	P.13A	C.2, CH+2.40
CX0107	ห้อง JANITOR	F.5A	P.12	C.2, CH+2.40
CX0108	ห้อง TELECOM	F.6	P.21	C.5
CX0109	ห้องไฟฟ้า	F.6	P.21	C.5
CX0110	บันไดหนีไฟ CST.01,CST.02	F.6	P.2A	C.6
CX0111	บันไดหนีไฟ CST.03	F.19	P.2A	C.6
CX0112	บันไดหนีไฟ CST.04	F.19	P.2A	C.6
CX0113	บันไดหนีไฟ CST.05	F.19	P.2A	C.6
CX0114	บันไดหนีไฟ CST.06	F.19	P.2A	C.6
CX0115	บันไดหนีไฟ CST.07	F.9	P.2A	C.6
	พื้นที่ส่วนกลาง			
CA0101	โถงทางเข้า 1	F.0	P.17	C.8, CH+4.00
CA0102	โถงทางเข้า 2	F.8	P.2A,P.17	C.8, CH+2.40
CA0103	โถงทางเข้า 3	F.8	P.2A,P.17	C.8, CH+2.40
CA0104	โถงทางเดิน 1	F.0	P.2,P.2A,P.17	-
CA0105	โถงทางเดิน 2	F.0	P.2,P.2A,P.17	C.0
CA0106	โถงทางเดิน 3	F.8	P.17,P.22	C.8, CH+2.80
CA0107	ทางเดิน	F.4A	P.2A	C.1, CH+2.40
CA0108	ทางเดินบริการ 1	F.9	P.2A	-
CA0108A	ทางเดินบริการ 2	F.24	P.2A,P.17	-
CA0109	พื้นที่นั่งเล่น 1	F.0	P.2,P.17	C.0
CA0110	พื้นที่นั่งเล่น 2	F.0	P.2,P.17	-
CA0111	พื้นที่นั่งเล่น 3	F.0	P.2,P.17	C.0
CA0112	พื้นที่นั่งเล่น 4	F.0	P.2,P.17	C.0
CA0113	ห้อง AHU	F.6	P.21	C.5
CA0114	ทางออกหนีไฟฉุกเฉิน 1-4	F.21	P.2	C.0
CA0115	ห้องขยะ 1-2	F.9	P.2A,P.17	-
CA0116	ห้องเก็บถังแก๊ส	F.9	P.2A,P.19	-
CA0117	ห้อง CONTROL	F.4A	P.2A	C.10





แปลนฝ้าเพดานชั้น 1 Part 1

A1 1 : 200
A3 1 : 400



บริษัท ธารทรัพย์พัฒนาสินทรัพย์ จำกัด 120 อาคารธนบุรีพัฒนา
ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐
ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งต้อมเขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร 10210

ที่ปรึกษาบริหารโครงการ



บริษัท ทีม คอนซัลติ้งเอ็นจิเนียริ่งแอนด์แมเนจเม้นท์ จำกัด (มหาชน)
บริษัท เอทีที คอนซัลแตนท์ จำกัด
บริษัท ทีเอ็ม เอคิวิ จำกัด

ผู้ออกแบบ



เลขที่ 4 ซอยรัชดาภิเษก 64 ถนนรัชดาภิเษก
แขวง จตุจักร เขตบางซื่อ กรุงเทพฯ 10800
TEL. 0-2922-3435 FAX. 0-2922-3433

ผู้จัดการโครงการ
ธีรยุทธ นงษ์สวัสดิ์

2-สด 491

ผู้ควบคุมโครงการ
ธีรยุทธ นงษ์สวัสดิ์

2-สด 556

ผู้ควบคุมโครงการ
ธีรยุทธ นงษ์สวัสดิ์

2-สด 556

ผู้ควบคุมโครงการ
ธีรยุทธ นงษ์สวัสดิ์

2-สด 13

ผู้ควบคุมโครงการ
ธีรยุทธ นงษ์สวัสดิ์

2-สด 18

ผู้ควบคุมโครงการ
ธีรยุทธ นงษ์สวัสดิ์

2-สด 1935

ผู้ควบคุมโครงการ
ธีรยุทธ นงษ์สวัสดิ์

2-สด 20,500,28.58

สถาปนิก
จิตรชัย ชีระวงษ์ไพโรจน์

2-สด 556

สถาปนิก
จิตรชัย ชีระวงษ์ไพโรจน์

2-สด 556

สถาปนิก
จิตรชัย ชีระวงษ์ไพโรจน์

2-สด 13

สถาปนิก
จิตรชัย ชีระวงษ์ไพโรจน์

2-สด 18

สถาปนิก
จิตรชัย ชีระวงษ์ไพโรจน์

2-สด 1935

สถาปนิก
จิตรชัย ชีระวงษ์ไพโรจน์

2-สด 20,500,28.58

วิศวกรโครงสร้าง
น.อ. ช่างชัย จันทร์รัตน์

2-สด 556

วิศวกรโครงสร้าง
น.อ. ช่างชัย จันทร์รัตน์

2-สด 556

วิศวกรโครงสร้าง
น.อ. ช่างชัย จันทร์รัตน์

2-สด 13

วิศวกรโครงสร้าง
น.อ. ช่างชัย จันทร์รัตน์

2-สด 18

วิศวกรโครงสร้าง
น.อ. ช่างชัย จันทร์รัตน์

2-สด 1935

วิศวกรโครงสร้าง
น.อ. ช่างชัย จันทร์รัตน์

2-สด 20,500,28.58

วิศวกรระบบไฟฟ้า
เจริญชัย เต็มทนกิจ

2-สด 1100

วิศวกรระบบไฟฟ้า
เจริญชัย เต็มทนกิจ

2-สด 1100

วิศวกรระบบไฟฟ้า
เจริญชัย เต็มทนกิจ

2-สด 1100

วิศวกรระบบไฟฟ้า
เจริญชัย เต็มทนกิจ

2-สด 1100

วิศวกรระบบไฟฟ้า
เจริญชัย เต็มทนกิจ

2-สด 1100

วิศวกรระบบไฟฟ้า
เจริญชัย เต็มทนกิจ

2-สด 1100

วิศวกรระบบสุขาภิบาล
ไวพจน์ เมธมโนรมย์

2-สด 1100

วิศวกรระบบสุขาภิบาล
ไวพจน์ เมธมโนรมย์

2-สด 1100

วิศวกรระบบสุขาภิบาล
ไวพจน์ เมธมโนรมย์

2-สด 1100

วิศวกรระบบสุขาภิบาล
ไวพจน์ เมธมโนรมย์

2-สด 1100

วิศวกรระบบสุขาภิบาล
ไวพจน์ เมธมโนรมย์

2-สด 1100

วิศวกรระบบสุขาภิบาล
ไวพจน์ เมธมโนรมย์

2-สด 1100

เขียนโดย :
ผู้ตรวจสอบงานโครงสร้าง
ผู้ตรวจสอบงานระบบสุขาภิบาล

2-สด 1100

ผู้ตรวจสอบงานโครงสร้าง
ผู้ตรวจสอบงานระบบสุขาภิบาล

2-สด 1100

ผู้ตรวจสอบงานโครงสร้าง
ผู้ตรวจสอบงานระบบสุขาภิบาล

2-สด 1100

ผู้ตรวจสอบงานโครงสร้าง
ผู้ตรวจสอบงานระบบสุขาภิบาล

2-สด 1100

ผู้ตรวจสอบงานโครงสร้าง
ผู้ตรวจสอบงานระบบสุขาภิบาล

2-สด 1100

ผู้ตรวจสอบงานโครงสร้าง
ผู้ตรวจสอบงานระบบสุขาภิบาล

2-สด 1100

โครงการพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย

สัญญาการจ้างเพื่อบริการ ๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐ พื้นที่โซน C สัญญาการโซน C อาคารสนับสนุน

เขียนโดย : Author

ตรวจสอบโดย : Checker วันที่ : 21/04/64

อนุมัติโดย : Approver มาตรฐาน : As indicated

เลขที่แบบ :
GCC-C-C-AR-04-0005

