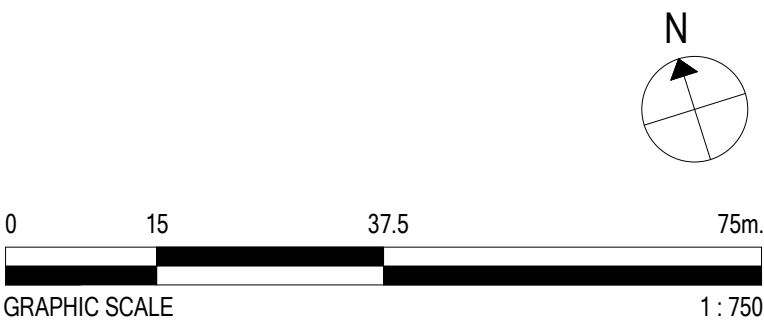
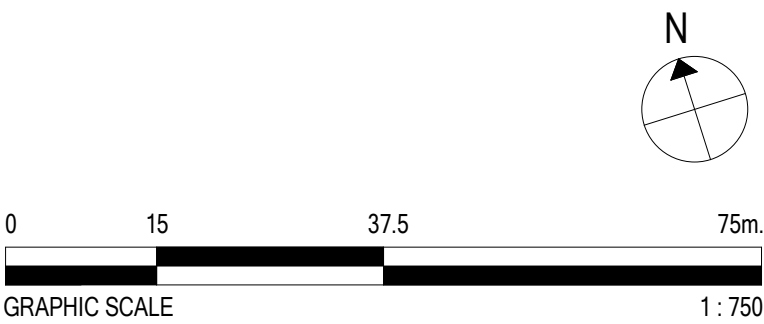
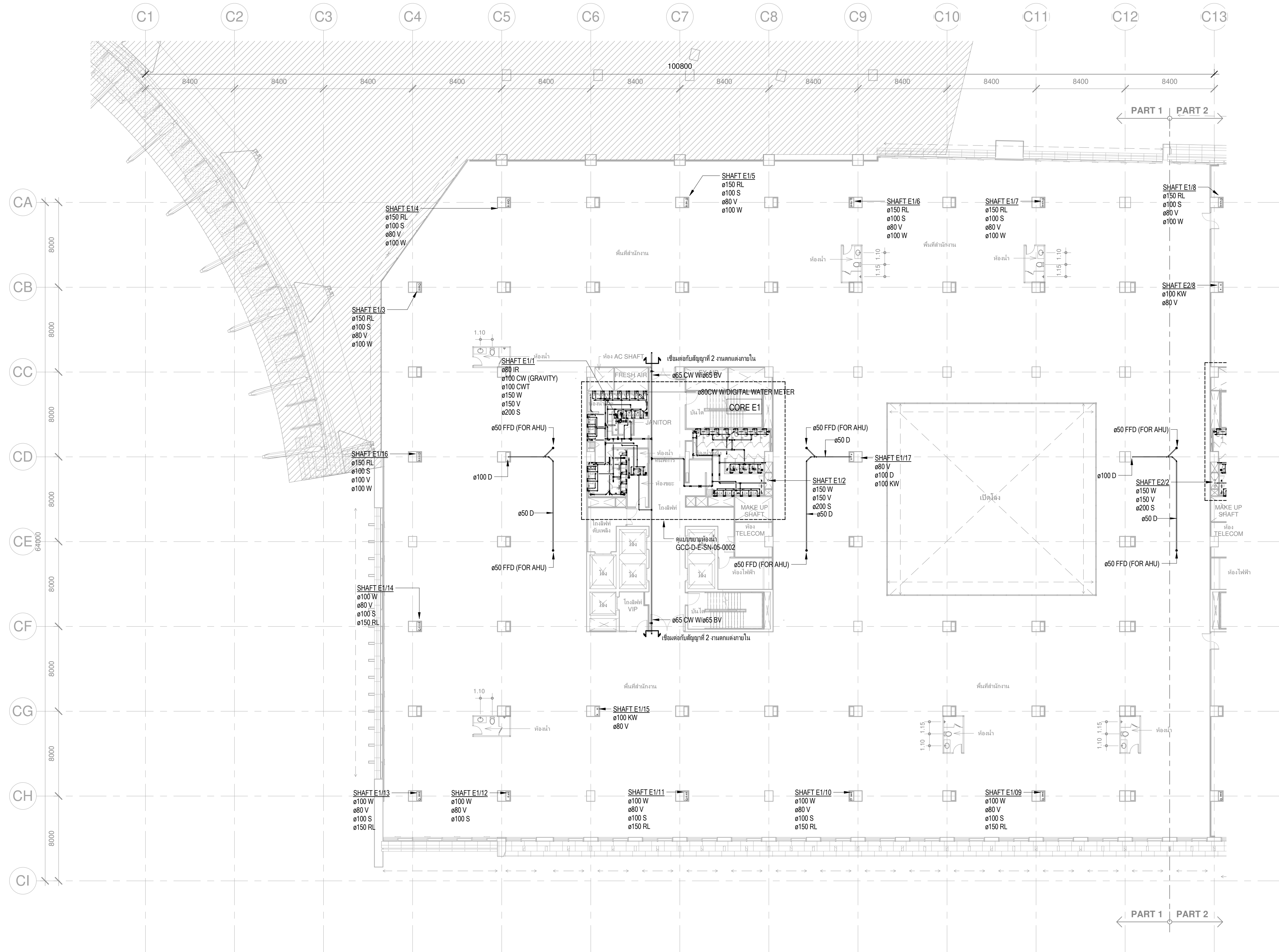








PIPE SLOPE TABLE

PIPE SYSTEM	SLOPE
SOIL	1 : 75 - 1 : 100
WASTE	1 : 100
KITCHEN WASTE	1 : 100
RAIN WATER	1 : 100

SLOPE ARE NOT REQUIRED FOR PRESSURED PIPE.

ผู้รับจ้างต้องทำการติดตั้งช่องทำความสะอาด
สำหรับท่อหรือท่อระบายน้ำทุกสาย และขนาด
ต่างๆ
ตามรายการมาตรฐานการก่อสร้างและงาน
และยึดประกอบบนแบบงานระบบสุขาภิบาล

เจ้าของโครงการ
บริษัท อเนกสินทรัพย์พัฒนา จำกัด 120 อาคารธนบุรีพัฒนา
ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐
ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10710

ที่ปรึกษาการบริหารโครงการ
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 วังจันทน์ เขตบางซื่อ กรุงเทพฯ 10800
TEL. 0-2922-3435 FAX. 0-2922-3433

เลขที่ 151 ถนนพหลโยธิน
แขวง บางเขน เขตปทุมธานี กรุงเทพฯ 10230
TEL. 0-2959-9000 FAX. 0-2959-9090

ผู้จัดการโครงการ ธีรยุทธ นงษ์สวัสดิ์	2-สด 491	สถาปนิก จิตรชัย ชีระวงษ์ไพโรจน์ กฤษฎา พันธ์โกศล ธนาพร แสนศรีชัย วราชาติ นิลสำราญจิต สุภัคกิจ อัครเมธี ศุภกฤต บรรพชน ชวินพร พุดคำพร เกชา ชีระโกเมน	2-สด 556 ส.สด 1598 ส.สด 2747 ส.สด 3209 ส.สด 3366 ภ.สด 15242 ภ.สด 19909 2-สน 13 ภ.สน 1465	วิศวกรโครงสร้าง น.อ. ช่างชัย จันทร์รัตน์ สุวิทย์ ศิริวิบูลย์ ไพรัช วัชรธรรม ดร.ปิยะธร ชัยเสรี ภูมิสถาปนิก เอคิวิ นิลไชย เอกสิทธิ์ อรุณวงศ์ ณ อยุธยา ภาวณี ไชยานุรักษ์ พูนชัย ใจจันทร์พิทักษ์ อนันตพร แพร่รัตนดิษฐ์	2-สด 556 ว.ย 1209 ส.ย 4522 ส.ย 7227 ส.ย 9021 2-ภ.ส 18 ส.ภ.ส 6 ส.ภ.ส 85 ภ.ภ.ส 8 ภ.ภ.ส 580	วิศวกรระบบไฟฟ้า เจริญชัย เต็มทนกิจ สุวิทย์ เมธมโนรมย์ วิศวกรระบบสื่อสาร วิศกร วัฒนชัยกุล วิศกร ธีรสุรัตน์โกเมน สมจิตร ศรีสอ้าน งานถนนและระบบระบายน้ำภายนอกอาคาร อุดม มหัทธพร อรรถวุฒิ กองแสนะ งานออกแบบแสงสว่าง ดร. วรณมา พันธ์วิริยะกุล	ว.ฟก.1100 ว.ฟก.1093 ว.ฟก.1129 2ภ.941 ส.ย.7287 ภ.ย.22322 ภ.ย.2956	วิศวกรระบบสุขาภิบาล ไพรัช วัฒนไชย งานอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม สรวิญญา วัฒนชัยกุล วิศวกรระบบความปลอดภัยและป้องกันอัคคีภัย อรรถพร กิ่งศรี ผู้ตรวจสอบงานโครงสร้าง ผู้เชี่ยวชาญงานประหยัคพลังงานและอาคารเขียว นศ.ดร.ชนิกานต์ ชิมประชู อนุจิต พึ่งสอน ถาวันรินทร์ แสงศรีชัย	ส.ส.108 ส.ก.3173 2ภ.900 2ภ.941 ส.ย.7287 ภ.ย.22322 ภ.ย.2956 ส.ส.2747
---	----------	---	--	--	---	---	--	---	--

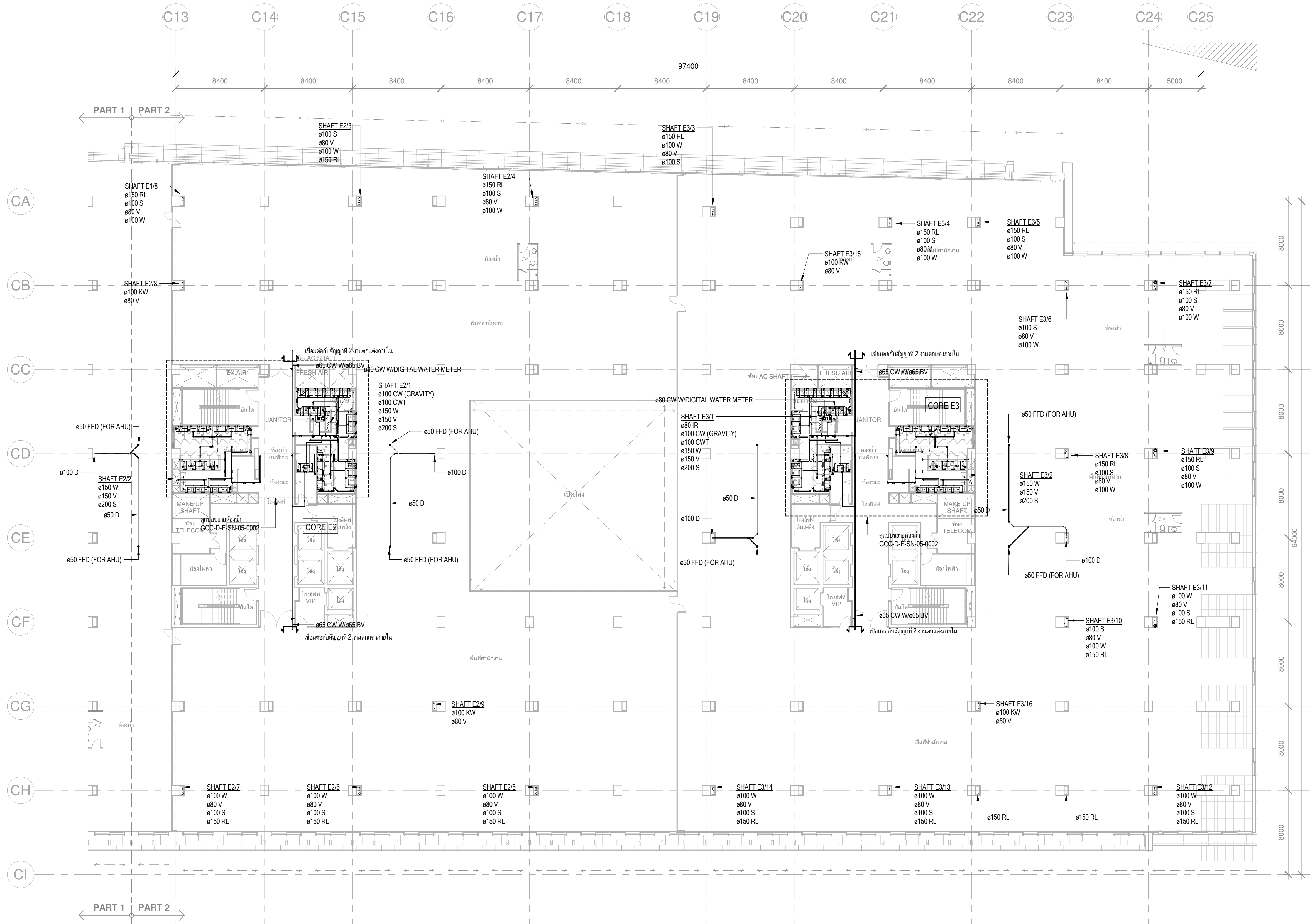
เขียนโดย : SST

ตรวจสอบโดย : JUP	22 มีนาคม 2564
มาตราส่วน : 1 : 200	

แบบแปลนระบบสุขาภิบาล สำหรับชั้นที่ 10 (PART A1)

เลขที่แบบ : GCC-D-E-SN-03-1002	
-----------------------------------	--

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



PIPE SLOPE TABLE

PIPE SYSTEM	SLOPE
SOIL	1 : 75 - 1 : 100
WASTE	1 : 100
KITCHEN WASTE	1 : 100
RAIN WATER	1 : 100

SLOPE ARE NOT REQUIRED FOR PRESSURED PIPE.

ผู้รับจ้างต้องทำการติดตั้งช่องระบายอากาศ
สำหรับท่อส่งหรือท่อระบายน้ำต่างๆ และขนาด
ต่างๆ
ตามรายการมาตรฐานการก่อสร้างและรายละเอียดประกอบแบบงานระบบสุขาภิบาล

เจ้าของโครงการ

บริษัท อเนกสินทรัพย์ จำกัด 120 อาคารธนบุรีพัฒนา

ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐

ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งต้อมเขตแจ้งวัฒนะ กรุงเทพมหานคร 10230

ที่ปรึกษาบริหารโครงการ

TEAM GROUP

บริษัท ทีม คอนซัลติ้งเอ็นจิเนียริ่งแอนด์แมเนจเม้นท์ จำกัด (มหาชน)

บริษัท เอทีที คอนซัลแตนท์ จำกัด

บริษัท ทีเอ็ม เอช จำกัด

ผู้ออกแบบ

GCDT

GOVERNMENT CENTER DESIGN TEAM

เลขที่ 4 ซอยรัชดาภิเษก 64 ถนนรัชดาภิเษก

แขวง วังส่วย เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10800

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

ผู้จัดการโครงการ

ธีรยุทธ นงษ์สวัสดิ์

2-สค 491

รองผู้จัดการโครงการ

จิตรชัย ชีระวงษ์ไพโรจน์

2-สค 556

จักษพงษ์ มณีบัณฑิต

2-สน 13

เสกฤทธิ์ นิธิโรจน์

2-กส 18

ชินนพร พุดพิภพ

ว.ย. 1935

เกษรา ชีระโกเมน

20.500.28.58

สถาปนิก

จิตรชัย ชีระวงษ์ไพโรจน์

กฤษฎา พันธ์โกศล

ธานีพร แสงศรี

วราชาติ นิลสำราญจิต

สุภัททิ์ อัครเมธี

ศุภกมล บรรพณ

รัชชานา นามไพโรจน์

จักษพงษ์ มณีบัณฑิต

ศิริกัญญา ชุ่มเชยกลิ่น

เกรียงยศ จรุงศรีสวัสดิ์

2-สค 556

ส.สค 1598

ส.สค 2747

ส.สค 3209

ส.สค 3368

ภ.สค 15242

ภ.สค 19909

ว.สน 13

ภ.สน 1465

วิศวกรโครงสร้าง

น.อ. ช่างชัย จันทร์รัตน์

สุรพงษ์ ศิริวิบูลย์

โนดชัย นิตะจร

ดร.ปิยะวัชร ชัยเสรี

ภูมิศุภานันท์

เอกสิทธิ์ อ่อนวงศ์ ณ อรุณยา

ภาวิณี โพธารุจน์

พณิชา ใจจันทร์พิทักษ์

อนันพร แพรรัตน์ดิลก

ว.ย. 1108

ว.ย. 1209

ส.ย. 4522

ส.ย. 7227

ส.ย. 9021

ว.กส 18

ส.กส. 6

ส.กส. 85

ภ.กส. 8

ภ.กส. 580

วิศวกรระบบไฟฟ้า

เจริญชัย เต็มทนกิจ

สุวิญญาณ์ เมธมโนรมย์

วิศกรฐานระบบสื่อสาร

วิศกรฐานระบบคอมพิวเตอร์

สมจินต์ ศิลาหิต

ว.พท. 1100

ว.พท. 1093

ว.พท. 1129

ว.พท. 941

ว.พท. 1100

ว.พท. 1093

ว.พท. 1129

ว.พท. 941

ว.พท. 1100

ว.พท. 1093

ว.พท. 1129

ว.พท. 941

วิศวกรระบบสุขาภิบาล

ไพฑูรย์ เมธมโนรมย์

สรวิญญาณ์ พงษ์ลังงาน

สรวิญญาณ์ วัฒนกิจสกุล

วิศกรฐานระบบความปลอดภัยและป้องกันอัคคีภัย

อรรถเทพ กิ่งขจี

ผู้ตรวจสอบงานโครงสร้าง

ว.ย. 1108

ว.ย. 1209

ส.ย. 4522

ส.ย. 7227

ส.ย. 9021

ว.กส 18

ส.กส. 6

ส.กส. 85

ภ.กส. 8

ภ.กส. 580

เขียนโดย : SST

ตรวจโดย : JUP

22 มีนาคม 2564

มาตรฐาน : 1 : 200

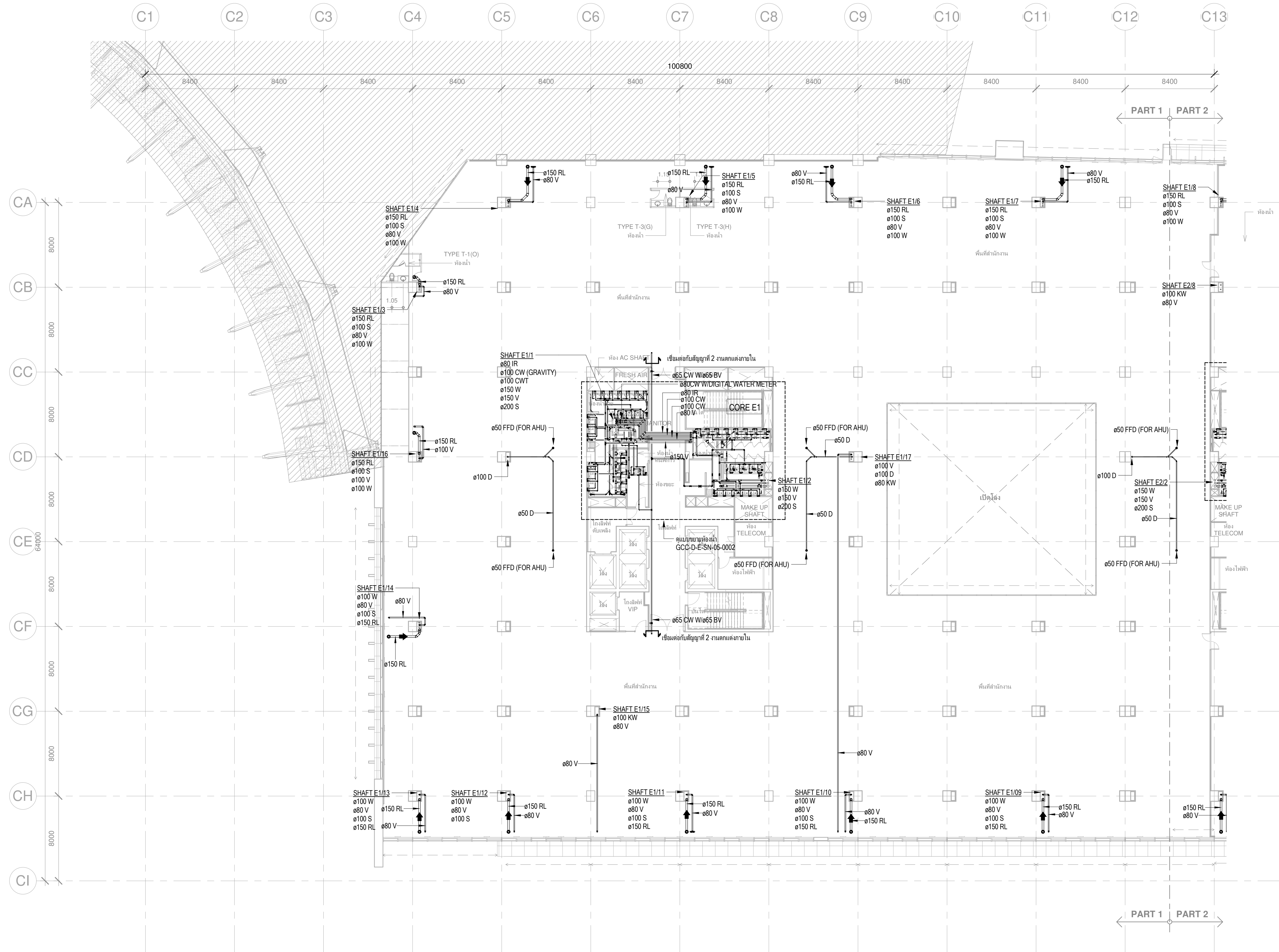
เลขที่แบบ : GCC-D-E-SN-03-1003

โครงการพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย

ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐ พื้นที่โซน C ศูนย์ราชการโซน C อาคารทิศตะวันออก (E)

แบบแปลนระบบสุขาภิบาล สำหรับพื้นที่ 10 (PART A2)

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



PIPE SLOPE TABLE

PIPE SYSTEM	SLOPE
SOIL	1 : 75 - 1 : 100
WASTE	1 : 100
KITCHEN WASTE	1 : 100
RAIN WATER	1 : 100

SLOPE ARE NOT REQUIRED FOR PRESSURED PIPE.

ผู้รับจ้างต้องทำการติดตั้งช่องทำความสะอาด
สำหรับท่อหรือท่อระบายน้ำทุกจุด และขนาด
ต่างๆ
ตามรายการมาตรฐานการก่อสร้างและงาน
และยึดประกอบบนแบบระบบสุขาภิบาล

เจ้าของโครงการ
บริษัท อเนกสินทรัพย์พัฒนา จำกัด 120 อาคารธนบุรีพัฒนา
ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐
ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10710

ที่ปรึกษาการบริหารโครงการ
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 เขตบางเขน กรุงเทพมหานคร 10800
TEL. 0-2922-3435 FAX. 0-2922-3433

เลขที่ 151 ถนนบอนด์จันทร์
แขวง บางเขน เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10230
TEL. 0-2959-9000 FAX. 0-2959-9090

ผู้จัดการโครงการ ธีรยุทธ นงษ์สวัสดิ์	2-สค. 491	สถาปนิก ฉัตรชัย ชีระวงษ์ไพโรจน์ กฤษฎา พันธ์โกศล ธานีพร แสงศรีชัย วราชาติ นิลสำราญจิต สุกฤทธิ อัครเมธี ศุภกมล บรรพณ ชรินทร์ พุดธำพร เกชา ชีระโกเมน	2-สค. 556 ส.สค. 1598 ส.สค. 2747 ส.สค. 3209 ส.สค. 3366 ภ.สค. 15242 ภ.สค. 19909 2-สค. 13 ภ.สน. 1465	วิศวกรโครงสร้าง น.อ. ช่างชัย จันทร์รัตน์ สุรพงษ์ ศิริวิบูลย์ ไพรัช ธีระวงษ์ ดร.ปิยะธร ชัยเสรี ภูมิศวนันติก เดวิด นิลไชย เอกสิทธิ์ อมรวงศ์ ณ อุทธยา ภาวณี โพธิ์งามรัตน์ พณิชา ไรจน์ทวีศักดิ์ อนันตรา แพริณตติก	2-สค. 1108 ว. 1209 ส. 4522 ส. 7227 ส. 9021 2-ภ.ส. 18 ส.ภ.ส. 6 ส.ภ.ส. 85 ภ.ภ.ส. 8 ภ.ภ.ส. 580	วิศวกรระบบไฟฟ้า เจริญชัย เต็มทนกิจ สุวิทย์ เมธมโนรมย์ วิศวกรระบบสื่อสาร วิเศษ อัครสุนทรโกเมน วิศวกรระบบเครื่องกล สมจิณต์ ศิลาวิทย์ งานถนนและระบบระบายน้ำภายนอกอาคาร อุดม มหะประยานพร อรรถชัย กองศาสนะ งานออกแบบแสงสว่าง ดร. วรณดา พิมพ์วิบูลย์	2-สค. 1100 ว. 1093 ว. 1129 2-ภ. 941 2-ภ. 7287 ภ. 22322 ภ. 2956	วิศวกรระบบสุขาภิบาล ไพฑูรย์ เมธมโนรมย์ งานอนุรักษ์พลังงาน สรวิญญา วัฒนกิจสกุล วิศวกรระบบความปลอดภัยและป้องกันอัคคีภัย อรรถพร กิ่งศรี ผู้ตรวจสอบงานโครงสร้าง ผู้เชี่ยวชาญงานประหยัคพลังงานและอาคารเขียว นศ. ดร. ชัยกานต์ ชิมประชู อนูจิต พิงกล่อน ถาวันรินทร์ แสงศรีชัย	ส.ส. 108 ส.ก. 3173 2-ภ. 900 ส.ส. 7247 ภ. 22322 ภ. 2956 ส.ส. 2747
---	-----------	---	---	---	--	---	--	--	--

ชื่อโครงการ :
ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐ พื้นที่โซน C ศูนย์ราชการโซน C อาคารทิศตะวันออก (E)

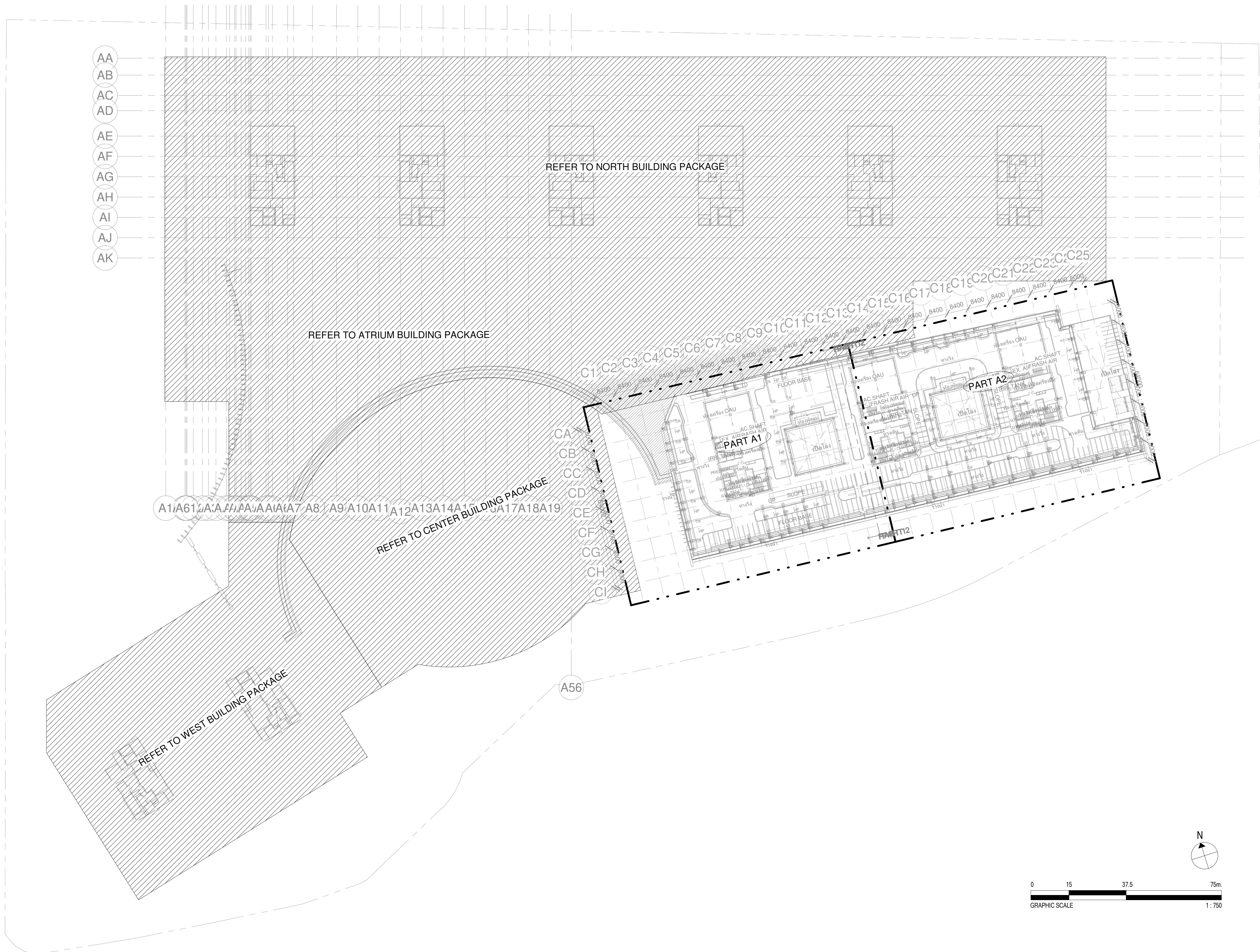
REVISION

NO.	DATE	DESCRIPTION	BY
0	22/03/64	FOR BIDDING	GCDT

เขียนโดย : SST
ตรวจสอบโดย : JUP
มาตราส่วน : 1 : 200
เลขที่แบบ :
GCC-D-E-SN-03-1102

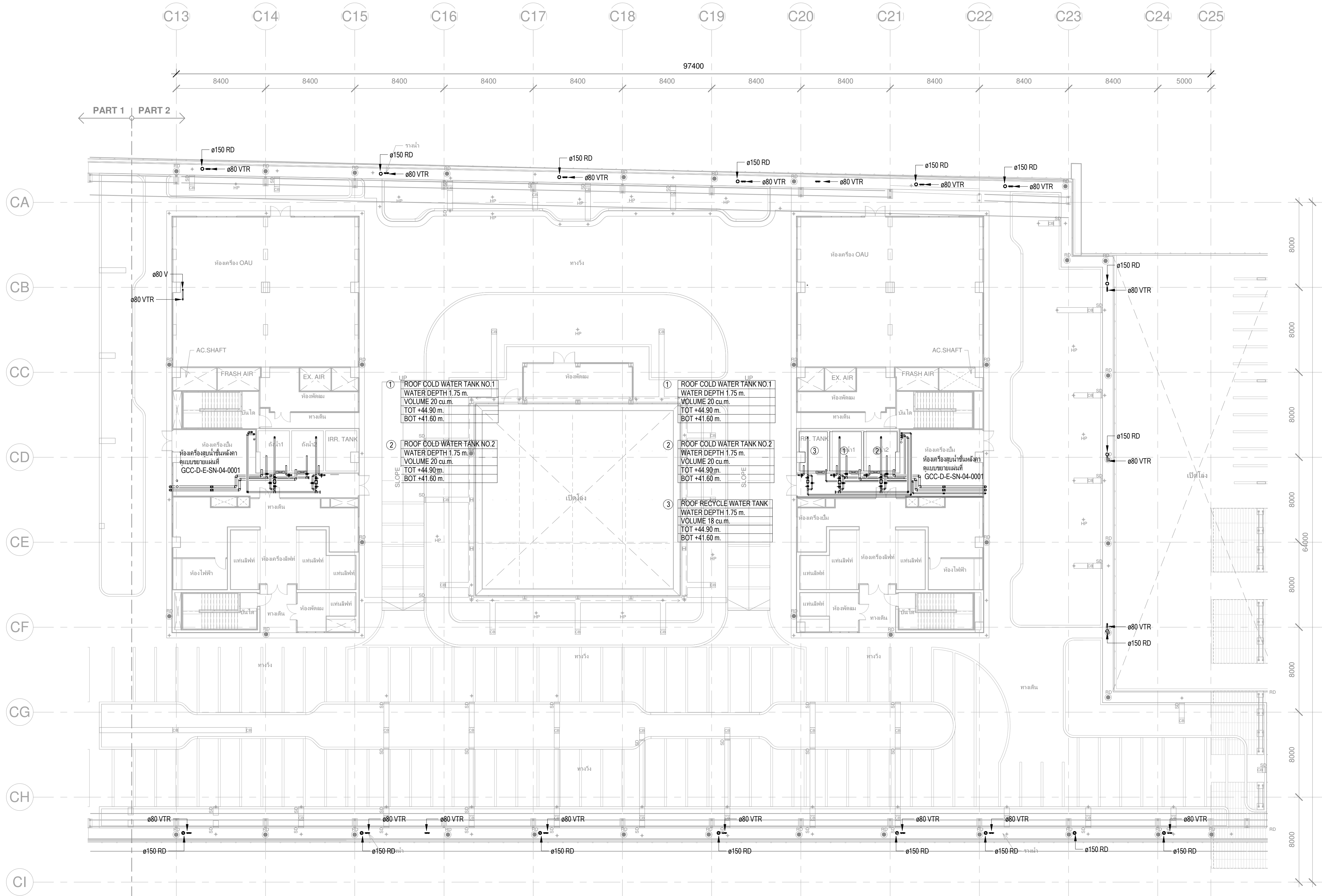
เขียนโดย :
แบบแปลนระบบสุขาภิบาล สำหรับพื้นที่ 11 (PART A1)

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 ธนาคารพัฒนาสินทรัพย์ จำกัด 120 อาคารธนบุรีพัฒนา ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐ ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งต้อม เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร 10210	ที่ปรึกษาบริหารโครงการ บริษัท ทีม คอนซัลติ้งเอ็นจิเนียริ่งแอนด์แมเนจเม้นท์ จำกัด (มหาชน) บริษัท เอทีที คอนซัลแตนท์ จำกัด บริษัท ทีม เอสดีวี จำกัด	ผู้ออกแบบ GOVERNMENT CENTER DESIGN TEAM เลขที่ 4 ซอยรัชดาภิเษก 64 ถนนรัชดาภิเษก แขวง วังใหม่ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10800 TEL 0-2922-3435 FAX 0-2922-3433	ผู้จัดการโครงการ ธีรยุทธ นงษ์สวัสดิ์ ว.สด 491 รองผู้จัดการโครงการ ฉัตรชัย ชีระวงษ์ไพโรจน์ ว.สด 556 ผู้จัดการฝ่ายเทคนิค ว.สด 13 ผู้จัดการฝ่ายบริหาร ว.สด 18 ผู้จัดการฝ่ายการเงิน ว.สด 1935 ผู้จัดการฝ่ายกฎหมาย ว.สด 20,500,28,58	สถาปนิก ฉัตรชัย ชีระวงษ์ไพโรจน์ ว.สด 556 สถาปนิก กฤษณ์ พันธ์โกศล ส.สด 1598 สถาปนิก ว.สด 2747 สถาปนิก ว.สด 3209 สถาปนิก ว.สด 3366 สถาปนิก ว.สด 15242 สถาปนิก ว.สด 19909 สถาปนิก ว.สด 13 สถาปนิก ว.สด 1465	วิศวกรโครงสร้าง น.อ. ช่างชัย จันทร์รัตน์ ว.สด 1108 วิศวกรโครงสร้าง สุวิทย์ เมธมโนมย์ ว.สด 1209 วิศวกรโครงสร้าง ว.สด 4522 วิศวกรโครงสร้าง ว.สด 7227 วิศวกรโครงสร้าง ว.สด 9021 วิศวกรโครงสร้าง ว.สด 18 วิศวกรโครงสร้าง ว.สด 85 วิศวกรโครงสร้าง ว.สด 8 วิศวกรโครงสร้าง ว.สด 580	วิศวกรระบบไฟฟ้า ว.สด 1100 วิศวกรระบบไฟฟ้า ว.สด 1093 วิศวกรระบบไฟฟ้า ว.สด 1129 วิศวกรระบบไฟฟ้า ว.สด 941 วิศวกรระบบไฟฟ้า ว.สด 19 วิศวกรระบบไฟฟ้า ว.สด 85 วิศวกรระบบไฟฟ้า ว.สด 8 วิศวกรระบบไฟฟ้า ว.สด 580	วิศวกรระบบสุขาภิบาล ว.สด 108 วิศวกรระบบสุขาภิบาล ว.สด 3173 วิศวกรระบบสุขาภิบาล ว.สด 900 วิศวกรระบบสุขาภิบาล ว.สด 2747	เขียนโดย : SST ตรวจโดย : JUP หน้า : 22 หน้า : 2564 หน้า : 1 : 750
---	---	---	---	---	---	--	---	---





PIPE SLOPE TABLE

PIPE SYSTEM	SLOPE
SOIL	1 : 75 - 1 : 100
WASTE	1 : 100
KITCHEN WASTE	1 : 100
RAIN WATER	1 : 100

SLOPE ARE NOT REQUIRED FOR PRESSURED PIPE.

ผู้รับจ้างต้องทำการติดตั้งช่องทำความสะอาด สำหรับท่อส่งหรือระบายน้ำต่างๆ และขนาดต่างๆ ตามรายการมาตรฐานการก่อสร้างและรายละเอียดประกอบแบบงานระบบสุขาภิบาล

หมายเหตุ : ตำแหน่งและแนว Roof Drain ได้ยึดตามแบบระบบสุขาภิบาล และแนวทางการระบายน้ำให้ยึดตามแบบภูมิสถาปัตย์

เจ้าของโครงการ

บริษัท ธนารักษ์พัฒนาสินทรัพย์ จำกัด 120 อาคารธนทิพย์

ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐

ถนนจรัญสนิทวงศ์ เขตบางพลัด 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 วังจันทน์ เขตบางซื่อ กรุงเทพฯ 10800

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

ผู้จัดการโครงการ

ธีรยุทธ นงษ์สวัสดิ์

2-สค 491

สถาปนิก

จิตรชัย ชีระวงษ์ไพโรจน์

2-สค 556

กฤษฎา พันธ์โกศล

2-สค 1598

ธานีพร แสงศรีชัย

2-สค 2747

วราชาติ นิลสำราญจิต

2-สค 3209

สุกฤทัย อัครวณีย์

2-สค 3366

ศุภกมล บรรพชน

2-กส 18

ชินพร พุดศรีพร

2-กส 1935

เกชา ชีระโกเมน

2-กส 2858

วิศวกรโครงสร้าง

น.อ. ช่างชัย จันทร์รัตน์

2-สค 556

สุรพงษ์ ศิริวิบูลย์

2-สค 1598

ดร.ปิยะธร ชัยเสรี

2-สค 3366

ภูมิศวนันติก

2-กส 15242

เอคทัธ นิลวิไล

2-กส 19909

เอกสิทธิ์ อุดมวงศ์ ณ อรุณยา

2-กส 19

ภาวิณี โพธารักษ์

2-กส 85

พณิชา ไร่จันทร์ทิพย์

2-กส 8

อนันพร แพร่นตติก

2-กส 1465

วิศวกรระบบไฟฟ้า

เจริญชัย เต็มหนัก

2-กส 1100

สุวิธยา เมธมโนรมย์

2-กส 1093

วิศกรระบบระบบสื่อสาร

วิเศษ ธีรรัตน์โกเมน

2-กส 1129

วิศวกรระบบระบบเครื่องกล

สมเจตน์ ศิลาหิต

2-กส 941

งานถนนและระบบระบายน้ำภายนอกอาคาร

อดุล มหัทธโน

2-กส 6

อรรถวุฒิ กองหาชนะ

2-กส 85

งานออกแบบแสงสว่าง

ดร. วรณมา พิมพ์วิบูลย์

2-กส 580

วิศวกรระบบสุขาภิบาล

ไวพจน์ เมธมโนรมย์

2-กส 108

งานอนุรักษ์พลังงาน

สุวิธยา วัฒนบัณฑิตสกุล

2-กส 3173

วิศวกรระบบความปลอดภัยและป้องกันอัคคีภัย

อรรถพร กิระจิ

2-กส 900

ผู้ตรวจสอบงานโครงสร้าง

ผู้เชี่ยวชาญงานประติมากรรมปั้นปูนและอาคารเขียว

นศ. ดร. ชัยกานต์ ชิมประทุม

2-กส 2747

อนุจิต พิงกล้อม

2-กส 2747

ธานีพร แสงศรีชัย

2-กส 2747

ข้อมูลเอกสาร :

โครงการพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย

ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐ พื้นที่โซน C ศูนย์ราชการโซน C อาคารทิศตะวันออก (E)

REVISION

NO. DATE DESCRIPTION BY

0 22/03/64 FOR BIDDING GCDT

ชื่อแบบ :

แบบแปลนระบบสุขาภิบาล สำหรับชั้นหลังคา (PART A2)

เขียนโดย : SST

ตรวจสอบโดย : JUP

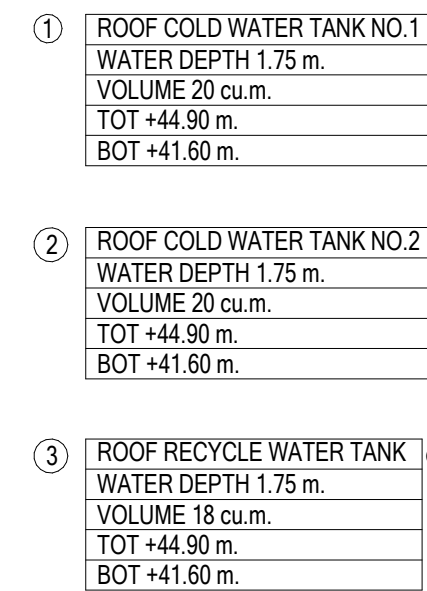
22 มีนาคม 2564

มาตรฐาน : 1 : 200

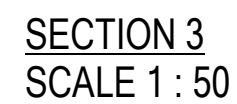
เลขที่แบบ :

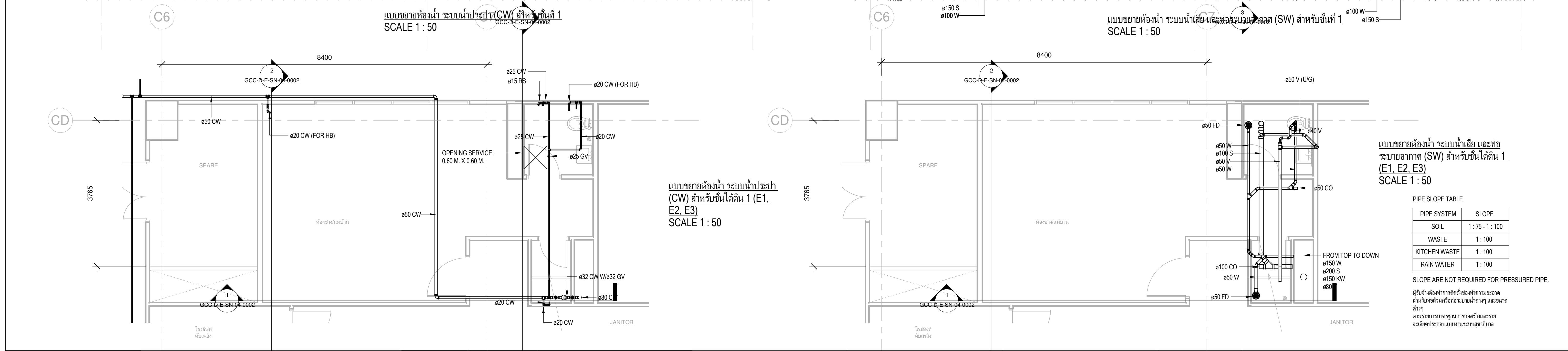
GCC-D-E-SN-03-1303

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



แบบขยายห้องเครื่องสูบน้ำ สำหรับชั้นดาดฟ้า
SCALE 1 : 50





PIPE SYSTEM	SLOPE
SOIL	1 : 75 - 1 : 100
WASTE	1 : 100
KITCHEN WASTE	1 : 100
RAIN WATER	1 : 100

SLOPE ARE NOT REQUIRED FOR PRESSURED PIPE.

ผู้รับจ้างต้องทำการติดตั้งท่อท่อน้ำและท่อระบายน้ำให้มีระดับความลาดชันตามที่กำหนดไว้

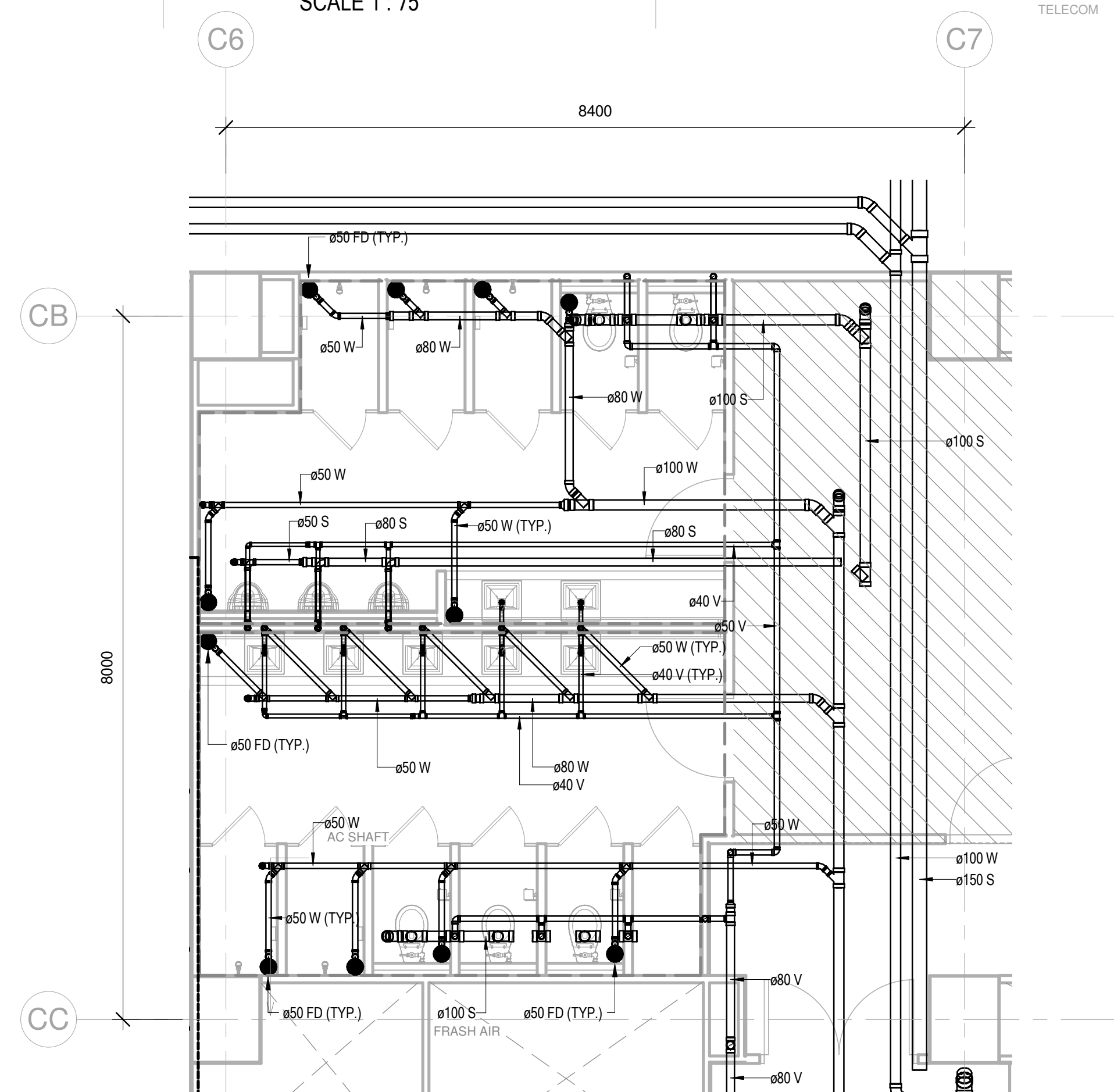
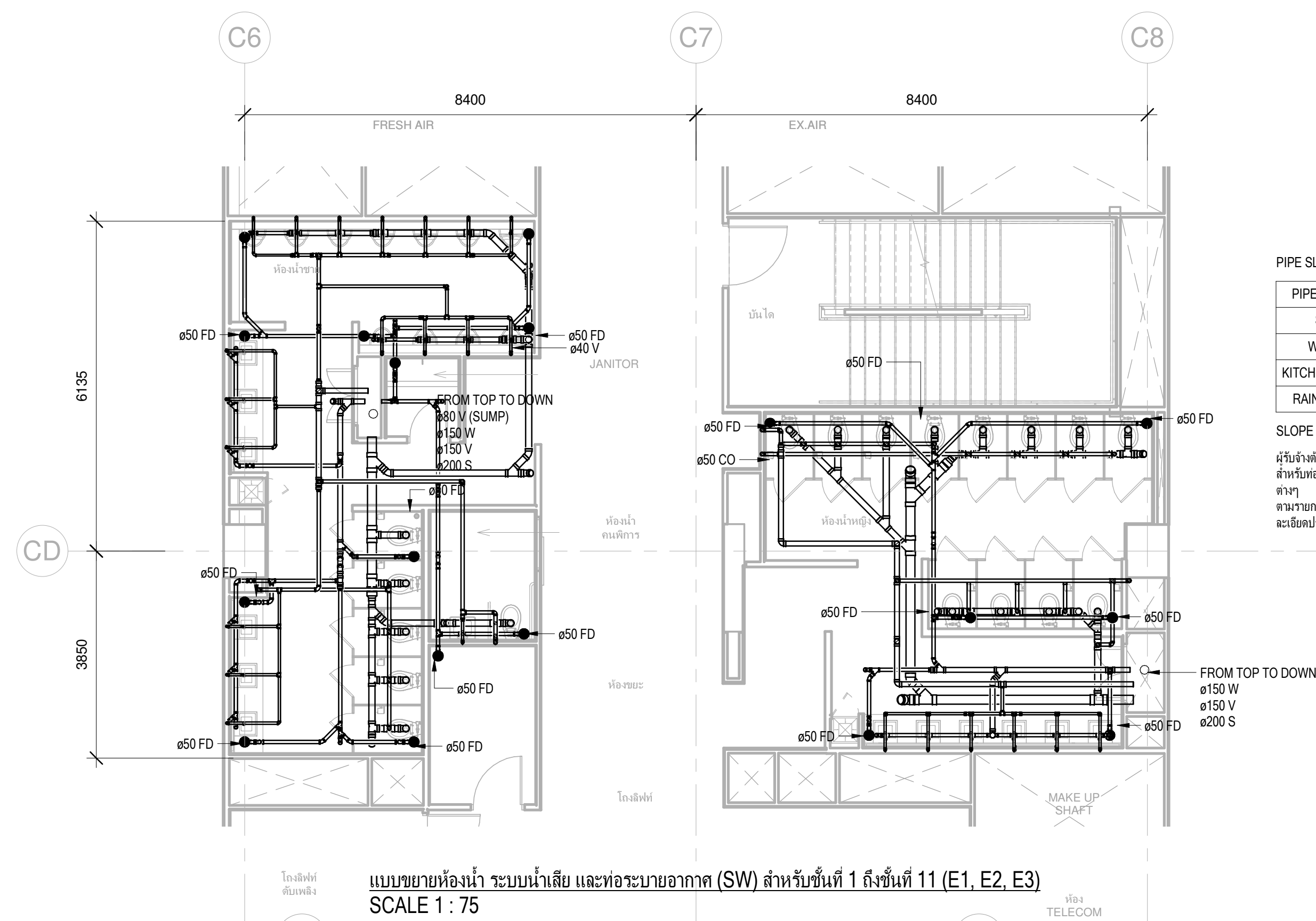
ค่ากำหนดการลาดชันตามตารางข้างล่าง

ค่ากำหนดการลาดชันตามตารางข้างล่าง

ค่ากำหนดการลาดชันตามตารางข้างล่าง

ผู้รับจ้างต้องทำการติดตั้งช่องท่อความสะอาด
สำหรับห้องส้วมหรือท่อระบายน้ำต่างๆ และขนาด
ต่างๆ
ตามรายการมาตรฐานการก่อสร้างและรายละเอียดประกอบแบบงานระบบสุขาภิบาล

[illegible]



แบบขยายห้องน้ำ ระบบน้ำเสีย และท่อระบายอากาศ (SW) สำหรับชั้นที่ 1
SCALE 1 : 50

PIPE SYSTEM	SLOPE
SOIL	1 : 75 - 1 : 100
WASTE	1 : 100
KITCHEN WASTE	1 : 100
RAIN WATER	1 : 100

SLOPE ARE NOT REQUIRED FOR PRESSURED PIPE.

สำหรับข้อจำกัดของการศึกษาครั้งนี้คือ
สำหรับข้อจำกัดหรือข้อควรระวังต่างๆ และขนาด
ต่างๆ
ตามรายการมาตรฐานการก่อสร้างและราย
ละเอียดประกอบแบบมาตรฐานระบบสหกรณ์