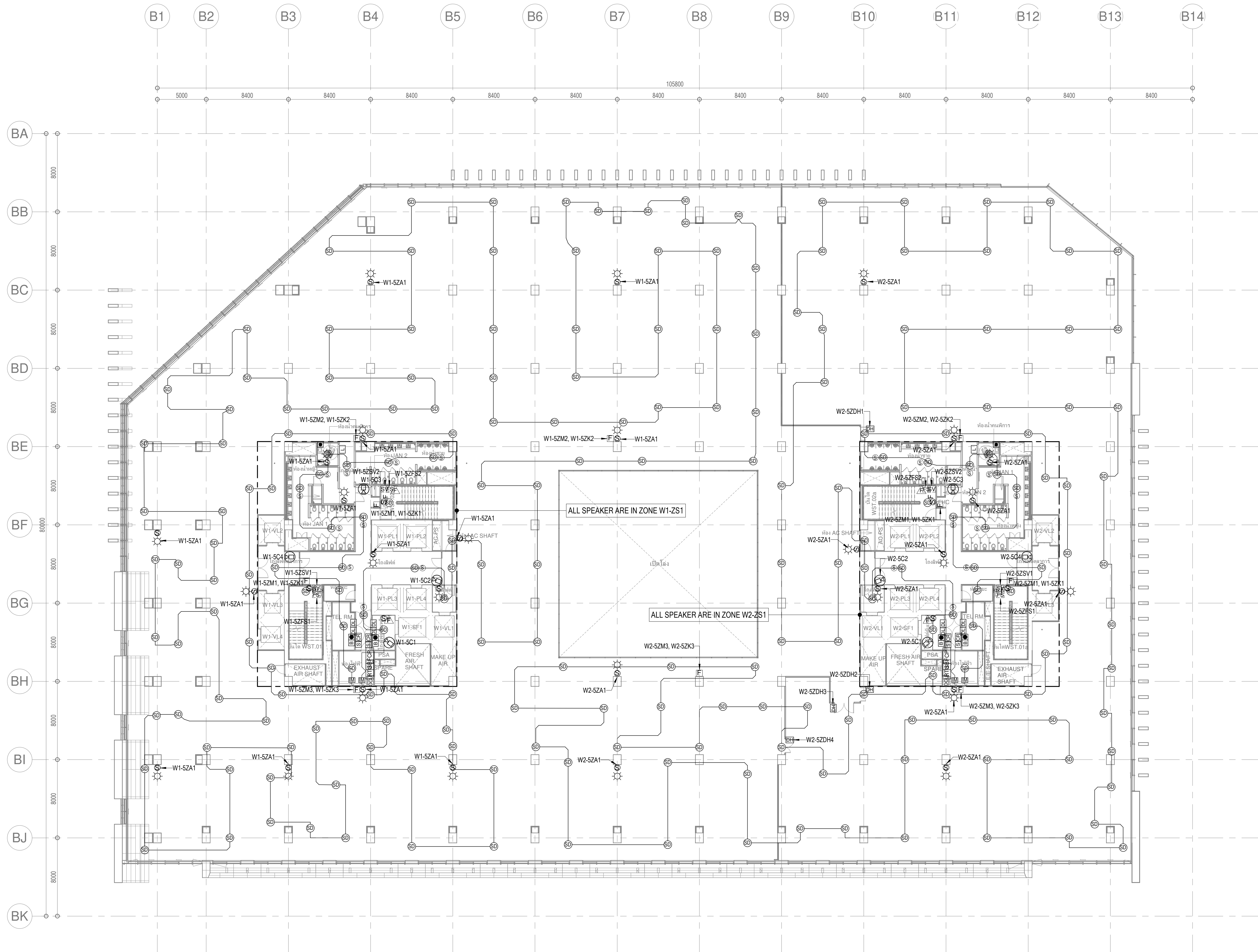






เจ้าของโครงการ
บริษัท อเนกสินทรัพย์ จำกัด 120 อาคารธนบุรีพัฒนา
ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐
ถนนจรัญสนิทวงศ์ ๑๐๖ แขวงจรัญสนิทวงศ์ เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร 10710

ที่ปรึกษาการบริหารโครงการ
TEAM GROUP
บริษัท ทีม คอนซัลติ้งเอ็นจิเนียริ่งแอนด์แมเนจเม้นท์ จำกัด (มหาชน)
บริษัท ทีม เอที คอนซัลแตนท์ จำกัด
บริษัท ทีม เอเชีย จำกัด

ผู้ออกแบบ
GCDT
GOVERNMENT CENTER
DESIGN TEAM
เลขที่ 4 ซอยรัชดาภิเษก 64 ถนนรัชดาภิเษก
แขวง วังจันทน์ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10800
TEL 0-2959-9900 FAX 0-2959-9990
TEL 0-2922-3435 FAX 0-2922-3433

ผู้จัดการโครงการ
วิรัชฤทธิ์ นงษ์สวัสดิ์
ว.สด 491

รองผู้จัดการโครงการ
จักรชัย วีระวงษ์ไพโรจน์
ว.สด 556

จักรพงษ์ มณีบัณฑิต
ว.สน 13

เลิศฤทธิ์ นิธิไชโย
ว.ก.ส. 18

ชินนพร พุดคำพร
ว.ย. 1935

เกชา วีระโกเมน
ว.ก.500.28.56

สถาปนิก
จักรชัย วีระวงษ์ไพโรจน์
กฤษฎา พันธ์โกศล
ธานีพร แซ่ส่วย
วราชาติ นิลสำราญจิต
สุกกิต ภัทรมณี
ศุภกมล บรรพชน
รักธิชา นามไพโรจน์
งานตกแต่งภายในและภูมิทัศน์
จักรพงษ์ มณีบัณฑิต
ศิริกัญญา ชุ่มเชยกลิ่น
เกษียณดี จรุงศรีสวัสดิ์

ว.สด 556
ส.สด 1598
ส.สด 2747
ส.สด 3209
ส.สด 3366
ก.สด 15242
ก.สด 19909
ว.สน 13
ก.สน 1465

วิศวกรโครงสร้าง
น.อ. ช่างชัย จันทร์ตัน
สุรพงศ์ ศิริวิทยกุล
ดร.ปิยะวัชร ชัยเสรี
นพดล รังงาม
ภูมิสถาปนิก
เลิศฤทธิ์ นิธิไชโย
เอกสิทธิ์ อุดมวงศ์ ณ อรุณยา
ภาวดี โพธิ์บุญรัตน์
พุดธิชา ไรจน์ทวีพิทักษ์
อนันตพร แพร่นตลิก

ว.ย.1108
ว.ย.1209
ส.ย.4522
ส.ย.7227
ส.ย.9021
ว.ก.ส. 18
ส.ก.ส. 6
ส.ก.ส. 85
ก.ก.ส. 8
ก.ก.ส. 580

วิศวกรระบบไฟฟ้า
เจริญชัย เต็มหนัก
สุวิทย์ นามอินทร์
วิศกรงานระบบสื่อสาร
วิเศษชัย ธีรรัตน์โกมล
สมจิตร ธีรสวัสดิ์

ว.ฟก.1100
ว.ฟก.1093
ว.ฟก.1129
ว.ก.941
ว.ก.ส. 2956

วิศวกรงานระบบสุขาภิบาล
ไพฑูรย์ เมธอินทร์
งานอนุรักษ์พลังงาน
สรวิญญา รัตนนันทิตสกุล
วิศวกรงานระบบความปลอดภัยและป้องกันอัคคีภัย
อรเทพ กิ่งเจริญ
ผู้ตรวจสอบงานโครงสร้าง
ผู้เชี่ยวชาญงานประปาและพลังงานและอาคารเขียว
ผศ.ดร.ชัชปภัต ธีรประเสริฐ
อนุจิต ชิงหลอม
นางวันดี แซ่สรวิน

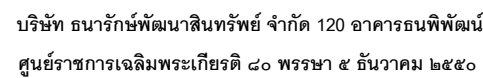
ส.ส.106
ส.ก.3173
ว.ก.900
ส.ส.2747

ผู้ตรวจสอบ :
ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐ พื้นที่โซน C ศูนย์ราชการโซน C อาคารทิศตะวันตก (W)

REVISION				เขียนโดย : Author	
NO.	DATE	DESCRIPTION	BY	ตรวจสอบโดย : Checker	วันที่ : 1 เมษายน 2564
0	1/04/64	FOR BIDDING	GCDT	อนุมัติโดย : Approver	หน้ากระดาษ : 1 : 200
				เลขที่แบบ : GCC-C1-W-EE-05-0501	

โครงการพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย
ผังระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้เสียงประกาศเรียก,
รักษาความปลอดภัยและระบบโทรทัศนวงจรปิด
สำหรับพื้นที่ 5

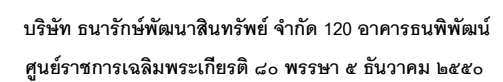
SIZE: A1, 594 x 841 mm
ALL PRINTS SPECIFICATION AND THEIR COPY RIGHT ARE THE PROPERTIES OF GOVERNMENT CENTER DESIGN TEAM AND MUST NOT BE COPIED OR REPRODUCED WITHOUT WRITTEN PERMISSION FROM GOVERNMENT CENTER DESIGN TEAM



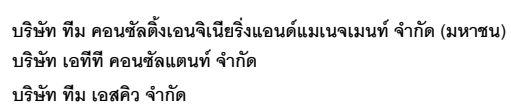
เลขที่ 151 ถนนวลจันทร์
แขวง วลจันทร์ เขตปทุมธานี กรุงเทพฯ 10230
TEL. 0-2509-9000 FAX. 0-29509-9090

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

ข้อที่ : _____ โครงการพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย																																			
ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐ พื้นที่โซน C ศูนย์ราชการโซน C อาคารทิศตะวันตก (W)																																			
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th colspan="4" style="text-align: center;">REVISION</th> </tr> <tr> <th style="width: 15%;">NO.</th> <th style="width: 15%;">DATE</th> <th style="width: 50%;">DESCRIPTION</th> <th style="width: 20%;">BY</th> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">0</td> <td style="text-align: center;">1/04/64</td> <td style="text-align: center;">FOR BIDDING</td> <td style="text-align: center;">GCDT</td> </tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table> ข้อมูล : ผังระบบน้ำและเหตุเพลิงไหม้, เสียประกาศเชิญ, รักษาความปลอดภัยและระบบโทรทัศนังวงจรปิด สำหรับชั้นที่ 6				REVISION				NO.	DATE	DESCRIPTION	BY	0	1/04/64	FOR BIDDING	GCDT																				
REVISION																																			
NO.	DATE	DESCRIPTION	BY																																
0	1/04/64	FOR BIDDING	GCDT																																
เขียนโดย : Author ตรวจสอบโดย : Checker วันที่ : 1 เมษายน 2564 อนุมัติโดย : Approver มาตรฐาน : 1 : 200 เลขที่แบบ : GCC-C1-W-EE-05-0601																																			



เลขที่ 151 ถนนนวลจันทร์
แขวง นวลจันทร์ เขตบึงกุ่ม กรุงเทพฯ 10230
TEL. 0-2509-9000 FAX.0-28509-9090



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

CDT

ภาวิเศษ 64 ถนนรัชดาภิเษก
เขตบางซื่อ กรุงเทพฯ 10800
5 FAX. 0-2922-3433

ธีรยุทธ นงษ์สวัสดิ์

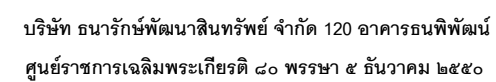
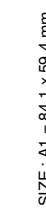
รองผู้จัดการโครงการ
ด้านวิจัย สื่อออนไลน์

ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกิ

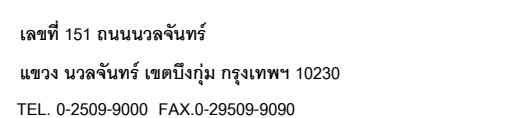
๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐ พื้นที่โซน C ศูนย์ราชการโซน C อาคารทิศตะวันตก (W)

ชื่อฉบับ : ผู้รวบรวมแจ้งเหตุผลถึงใหม่,เสียงประกาศเรียก, รักษาความปลอดภัยและระบบโทรศัพท์นังวงจรถัด สำหรับชั้นที่ 7	เขียนโดย : Author		
	ตรวจฉบับโดย : Checker	วันที่ : ๑ เมษายน 2564	
	อนุมัติโดย : Approver	มหาวิทยาลัย : 1 : 200	
	เลขที่ฉบับ : GCC-C-1-W-EE-05-0701		

สำหรับชั้นที่ 7



เลขที่ 151 ถนนนวลจันทร์
แขวง นวลจันทร์ เขตบึงกุ่ม กรุงเทพฯ 10230
TEL. 0-2509-9000 FAX.0-29509-9090



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

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

ชื่อโครงการ :

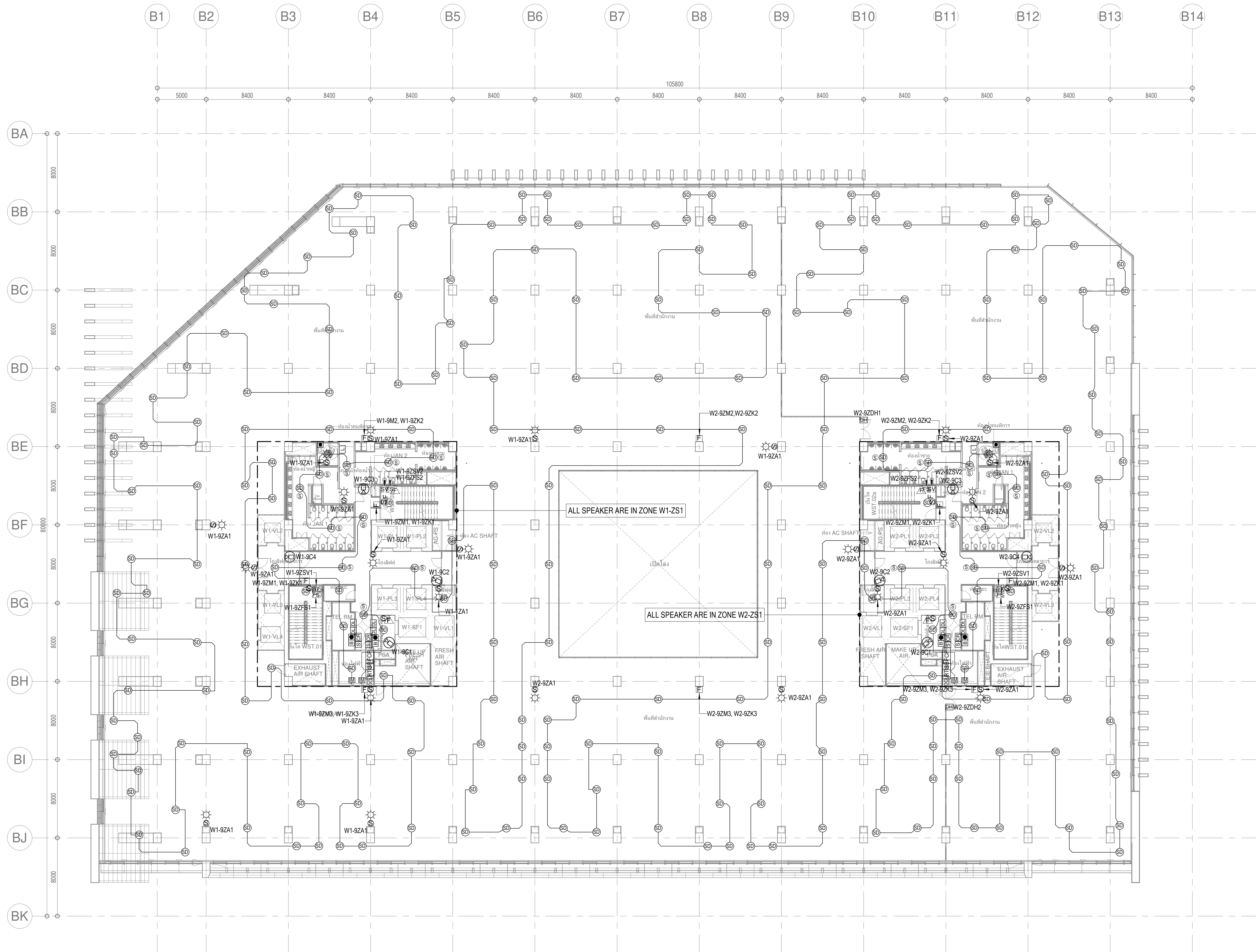
ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ

REVISION			
NO.	DATE	DESCRIPTION	BY
0	1/04/64	FOR BIDDING	GCD

ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐ พื้นที่โซน C ศูนย์ราชการโซน C อาคารทิศตะวันตก (W)

REVISION				เขียนโดย :	เขียนโดย : Author	
NO.	DATE	DESCRIPTION	BY	ตรวจสอบโดย : Checker	วันที่ : 1 เมษายน 2565	
0	10/04/64	FOR BIDDING	GCOT	อนุมัติโดย : Approver	มาตรฐานส่วน : 1 : 200	
				เลขที่แบบ :	GCC-C1-W-EE-05-0801	
				จัดระบบแจ้งเตือน,เสียงประกาศเรียก, รักษาความปลอดภัยและระบบโทรทัศนวงจรปิด สำหรับชั้นที่ 8		

ชื่อแบบ :	เขียนโดย : Author		
ผังระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้,เสียงประกาศเรียก, รักษาความปลอดภัยและระบบโทรทัศน์วงจรปิด สำหรับชั้นที่ 8	ตรวจสอบโดย : Checker	วันที่ : 1 เมษายน 2561	
	อนุมัติโดย : Approver	มาทราบาน : 1 : 200	
	เลขที่แบบ :	GCC-C1-W-EE-05-0801	



เจ้าของโครงการ

บริษัท อเนกพัฒนาสินทรัพย์ จำกัด 120 อาคารธนพัฒน์

ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐

ถนนรัชดาภิเษก แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10210

ที่ปรึกษาการบริหารโครงการ

บริษัท ทีม คอนซัลติ้งเอ็นจิเนียริ่งแอนด์แมเนจเม้นท์ จำกัด (มหาชน)

บริษัท เทที คอนซัลแตนท์ จำกัด

บริษัท ทีม เอเชีย จำกัด

ผู้ออกแบบ

บริษัท อเนกพัฒนาสินทรัพย์ จำกัด 120 อาคารธนพัฒน์

ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐

ถนนรัชดาภิเษก แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10210

ผู้จัดการโครงการ

วิรัช วัฒนศิริ

2-สค 491

สถาปนิก

จิตรชัย ชีระวงษ์ไพโรจน์

2-สค 556

วิศวกรโครงสร้าง

น.อ. ช่างชัย จันทร์รัตน์

2-สค 556

วิศวกรระบบไฟฟ้า

ว.พ.ก. 1100

2-สค 556

วิศวกรระบบสุขาภิบาล

ว.พ.ก. 1100

2-สค 556

ตรวจสอบโดย : Checker

วันที่ : 1 เมษายน 2564

อนุมัติโดย : Approver

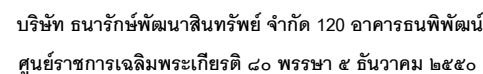
หน้ากระดาษ : 1 : 200

เขียนโดย : Author

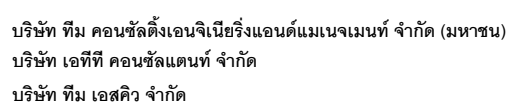
หน้ากระดาษ : 1 : 200

หน้ากระดาษ : 1 : 200

Scale: A1 = 1:500 1/200 4mm



เลขที่ 151 ถนนนวลจันทร์
แขวง นวลจันทร์ เขตบึงกุ่ม กรุงเทพฯ 10230
TEL. 0-2509-9000 FAX.0-29509-9090



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

ដ្ឋានគម្រោង
GCDT
 GOVERNMENT CENTER
 DESIGN TEAM

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

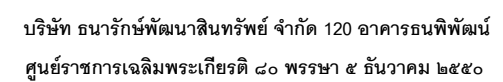
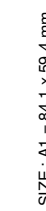
[illegible]

ชื่อโครงการ :

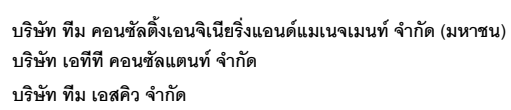
ปีงบประมาณ : โครงการพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐ พื้นที่โซน C ศูนย์ราชการโซน C อาคารทิศตะวันตก (W)			
NO.	DATE	REVISION	ชื่อแบบ :
0	1/04/64	DESCRIPTION FOR BIDDING	BY GC01
ผังระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้,เสียงประกาศเรียก, รักษาความปลอดภัยและระบบโทรทัศน์วงจรปิด สำหรับพื้นที่ 10			
		เขียนโดย : Author ตรวจสอบโดย : Checker อนุมัติโดย : Approver วันที่เสนอ : วันที่ : 1 เมษายน 2564 มาตรฐาน : 1 : 200 GCC-C1-W-EE-05-1001	

REVISION				ชื่อแบบ : ผู้รับ สำหรับ
NO.	DATE	DESCRIPTION	BY	
0	1/04/64	FOR BIDDING	GCDT	ผังระ รักษ สำห

เขียนโดย : Author	
ตรวจสอบโดย : Checker	วันที่ : 1 เมษายน 2564
อนุมัติโดย : Approver	มาตราส่วน : 1 : 200
เลขที่แบบ : GCC-C1-W-EE-05-1001	



เลขที่ 151 ถนนนวลจันทร์
แขวง นวลจันทร์ เขตบึงกุ่ม กรุงเทพฯ 10230
TEL. 0-2509-9000 FAX.0-29509-9090



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

เกชา ชระเกเมน	วท.500,วส.56

จกัรพณั มณีนันตี	ว-สน 13
ศิริกัญญา ชุ่มเชยภักดิน	ว-สน 1495

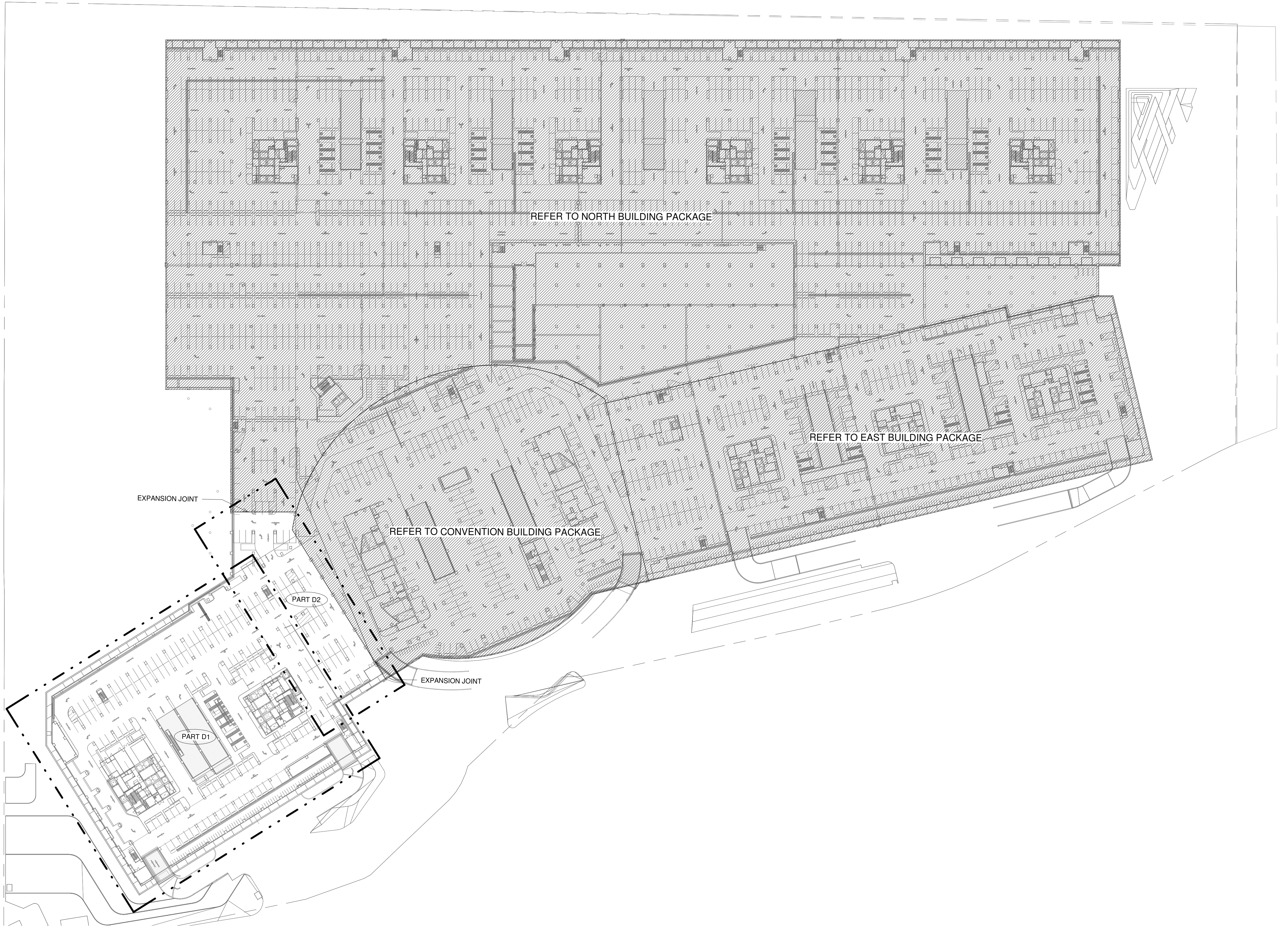
เอกสิทธิ์ อรุณวงศ์ ณ อยู่ธรรมา	ส.ภ.ส. 6
ภาวณี โพธานุรักษ์	ส.ภ.ส. 85
พุดิษฐ์ โจนทวีพิทักษ์	ภ.ภ.ส. 8
สมชาย วัฒนศิริ	ภ.ภ.ส. 50

อุดม หงษ์ประธานพร	<i>Adulman Hongprathan</i>	สย.7267
จรรณวดี กองศาสนะ	<i>Jarnwadee Kongsan</i>	ภย.22322
งานออกแบบแสงสว่าง		

ผู้เชี่ยวชาญงานประหยดพลังงานและอาคารเขียว	
ผศ.ดร.ชนิกานต์ ชัยมธุระ	
อนุจิต พึ่งกล่อม	

				รักษาความปลอดภัย
				สำหรับชั้นที่

วิทยาลัยการอาชีพสุพรรณบุรี เลขที่แบบ : GCC-C1-W-EE-05-1101



เจ้าของโครงการ

บริษัท ธนารักษ์พัฒนาสินทรัพย์ จำกัด 120 อาคารธนพิพัฒน์
ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐
ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางยี่รงค์ เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร 10270

ที่ปรึกษาบริหารโครงการ

บริษัท ทีม คอนซัลติ้งเอ็นจิเนียริ่งแอนด์แมเนจเม้นท์ จำกัด (มหาชน)
บริษัท ทีม เอคิวิ จำกัด
บริษัท ทีม เอลิวิ จำกัด

ผู้ออกแบบ

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

ผู้จัดการโครงการ ธีรยุทธ นงษ์สวัสดิ์	ว.สด 491	สถาปนิก จักรชัย ชีระวงษ์ไพโรจน์	ว.สด 556	วิศวกรโครงสร้าง น.อ. ช่างชัย จันทร์รัตน์	ว.สด 1108	วิศวกรระบบไฟฟ้า เจริญชัย เต็มมณีกรัง	ว.สด 1100	วิศวกรระบบสุขาภิบาล ไพฑูรย์ เมธมโนรมย์	ว.สด 1093
รองผู้จัดการโครงการ จักรชัย ชีระวงษ์ไพโรจน์	ว.สด 556	สถาปนิก อาณัติ แสงสร้อย	ส.สด 1598	วิศวกรระบบไฟฟ้า สุวิทย์ นงษ์สวัสดิ์	ว.สด 1209	วิศวกรระบบสุขาภิบาล สุวิทย์ นงษ์สวัสดิ์	ว.สด 1093	วิศวกรระบบสุขาภิบาล สุวิทย์ นงษ์สวัสดิ์	ว.สด 1093
วิศวกรระบบไฟฟ้า จักรพงษ์ มณีบัณฑิต	ว.สด 13	วิศวกรระบบสุขาภิบาล วราชาติ นิลสาวยุติ	ส.สด 2747	วิศวกรระบบสุขาภิบาล ดร.ปิยะวัฒน์ ชัยเสรี	ส.สด 4522	วิศวกรระบบสุขาภิบาล ดร.ปิยะวัฒน์ ชัยเสรี	ว.สด 1129	วิศวกรระบบสุขาภิบาล ดร.ปิยะวัฒน์ ชัยเสรี	ว.สด 1129
วิศวกรระบบสุขาภิบาล เลิศฤทธิ์ นิลใจ	ว.สด 18	วิศวกรระบบสุขาภิบาล สุกฤษณ์ บรรพชน	ส.สด 3209	วิศวกรระบบสุขาภิบาล นพพล รุ่งงาม	ส.สด 7227	วิศวกรระบบสุขาภิบาล สมจินต์ นิลใจ	ว.สด 941	วิศวกรระบบสุขาภิบาล สมจินต์ นิลใจ	ว.สด 941
วิศวกรระบบสุขาภิบาล ชินพร พุดศิริพร	ว.สด 1935	วิศวกรระบบสุขาภิบาล รักชิตา นามไพโรจน์	ส.สด 3366	วิศวกรระบบสุขาภิบาล ณัฐดนัย นิลใจ	ส.สด 9021	วิศวกรระบบสุขาภิบาล ณัฐดนัย นิลใจ	ว.สด 941	วิศวกรระบบสุขาภิบาล ณัฐดนัย นิลใจ	ว.สด 941
วิศวกรระบบสุขาภิบาล เกชา ชีระวงษ์ไพโรจน์	ว.สด 500.28.56	วิศวกรระบบสุขาภิบาล งานตกแต่งภายในและตกแต่งพื้นที่	ส.สด 15242	วิศวกรระบบสุขาภิบาล เอกสิทธิ์ อุดมวงศ์ ณ อรุณยา	ว.สด 19909	วิศวกรระบบสุขาภิบาล เอกสิทธิ์ อุดมวงศ์ ณ อรุณยา	ว.สด 19909	วิศวกรระบบสุขาภิบาล เอกสิทธิ์ อุดมวงศ์ ณ อรุณยา	ว.สด 19909
		วิศวกรระบบสุขาภิบาล จักรพงษ์ มณีบัณฑิต	ว.สด 13	วิศวกรระบบสุขาภิบาล ภาวิณี ไพฑูรย์	ว.สด 85	วิศวกรระบบสุขาภิบาล ภาวิณี ไพฑูรย์	ว.สด 85	วิศวกรระบบสุขาภิบาล ภาวิณี ไพฑูรย์	ว.สด 85
		วิศวกรระบบสุขาภิบาล ศิริกัญญา ชุ่มเชยกลิ่น	ว.สด 1465	วิศวกรระบบสุขาภิบาล พุดชัย ธีระวัชรไพโรจน์	ว.สด 8	วิศวกรระบบสุขาภิบาล พุดชัย ธีระวัชรไพโรจน์	ว.สด 8	วิศวกรระบบสุขาภิบาล พุดชัย ธีระวัชรไพโรจน์	ว.สด 8
		วิศวกรระบบสุขาภิบาล เกียรติยศ จรุงศิริสวัสดิ์	ว.สด 1465	วิศวกรระบบสุขาภิบาล ธนพร แพร่มณีกุล	ว.สด 580	วิศวกรระบบสุขาภิบาล ธนพร แพร่มณีกุล	ว.สด 580	วิศวกรระบบสุขาภิบาล ธนพร แพร่มณีกุล	ว.สด 580

ผู้ตรวจสอบ :

ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐ พื้นที่โซน C ศูนย์ราชการโซน C อาคารทิศตะวันตก (W)

REVISION				เขียนโดย :
NO.	DATE	DESCRIPTION	BY	
0	1/04/64	FOR BIDDING	GCDT	

แบบแปลน สำหรับยื่นที่ดิน 1

เขียนโดย : Author

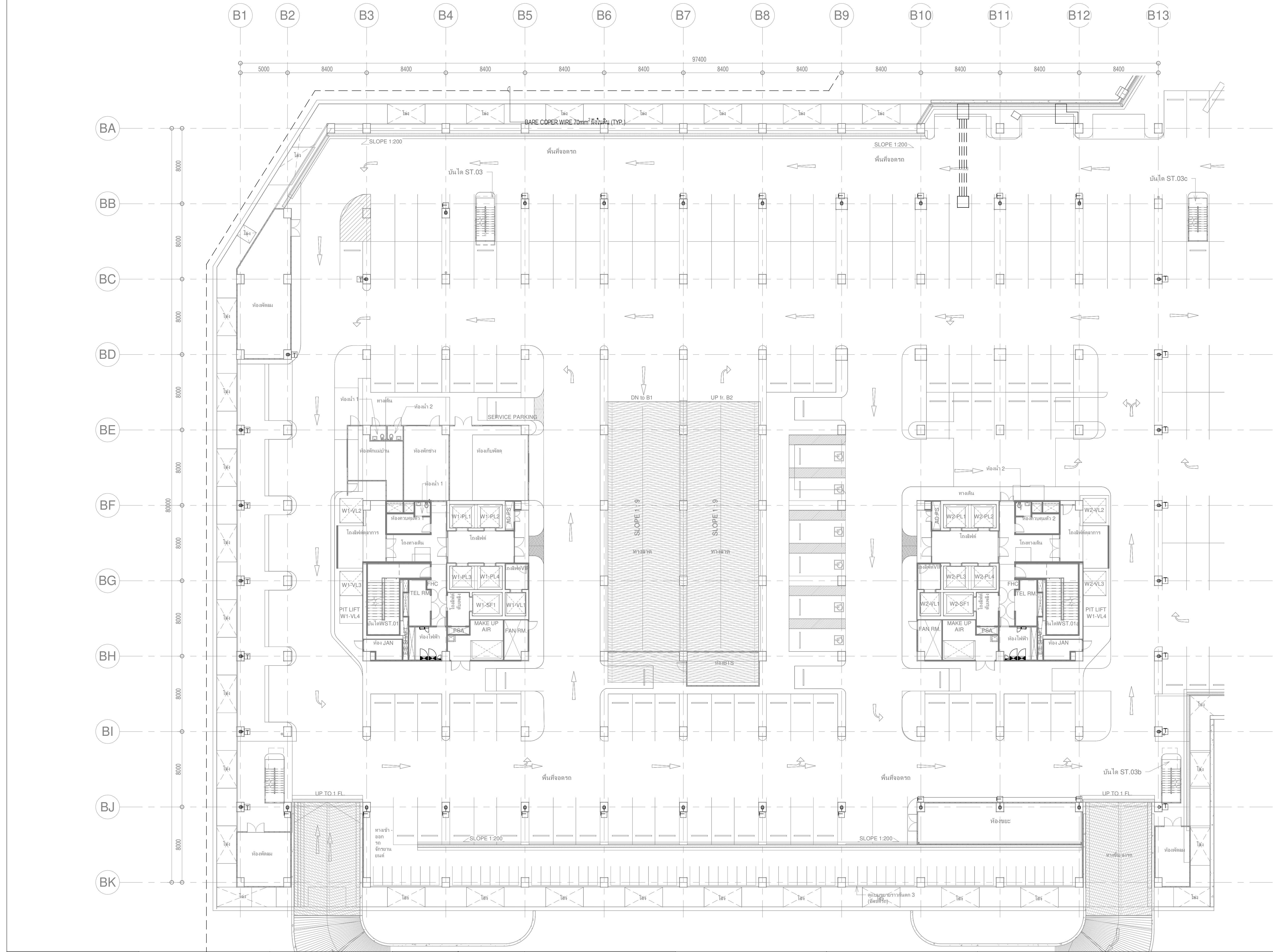
ตรวจสอบโดย : Checker วันที่ : 1 เมษายน 2564

อนุมัติโดย : Approver มาตรฐาน : 1 : 750

เลขที่แบบ : GCC-C1-W-EE-06-0051

SCALE: A1 = 1:500 1/2" = 1'-0"

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 อเนกสินทรัพย์พัฒนา จำกัด 120 อาคารธนพัฒน์

ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐

ถนนรัชดาภิเษก แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10210

ที่ปรึกษาบริหารโครงการ

บริษัท ทีม คอนซัลติ้งเอ็นจิเนียริ่งแอนด์แมเนจเม้นท์ จำกัด (มหาชน)

บริษัท เอทีที คอนซัลแตนท์ จำกัด

บริษัท ทีม แอสต้า จำกัด

ผู้ออกแบบ

บริษัท อเนกสินทรัพย์พัฒนา จำกัด 120 อาคารธนพัฒน์

ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐

ถนนรัชดาภิเษก แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10210

ผู้จัดการโครงการ

ธีรยุทธ นงษ์สวัสดิ์

ว.สด 491

สถาปนิก

ฉัตรชัย ชีระพงษ์ไพโรจน์

ว.สด 556

วิศวกรโครงสร้าง

น.อ. ช่างชัย จันทร์รัตน์

ว.สด 556

วิศวกรระบบไฟฟ้า

เจษฎ์ชัย เต็มหนัก

ว.สด 1100

วิศวกรระบบสุขาภิบาล

ไวฑูรย์ เมธมโนรมย์

ว.สด 1100

รองผู้จัดการโครงการ

ฉัตรชัย ชีระพงษ์ไพโรจน์

ว.สด 556

สถาปนิก

ฉัตรชัย ชีระพงษ์ไพโรจน์

ว.สด 556

วิศวกรโครงสร้าง

น.อ. ช่างชัย จันทร์รัตน์

ว.สด 556

วิศวกรระบบไฟฟ้า

เจษฎ์ชัย เต็มหนัก

ว.สด 1100

วิศวกรระบบสุขาภิบาล

ไวฑูรย์ เมธมโนรมย์

ว.สด 1100

ตรวจสอบโดย

วิศวกรระบบไฟฟ้า

ว.สด 1100

ตรวจสอบโดย

วิศวกรระบบสุขาภิบาล

ว.สด 1100

ตรวจสอบโดย

วิศวกรระบบไฟฟ้า

ว.สด 1100

ตรวจสอบโดย

วิศวกรระบบสุขาภิบาล

ว.สด 1100

ตรวจสอบโดย

วิศวกรระบบไฟฟ้า

ว.สด 1100

ตรวจสอบโดย

วิศวกรระบบสุขาภิบาล

ว.สด 1100

โครงการพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย

ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐ พื้นที่โซน C ศูนย์ราชการโซน C อาคารทิศตะวันตก (W)

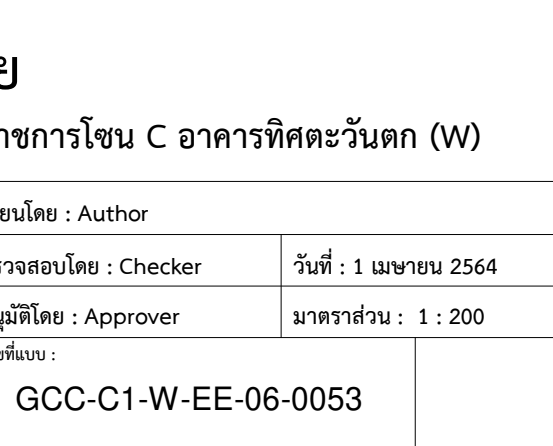
ผู้รับระบบป้องกันฟ้าผ่า และการต่อลงดิน

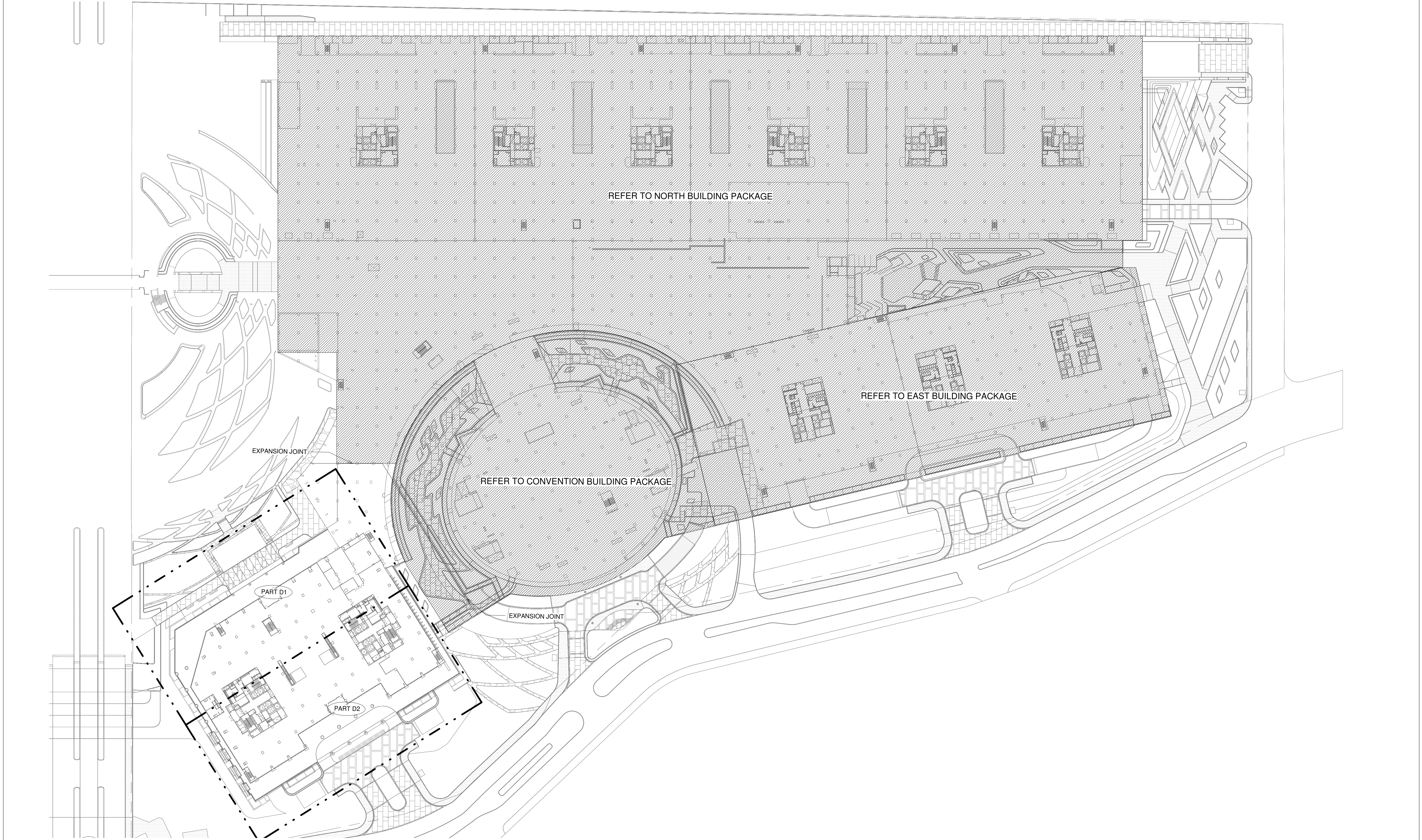
สำหรับชั้นใต้ดิน 1 (PART D1)

REVISION				เขียนโดย : Author	
NO.	DATE	DESCRIPTION	BY	ตรวจสอบโดย : Checker	วันที่ : 1 เมษายน 2564
0	1/04/64	FOR BIDDING	GCDT	อนุมัติโดย : Approver	มาตราส่วน : 1 : 200
				GCDT-C1-W-EE-06-0052	

SCALE: A1 = 50' x 30' 4mm

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







บริษัท อเนกอสังหาริมทรัพย์ จำกัด 120 อาคารธนบุรีพัฒนา
ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐
ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งพญาไท เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10210

เจ้าของโครงการ

บริษัท อเนกอสังหาริมทรัพย์ จำกัด 120 อาคารธนบุรีพัฒนา
ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐
ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งพญาไท เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10210



บริษัท ทีม คอนซัลติ้งเอ็นจิเนียริ่งแอนด์แมเนจเม้นท์ จำกัด (มหาชน)
บริษัท เจริญวิทย์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
บริษัท ทีม เอเซีย จำกัด

ที่ปรึกษาการบริหารโครงการ



GOVERNMENT CENTER
DESIGN TEAM

ผู้ออกแบบ

เลขที่ 4 ซอยรัชดาภิเษก 64 ถนนรัชดาภิเษก
แขวง วังส้าง แขวงบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10800
TEL 0-2922-3435 FAX 0-2922-3433

ผู้จัดการโครงการ ธีรยุทธ นงษ์สวัสดิ์	2-สค 491	สถาปนิก จักรชัย ชีระวงษ์ไพโรจน์ กฤษฎา พันธ์โกศล ชานันท์ แสงศรี วราชาติ นิลสาวยุติ สุกัญญา อัคราเมธี สุกัญญา นรพันธ์ ชเนนพร พุดคำพร เกชา ชีระโกเมน	2-สค 556 2-สค 556 2-สค 13 2-กส 18 ว.ย. 1935 2ก.500.2ส.56	สถาปนิก จักรชัย ชีระวงษ์ไพโรจน์ กฤษฎา พันธ์โกศล ชานันท์ แสงศรี วราชาติ นิลสาวยุติ สุกัญญา อัคราเมธี สุกัญญา นรพันธ์ ชเนนพร พุดคำพร เกชา ชีระโกเมน	2-สค 556 ส.สค 1598 ส.สค 2747 ส.สค 3209 ส.สค 3366 ก.สค 15242 ก.สค 19909 ว.สน 13 ก.สน 1465	วิศวกรโครงสร้าง น.อ. ช่างชัย จันทร์รัตน์ สุรพงษ์ ศิริวิบูลย์ ไพรัช ชีระวงษ์ ดร.ปิยะพร ชัยเสรี สมเจตน์ สีสวัสดิ์ ภูมิสถาปนิก เลิศฤทธิ์ นิธิโร เอกสิทธิ์ อุดมวงศ์ ณ อรุณยา ภาวณี ไพฑูรย์รักษ์ พุดชัย ไร่นาทวีพิทักษ์ อนันตพร แพร่ตันติก	ว.ย. 1108 ว.ย. 1209 ส.ย. 4522 ส.ย. 7227 ส.ย. 9021 ว.กส 18 ส.กส 6 ส.กส 85 ก.กส 8 ก.กส 580	วิศวกรระบบไฟฟ้า เจริญชัย เต็มหนัก สุวิญญาณ์ เมธมโนรมย์ วิศวกรระบบสื่อสาร วิเศษย์ อังสุรัตน์โกมล วิศวกรระบบเครื่องกล สมเจตน์ สีสวัสดิ์ งานถนนและระบบระบายน้ำภายนอกอาคาร อุดม มนต์ประชาพร อรรถวุฒิ กองศาสนะ งานออกแบบแสงสว่าง ดร.วรรณภา พิมพ์วิริยะกุล	ว.ฟก 1100 ว.ฟก 1093 ว.ฟก 1129 ว.ก 941 ส.ย. 7267 ก.ย. 22322 ก.ย. 2956	วิศวกรระบบสุขาภิบาล ไพฑูรย์ เมธมโนรมย์ งานอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม สรวิญญา รัตนบัณฑิตสกุล วิศวกรระบบความปลอดภัยและป้องกันอัคคีภัย อรรถพร กิ่งเจริญ ผู้ตรวจสอบงานโครงสร้าง ผู้เชี่ยวชาญงานประณีตพิถีพิถันงานและอาคารเขียว ผศ.ดร.ชัชปณต์ ชัยประชู อนุจิต พึ่งกล่อม งานพิมพ์ แสงศรี	ส.ส. 106 ส.ก. 3173 ว.ก. 900 ส.ย. 2747
---	----------	---	---	---	--	--	---	---	--	---	--

ผู้ตรวจสอบ :

ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐ พื้นที่โซน C ศูนย์ราชการโซน C อาคารทิศตะวันตก (W)

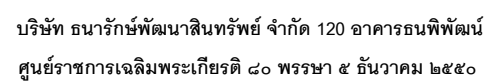
REVISION				เขียนโดย :
NO.	DATE	DESCRIPTION	BY	
0	1/04/64	FOR BIDDING	GCDT	

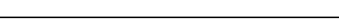
แบบแปลน สำหรับชั้นที่ 1

เขียนโดย : Author	
ตรวจสอบโดย : Checker	วันที่ : 1 เมษายน 2564
อนุมัติโดย : Approver	มาตราส่วน : 1 : 750
เลขที่แบบ :	
GCC-C1-W-EE-06-0101	

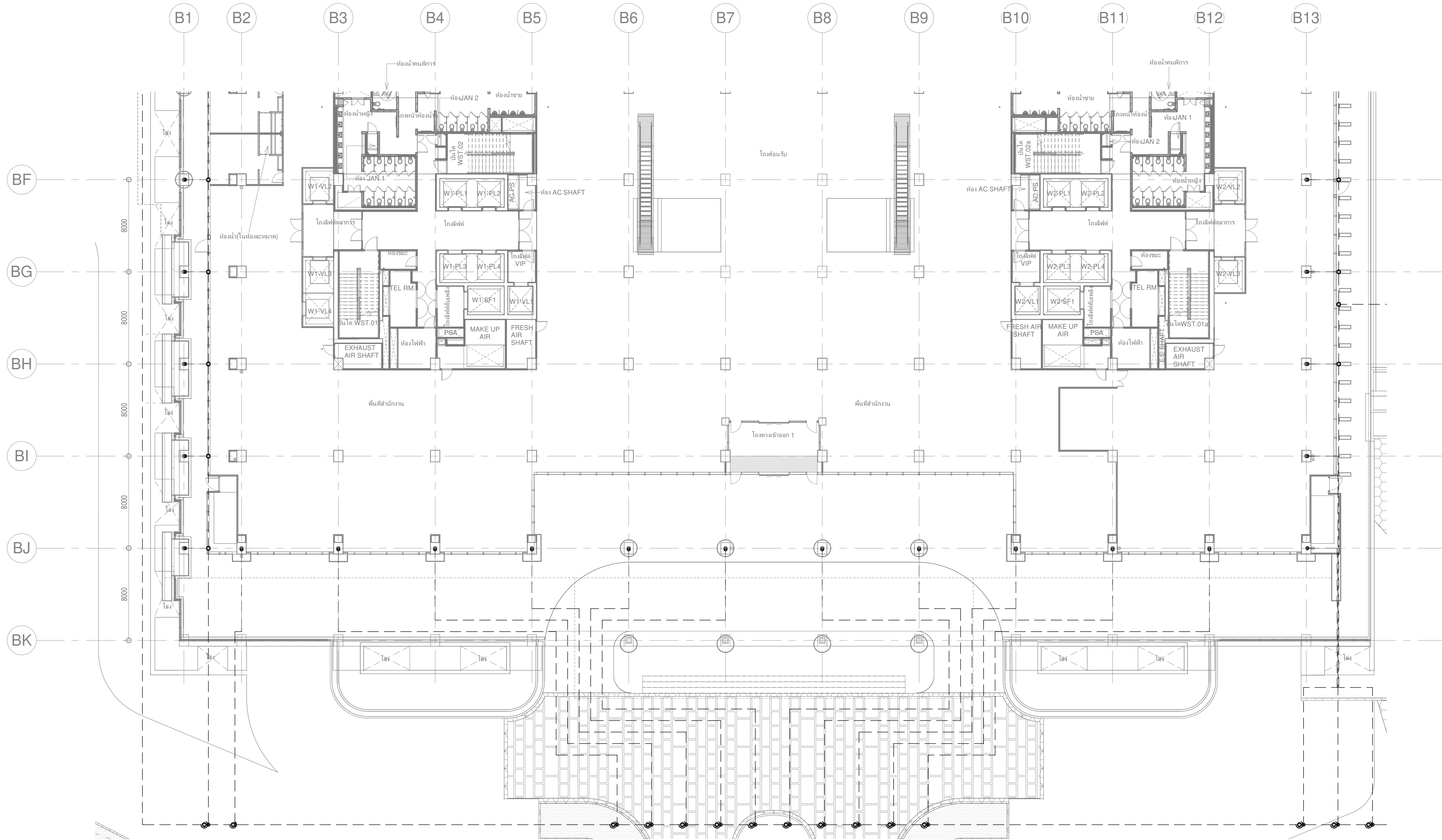
3/22 A 1-541 1-59 4/11m

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





เขียนโดย : Author	
ตรวจสอบโดย : Checker	วันที่ : 1 เมษายน 2565
อนุมัติโดย : Approver	มาตราส่วน : 1 : 200
เลขที่แบบ : GCC-C1-W-EE-06-0102	





เจ้าของโครงการ
บริษัท อเนกสินทรัพย์ จำกัด
120 อาคารธนพัฒน์
ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐
ถนนรัชดาภิเษก แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10210

ที่ปรึกษาบริหารโครงการ
TEAM GROUP
บริษัท ทีม คอนซัลติ้งเอ็นจิเนียริ่งแอนด์แมเนจเม้นท์ จำกัด (มหาชน)
บริษัท เอทีที คอนซัลแตนท์ จำกัด
บริษัท ทีม เอคิวิ จำกัด

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

ผู้จัดการโครงการ
ธีรยุทธ นงษ์สวัสดิ์ ๖-๓๓ 491
รองผู้จัดการโครงการ
จักรพงษ์ นนธิ์นที ๖-๓๓ 556
จักรพงษ์ นนธิ์นที ๖-๓๓ 13
เลิศฤทธิ์ นิธิไชโย ๖-๓๓ 18
ชินนพร พุดพิภร ๖-๓๓ 1935
เกชา วีระโกเมน ๖-๓๓ 2๓.56

สถาปนิก
จักรพงษ์ วีระพงษ์ไพโรจน์ ๖-๓๓ 556
ถนอมพร พันธ์โกศล ๖-๓๓ 1598
ธานีพร แสงสร้อย ๖-๓๓ 2747
วราชาติ นิลสำราญจิต ๖-๓๓ 3209
สุกฤดี อัครวณีย์ ๖-๓๓ 3366
สุกฤดี บรรพชน ๖-๓๓ 15242
รัชชิตา นามไพโรจน์ ๖-๓๓ 19909
งานตกแต่งภายในและภูมิทัศน์
จักรพงษ์ นนธิ์นที ๖-๓๓ 13
ศิริกัญญา ชุ่มเขยลัน ๖-๓๓ 1465
เกรียงยศ จรุงศรีสวัสดิ์ ๖-๓๓ 1465

วิศวกรโครงสร้าง
น.อ. ช่างชัย จันทร์ตัน ๖-๓๓ 1108
สุรพงษ์ ศิริวิทย์กุล ๖-๓๓ 1209
ดร.ปิยะวัชร ชัยเสรี ๖-๓๓ 4522
นพพล วิจารณ์ ๖-๓๓ 7227
ภูมิสถาปนิก
เลิศฤทธิ์ นิธิไชโย ๖-๓๓ 9021
เอกสิทธิ์ อุดมวงศ์ ณ ออยุธยา ๖-๓๓ 18
ภาวิณี โพธิ์นันทน์ ๖-๓๓ 6
พุดชัย ไร่จันทร์พิทักษ์ ๖-๓๓ 85
อนันตพร แพร่รัตนดิษฐ์ ๖-๓๓ 8

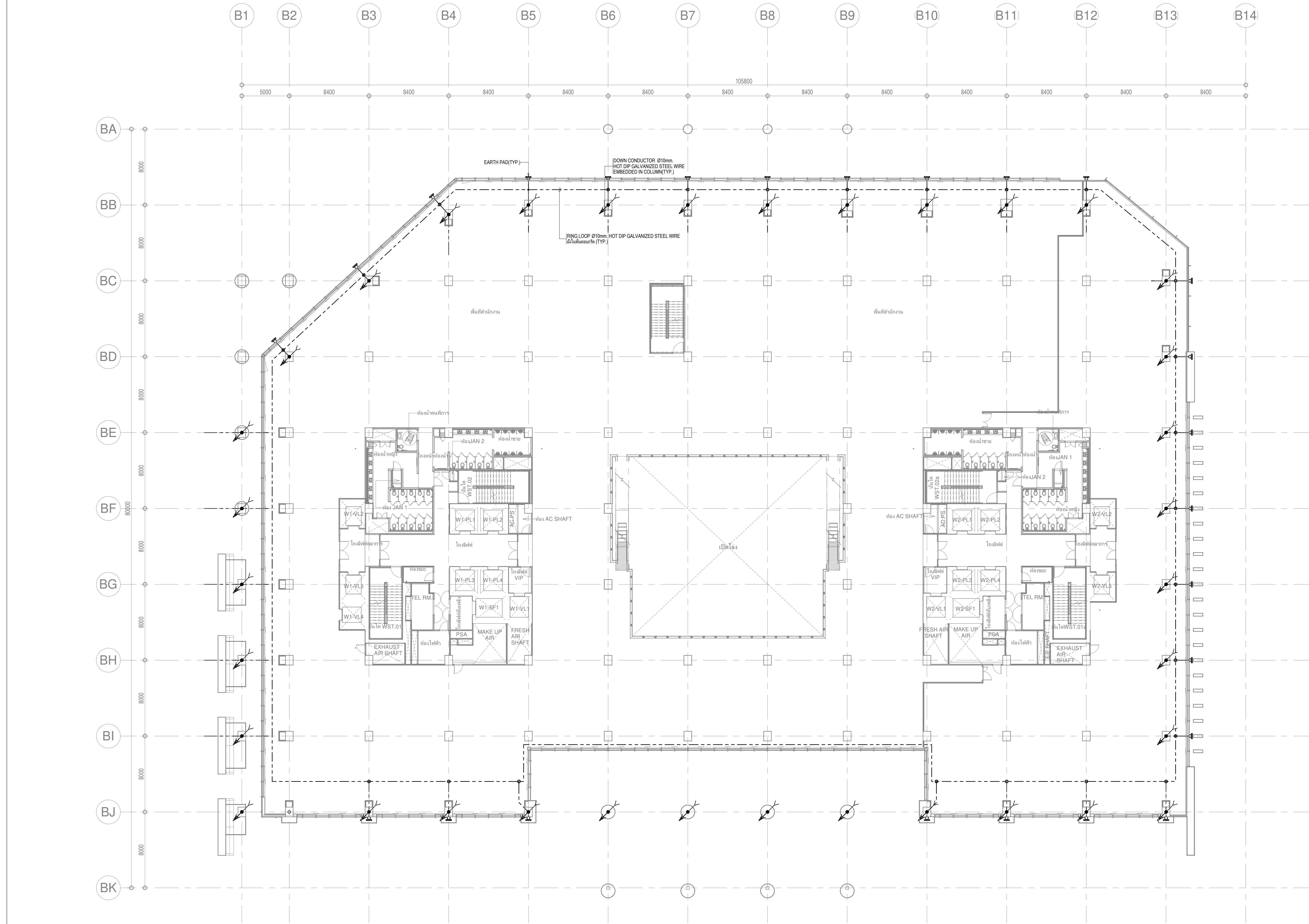
วิศวกรระบบไฟฟ้า
เจริญชัย เต็มทงกิจ ๖-๓๓ 1100
สุวิทย์นารถ เมธมโนรมย์ ๖-๓๓ 1093
วิศกรงานระบบสื่อสาร
วิศกรชัย อังสุรัตน์โกมล ๖-๓๓ 1129
วิศวกรงานระบบเครื่องกล
สมเจตน์ สีสวัสดิ์ ๖-๓๓ 941
งานถนนและระบบระบายน้ำภายนอกอาคาร
อูสม หงษ์ประยานพร ๖-๓๓ 7267
อรรถวิทย์ กองศาสนะ ๖-๓๓ 22322
งานออกแบบแสงสว่าง
ดร. วรณภา พิมพ์วิริยะกุล ๖-๓๓ 2956

วิศวกรงานระบบสุขาภิบาล
ไพฑูรย์ เมธมโนรมย์ ๖-๓๓ 1093
งานอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม
สรณัฐ รัตนบัณฑิตสกุล ๖-๓๓ 3173
วิศวกรงานระบบความปลอดภัยและป้องกันอัคคีภัย
อรรถพร กิ่งเจริญ ๖-๓๓ 900
ผู้ตรวจสอบงานโครงสร้าง
ผู้เชี่ยวชาญงานประหยัคพลังงานและอาคารเขียว
ผศ. ดร. ชัยกานต์ ชื่นประยูร ๖-๓๓ 1100
อนุจิต พึ่งหลอม ๖-๓๓ 2747
งานพิมพ์ แสงสร้อย ๖-๓๓ 2747

เขียนโดย : Author
ตรวจสอบโดย : Checker วันที่ : 1 เมษายน 2564
อนุมัติโดย : Approver มาตรฐาน : 1 : 200
เลขที่แบบ : GCC-C1-W-EE-06-0103

โครงการพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย
ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐ พื้นที่โซน C ศูนย์ราชการโซน C อาคารทิศตะวันตก (W)
ผังระบบป้องกันฟ้าผ่า และการต่อลงดิน
สำหรับชั้นที่ 1 (PART D2)

SIZE: A1, 594 x 841 mm
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 อาคารอเนกสินทรัพย์
ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐
ถนนรัชดาภิเษก แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10210

ที่ปรึกษาบริหารโครงการ
TEAM GROUP
บริษัท ทีม คอนซัลติ้งเอ็นจิเนียริ่งแอนด์แมเนจเม้นท์ จำกัด (มหาชน)
บริษัท ทีม เอที คอนซัลแตนท์ จำกัด
บริษัท ทีม เอเชีย จำกัด

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

ผู้จัดการโครงการ
วิรัช หงษ์สวัสดิ์ ๖-๑๑-๔๙๑

รองผู้จัดการโครงการ
จักรชัย ชีระวงษ์ไพโรจน์ ๖-๑๑-๕๕๖

เลศฤทธิ์ นิธิโชติ ๖-๑๑-๕๕๖

ชินนพร พุฒิพัชร ๖-๑๑-๕๕๖

เกษรา ชีระโกเมศ ๖-๑๑-๕๕๖

สถาปนิก
จักรชัย ชีระวงษ์ไพโรจน์ ๖-๑๑-๕๕๖
กฤษฎา พันธ์โกศล ๖-๑๑-๕๕๖
ชานนท์ แสงศรี ๖-๑๑-๕๕๖
วราดิ นิลสำราญจิต ๖-๑๑-๕๕๖
สุกัญญา ชื่นวนะ ๖-๑๑-๕๕๖
สุกัญญา นรพันธ์ ๖-๑๑-๕๕๖
รักชิตา นามไพโรจน์ ๖-๑๑-๕๕๖
งานตกแต่งภายในและสวนภูมิทัศน์
จักรพงษ์ มณีบัณฑิต ๖-๑๑-๕๕๖
ศิริกัญญา ชุ่มเชยสิน ๖-๑๑-๕๕๖
เกรียงยศ จรุงศรีสวัสดิ์ ๖-๑๑-๕๕๖

วิศวกรโครงสร้าง
น.อ. ช่างชัย จันทร์รัตน์ ๖-๑๑-๕๕๖
สุรพงษ์ ศิริวิบูลย์ ๖-๑๑-๕๕๖
โครชัย ชีระวงษ์ ๖-๑๑-๕๕๖
ดร.ปิยะพร ชัยเสรี ๖-๑๑-๕๕๖
ภูมิสถาปนิก
เลศฤทธิ์ นิธิโชติ ๖-๑๑-๕๕๖
เอกสิทธิ์ อุดมวงศ์ ณ อรุณยา ๖-๑๑-๕๕๖
ภาวดี โพธิ์นันทน์ ๖-๑๑-๕๕๖
พุดธิชัย ไร่แก้วพิทักษ์ ๖-๑๑-๕๕๖
อนันต์ แพร่ดินดี ๖-๑๑-๕๕๖

วิศวกรระบบไฟฟ้า
เจริญชัย เต็มหนัก ๖-๑๑-๕๕๖
สุวิทย์ เมธมโนรมย์ ๖-๑๑-๕๕๖
วิศวกรระบบสื่อสาร
วิศรุต อังสุรัตน์โกมล ๖-๑๑-๕๕๖
วิศวกรระบบเครื่องกล
สมจิตร ธีรศักดิ์ ๖-๑๑-๕๕๖
งานถนนและระบบระบายน้ำภายนอกอาคาร
อุดม มนต์ประจักษ์พร ๖-๑๑-๕๕๖
อรรถวุฒิ กองศาสนะ ๖-๑๑-๕๕๖
งานออกแบบแสงสว่าง
ดร. วรณภา พิมพ์วิบูลย์ ๖-๑๑-๕๕๖

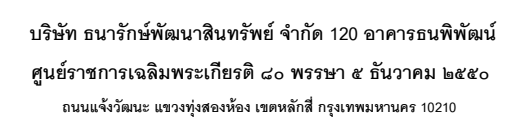
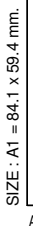
วิศวกรงานระบบสุขาภิบาล
ไวฑูรย์ เมธมโนรมย์ ๖-๑๑-๕๕๖
งานอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม
สรณัฐ รัตนนันทิ์สกุล ๖-๑๑-๕๕๖
วิศวกรงานระบบความปลอดภัยและป้องกันอัคคีภัย
อรรถพร กิ่งศรี ๖-๑๑-๕๕๖
ผู้ตรวจสอบงานโครงสร้าง
ผู้เชี่ยวชาญงานประชิดหลังงานและอาคารเขียว
ผศ. ดร. ชัยกานต์ ชื่นประจักษ์ ๖-๑๑-๕๕๖
อนุจิต ชิงล้อม ๖-๑๑-๕๕๖
งานพิมพ์ และสื่อ ๖-๑๑-๕๕๖

ผู้ตรวจสอบ :
ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐ พื้นที่โซน C ศูนย์ราชการโซน C อาคารทิศตะวันตก (W)

REVISION				เขียนโดย :
NO.	DATE	DESCRIPTION	BY	
0	1/04/64	FOR BIDDING	GCDT	

ตรวจสอบโดย : Checker	วันที่ : 1 เมษายน 2564
อนุมัติโดย : Approver	มาตราส่วน : 1 : 200
เลขที่แบบ : GCC-C1-W-EE-06-0201	

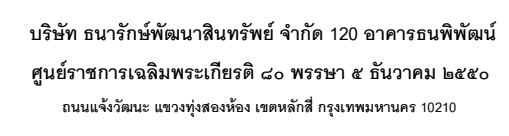
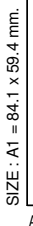
ALL PRINTS SPECIFICATION AND THEIR COPY RIGHT ARE THE PROPERTIES OF GOVERNMENT CENTER DESIGN TEAM AND MUST NOT BE COPIED OR REPRODUCED WITHOUT WRITTEN PERMISSION FROM GOVERNMENT CENTER DESIGN TEAM



บริษัท ทีเอ็ม คอนซัลต์ติ้งเอเจนซีเรียริงแลนด์แมนเนจเม้นท์ จำกัด (มหาชน)
บริษัท เอทีที คอนซัลต์แตนท์ จำกัด
บริษัท ทีเอ็ม เอสคิว จำกัด

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

C อาคารที่ติดตะวันตก (W)	
or	
Checker	วันที่ : 1 เมษายน 2564
rover	มาตราส่วน : 1 : 200
1-W-EE-06-0601	



บริษัท ทีเอ็ม คอนซัลต์ติ้งเอเจนซีเรียริงแอนด์แมเนจเม้นท์ จำกัด (มหาชน)
บริษัท เอทีที คอนซัลต์แตนท์ จำกัด
บริษัท ทีเอ็ม เอสคิว จำกัด

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

ผู้จัดการโครงการ
ธีรยุทธ นงษ์สวัสดิ์
รองผู้จัดการโครงการ
จักรชัย ธีระวงษ์ไพ
จักรพงษ์ มณีพันธุ์
เลิศฤทธิ์ นิธิไชโย
ชนินทร์ พุดอำพร
เกษรา ธีระโกเมน

สถาปนิก
จัดรัชย์ ธี
กฤษฎา พ
ธานินทร์
วรชาติ นิล
สุภัครกิจ
ศุภฤกษ์ น
รักษิณา น
งานตกแ
จักรพงษ์
ศิริกันยา
เกรียงยศ

ว-สด 556
ส-สด 1598
ส-สด 2747
ส-สด 3209
ส-สด 3366
ภ-สด 15242
ภ-สด 19909
ว-สน 13
ภ-สน 1465

1. $\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$
 2. $\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$
 3. $\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$
 4. $\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$
 5. $\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$
 6. $\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$
 7. $\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$
 8. $\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$
 9. $\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$
 10. $\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$

ระบบไฟฟ้า
ลิศมหกิจ
เมธมโนมรย์
ระบบสื่อส
สรุตนโกมล
ระบบเครือ
สวัสดิ
และระบบระ
ประธานพร
กองศาสณะ
แบบแสงสว่าง
ภา พิมพิวิศ

	วิศวกร
0	วิศวกร
3	งานอ
	สรณ์
9	วิศวกร
	อรรณ
	ผู้ตรวจ
	ผู้เขียน
2	ผศ.ดร
	อนุชิต
56	ธานี

ผศ.	สส.1
	สก.3
กันอัคคีภัย	ว.5
การเขียน	
2	ส-สอ. 2

DESCRIPTION	ESTIMATE
LOADING	GO

ม. ๒๕๕๐

และการ

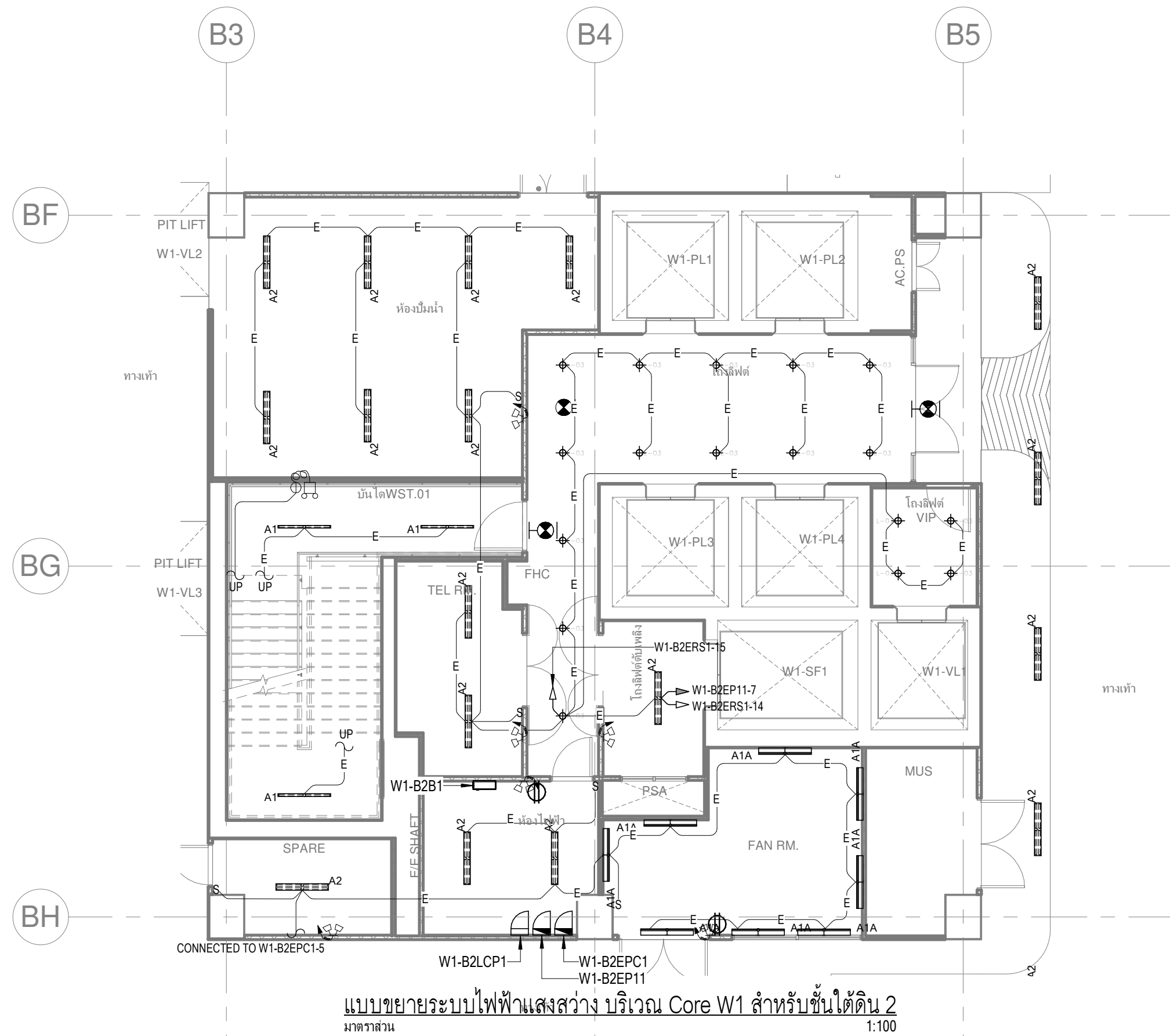
รโชน C อ

: Author

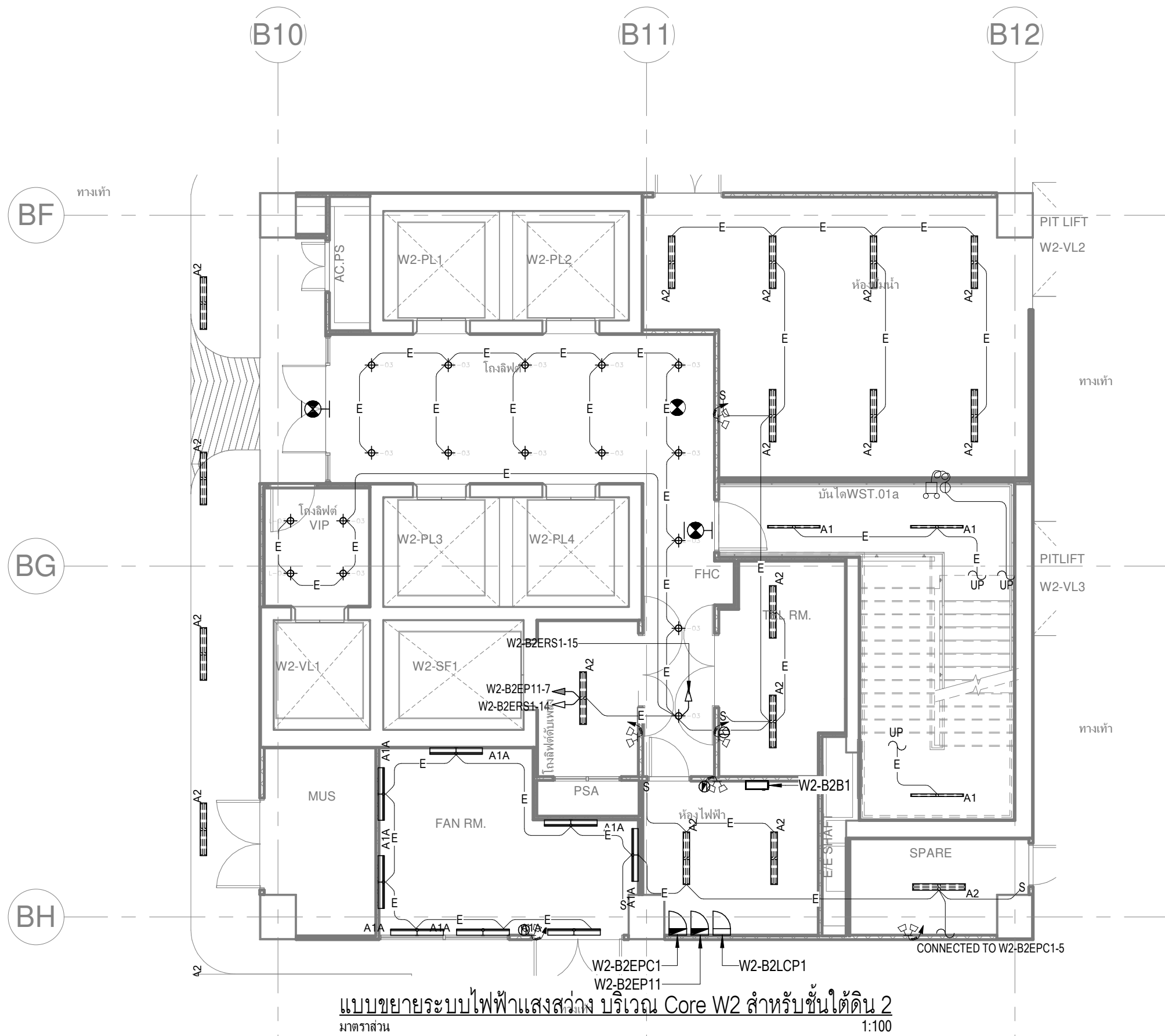
โดย : Checke

: Approver

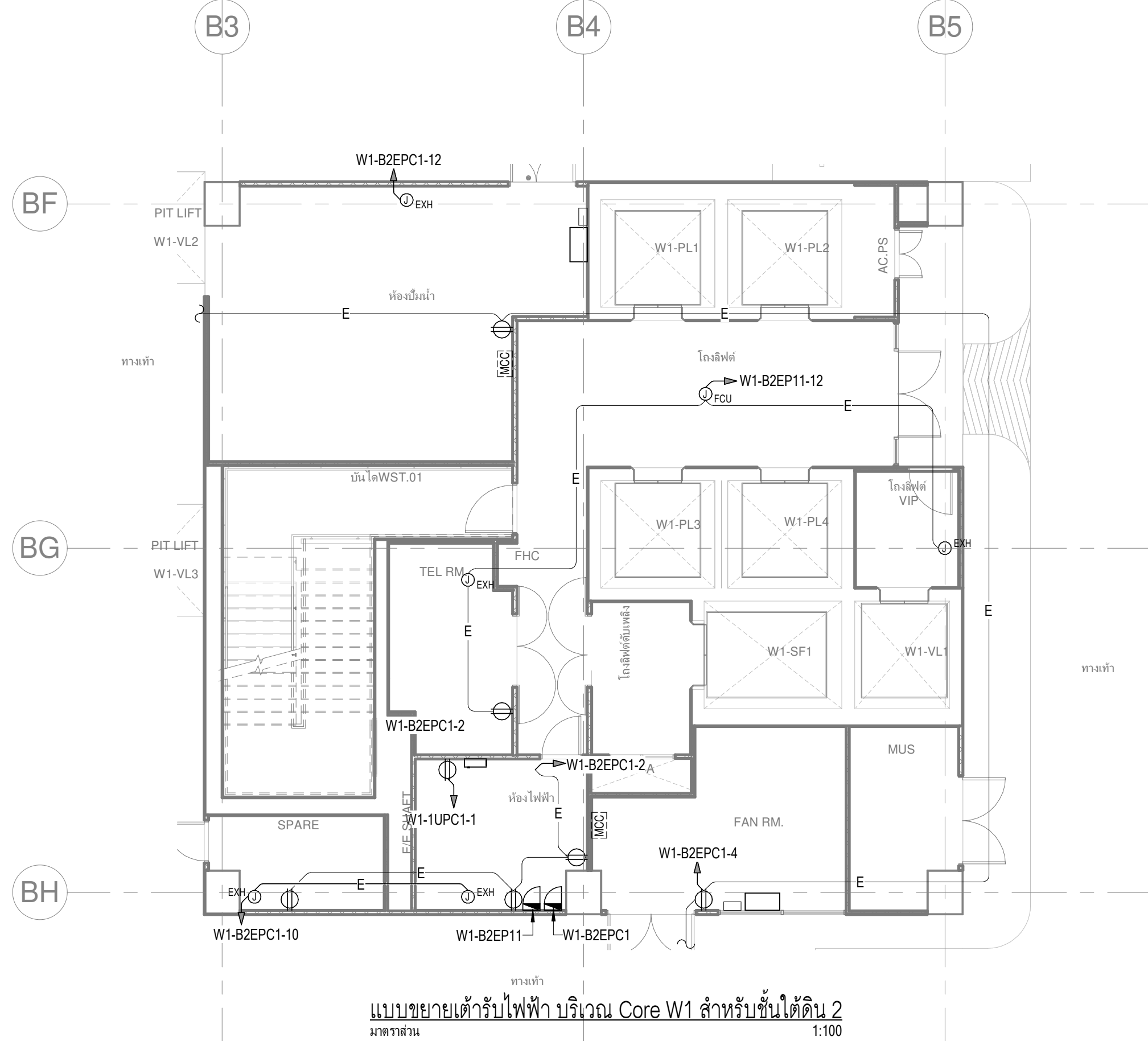
C-C1-W-



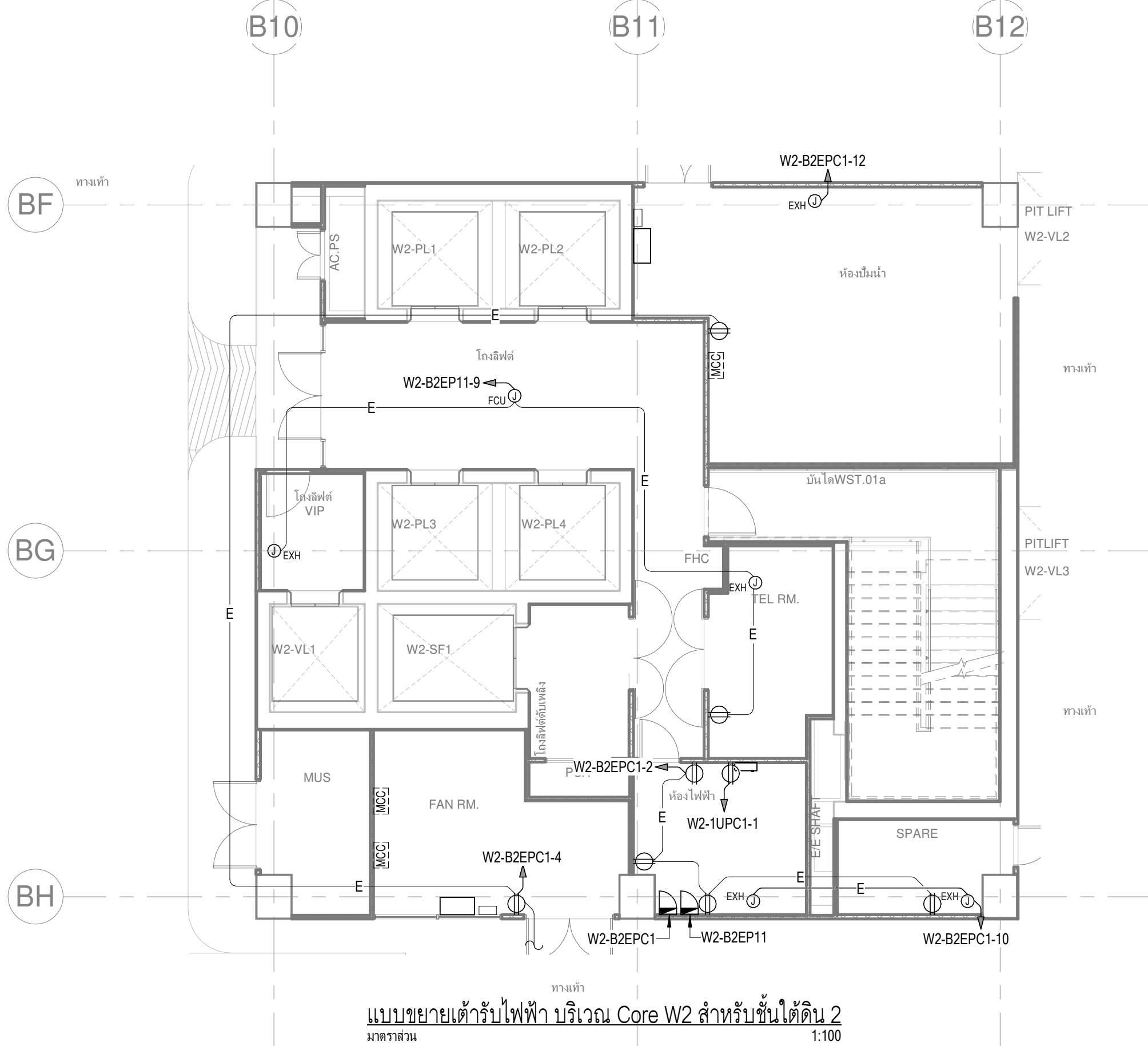
แบบขยายระบบไฟฟ้าแสงสว่าง บริเวณ Core W1 สำหรับชั้นใต้ดิน 2
มาตราส่วน 1:100



แบบขยายระบบไฟฟ้าแสงสว่าง บริเวณ Core W2 สำหรับชั้นใต้ดิน 2
มาตราส่วน 1:100

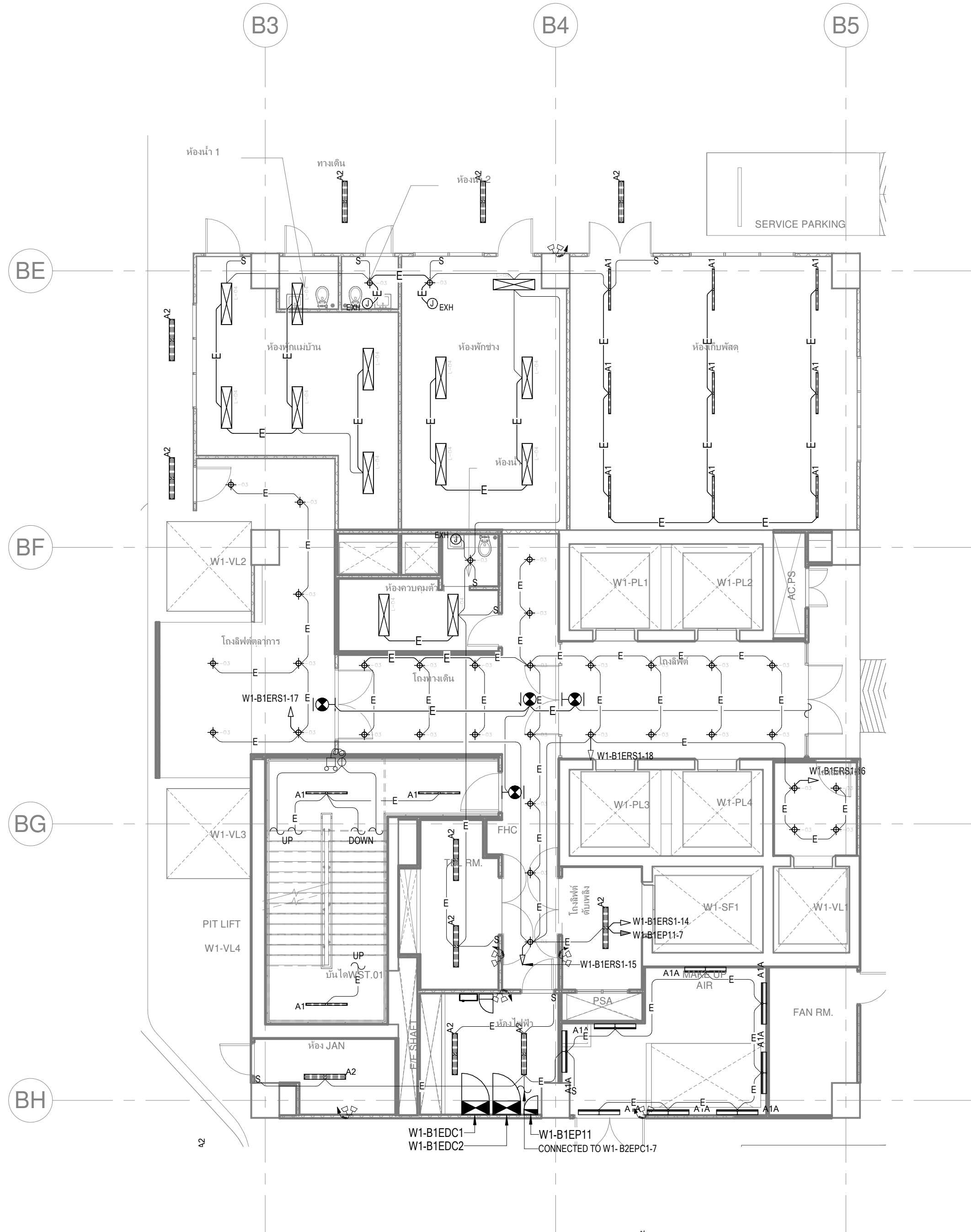


แบบขยายเต้ารับไฟฟ้า บริเวณ Core W1 สำหรับชั้นใต้ดิน 2
มาตราส่วน 1:100

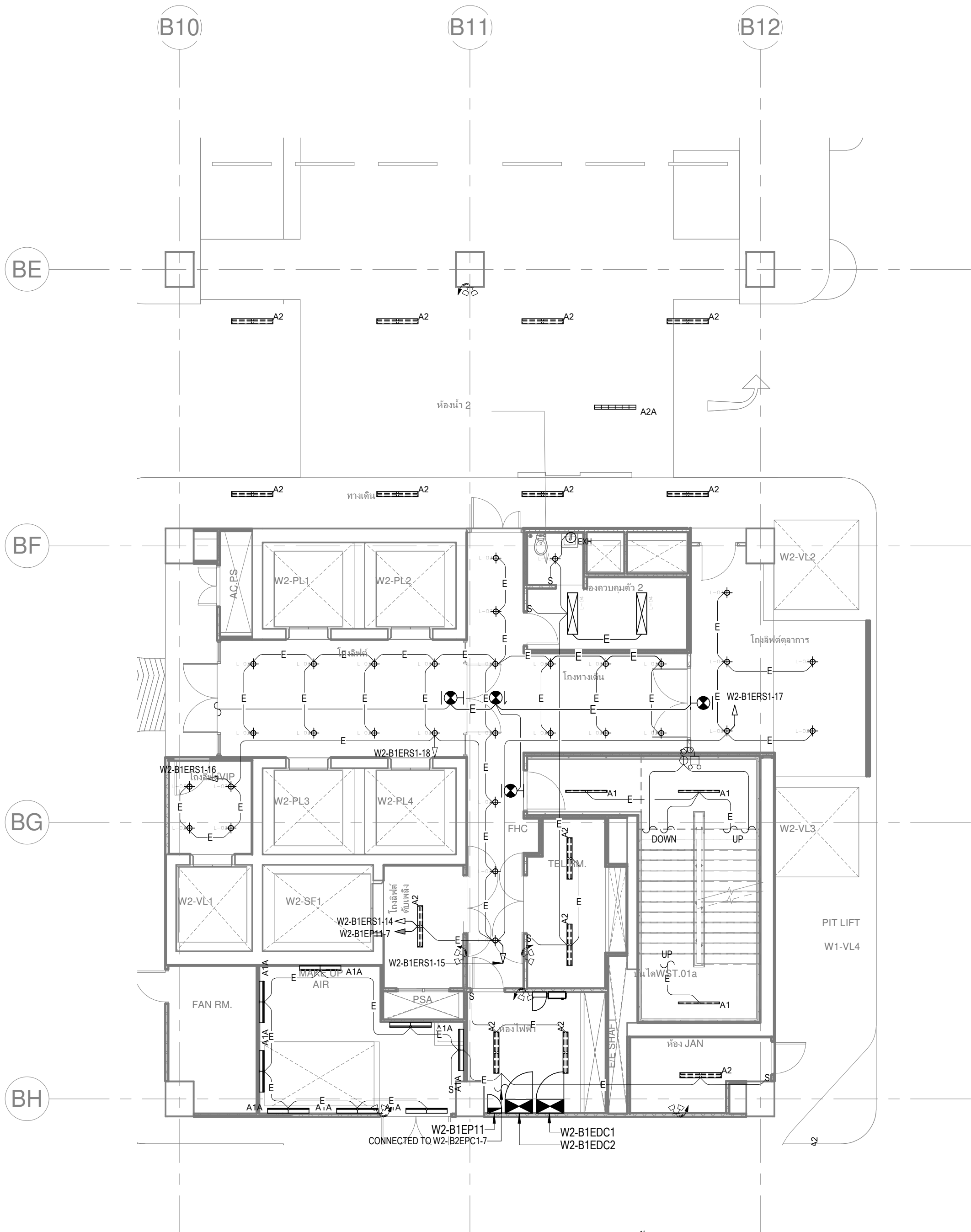


แบบขยายเต้ารับไฟฟ้า บริเวณ Core W2 สำหรับชั้นใต้ดิน 2
มาตราส่วน 1:100

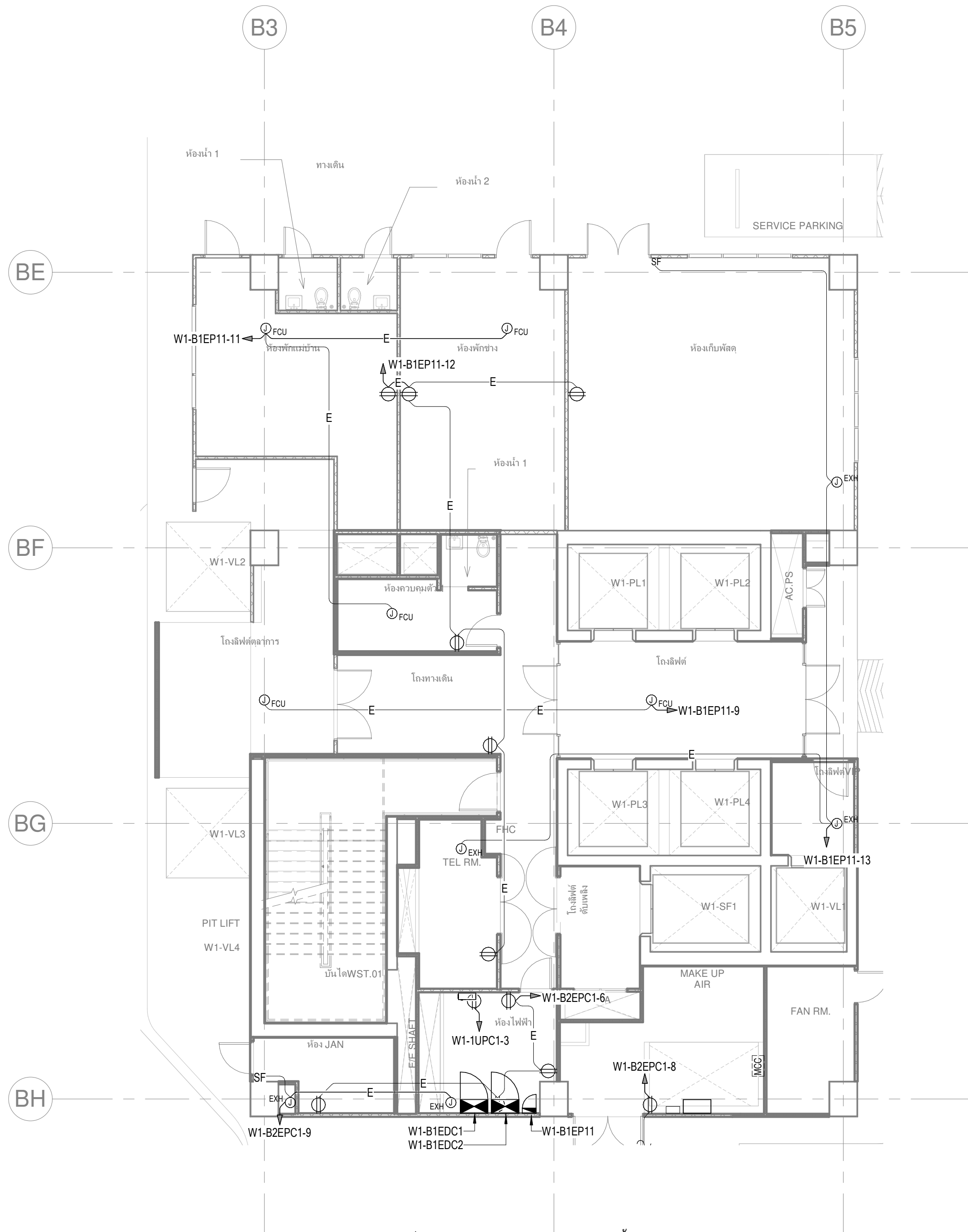
เจ้าของโครงการ บริษัท อเนกพัฒนาสินทรัพย์ จำกัด 120 อาคารธนบุรีพัฒนา ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐ ถนนรัชดาภิเษก แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110 ที่ปรึกษาบริหารโครงการ TEAM GROUP บริษัท ทีม คอนซัลติ้งเอ็นจิเนียริ่งแอนด์แมเนจเม้นท์ จำกัด (มหาชน) บริษัท ทีม เอ็มวี จำกัด เลขที่ 151 ถนนพหลโยธิน แขวง บางเขน เขต บางเขน กรุงเทพมหานคร 10230 TEL 0-2959-9000 FAX 0-2959-9090	ผู้ออกแบบ GCDT GOVERNMENT CENTER DESIGN TEAM เลขที่ 4 ซอยรัชดาภิเษก 64 ถนนรัชดาภิเษก แขวง รัชดาภิเษก เขต บางเขน กรุงเทพมหานคร 10800 TEL 0-2922-3435 FAX 0-2922-3433	ผู้จัดการโครงการ ธีรยุทธ นงษ์สวัสดิ์ รองผู้จัดการโครงการ จักรชัย ชีระวงษ์ไพโรจน์ วิศวกรโครงสร้าง ว.ศด. 491 สถาปนิก น.อ. ช่างชัย จันทร์รัตน์ วิศวกรระบบไฟฟ้า ว.ศด. 556 วิศวกรระบบสุขาภิบาล ว.ศด. 1108	วิศวกรระบบสุขาภิบาล ว.ศด. 1108 วิศวกรระบบสุขาภิบาล ว.ศด. 1108 วิศวกรระบบสุขาภิบาล ว.ศด. 1108 วิศวกรระบบสุขาภิบาล ว.ศด. 1108 วิศวกรระบบสุขาภิบาล ว.ศด. 1108	วิศวกรระบบสุขาภิบาล ว.ศด. 1108 วิศวกรระบบสุขาภิบาล ว.ศด. 1108 วิศวกรระบบสุขาภิบาล ว.ศด. 1108 วิศวกรระบบสุขาภิบาล ว.ศด. 1108 วิศวกรระบบสุขาภิบาล ว.ศด. 1108	วิศวกรระบบสุขาภิบาล ว.ศด. 1108 วิศวกรระบบสุขาภิบาล ว.ศด. 1108 วิศวกรระบบสุขาภิบาล ว.ศด. 1108 วิศวกรระบบสุขาภิบาล ว.ศด. 1108 วิศวกรระบบสุขาภิบาล ว.ศด. 1108	วิศวกรระบบสุขาภิบาล ว.ศด. 1108 วิศวกรระบบสุขาภิบาล ว.ศด. 1108 วิศวกรระบบสุขาภิบาล ว.ศด. 1108 วิศวกรระบบสุขาภิบาล ว.ศด. 1108 วิศวกรระบบสุขาภิบาล ว.ศด. 1108	วิศวกรระบบสุขาภิบาล ว.ศด. 1108 วิศวกรระบบสุขาภิบาล ว.ศด. 1108 วิศวกรระบบสุขาภิบาล ว.ศด. 1108 วิศวกรระบบสุขาภิบาล ว.ศด. 1108 วิศวกรระบบสุขาภิบาล ว.ศด. 1108	วิศวกรระบบสุขาภิบาล ว.ศด. 1108 วิศวกรระบบสุขาภิบาล ว.ศด. 1108 วิศวกรระบบสุขาภิบาล ว.ศด. 1108 วิศวกรระบบสุขาภิบาล ว.ศด. 1108 วิศวกรระบบสุขาภิบาล ว.ศด. 1108	วิศวกรระบบสุขาภิบาล ว.ศด. 1108 วิศวกรระบบสุขาภิบาล ว.ศด. 1108 วิศวกรระบบสุขาภิบาล ว.ศด. 1108 วิศวกรระบบสุขาภิบาล ว.ศด. 1108 วิศวกรระบบสุขาภิบาล ว.ศด. 1108	โครงการพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐ พื้นที่โซน C ศูนย์ราชการโซน C อาคารทิศตะวันตก (W) แบบขยายระบบไฟฟ้าแสงสว่างและเต้ารับไฟฟ้า บริเวณ Core W1, W2 สำหรับชั้นใต้ดิน 2 ผู้เขียน : Author ตรวจสอบโดย : Checker วันที่ : 1 เมษายน 2564 อนุมัติโดย : Approver มาตรฐาน : 1 : 100 เลขที่แบบ : GCC-C1-W-EE-07-0001
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---



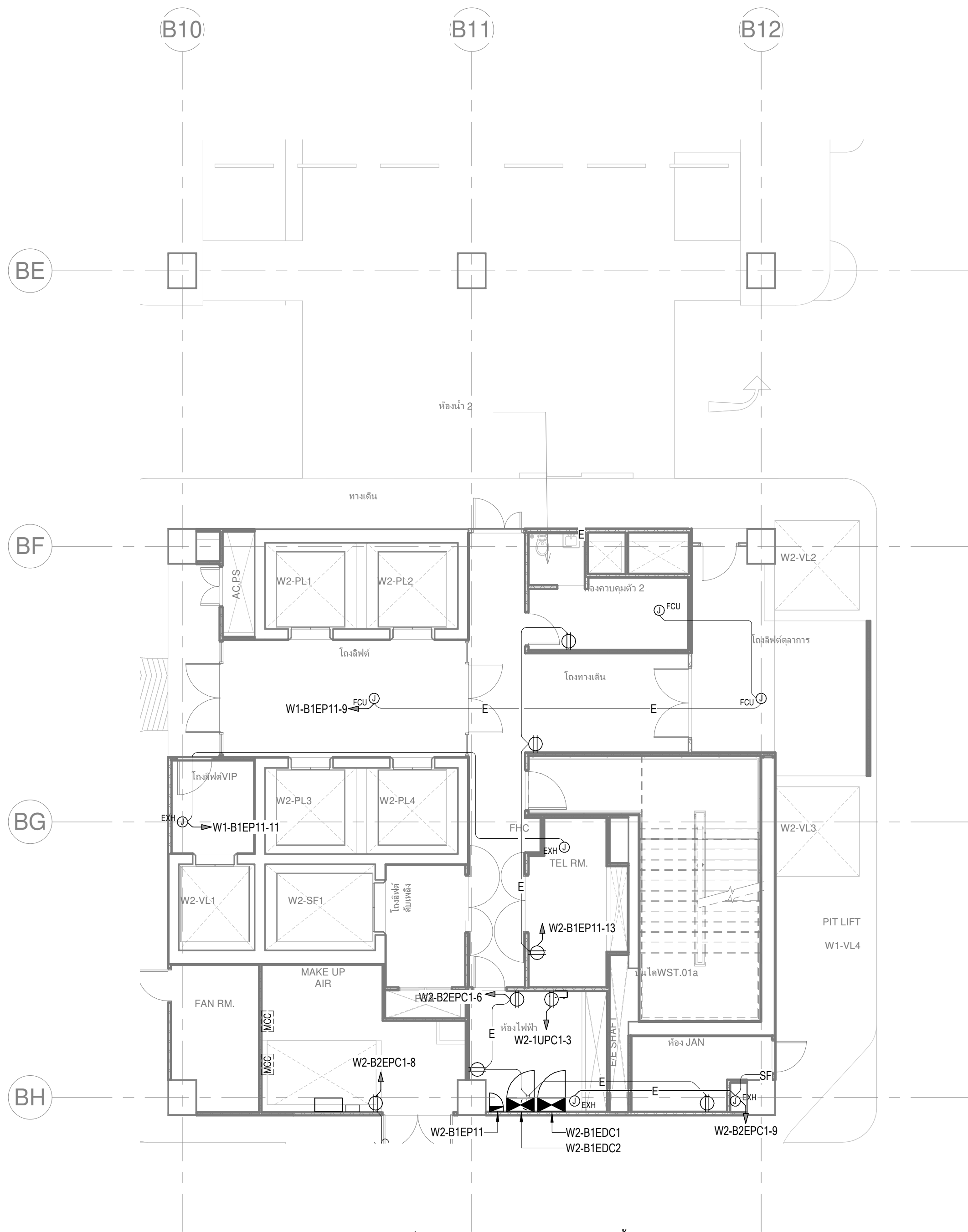
แบบขยายระบบไฟฟ้าแสงสว่าง บริเวณ Core W1 สำหรับชั้นใต้ดิน 1
มาตราส่วน 1:100



แบบขยายระบบไฟฟ้าแสงสว่าง บริเวณ Core W2 สำหรับชั้นใต้ดิน 1
มาตราส่วน 1:100



แบบขยายเต้ารับไฟฟ้า บริเวณ Core W1 สำหรับชั้นใต้ดิน 1
มาตราส่วน 1:100



แบบขยายเต้ารับไฟฟ้า บริเวณ Core W2 สำหรับชั้นใต้ดิน 1
มาตราส่วน 1:100

เจ้าของโครงการ

บริษัท อเนกพัฒนาสินทรัพย์ จำกัด 120 อาคารธนพัฒน์
ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐
ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร 10710

ที่ปรึกษาบริหารโครงการ

บริษัท ทีม คอนซัลติ้งเอ็นจิเนียริ่งแอนด์แมเนจเม้นท์ จำกัด (มหาชน)
บริษัท เอทีที คอนซัลแตนท์ จำกัด
บริษัท ทีม เอคส์ จำกัด

ผู้ออกแบบ

บริษัท 4 ซอยรัชดาภิเษก 64 ถนนรัชดาภิเษก
แขวงจตุจักร เขตบางเขน กรุงเทพมหานคร 10800
TEL 0-2922-3435 FAX 0-2922-3433

ผู้จัดการโครงการ
ธีรยุทธ นงษ์สวัสดิ์

รองผู้จัดการโครงการ
จักรพงษ์ มณีรัตน์

วิศวกรระบบไฟฟ้า
เอกสิทธิ์ อึ้งวงค์ ณ อุธธยา

สถาปนิก
กฤษกร พันธ์โกศล
อานันท์ แสงสร้อย
วรชาติ นิลสำราญจิต
สุกฤทัย อัครมณี
สุกฤทัย บรรพชน
รัชชานา นามโพธิ์
งานตกแต่งภายในและครุภัณฑ์
จักรพงษ์ มณีรัตน์
ศิริกัญญา ชุ่มเชยกลิ่น
เกษียรเดช จรุงศรีสวัสดิ์

วิศวกรโครงสร้าง
น.อ. ช่างชัย จันทร์รัตน์
สุรพงษ์ ศิริวิทย์กุล
ไพรัช ธีระธรรม
ดร.ปิยะวัชร ชัยเสรี
นพดล รุ่งงาม
ภูมิสถาปนิก
เลิศฤทธิ์ นิธิโรย
เอกสิทธิ์ อึ้งวงค์ ณ อุธธยา
ภาวิณี โพธิ์วานิชย์
พุดธิชัย ไร่จันทร์พิทักษ์
อนันตพร แพร่รัตนดิษฐ์

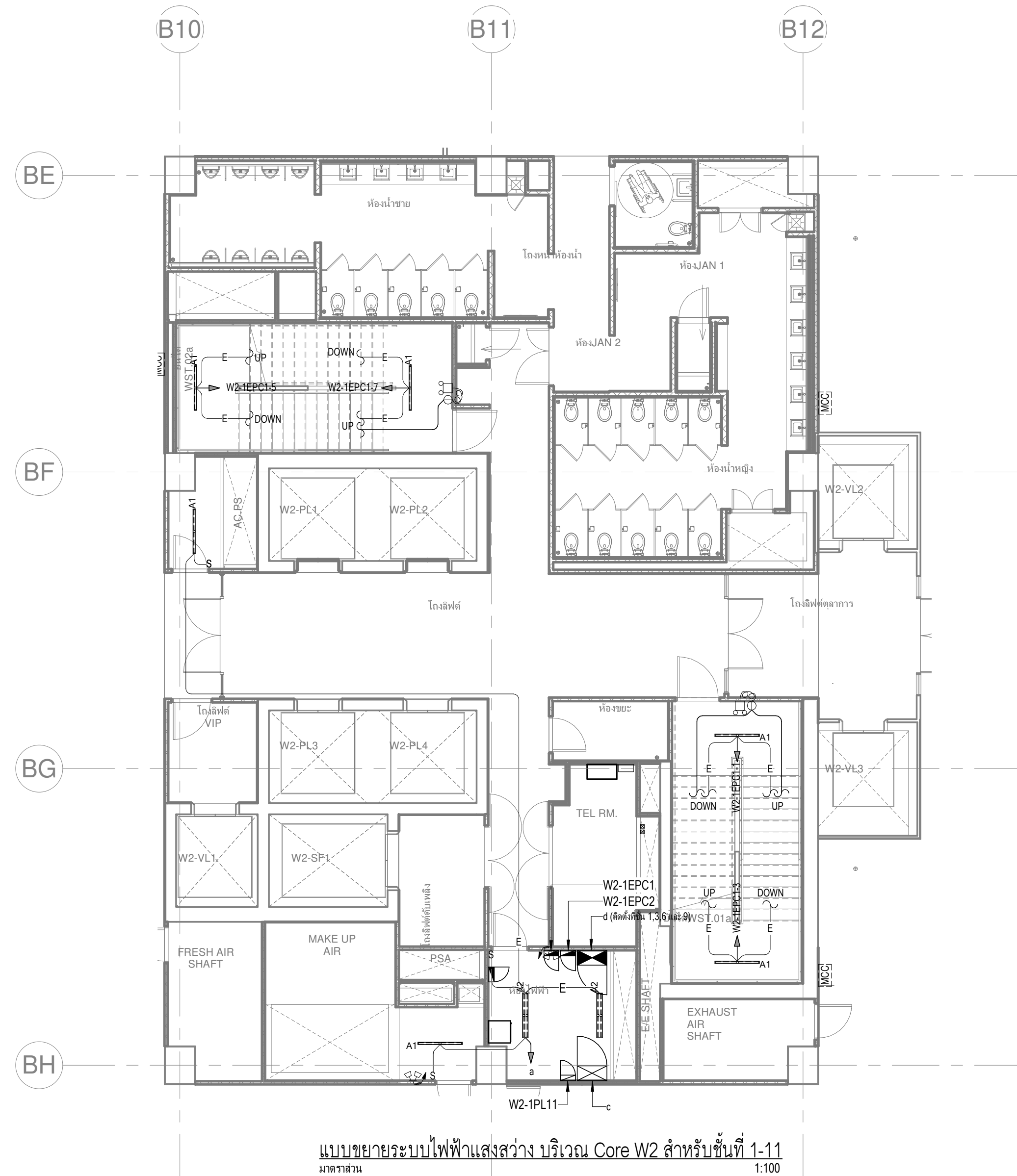
วิศวกรระบบไฟฟ้า
เจริญชัย เต็มทงกิจ
สุวิทย์วัฒน์ เมธมโนรมย์
วิศวกรระบบแสงสว่าง
วิเศษชัย อังสุรัตน์โกมล
วิศวกรระบบควบคุมอาคาร
สมเจินต์ สีสวัสดิ์

วิศวกรระบบสุขาภิบาล
ไวพจน์ เมธมโนรมย์
สรณัฐรักษ์พลังงาน
สรณัฐ รัตนบัณฑิตสกุล
วิศวกรระบบความปลอดภัยและป้องกันอัคคีภัย
อรรถเทพ กิ่งเจริญ
ผู้ตรวจสอบงานโครงสร้าง
ผู้เชี่ยวชาญงานประหยัลดพลังงานและอาคารเขียว
ผศ.ดร.ชัชปภัสน์ ชัยประเสริฐ
อนุจิต พึ่งกล่อม
งานบริหารช่างสร้อย

ผู้เขียน :
ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐ พื้นที่โซน C ศูนย์ราชการโซน C อาคารทิศตะวันตก (W)

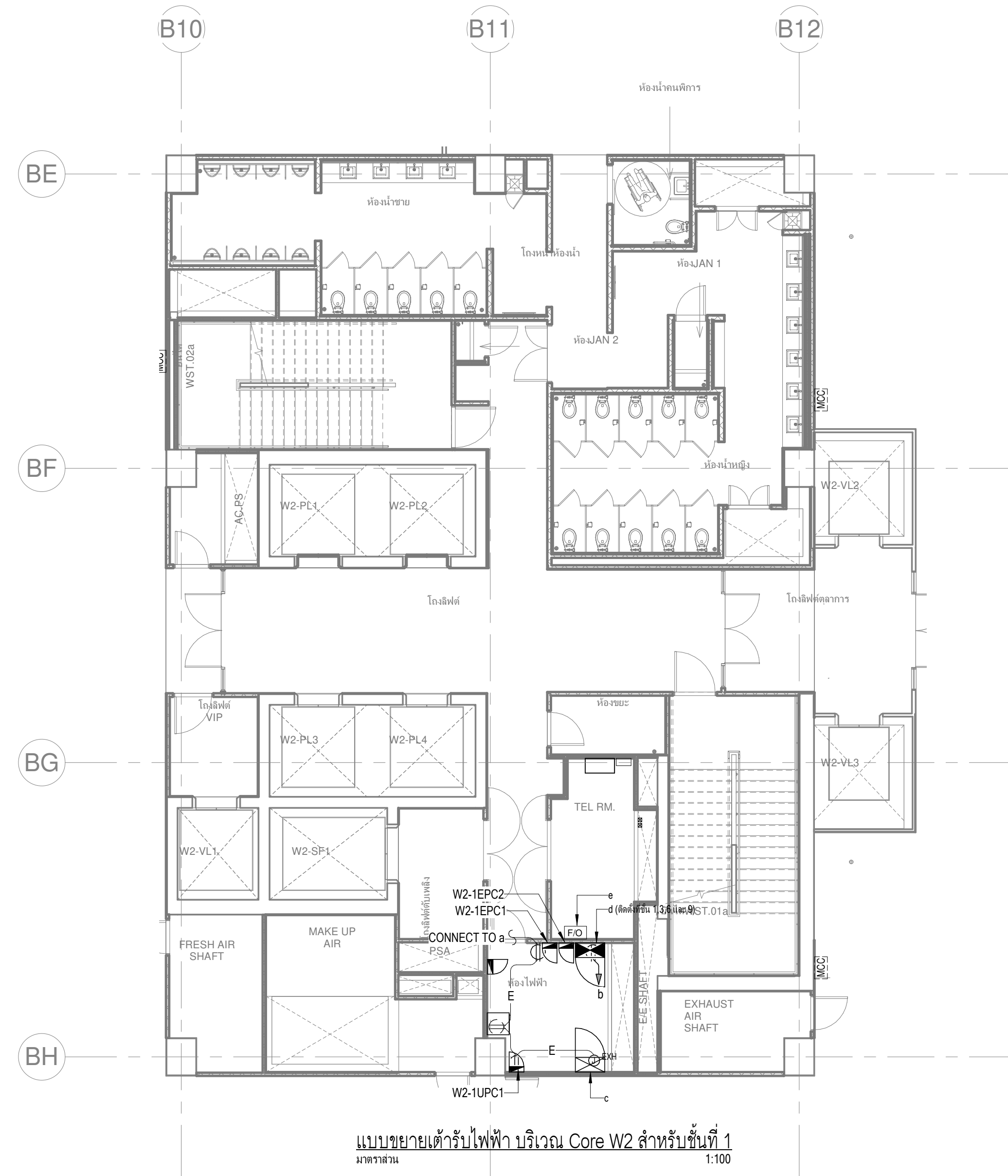
REVISION				เขียนโดย : Author	
NO.	DATE	DESCRIPTION	BY	ตรวจสอบโดย : Checker	วันที่ : 1 เมษายน 2564
0	1/04/64	FOR BIDDING	GCOT	อนุมัติโดย : Approver	มาตราส่วน : 1 : 100
				แนบแผ่น : GCC-C1-W-EE-07-0003	

SIZE: A1, 841 x 594 mm



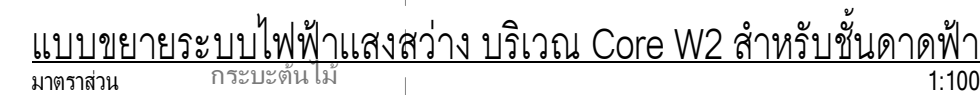
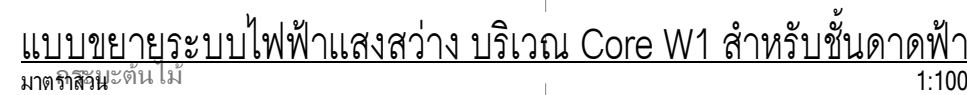
Lighting Circuit Core List 1-11 (W2)					
FLOOR	a	b	c	d	e
1	W2-1EPC1-2	W2-1UPC1-5	W2-1D1	W2-1ED1	W2-1FO1
2	W2-1EPC1-4	W2-1UPC1-7	W2-2D1	-	W2-2FO1
3	W2-1EPC1-6	W2-1UPC1-9	W2-3D1	W2-3ED1	W2-3FO1
4	W2-1EPC1-8	W2-1UPC1-11	W2-4D1	-	W2-4FO1
5	W2-1EPC1-10	W2-1UPC1-13	W2-5D1	-	W2-5FO1
6	W2-1EPC1-12	W2-1UPC1-2	W2-6D1	W2-6ED1	W2-6FO1
7	W2-1EPC1-14	W2-1UPC1-4	W2-7D1	-	W2-7FO1
8	W2-1EPC1-16	W2-1UPC1-6	W2-8D1	-	W2-8FO1
9	W2-1EPC1-18	W2-1UPC1-8	W2-9D1	W2-8ED1	W2-9FO1
10	W2-1EPC1-20	W2-1UPC1-10	W2-10D1	-	W2-10FO1
11	W2-1EPC1-22	W2-1UPC1-12	W2-11D1	-	W2-11FO1

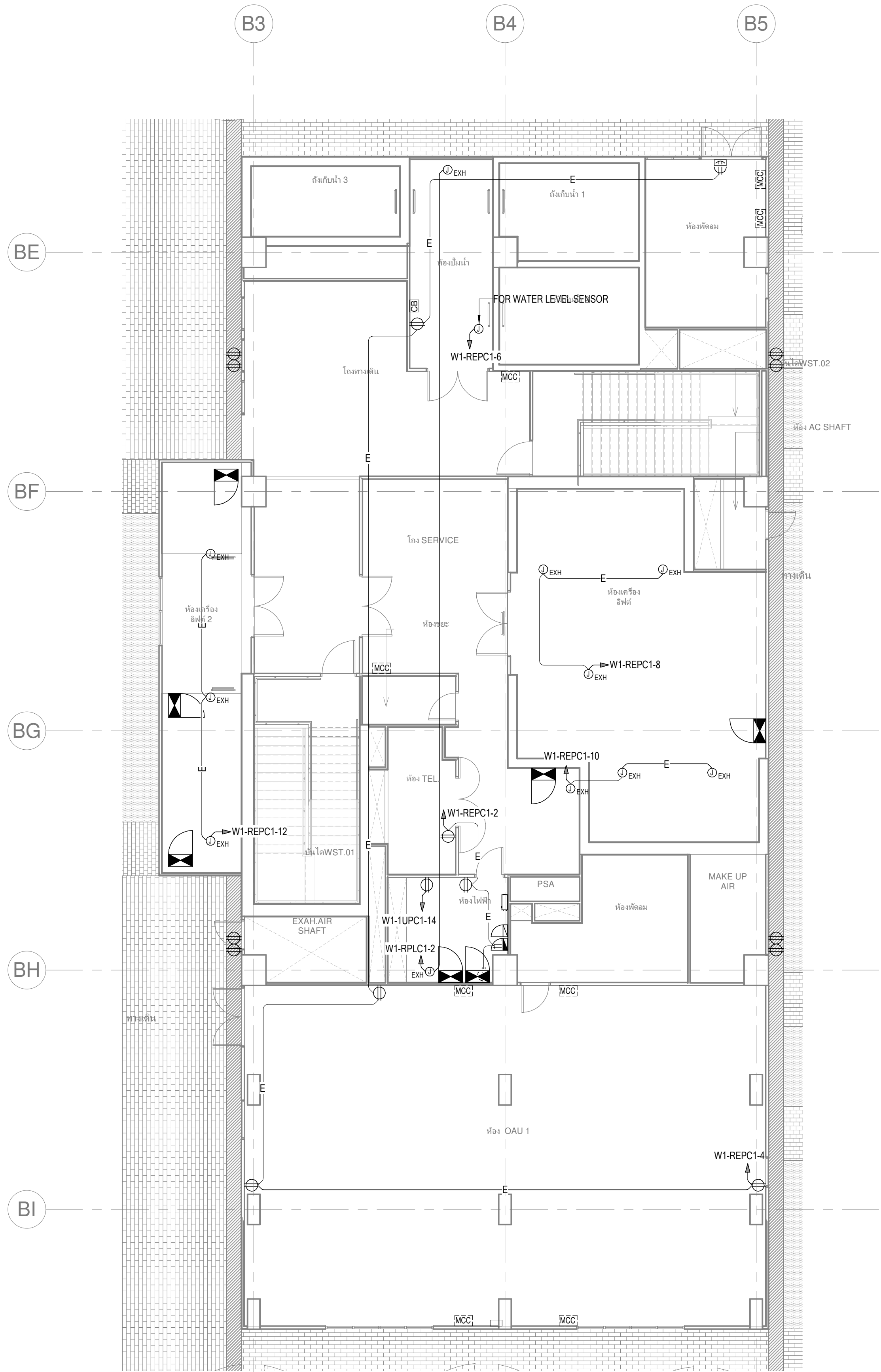
[illegible]



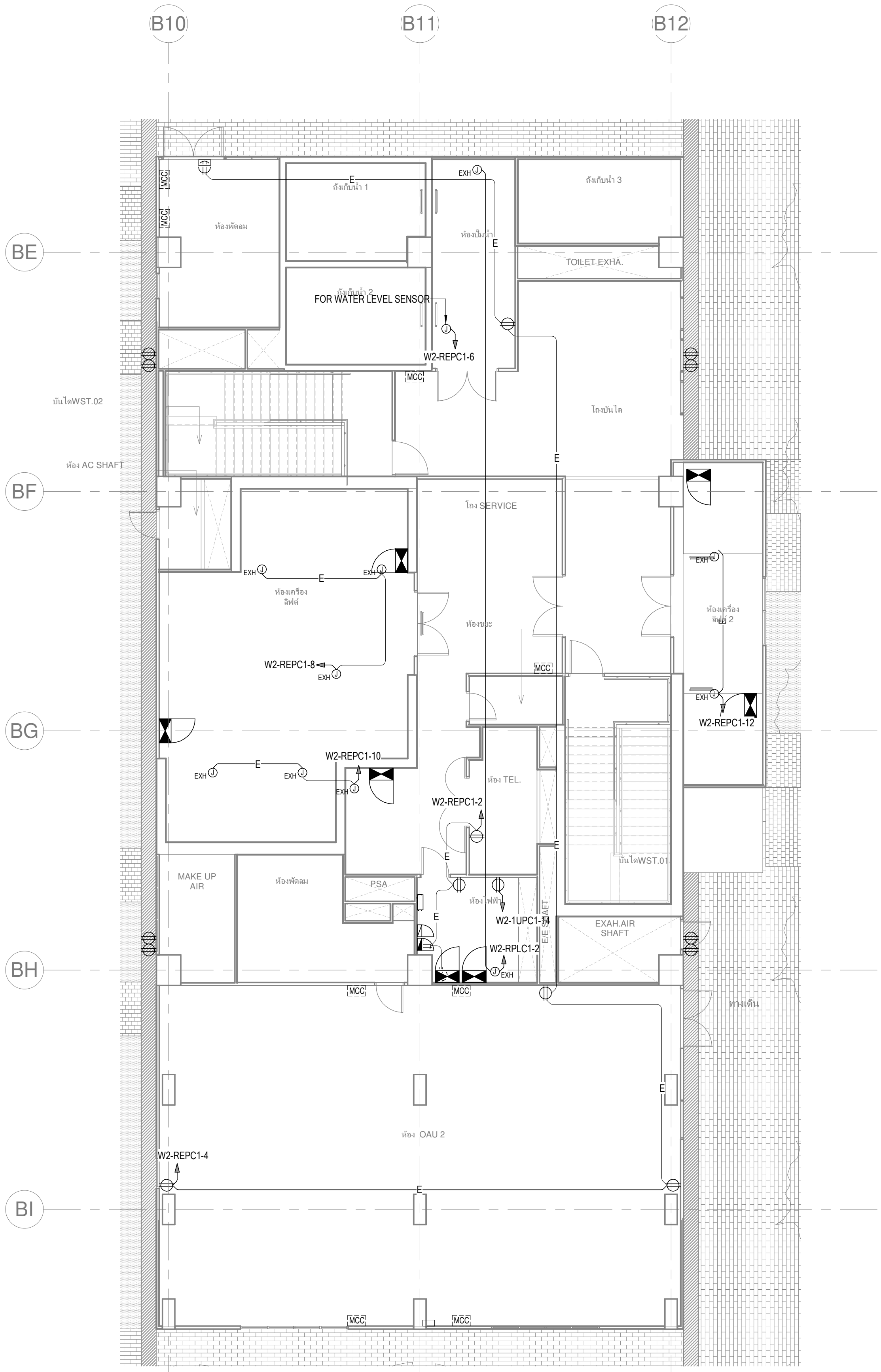
FLOOR	a	b	c	d	e
1	W2-IEPC1-2	W2-1UPC1-5	W2-1D1	W2-1ED1	W2-1FO1
2	W2-IEPC1-4	W2-1UPC1-7	W2-2D1	-	W2-2FO1
3	W2-IEPC1-6	W2-1UPC1-9	W2-3D1	W2-3ED1	W2-3FO1
4	W2-IEPC1-8	W2-1UPC1-11	W2-4D1	-	W2-4FO1
5	W2-IEPC1-10	W2-1UPC1-13	W2-5D1	-	W2-5FO1
6	W2-IEPC1-12	W2-1UPC1-12	W2-6D1	W2-6ED1	W2-6FO1
7	W2-REPC1-14	W2-1UPC1-4	W2-7D1	-	W2-7FO1
8	W2-REPC1-16	W2-1UPC1-6	W2-8D1	-	W2-8FO1
9	W2-REPC1-18	W2-1UPC1-8	W2-9D1	W2-8ED1	W2-9FO1
10	W2-REPC1-20	W2-1UPC1-10	W2-10D1	-	W2-10FO1
11	W2-REPC1-22	W2-1UPC1-12	W2-11D1	-	W2-11FO1

[illegible]





แบบขยายตัวรับไฟฟ้า บริเวณ Core W1 สำหรับชั้นดาดฟ้า
มาตราส่วน 1:100



แบบขยายตัวรับไฟฟ้า บริเวณ Core W2 สำหรับชั้นดาดฟ้า
มาตราส่วน 1:100



บริษัท อเนกอสังหาริมทรัพย์ จำกัด 120 อาคารธนพัฒน์
ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐
ถนนรัชดาภิเษก แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10210

เจ้าของโครงการ

บริษัท อเนกอสังหาริมทรัพย์ จำกัด 120 อาคารธนพัฒน์
ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐
ถนนรัชดาภิเษก แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10210



บริษัท ทีม คอนซัลติ้งเอ็นจิเนียริ่งแอนด์แมเนจเม้นท์ จำกัด (มหาชน)
บริษัท เอที คอนซัลแตนท์ จำกัด
บริษัท ทีม เอคิวิ จำกัด

ที่ปรึกษาบริหารโครงการ



GOVERNMENT CENTER
DESIGN TEAM

ผู้ออกแบบ

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

ผู้จัดการโครงการ ธีรยุทธ นงษ์สวัสดิ์	ว.สด 491	สถาปนิก จักรชัย ชีระพงษ์ไพโรจน์ กฤษฎา พันนิโกศล อาณัติ แสงสร้อย วราดิ นิลสาวยานี สุกัญญา อัคราเมธี สุกัญญา บรรพชน รัตนดา นามโรจน์ งานตกแต่งภายในและสวนภูมิทัศน์ จักรพงษ์ มณีบัณฑิต ศิริกัญญา ชุ่มเชยกลิ่น เกรียงยศ จรุงศรีสวัสดิ์	ว.สด 556 ส.สด 1598 ส.สด 2747 ส.สด 3209 ส.สด 3366 ภ.สด 15242 ภ.สด 19909 ว.สน 13 ภ.สน 1465	วิศวกรโครงสร้าง น.อ. ช่างชัย จันทร์ตัน สุรพงษ์ ศิริวิทยกุล ดร.ปิยะวัชร ชัยเสรี ภูมิสถาปนิก เลิศฤทธิ์ นิธิโรย เอกสิทธิ์ อุดมวงศ์ ณ อุธธยา ภาวิณี โพธารักษ์ พุดธิชัย ไรจน์ทวีพิทักษ์ อนันตพร แพร่รัตนดิกล	ว.สน 1108 ว.สน 1209 ส.ย 4522 ส.ย 7227 ส.ย 9021 ว.ภ.ส 18 ส.ภ.ส 6 ส.ภ.ส 85 ภ.ภ.ส 8 ภ.ภ.ส 580	วิศวกรระบบไฟฟ้า เจริญชัย เต็มทัก สุวิทย์ นามโนรมย์ วิศกร ชัยรัตน์โกมล สมจิตร ธีรสวัสดิ์ งานถนนและระบบระบายน้ำภายนอกอาคาร อุดม นนท์ประจักษ์พร อรรถวุฒิ กองกานะ งานออกแบบแสงสว่าง ดร. วรณภา พิมพ์วิริยะกุล	ว.พ.ก 1100 ว.พ.ก 1093 ว.พ.ก 1129 ว.พ.ก 941 ว.พ.ก 2267 ภ.ย 22322 ภ.ย 2956	วิศวกรระบบสุขาภิบาล ไพฑูรย์ เมธมโนรมย์ สรณัฐ รัตนบัณฑิตสกุล วิศวกรระบบควบคุมความปลอดภัยและป้องกันอัคคีภัย อรรถพร กิ่งศรี ผู้ตรวจสอบงานโครงสร้าง ผู้เชี่ยวชาญงานประหยัคพลังงานและอาคารเขียว ผศ.ดร.ชัชปณัติ ชื่นประเสริฐ อนุจิต พึ่งส้อม วราณันท์ แสงสร้อย	ส.ส. 106 ส.ก. 3173 ว.ก. 900 ส.ย. 7267 ภ.ย 22322 ภ.ย 2956 ส.ส. 2747
---	----------	--	--	--	---	---	--	---	--

ผู้เขียน :

ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐ พื้นที่โซน C ศูนย์ราชการโซน C อาคารทิศตะวันตก (W)

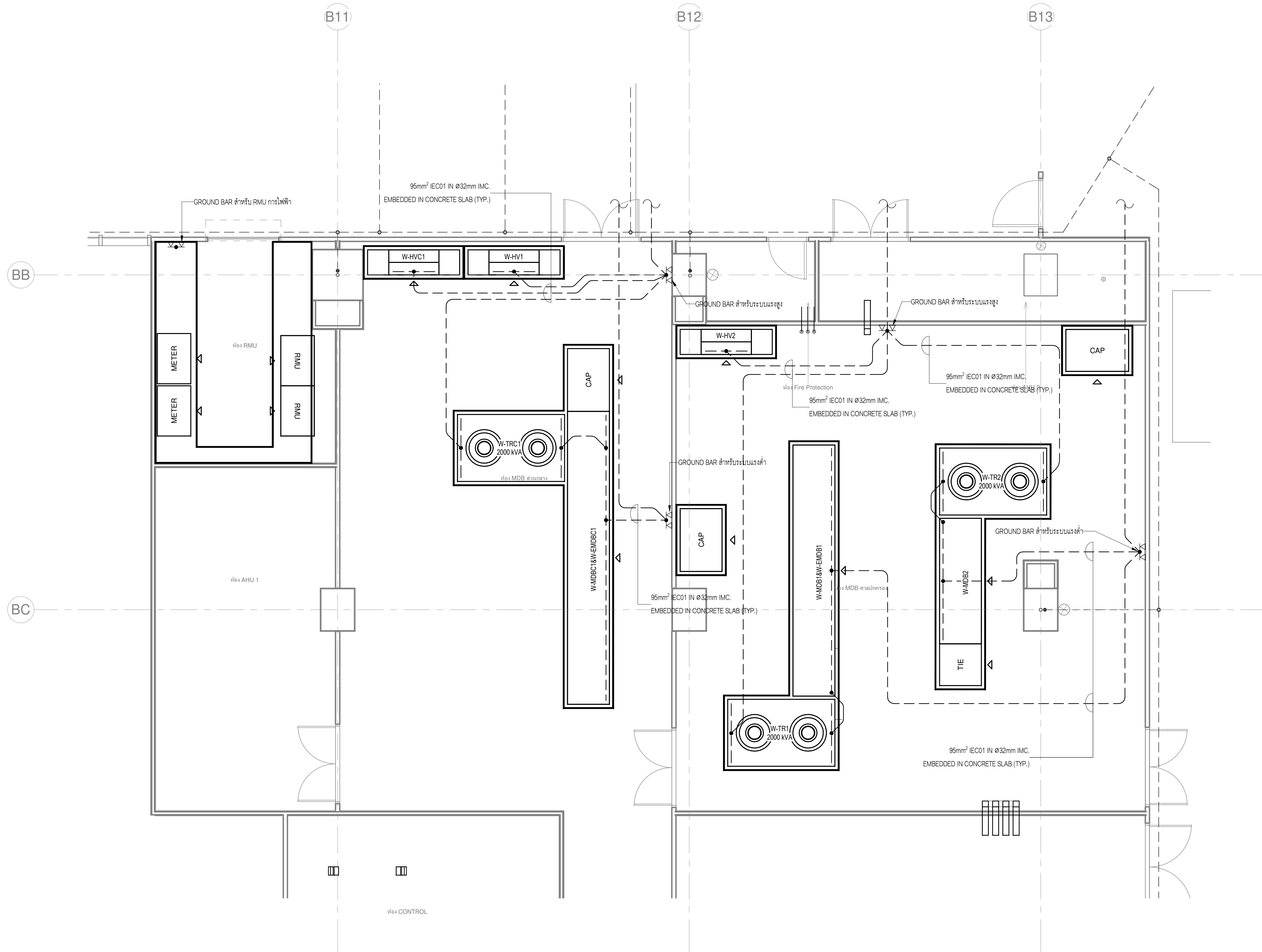
REVISION				เขียนโดย :
NO.	DATE	DESCRIPTION	BY	
0	1/04/64	FOR BIDDING	GCOT	

โครงการพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย

แบบขยายตัวรับไฟฟ้า บริเวณ Core W1,W2 สำหรับชั้นดาดฟ้า

ตรวจสอบโดย : Checker	วันที่ : 1 เมษายน 2564
อนุมัติโดย : Approver	มาตราส่วน : 1 : 100
เลขที่แบบ : GCC-C1-W-EE-07-0007	

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



แบบขยายแสดงการต่อลงดินห้องเครื่องไฟฟ้าหลัก
มาตรฐาน 1:50

เจ้าของโครงการ

บริษัท ธนารักษ์พัฒนาสินทรัพย์ จำกัด 120 อาคารธนพัฒน์
ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐
ถนนรัชดาภิเษก แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10210

ที่ปรึกษาบริหารโครงการ

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

ผู้ออกแบบ

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

ผู้จัดการโครงการ ธีรยุทธ นงษ์สวัสดิ์	ว.สด 491	สถาปนิก จักรชัย ชีระวงษ์ไพโรจน์	ว.สด 556	วิศวกรโครงสร้าง น.อ. ช่างชัย จันทร์รัตน์	ว.สด 1108	วิศวกรระบบไฟฟ้า เจริญชัย เต็มหนัก	ว.สด 1100	วิศวกรระบบสุขาภิบาล ไพฑูรย์ เมธมโนรมย์	ว.สด 1093
รองผู้จัดการโครงการ จักรชัย ชีระวงษ์ไพโรจน์	ว.สด 556	สถาปนิก กฤษกร พันธ์โกศล	ส.สด 1598	วิศวกรโครงสร้าง สุรพงษ์ ศิริวิญญกุล	ว.สด 1209	วิศวกรระบบสุขาภิบาล สุวิทย์ เมธมโนรมย์	ว.สด 1093	วิศวกรระบบสุขาภิบาล สรณัฐ วัฒนวิทย์สกุล	ว.สด 3173
จักรพงษ์ มณีบัณฑิต	ว.สน 13	สถาปนิก วราวุธ นิลสำราญจิต	ส.สด 3209	วิศวกรโครงสร้าง ดร.ปิยะพร ชัยเสรี	ว.สด 7227	วิศวกรระบบสุขาภิบาล วิเศษชัย อังสุรัตน์โกมล	ว.สด 1129	วิศวกรระบบสุขาภิบาล อรรถพร กิ่งขจี	ว.สด 900
เลิศฤทธิ์ นิธิไชย	ว.ก.ส. 18	สถาปนิก สุกฤษฎ์ บรรพชน	ว.สด 15242	วิศวกรโครงสร้าง ภูมิสถาปนิก	ว.สด 9021	วิศวกรระบบสุขาภิบาล สมเจตน์ วิเศษศักดิ์	ว.สด 941	วิศวกรระบบสุขาภิบาล ผู้ตรวจสอบงานโครงสร้าง	ว.สด 2747
ชินนพร พุดคำพร	ว.ย. 1935	สถาปนิก จักรกฤษณ์ นามไพโรจน์	ว.สด 19909	วิศวกรโครงสร้าง เอกสิทธิ์ นิธิไชย	ว.ก.ส. 18	วิศวกรระบบสุขาภิบาล งานถนนและระบบระบายน้ำภายนอกอาคาร	ว.สด 7267	วิศวกรระบบสุขาภิบาล ผู้เชี่ยวชาญงานประปาและสุขาภิบาล	ว.สด 22322
เกชา ชีระโกเมน	ว.ก.ส. 56	สถาปนิก งานตกแต่งภายในและสวนภูมิทัศน์	ว.สน 13	วิศวกรโครงสร้าง ภาวิณี โพธิ์งาม	ว.ก.ส. 85	วิศวกรระบบสุขาภิบาล อาคารศูนย์ราชการ	ว.สด 22322	วิศวกรระบบสุขาภิบาล ผศ. ดร. ชัยกานต์ ชัยประเสริฐ	ว.สด 22322
		สถาปนิก จักรพงษ์ มณีบัณฑิต	ว.ก.ส. 8	วิศวกรโครงสร้าง พุดชัย ไร่จันทร์พิทักษ์	ว.ก.ส. 8	วิศวกรระบบสุขาภิบาล งานออกแบบและก่อสร้าง	ว.สด 22322	วิศวกรระบบสุขาภิบาล อนุจิต พึ่งสุข	ว.สด 22322
		สถาปนิก ศิริกัญญา ชุ่มเชยกลิ่น	ว.ก.ส. 1465	วิศวกรโครงสร้าง อนันตพร แพร่รัตนดิษฐ์	ว.ก.ส. 580	วิศวกรระบบสุขาภิบาล ดร. วราภรณ์ รื่นพิริยะกุล	ว.สด 2956	วิศวกรระบบสุขาภิบาล งานประปา	ว.สด 2956
		สถาปนิก เกรียงยศ จรุงศรีสวัสดิ์		วิศวกรโครงสร้าง อนันตพร แพร่รัตนดิษฐ์		วิศวกรระบบสุขาภิบาล ดร. วราภรณ์ รื่นพิริยะกุล		วิศวกรระบบสุขาภิบาล งานประปา	

เขียนโดย : Author

ตรวจสอบโดย : Checker

อนุมัติโดย : Approver

เลขที่แบบ : GCC-C1-W-EE-07-0008

โครงการพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย
ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐ พื้นที่โซน C ศูนย์ราชการโซน C อาคารทิศตะวันตก (W)

แบบขยายแสดงการต่อลงดินห้องเครื่องไฟฟ้าหลัก

วันที่ : 1 เมษายน 2564
มาตราส่วน : 1 : 50

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