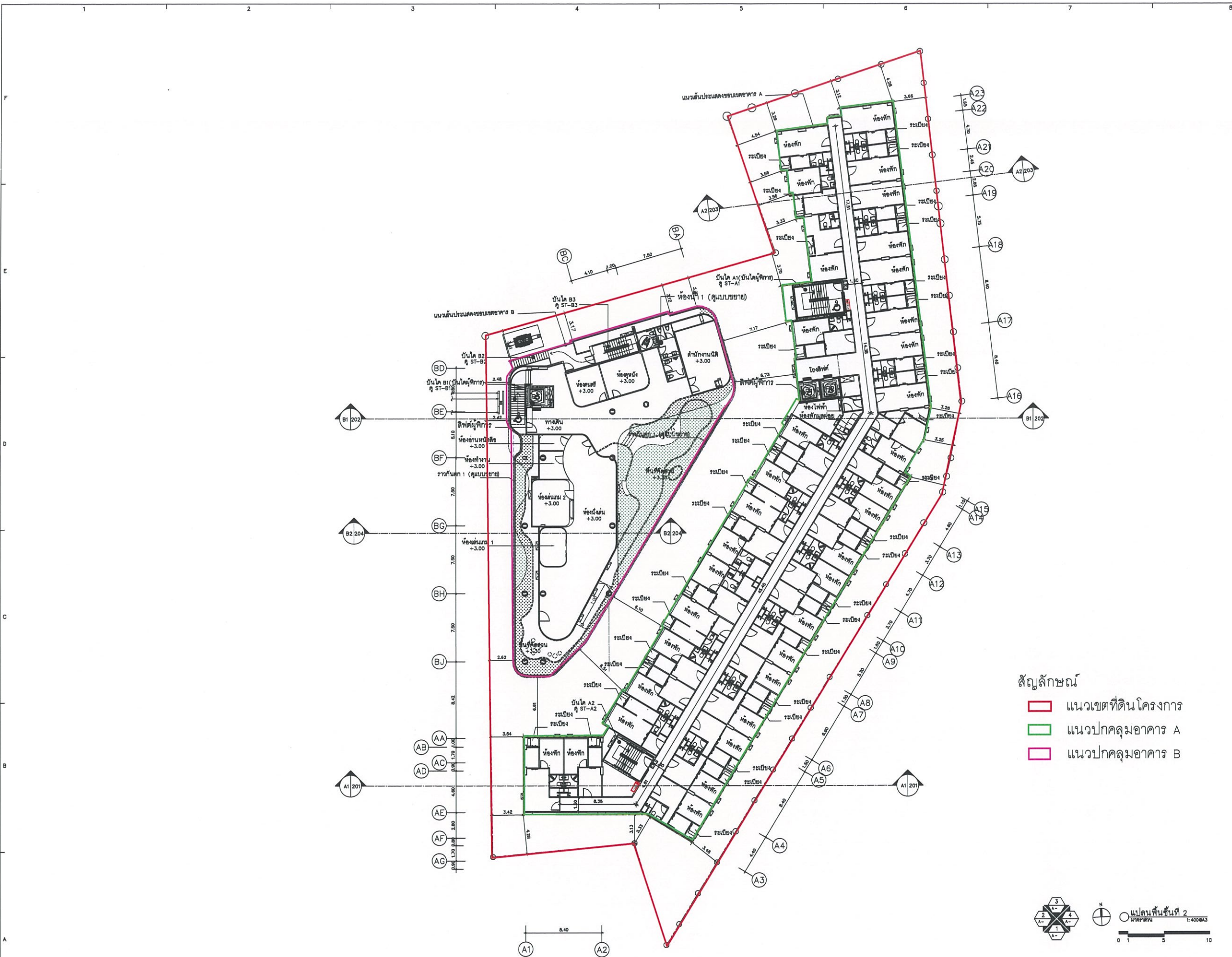


ภาคผนวกที่ 3

ผังบริเวณโครงการ แปลนพื้นที่ รูปด้าน รูปตัดอาคาร ภายในโครงการ และแบบขยายบันได

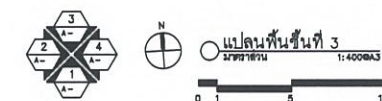


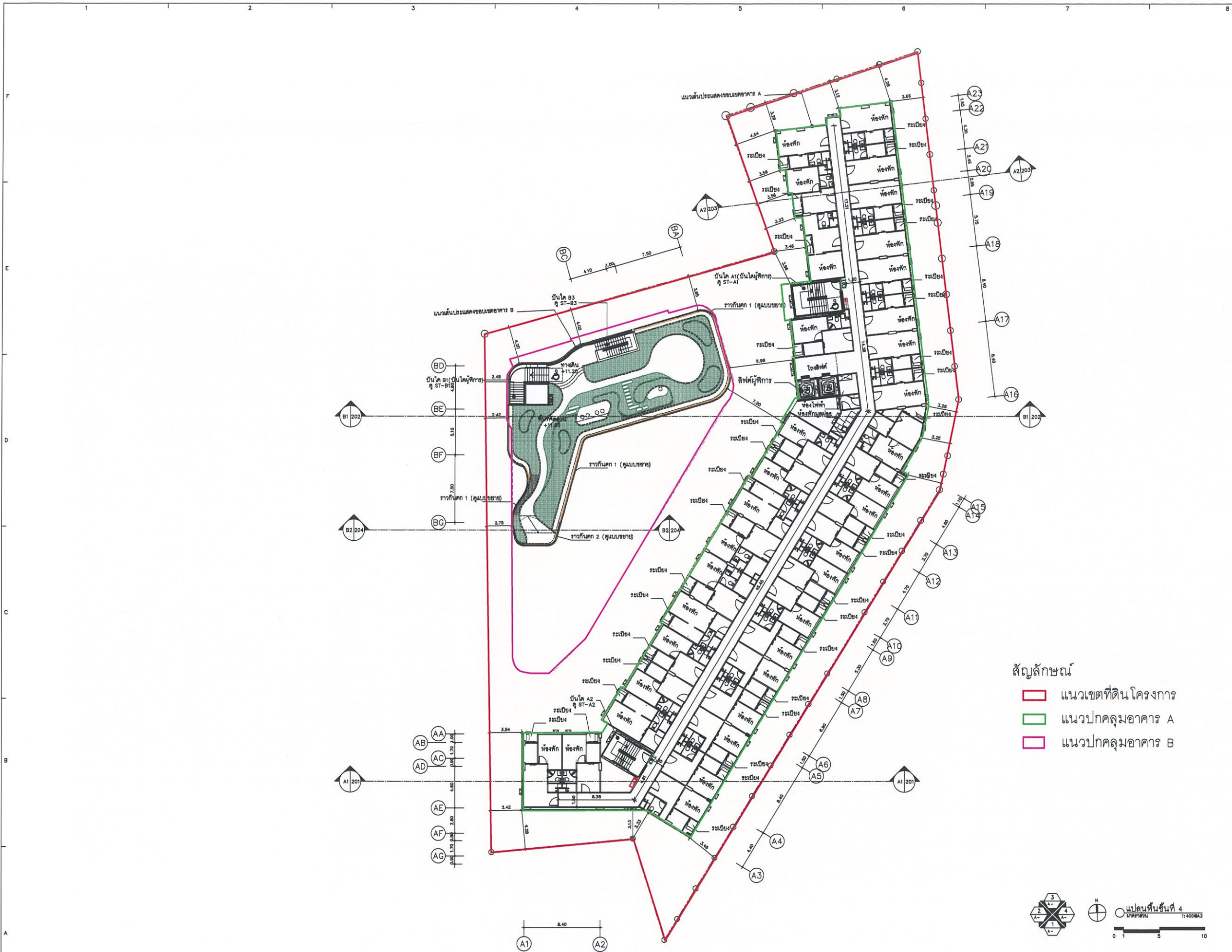
สัญลักษณ์

- แนวเขตที่ดินโครงการ
- แนวปกคลุมอาคาร A
- แนวปกคลุมอาคาร B



PROJECT :	
KAVE UNIVERSE BANGSAEN (พื้นที่ 4 ไร่ 2 งาน 10 ไร่)	
LOCATION :	
ถนนสาย 4 ไร่ ตำบลบางคูรัด อำเภอบางบาล จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	
OWNER :	
บริษัท ไทย อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด เลขที่ 18 ถนนสาย 4 ไร่ ตำบลบางคูรัด อำเภอบางบาล จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	
ARCHITECTS :	
BLUEWORK D บริษัท บลูเวิร์ค ดีไซน์ จำกัด เลขที่ 18 ถนนสาย 4 ไร่ ตำบลบางคูรัด อำเภอบางบาล จังหวัดพระนครศรีอยุธยา โทรศัพท์ 02-349-8304 แฟกซ์ 02-349-8304	
วันที่ 22/08/2022	วันที่ 22/08/2022
โดย วิศวกร	โดย วิศวกร
CIVIL & STRUCTURAL ENGINEERS :	
BE ONE TECH BE ONE TECH CO., LTD. บริษัท บีวัน เทค จำกัด เลขที่ 10 ถนนสาย 4 ไร่ ตำบลบางคูรัด อำเภอบางบาล จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	
วิศวกรผู้ออกแบบโครงสร้าง	
นาย ธีรวัฒน์	เลขที่ 3394
วิศวกรตรวจสอบรายการคำนวณโครงสร้าง	
M&E ENGINEERS	
Chavin Engineering Co., Ltd. 63/65 หมู่ 5 ตำบลบางคูรัด อำเภอบางบาล จังหวัดพระนครศรีอยุธยา โทรศัพท์ 02-349-8304 แฟกซ์ 02-349-8304	
ELECTRICAL ENGINEER	
นาย ธีรวัฒน์	เลขที่ 2101
MECHANICAL ENGINEER	
นาย ธีรวัฒน์	เลขที่ 3008
นาย ธีรวัฒน์	เลขที่ 33323
นาย ธีรวัฒน์	เลขที่ 3579
SANITARY ENGINEER	
นาย ธีรวัฒน์	เลขที่ 4678
นาย ธีรวัฒน์	เลขที่ 4711
นาย ธีรวัฒน์	เลขที่ 4528
LANDSCAPE ARCHITECTS	
KERNEL DESIGN CO., LTD. เลขที่ 10 ถนนสาย 4 ไร่ ตำบลบางคูรัด อำเภอบางบาล จังหวัดพระนครศรีอยุธยา โทรศัพท์ 02-349-8304 แฟกซ์ 02-349-8304	
DRAWING TITLE :	
แปลนพื้นที่ 2	
REVISIONS :	
DATE :	
PROJECT NAME :	
APPROVED BY	
ARCHITECT	
PO.DEPARTMENT	
M&E	
STRUCTURE	
SDPJ	
DRAWING BY	
DATE 26/08/2022	
BUILDING TOTAL DRAWING	
DRAWING NO. LA-102	
<input checked="" type="checkbox"/> DWG. FOR EIA	
<input type="checkbox"/> DWG. FOR PERMIT	
<input type="checkbox"/> DWG. FOR TENDER	
<input type="checkbox"/> DWG. FOR CONSTRUCTION	

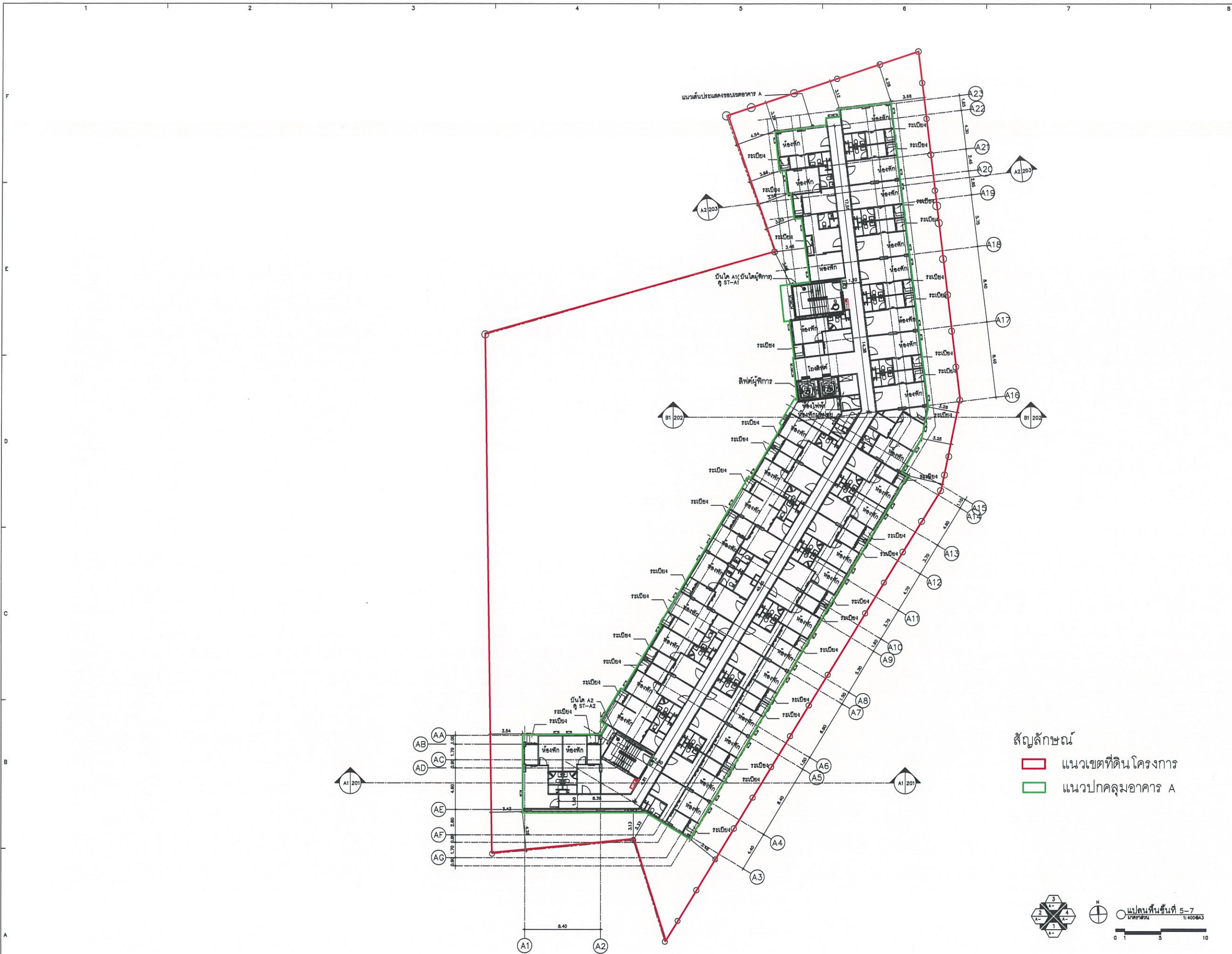




สัญลักษณ์

- แนวเขตที่ดินโครงการ
- แนวปกคลุมอาคาร A
- แนวปกคลุมอาคาร B

PROJECT :	
KAVE UNIVERSE BANGSAEN (พื้นที่ ๓๖๖ ไร่ ๓๖๖๖ ตารางวา)	
LOCATION :	
ถนนพหลโยธินสาย ๔ กิโลเมตรที่ ๒๕ ตำบลบางคูเวียง อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี	
OWNER :	
บริษัท โกลบอล ดิเวลอปเม้นท์ จำกัด เลขที่ ๑๘ ซอยบางนา-ตราด ๒๕ แขวงบางนาเหนือ เขตบางนา กรุงเทพมหานคร	
ARCHITECTS :	
BLUEWORK D บริษัท บลูเวิร์ค ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด 2/65 ซอยบางนา-ตราด ๒๕ แขวงบางนาเหนือ เขตบางนา กรุงเทพฯ 10260 โทรศัพท์ 02-349-8304 แฟกซ์ 02-349-8304	
วันที่จัดทำโครงการ	๒๕๖๒
วันที่แก้ไข	๒๕๖๒
CIVIL & STRUCTURAL ENGINEERS :	
BE ONE TECH BE ONE TECH CO., LTD. บริษัท บีวันเทค จำกัด 146/7 หมู่ 10 ซ.สุขุมวิท 8 คลองเตย กรุงเทพมหานคร	
วิศวกรผู้ออกแบบโครงสร้าง	กิตติชัย บัวขาว ๒๕๖๒
วิศวกรตรวจสอบรายการคำนวณโครงสร้าง	
M&E ENGINEERS	
Chavin Engineering Co., Ltd. 61/65 ซ.พหลโยธิน ๒๕ แขวงบางนาเหนือ เขตบางนา กรุงเทพมหานคร 10260 Tel: 02-722-2188-9 Fax: 02-722-2188-9 Email: chavin_engineering@hotmail.com	
ELECTRICAL ENGINEER	
วิศวกร วิศวกรประกอบ	สถา. 2101 ทัศนัย วัฒนวงศ์
วิศวกร วิศวกรประกอบ	สถา. 48188 ทัศนัย วัฒนวงศ์
MECHANICAL ENGINEER	
วิศวกร วิศวกรประกอบ	สถา. 3008 ทัศนัย วัฒนวงศ์
วิศวกร วิศวกรประกอบ	สถา. 33323 ทัศนัย วัฒนวงศ์
วิศวกร วิศวกรประกอบ	สถา. 3579 ทัศนัย วัฒนวงศ์
SANITARY ENGINEER	
วิศวกร วิศวกรประกอบ	สถา. 4878 ทัศนัย วัฒนวงศ์
วิศวกร วิศวกรประกอบ	สถา. 4711 ทัศนัย วัฒนวงศ์
วิศวกร วิศวกรประกอบ	สถา. 4526 ทัศนัย วัฒนวงศ์
LANDSCAPE ARCHITECTS	
KERNEL DESIGN CO., LTD. 153 ซ.พหลโยธิน ๒๕ แขวงบางนาเหนือ เขตบางนา กรุงเทพมหานคร 10260 Tel: 02-722-2188-9 Fax: 02-722-2188-9 Email: kernel_design@hotmail.com	
วันที่จัดทำ	๒๕๖๒
DRAWING TITLE :	
แปลนพื้นที่ ๔	
REVISIONS :	
DATE :	
PROJECT NAME :	
APPROVED BY	
ARCHITECT	
PO.DEPARTMENT	
M&E	
STRUCTURE	
SDPJ	
DRAWING BY	
DATE 26/08/2022	
BUILDING TOTAL DRAWING DRAWING NO.	
LA-104	
<input checked="" type="checkbox"/> DWG. FOR EIA	
<input type="checkbox"/> DWG. FOR PERMIT	
<input type="checkbox"/> DWG. FOR TENDER	
<input type="checkbox"/> DWG. FOR CONSTRUCTION	

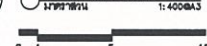


สัญลักษณ์

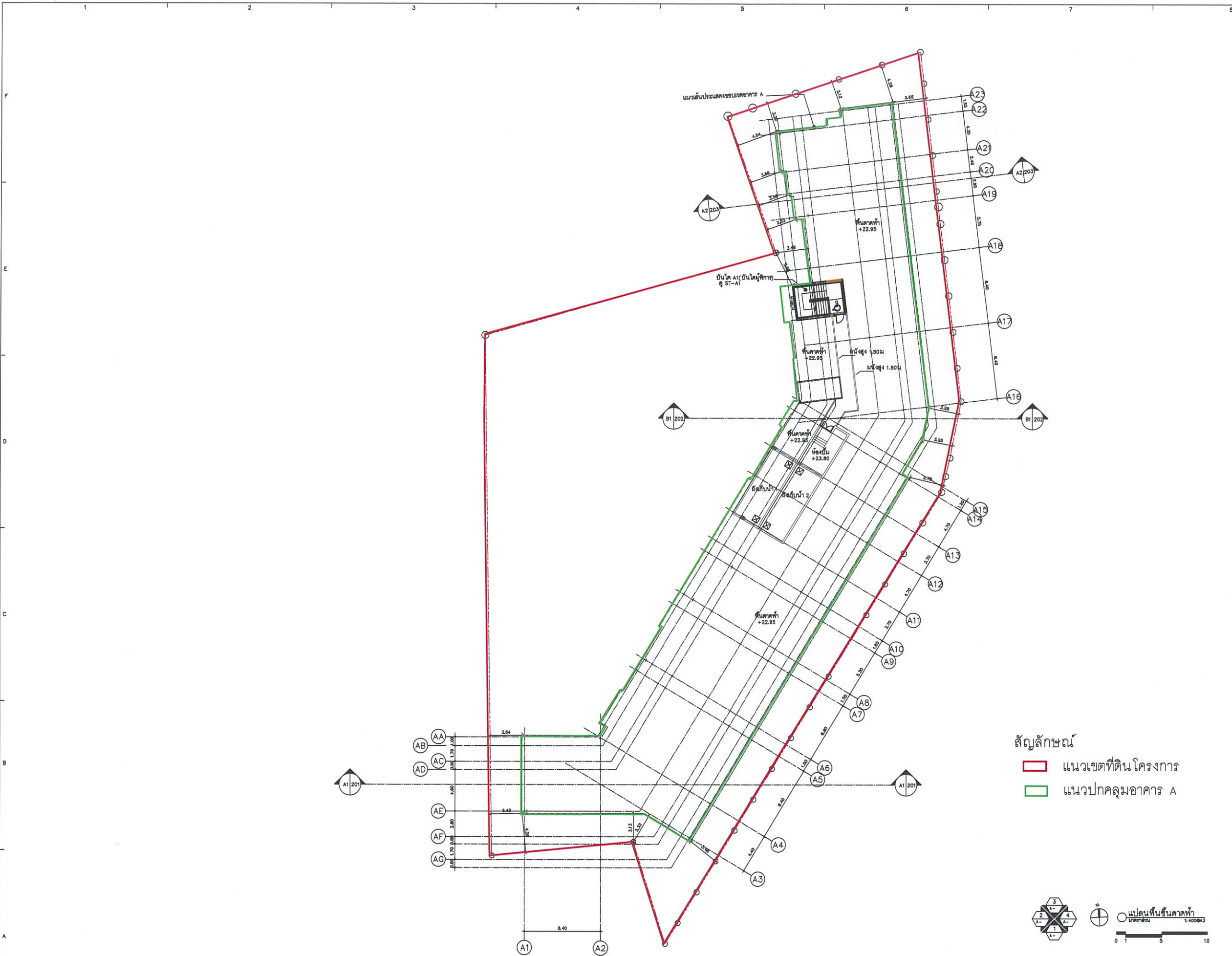
- แนวเขตที่ดินโครงการ
- แนวปกคลุมอาคาร A



PROJECT :	
KAYE UNIVERSE BANGSAEN (มหาวิทยาลัยนานาชาติ)	
LOCATION :	
ถนนบางนาสาย 4 กิโลเมตร 5 ตำบลบางนา จังหวัดสมุทรปราการ	
OWNER :	
บริษัท ไทย อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด เลขที่ 18 ซอยบางนา-ตราด 25 แขวงบางนาเหนือ เขตบางนา กรุงเทพมหานคร	
ARCHITECTS :	
BLUEWORK D บริษัท บลูเวิร์ค ดีไซน์แอนด์คอนสตรัคชั่น จำกัด 2/65 ซอยบางนา-ตราด 25 แขวงบางนาเหนือ เขตบางนา กรุงเทพมหานคร 10260 โทรศัพท์ 02-349-8304 แฟกซ์ 02-349-8304	
วันที่ 22/08/2022	หน้า 1
วันที่ 22/08/2022	หน้า 1
CIVIL & STRUCTURAL ENGINEERS :	
BE ONE TECH BE ONE TECH CO., LTD. บริษัท บีวันเทค จำกัด 146/7 หมู่ 10 ซ.สุขุมวิท 8 คลองเตย กรุงเทพมหานคร	
วิศวกรผู้ออกแบบโครงสร้าง	
นายวิชาญ บัวขาว	08-9394-1111
วิศวกรตรวจสอบรายการคำนวณโครงสร้าง	
M&E ENGINEERS	
Chavin Engineering Co., Ltd. 63/65 ซ.ปทุมธานี 11 แขวงปทุมธานี เขตปทุมธานี กรุงเทพมหานคร 10130 Tel: 02-722-2188-9 Fax: 02-722-2188-7 Email: chavin@chavineng.com	
ELECTRICAL ENGINEER	
นายวิชาญ บัวขาว 2101 08-9394-1111	
MECHANICAL ENGINEER	
นายวิชาญ บัวขาว 3008 08-9394-1111	
นายวิชาญ บัวขาว 33323 08-9394-1111	
นายวิชาญ บัวขาว 3579 08-9394-1111	
SANITARY ENGINEER	
นายวิชาญ บัวขาว 4878 08-9394-1111	
นายวิชาญ บัวขาว 4878 08-9394-1111	
นายวิชาญ บัวขาว 4878 08-9394-1111	
LANDSCAPE ARCHITECTS	
KERNEL DESIGN CO., LTD. 153 ซ.สุขุมวิท 11 แขวงปทุมธานี เขตปทุมธานี กรุงเทพมหานคร 10130 Tel: 02-722-2188-9 Fax: 02-722-2188-7 Email: kernel@kerneldesign.com	
DRAFTING TITLE :	
แปลนพื้นที่ 5-7	
REVISIONS :	DATE :
PROJECT NAME :	
APPROVED BY	
ARCHITECT	
PO.DEPARTMENT	
M&E	
STRUCTURE	
SOPJ	
DRAWING BY	
DATE 26/08/2022	
BUILDING TOTAL DRAWING DRAWING NO.	
LA-105	
DWG. FOR EIA	
DWG. FOR PERMIT	
DWG. FOR TENDER	
DWG. FOR CONSTRUCTION	



หน้าที ผ.3-7

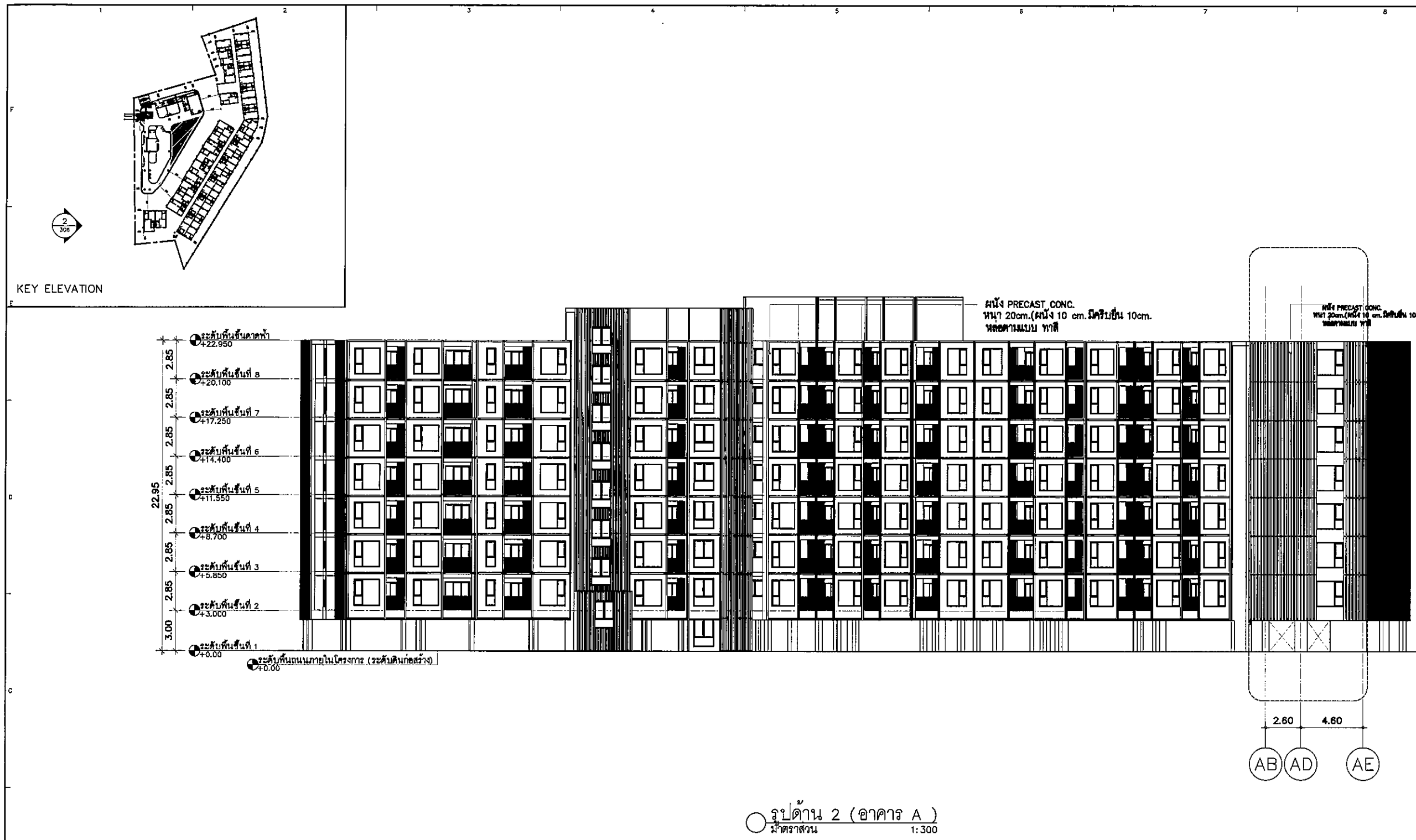


สัญลักษณ์

- แนวเขตที่ดินโครงการ
- แนวปกคลุมอาคาร A



PROJECT :	
KAVE UNIVERSE BANGSAEN (พื้นที่ ๓๖ ไร่ ๓๖ งาน ๓๖ ตารางวา)	
LOCATION :	
ถนนพหลโยธินสาย 4 กิโลเมตรที่ ๒๖ อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่	
OWNER :	
บริษัท โกลบอล ดิวelopเม้นท์ จำกัด เลขที่ 18 ซอยพหลโยธิน ๒๖ แขวงเมืองเชียงใหม่ เขตเมือง เชียงใหม่ 50000	
ARCHITECTS :	
BLUEWORK D บริษัท บลูเวิร์ค ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด 2/65 ซอยพหลโยธิน-ศาลา 25 แขวงเมืองเชียงใหม่ เขตเมือง เชียงใหม่ 50000 โทรศัพท์ 02-348-8304 แฟกซ์ 02-348-8304	
ออกแบบโดย วิศวกร	สถาปนิก ๒๒๒๒
ออกแบบโดย วิศวกร	สถาปนิก ๒๒๒๒
CIVIL & STRUCTURAL ENGINEERS :	
BE ONE TECH BE ONE TECH CO., LTD. บริษัท บีวันเทค จำกัด 148/7 หมู่ 10 ซ.สุขุมวิท 8 คลองตัน สุขุมวิท กรุงเทพฯ	
วิศวกรผู้ออกแบบโครงสร้าง	
วิศวกรควบคุมการก่อสร้าง	
M&E ENGINEERS	
Chavin Engineering Co., Ltd. 63/85 ซ.พหลโยธิน ๒๖ แขวงเมืองเชียงใหม่ เขตเมือง เชียงใหม่ 50000 โทรศัพท์ 02-222-1188 แฟกซ์ 02-222-1188 อีเมล chavin_eng@chavineng.com	
ELECTRICAL ENGINEER	
วิศวกรผู้ออกแบบระบบไฟฟ้า	สถาปนิก 2101
วิศวกรควบคุมการก่อสร้าง	สถาปนิก 48188
MECHANICAL ENGINEER	
วิศวกรผู้ออกแบบระบบปรับอากาศ	สถาปนิก 3008
วิศวกรผู้ออกแบบระบบประปา	สถาปนิก 33323
วิศวกรผู้ออกแบบระบบระบายน้ำ	สถาปนิก 3579
SANITARY ENGINEER	
วิศวกรผู้ออกแบบระบบประปา	สถาปนิก 4578
วิศวกรผู้ออกแบบระบบระบายน้ำ	สถาปนิก 4711
วิศวกรผู้ออกแบบระบบบำบัดน้ำเสีย	สถาปนิก 4528
LANDSCAPE ARCHITECTS	
KERNEL DESIGN CO., LTD. 123 ซ.พหลโยธิน ๒๖ แขวงเมืองเชียงใหม่ เขตเมือง เชียงใหม่ 50000 โทรศัพท์ 02-222-1188 แฟกซ์ 02-222-1188 อีเมล kernel_design@kerneldesign.com	
วิศวกรผู้ออกแบบภูมิสถาปัตย์	สถาปนิก 43
DRAWING TITLE :	
แปลนพื้นที่ดินโครงการ	
REVISIONS :	DATE :
PROJECT NAME :	
APPROVED BY	
ARCHITECT	
PO.DEPARTMENT	
M&E	
STRUCTURE	
SDPJ	
DRAWING BY	
DATE	28/08/2022
BUILDING	TOTAL DRAWING
	DRAWING NO.
	LA-107
<input checked="" type="checkbox"/> DWG. FOR EIA <input type="checkbox"/> DWG. FOR PERMIT <input type="checkbox"/> DWG. FOR TENDER <input type="checkbox"/> DWG. FOR CONSTRUCTION	



PROJECT :
KAVE UNIVERSE BANGSAEN
(มหาวิทยาลัยนานาชาติ)

LOCATION :
ถนนพหลโยธิน 4 กิโลเมตรเศษ ตำบลเมืองเก่า
จังหวัดเชียงใหม่

OWNER :
บริษัท ไทย อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด
เลขที่ 18 ถนนพหลโยธิน 4 กิโลเมตรเศษ ตำบลเมืองเก่า
จังหวัดเชียงใหม่

ARCHITECTS :
BLUEWORK D
บริษัท เบลูเวิร์ค ดีไซน์ จำกัด
2/15 ถนนพหลโยธิน-พหลโยธิน 25 กิโลเมตรเศษ ตำบลเมืองเก่า
จังหวัดเชียงใหม่ 50000
โทรศัพท์ 02-348-6304 โทรสาร 02-348-6304

สถาปนิก (วิชาชีพ) : ศศ.2296
สถาปนิก (วิชาชีพ) : ศศ.2292

CIVIL & STRUCTURAL ENGINEERS :
BE ONE TECH
BE ONE TECH CO., LTD.
บริษัท บีวันเทค จำกัด
146/7 หมู่ 10 ตำบลเมืองเก่า
จังหวัดเชียงใหม่

วิศวกรผู้ออกแบบโครงสร้าง :
วิศวกร : วิศวกร :
วิศวกรผู้ออกแบบระบบไฟฟ้า :
วิศวกร : วิศวกร :

M&E ENGINEERS
Chavin Engineering Co., Ltd.
638/8 Su Phakong Road, Phrakong, Chiang Mai 50200 Thailand.
Tel. 05-222-2188
Fax 05-222-2111 Email: chavin@chavin-engineering.com

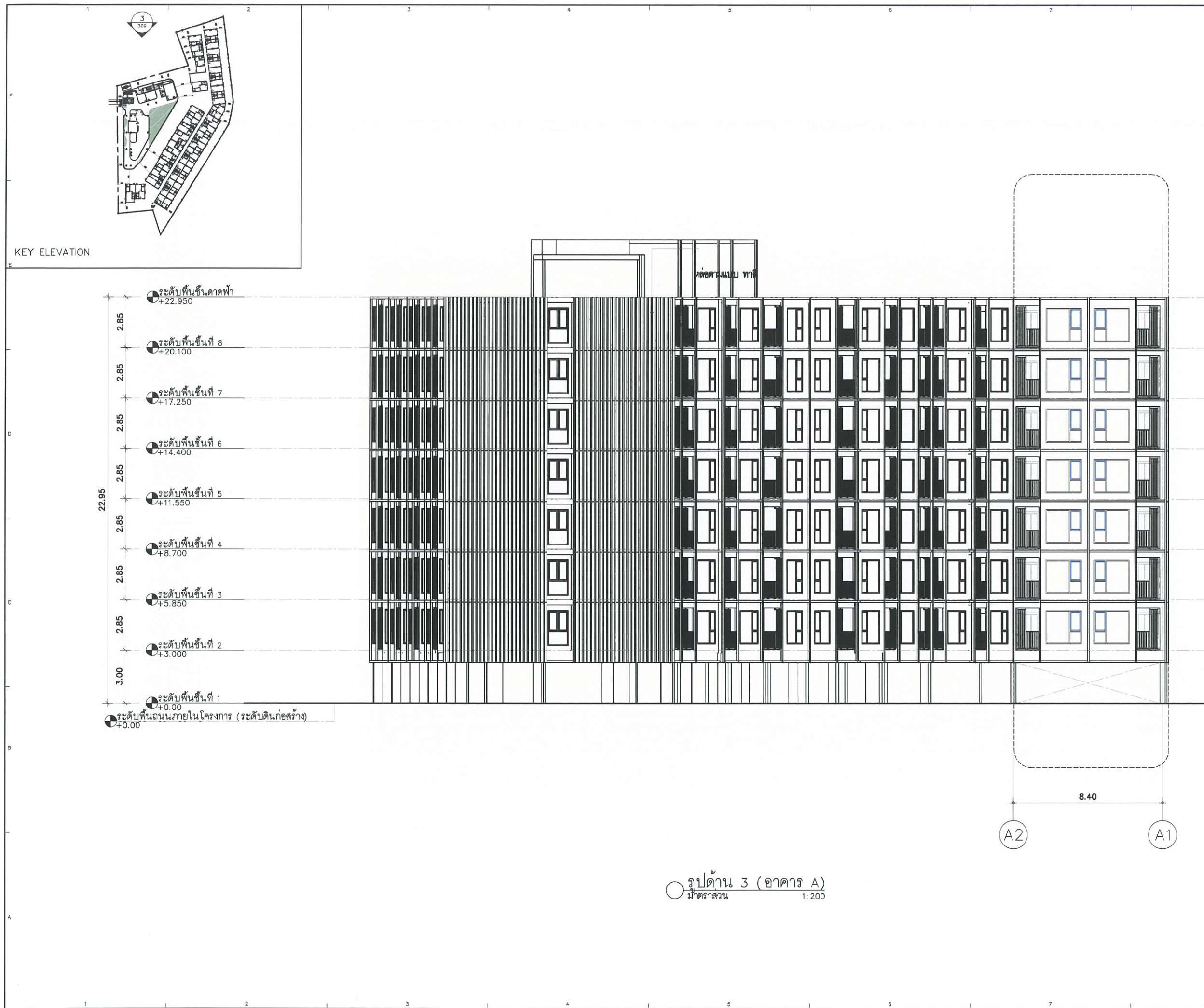
ELECTRICAL ENGINEER
วิศวกร : วิศวกร :
MECHANICAL ENGINEER
วิศวกร : วิศวกร :
SANITARY ENGINEER
วิศวกร : วิศวกร :
LANDSCAPE ARCHITECTS
KERNEL
KERNEL DESIGN CO., LTD.
153 หมู่ 10 ตำบลเมืองเก่า จังหวัดเชียงใหม่ 50000
Tel. 08-438-522 Email: kernel@kerneldesign.com

DRAWING TITLE :
รูปด้าน 2
(อาคาร A)

REVISIONS :
DATE :

PROJECT NAME :
APPROVED BY :
ARCHITECT :
P.D. DEPARTMENT :
M&E :
STRUCTURE :
SDPJ :
DRAWING BY :
DATE : 28/08/2022
BUILDING : TOTAL DRAWING : DRAWING NO. :
LA-302

☒ DWG. FOR EIA
☐ DWG. FOR PERMIT
☐ DWG. FOR TENDER
☐ DWG. FOR CONSTRUCTION



PROJECT :
KAVE UNIVERSE BANSAEN
(พื้นที่ ศูนย์ บานสน)

LOCATION :
ถนนพหลโยธินสาย 4 โค้ด ตำบลบึงนาราง อำเภอเมืองบึงนาราง จังหวัดพิจิตร

OWNER :
บริษัท ไบโอส ไบโอสเทคโนโลยี จำกัด
เลขที่ 18 ซอยพหลโยธินสาย 4 หมู่ 23 ตำบลบึงนาราง อำเภอเมืองบึงนาราง จังหวัดพิจิตร

ARCHITECTS :
BLUEWORK D
บริษัท บลูเวิร์ค ดีไซน์แอนด์คอนสตรัคชั่น จำกัด
2/45 ซอยพหลโยธินสาย 4 หมู่ 23 ตำบลบึงนาราง อำเภอเมืองบึงนาราง จังหวัดพิจิตร 32000
โทรศัพท์ 02-349-6304 แฟกซ์ 02-349-6304

สถาปนิก วิชาชีพ 02-2298 5555
วิศวกร วิชาชีพ 02-12692 12692

CIVIL & STRUCTURAL ENGINEERS :
BE ONE TECH
บริษัท บีวันเทค จำกัด
146/7 หมู่ 10 ซ.ลำลูกกา 8 ต.ลำลูกกา อ.ลำลูกกา จ.ปทุมธานี

วิศวกรผู้ออกแบบโครงสร้าง
กิตติชัย บัวขาว 02-9304 12692

วิศวกรตรวจสอบรายการคำนวณโครงสร้าง

M&E ENGINEERS
Chavin Engineering Co., Ltd.
63/68 ซ.พหลโยธินสาย 4 หมู่ 23 ตำบลบึงนาราง อำเภอเมืองบึงนาราง จังหวัดพิจิตร 32000
Tel: 02-722-2169-9
Fax: 02-320-2171
E-mail: chavin_engineering@yahoo.com

ELECTRICAL ENGINEER
ศิริพันธ์ วงษ์ประทุมกุล สถาปนิก 2101 02-2298 5555
ฉันทนา จันทร์สุวรรณ์ 02-48198 12692

MECHANICAL ENGINEER
ราตรี บุญสุภาพ สถาปนิก 3006 02-33323 12692
วิศิษฐ์ ศรีใจนิยา สถาปนิก 33323 12692
อนันต์ ปานทอง สถาปนิก 3579 12692

SANITARY ENGINEER
สมศักดิ์ กาญจนาวโรจน์กุล สถาปนิก 4678 02-91 4711 12692
เกตุฉา พูลคำ สถาปนิก 4711 12692
นทีศธร จงรักชัย สถาปนิก 4711 12692
จุฑามาศ นนธิยา สถาปนิก 4526 12692

LANDSCAPE ARCHITECTS
KERNEL DESIGN CO., LTD.
เลขที่ 33 ซ.พหลโยธินสาย 4 หมู่ 23 ตำบลบึงนาราง อำเภอเมืองบึงนาราง จังหวัดพิจิตร 32000
Tel: 02-479-2022
Email: kerneldesign@gmail.com

สถาปนิก 02-145 12692

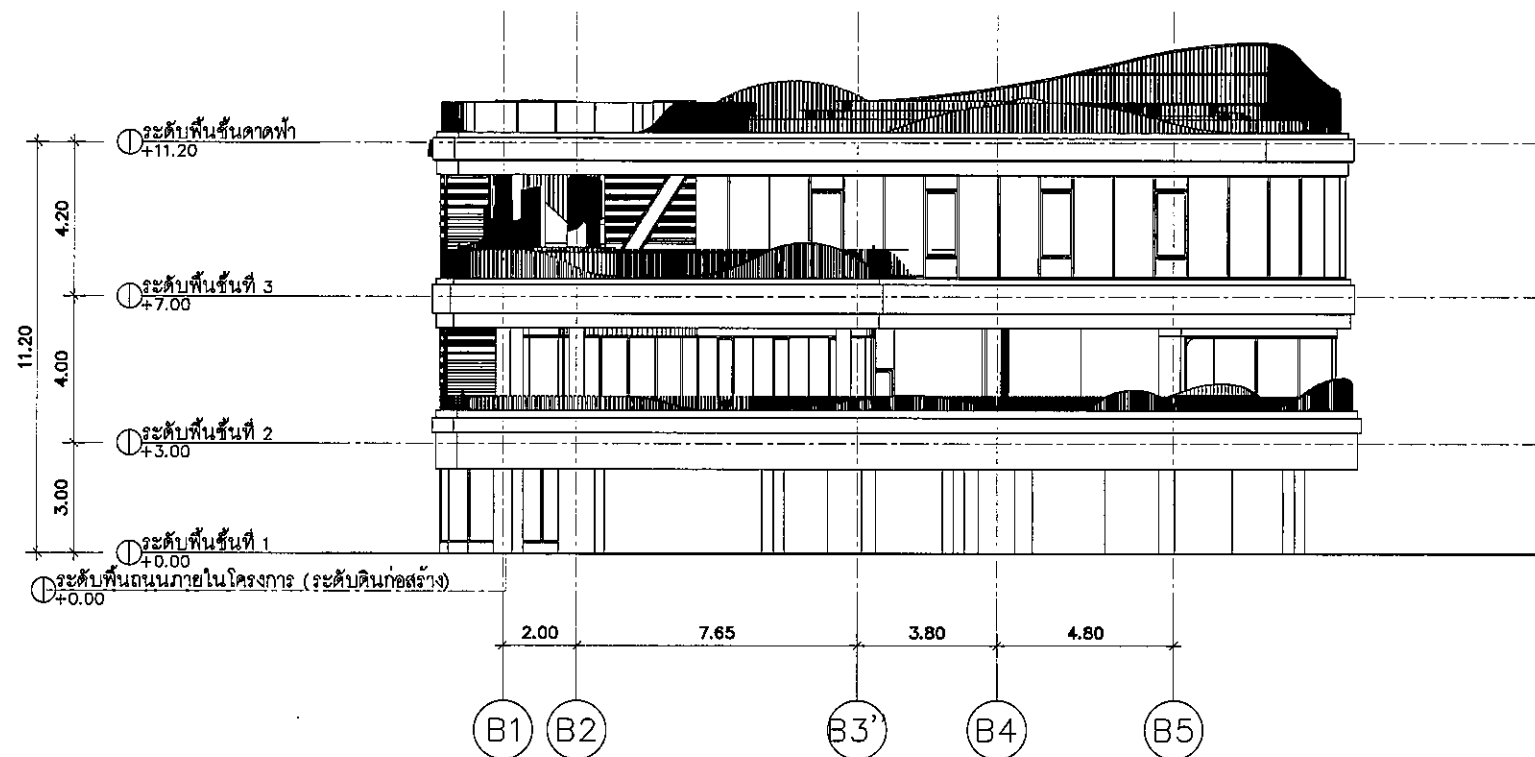
DRAWING TITLE :
รูปด้าน 3 (อาคาร A)

REVISIONS : DATE :

PROJECT NAME :
APPROVED BY
ARCHITECT
P.D. DEPARTMENT
M&E
STRUCTURE
SDPJ

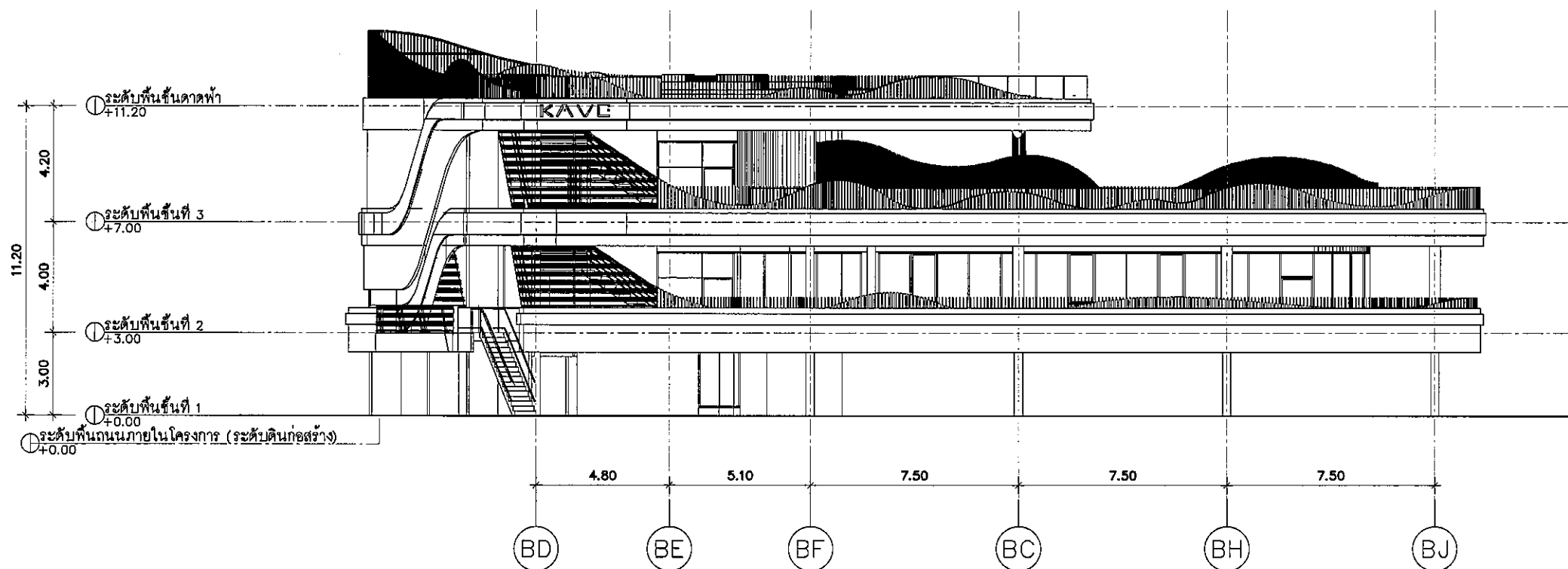
DRAWING BY
DATE 26/08/2022
BUILDING TOTAL DRAWING DRAWING NO.
LA-303

☒ DWG. FOR EIA
☐ DWG. FOR PERMIT
☐ DWG. FOR TENDER
☐ DWG. FOR CONSTRUCTION



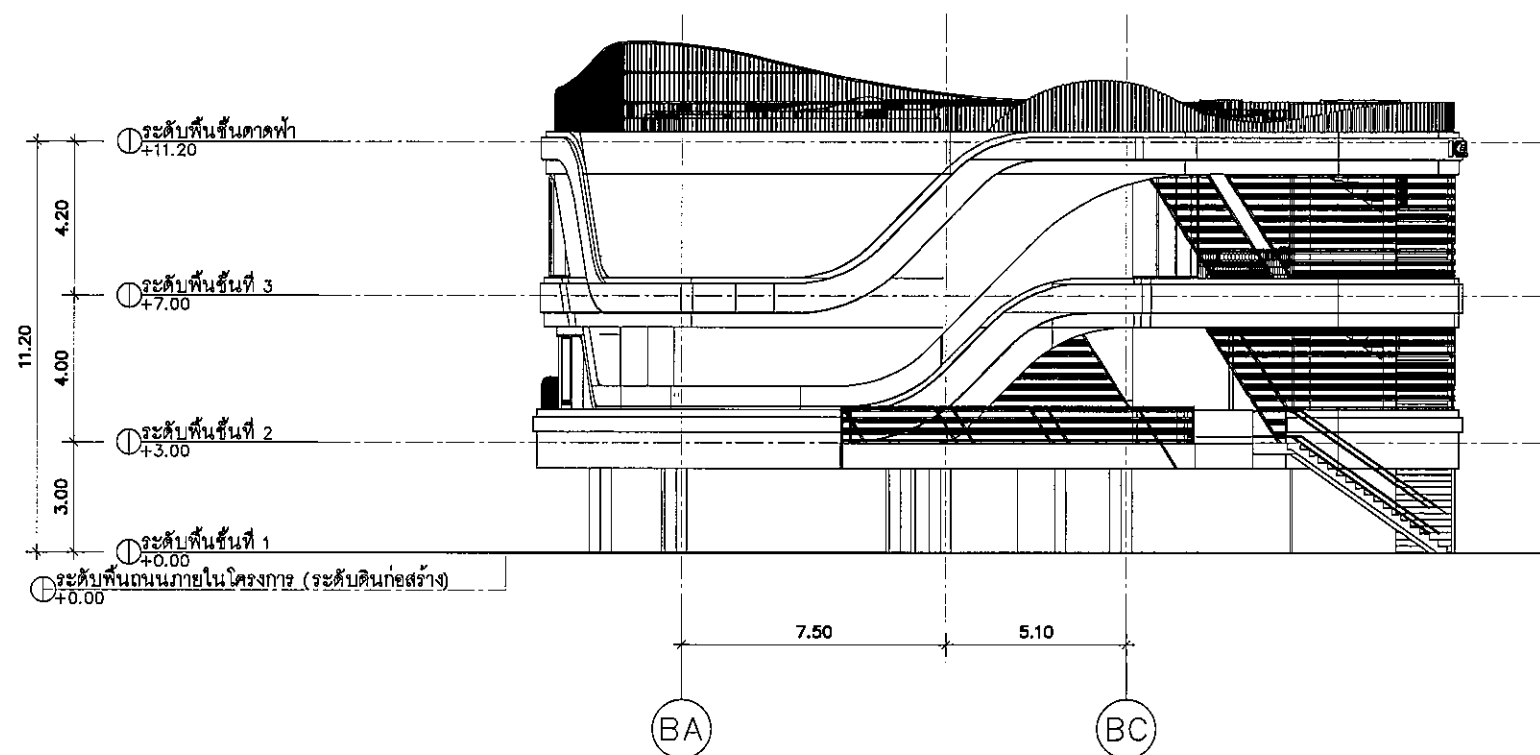
รูปด้าน 1 (อาคาร B)
มาตราส่วน 1:200

PROJECT :	
KAVE UNIVERSE BANGSAEN (มหาวิทยาลัยนานาชาติ)	
LOCATION :	
ถนนพหลโยธิน 4 กิโลเมตรเศษ อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี	
OWNER :	
บริษัท โกลบอล ควอเตอร์ จำกัด เลขที่ 18 ซอยพหลโยธิน 5 เขต 22 บางพลี เขตบางพลี กรุงเทพมหานคร	
ARCHITECTS :	
BLUEWORK D บริษัท เบลูเวิร์ค ดีไซน์แอนด์คอนสตรัคชั่น จำกัด 2/25 ซอยพหลโยธิน-นคร 25 บางพลี เขตบางพลี กรุงเทพมหานคร 10280 โทรศัพท์ 02-348-6304 แฟกซ์ 02-348-6304	
นายวิชาญ โสภณกุล	สถาปนิก 2238
นายวิชาญ โสภณกุล	สถาปนิก 12882
CIVIL & STRUCTURAL ENGINEERS :	
BE ONE TECH BE ONE TECH CO., LTD. บริษัท บีวัน เทค จำกัด 146/7 หมู่ 10 ซ.สุขุมวิท 8 คลองเตย กรุงเทพมหานคร	
วิศวกรผู้ออกแบบโครงสร้าง	
นายวิชาญ โสภณกุล	สถาปนิก 2238
วิศวกรผู้ออกแบบระบบปรับอากาศ	
M&E ENGINEERS	
Chavin Engineering Co., Ltd. 83/86 ซ.พหลโยธิน 86 บางพลี Bangkok 11000 Thailand Tel : 02-752-2188-9 Fax : 02-752-2188-8 Email : chavin_eng@chavin.co.th	
ELECTRICAL ENGINEER	
นายวิชาญ โสภณกุล สถาปนิก 2101	
MECHANICAL ENGINEER	
นายวิชาญ โสภณกุล สถาปนิก 48198	
SANITARY ENGINEER	
นายวิชาญ โสภณกุล สถาปนิก 4678	
LANDSCAPE ARCHITECTS	
KERNEL KERNEL DESIGN CO., LTD. 8/20 ซ.พหลโยธิน 8/20 บางพลี เขตบางพลี กรุงเทพมหานคร 10280 Tel : 02-499-2022 Email : kerneldesign@gmail.com	
DRAWING TITLE :	
รูปด้าน 1 (อาคาร B)	
REVISIONS :	DATE :
PROJECT NAME :	
APPROVED BY	
ARCHITECT	
P.D. DEPARTMENT	
M&E	
STRUCTURE	
SDPJ	
DRAWING BY	
DATE	28/08/2022
BUILDING	TOTAL DRAWING
	DRAWING NO.
	LA-312
<input checked="" type="checkbox"/> DWG. FOR EIA <input type="checkbox"/> DWG. FOR PERMIT <input type="checkbox"/> DWG. FOR TENDER <input type="checkbox"/> DWG. FOR CONSTRUCTION	



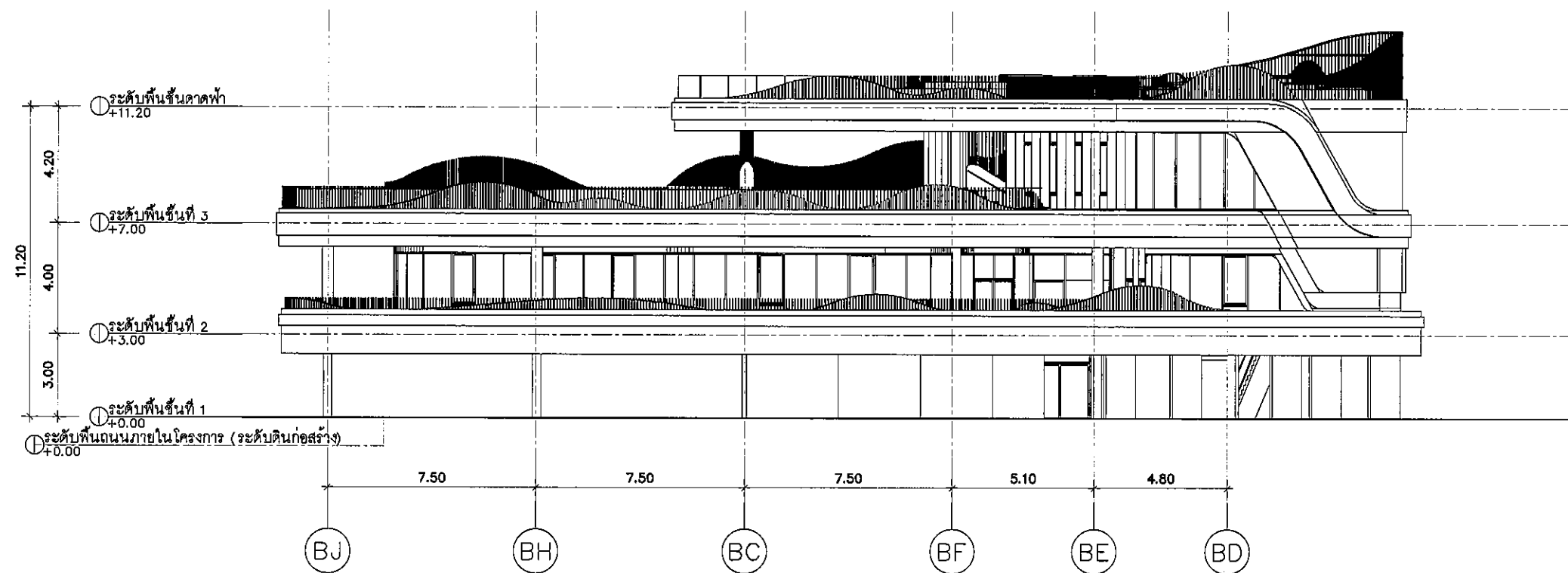
รูปด้าน 2 (อาคาร B)
มาตราส่วน 1:200

PROJECT :	
KAVE UNIVERSE BANSAEN (มหาวิทยาลัย บางแสน)	
LOCATION :	
ถนนสุขุมวิท กม. 4 ไร่ ตำบลแสนสุข อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี	
OWNER :	
บริษัท โกลบอล ควอเตอร์ จำกัด เลขที่ 18 ถนนสุขุมวิท 25 แขวงบางนา เขต 23 กรุงเทพมหานคร โทร: 02-348-6304 แฟกซ์: 02-348-6304	
ARCHITECTS :	
BLUEWORK D บริษัท บลูเวิร์ค ดีไซน์ จำกัด 2/5 ซอยสุขุมวิท-สุขุม 25 แขวงบางนา เขต 23 กรุงเทพมหานคร โทรศัพท์ 02-348-6304 แฟกซ์ 02-348-6304	
คนจัด: วิชาญ วงศ์กุล	ศร.2288 SSS
เทคนิค: ศร.ท.ท.	ศร.12892
CIVIL & STRUCTURAL ENGINEERS :	
BE ONE TECH BE ONE TECH CO., LTD. บริษัท บี วัน เทค จำกัด 146/7 หมู่ 10 ซอยสุขุมวิท 8 เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร	
วิศวกรผู้ออกแบบโครงสร้าง	
กิตติคุณ มีธรรม	ศร.8394
วิศวกรตรวจสอบรายการคำนวณโครงสร้าง	
MAE ENGINEERS	
Chavin Engineering Co., Ltd. 63/88 ซอย พหลโยธิน 63 พหลโยธิน 63, พระนคร กรุงเทพมหานคร 10200 Thailand Tel: 02-722-2188-9 Fax: 02-325-2711 E-mail: chavin_engineering@yahoo.com	
ELECTRICAL ENGINEER	
ศิริวัฒน์ วงศ์ประทุมรัตน์ ศร.ท. 2101	
MECHANICAL ENGINEER	
รศ.ท. บุญคำ ศร.ท. 3006	
อ.ท.ท. ศร.ท. 33323	
อ.ท.ท. ศร.ท. 3579	
SANITARY ENGINEER	
อ.ท.ท. ศร.ท. 4678	
อ.ท.ท. ศร.ท. 4711	
อ.ท.ท. ศร.ท. 4526	
LANDSCAPE ARCHITECTS	
KERNEL KERNEL DESIGN CO., LTD. เลขที่ 22 ซอย 11 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขต 23 กรุงเทพมหานคร Tel: 02-414-2582 E-mail: kerneldesign@gmail.com	
DRAFTING TITLE :	
รูปด้าน 2 (อาคาร B)	
REVISIONS :	DATE :
PROJECT NAME :	
APPROVED BY :	
ARCHITECT	
PO.DEPARTMENT	
MAE	
STRUCTURE	
SDPJ	
DRAWING BY :	
DATE	28/08/2022
BUILDING	TOTAL DRAWING
	DRAWING NO.
	LA-313
<input checked="" type="checkbox"/> DWG. FOR EIA	
<input type="checkbox"/> DWG. FOR PERMIT	
<input type="checkbox"/> DWG. FOR TENDER	
<input type="checkbox"/> DWG. FOR CONSTRUCTION	



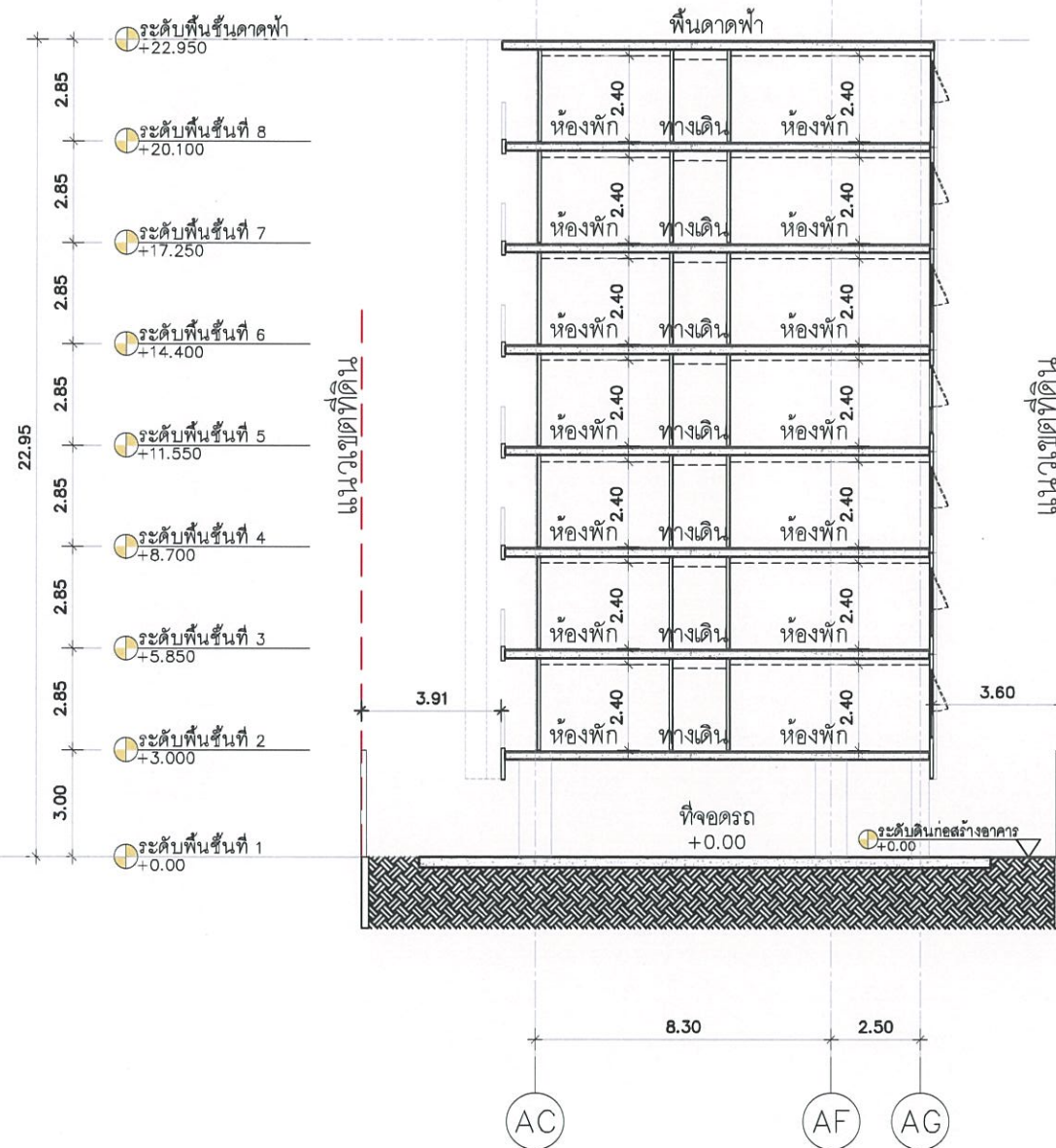
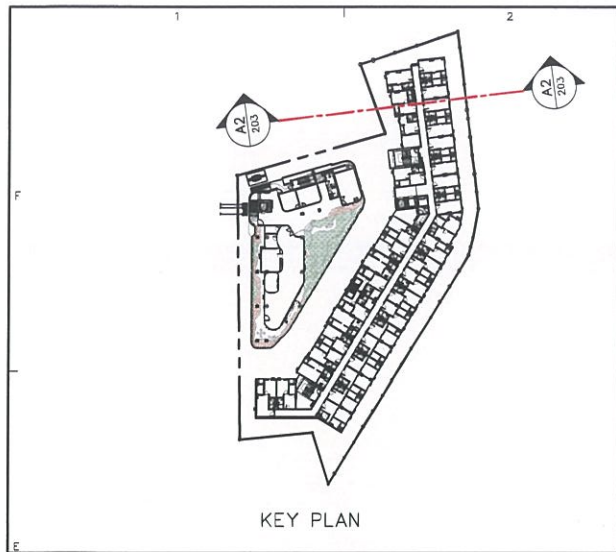
รูปด้าน 3 (อาคาร B)
มาตราส่วน 1:200

PROJECT :	
KAVE UNIVERSE BANGSAEN (มหาวิทยาลัย บังสะเอ่น)	
LOCATION :	
ถนนพหลโยธิน กม. 4 ฝั่งซ้าย ตำบลบางคูรัด อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี	
OWNER :	
บริษัท ไทวอ คอมมูนิเคชั่น จำกัด เลขที่ 18 ซอยพหลโยธิน 5 เขต 23 แขวงบางคูรัด ตำบลบางคูรัด อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี	
ARCHITECTS :	
BLUEWORK D บริษัท เบลูเวิร์ค ดีไซน์แอนด์คอนสตรัคชั่น จำกัด 7/65 ซอยพหลโยธิน-พหลโยธิน 25 แขวงบางคูรัด ตำบลบางคูรัด อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 10260 โทรศัพท์ 02-348-6304 แฟกซ์ 02-348-6304	
ผศ.ดร. วิชาญ วัฒนศิริกุล	ศศ.ดร. วิชาญ วัฒนศิริกุล
นายวิชาญ วัฒนศิริกุล	นางวิชาญ วัฒนศิริกุล
CIVIL & STRUCTURAL ENGINEERS :	
BE ONE TECH BE ONE TECH CO., LTD. บริษัท บีวัน เทค จำกัด 146/7 หมู่ 10 ซ.ลำลูกกา 8 คลองลำลูกกา จ.ปทุมธานี	
วิศวกรผู้ออกแบบโครงสร้าง	
วิศิษฐ์ นันทารัตน์	ศส. 2394
วิศวกรตรวจสอบรายการคำนวณโครงสร้าง	
M&E ENGINEERS	
Chavin Engineering Co., Ltd. 63/68 ซ. พหลโยธิน 68 พหลโยธิน 68, กรุงเทพฯ 10260 Thailand Tel. 02-722-2188-9 Fax. 02-722-2188-1 Email. chavin_engineering@yahoo.com	
ELECTRICAL ENGINEER	
ศิริพงษ์ วงษ์ประทีป วิศวกร 2101	
MECHANICAL ENGINEER	
รศ.ดร. บุญฤทธิ์ วิศวกร 3008	
วิศิษฐ์ นันทารัตน์ วิศวกร 33323	
อนันต์ ปานทอง วิศวกร 3579	
SANITARY ENGINEER	
ดร.ดร. วิชาญ วัฒนศิริกุล วิศวกร 4878	
นายวิชาญ วัฒนศิริกุล วิศวกร 4891	
นายวิชาญ วัฒนศิริกุล วิศวกร 4711	
นายวิชาญ วัฒนศิริกุล วิศวกร 4526	
LANDSCAPE ARCHITECTS	
KERNEL KERNEL DESIGN CO., LTD. เลขที่ 23 ซ.พหลโยธิน 23 10310 พหลโยธิน 10310 กรุงเทพมหานคร 10401 Tel. 02-493-2021 Fax. 02-493-2021	
DRAWING TITLE :	
รูปด้าน 3 (อาคาร B)	
REVISIONS :	DATE :
PROJECT NAME :	
APPROVED BY :	
ARCHITECT	
PO.DEPARTMENT	
M&E	
STRUCTURE	
SDPJ	
DRAWING BY :	
DATE	26/09/2022
BUILDING	TOTAL DRAWING
	DRAWING NO.
	LA-314
<input checked="" type="checkbox"/> DWG. FOR EIA	
<input type="checkbox"/> DWG. FOR PERMIT	
<input type="checkbox"/> DWG. FOR TENDER	
<input type="checkbox"/> DWG. FOR CONSTRUCTION	



รูปด้าน 4 (อาคาร B)
มาตราส่วน 1:200

PROJECT :	
KAVE UNIVERSE BANGSAEN (พื้นที่ 400 ไร่ บ้านนาหวาย)	
LOCATION :	
ถนนสาย 400 ไร่ บ้านนาหวาย ตำบลนาหวาย จังหวัดสุพรรณบุรี	
OWNER :	
บริษัท ไทย อิมเมจคอมมูนิตี้ จำกัด เลขที่ 18 ซอยนาหวาย 5 หมู่ 23 ตำบลนาหวาย อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	
ARCHITECTS :	
BLUEWORK D บริษัท ไทย อิมเมจคอมมูนิตี้ จำกัด 2/65 ซอยนาหวาย-สุพรรณ 25 แขวงบางนาหวาย เขตบางนา กรุงเทพมหานคร 10260 โทรศัพท์ 02-349-8304 แฟกซ์ 02-349-4304	
คนจัดจ้างโครงการ	ศร.2298
เทคนิคการออกแบบ	ทศ.12682
CIVIL & STRUCTURAL ENGINEERS :	
BE ONE TECH BE ONE TECH CO., LTD. บริษัท บี วัน เทค จำกัด 146/7 หมู่ 10 ซ.ลำลูกกา 8 เขตลำลูกกา กรุงเทพมหานคร	
วิศวกรผู้ออกแบบโครงสร้าง	
นิติกร	นิติกร
วิศวกรตรวจสอบรายการคำนวณโครงสร้าง	
M&E ENGINEERS	
Chavin Engineering Co., Ltd. 83/88 หมู่ 10 ตำบลนาหวาย 25 แขวงบางนาหวาย เขตบางนา กรุงเทพมหานคร 10260 Tel: 02-255-2111 Fax: 02-255-2111 Email: chavin_engineering@yahoo.com	
ELECTRICAL ENGINEER	
วิศวกร	วิศวกร
MECHANICAL ENGINEER	
วิศวกร	วิศวกร
SANITARY ENGINEER	
วิศวกร	วิศวกร
LANDSCAPE ARCHITECTS	
KERNEL DESIGN CO., LTD. เลขที่ 22 ซ.นาหวาย 25 แขวงบางนาหวาย เขตบางนา กรุงเทพมหานคร 10260 Tel: 02-488-8222 Email: kerneldesignco@gmail.com	
DRAWING TITLE :	
รูปด้าน 4 (อาคาร B)	
REVISIONS :	DATE :
PROJECT NAME :	
APPROVED BY	
ARCHITECT	
PD/DEPARTMENT	
M&E	
STRUCTURE	
SDPJ	
DRAWING BY	
DATE	28/08/2022
BUILDING	TOTAL DRAWING
	DRAWING NO.
	LA-315
<input checked="" type="checkbox"/> DWG. FOR EIA <input type="checkbox"/> DWG. FOR PERMIT <input type="checkbox"/> DWG. FOR TENDER <input type="checkbox"/> DWG. FOR CONSTRUCTION	



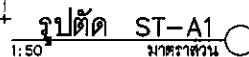
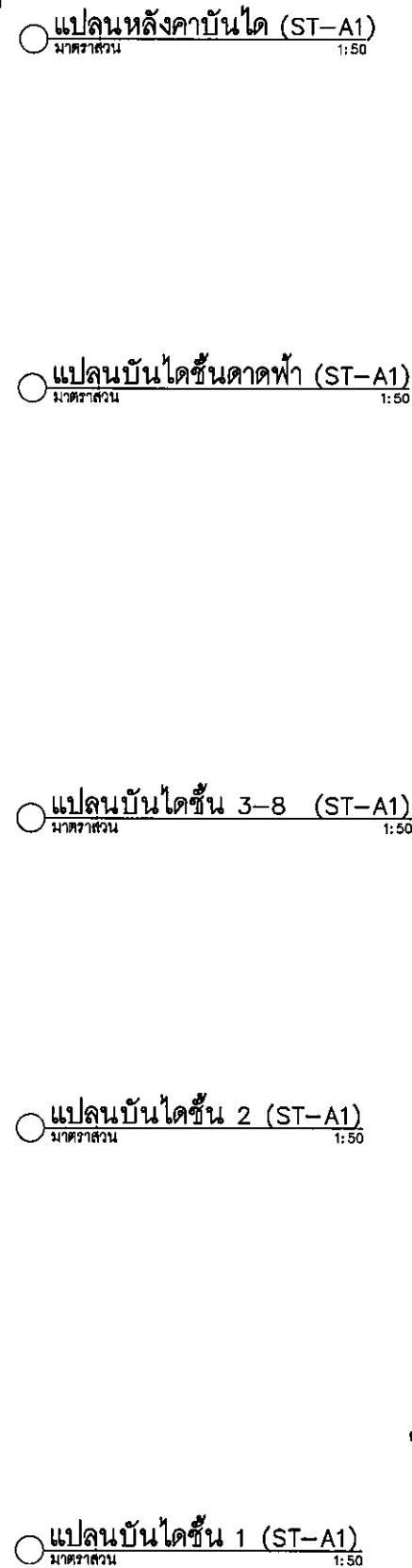
รูปตัด A2
มาตราส่วน 1:200

PROJECT :	
KAVE UNIVERSE BANGSAEN (มหาวิทยาลัย บงแสน)	
LOCATION :	
ถนนบงแสนสุข 4 กิโลเมตรเศษ ตำบลบึงบอระเพ็ด จังหวัดบึงกาฬ	
OWNER :	
บริษัท โพรส ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด เลขที่ 18 ซอยบึงบอระเพ็ด 5 หมู่ 23 ตำบลบึงบอระเพ็ด เขตบึงบอระเพ็ด จังหวัดบึงกาฬ	
ARCHITECTS :	
BLUEWORK D บริษัท บลูเวิร์ค ดีไซน์แอนด์คอนสตรัคชั่น จำกัด 2/65 ซอยบึงบอระเพ็ด 5 หมู่ 23 ตำบลบึงบอระเพ็ด เขตบึงบอระเพ็ด จังหวัดบึงกาฬ 16260 โทรศัพท์ 02-348-8304 แฟกซ์ 02-348-8304	
สมศักดิ์ โจนศิริกุล	สถาปนิก 2298
เอกศักดิ์ ศรพยอม	สถาปนิก 12692
CIVIL & STRUCTURAL ENGINEERS :	
BE ONE TECH BE ONE TECH CO., LTD. บริษัท บีวันเทค จำกัด 146/7 หมู่ 10 ตำบลบึงกาฬ 8 ม.บึงกาฬ 43100	
วิศวกรออกแบบโครงสร้าง	
กิตติชัย บัวขาว	สถาปนิก 9394
วิศวกรตรวจสอบรายการคำนวณโครงสร้าง	
M&E ENGINEERS	
Chavin Engineering Co., Ltd. 83/85 ซ. พหลโยธิน 65 พหลโยธิน 10150 Thailand Tel : 02-722-2168-9 Fax : 02-320-2114 E-mail : chavin_engineering@yahoo.com	
ELECTRICAL ENGINEER	
ศิริพันธ์ วงษ์ประกรณ์กุล	สถาปนิก 2101
เมธีกุล จันทร์คำ	สถาปนิก 48198
MECHANICAL ENGINEER	
ราชนิ บุญสว่าง	สถาปนิก 3008
กมลพันธ์ ศรีโชนชัย	สถาปนิก 33323
อนันต์ ปานทอง	สถาปนิก 3579
SANITARY ENGINEER	
สมศักดิ์ กาญจนวิจิตรกุล	สถาปนิก 4678
เกตุฉา ทูตคำ	สถาปนิก 7891
นภัสสร จงรัก	สถาปนิก 4711
จุฑามาศ หนอง	สถาปนิก 4526
LANDSCAPE ARCHITECTS	
KERNEL DESIGN CO., LTD. 15/31 ซอยบึงบอระเพ็ด 17 ตำบลบึงบอระเพ็ด เขตบึงบอระเพ็ด จังหวัดบึงกาฬ 16260 Tel : 043-419-2022 E-mail : kerneldesign@gmail.com	
พลวัฒน์ ภู่อ	สถาปนิก 145
DRAWING TITLE :	
รูปตัด A2 อาคาร A	
REVISIONS :	DATE :
PROJECT NAME :	
APPROVED BY	
ARCHITECT	
PD.DEPARTMENT	
M&E	
STRUCTURE	
SDPJ	
DRAWING BY	
DATE	26/08/2022
BUILDING	TOTAL DRAWING
	DRAWING NO.
	LA-203
<input checked="" type="checkbox"/> DWG. FOR EIA <input type="checkbox"/> DWG. FOR PERMIT <input type="checkbox"/> DWG. FOR TENDER <input type="checkbox"/> DWG. FOR CONSTRUCTION	



หน้า ๒ ผ.3-20

PROJECT : <div style="text-align: center; margin-top: 10px;"> KAVE UNIVERSE BANSAEN (ท่าเรืออู่เรือ บางแสน) </div>	
LOCATION : ถนนบางแสนสาย 4 ไร่ ตำบลบางแสน อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี	
OWNER : <div style="margin-top: 10px;"> บริษัท โกลด์ ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด เลขที่ 18 ซอยบางแสน 5 เขต 23 แขวงบางนาเหนือ เขตบางนา กรุงเทพมหานคร </div>	
ARCHITECTS : <div style="margin-top: 10px;"> บริษัท บลูเวิร์ค ดีไซน์แอนด์คอนสตรัคชั่น จำกัด 2/65 ซอยบางนา-ตราด 25 แขวงบางนาเหนือ เขตบางนา กรุงเทพมหานคร 10260 โทรศัพท์ 02-349-6304 แฟกซ์ 02-349-6304 </div>	
สมศักดิ์ โจนรัตน์ วิศวกรด้านโครงสร้าง	ศุภกิจ ทรัพย์งาม วิศวกรด้านสถาปัตย์
CIVIL & STRUCTURAL ENGINEERS : <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 10px;"> <div style="flex: 1;"> </div> <div style="flex: 2;"> BE ONE TECH CO., LTD. บริษัท บี วัน เทค จำกัด 146/7 หมู่ 10 ซ.สุขุมวิท 8 เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร </div> </div>	
วิศวกรผู้ออกแบบโครงสร้าง วิศวกรด้านสถาปัตย์	
วิศวกรด้านสถาปัตย์และควบคุมการก่อสร้าง	
M&E ENGINEERS <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 10px;"> <div style="flex: 1;"> </div> <div style="flex: 2;"> Chavin Engineering Co., Ltd. 63/65-66 Pattarakarn Rd., Prater Bangkok 10250 Thailand Tel: 02-722-2169-9 Fax: 02-320-2711 E-mail: chavin_engineering@yahoo.com </div> </div>	
ELECTRICAL ENGINEER ศิรินทร์ วงษ์ประจักษ์กุล วิศวกร 2101	
MECHANICAL ENGINEER สมชาย จันทร์สว่าง วิศวกร 48198	
SANITARY ENGINEER สมศักดิ์ ภาณุงานวิโรจน์กุล วิศวกร 4678 เกศสุภา พูลคำ วิศวกร 2891 นนทิษฐ์ จงรักขันธ์ วิศวกร 4711 จุฑามาศ นนธิชัย วิศวกร 4526	
LANDSCAPE ARCHITECTS <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 10px;"> <div style="flex: 1;"> </div> <div style="flex: 2;"> KERNEL DESIGN CO., LTD. 60/603 31 SPACE ถนนสุขุมวิท 31 15100 ซอยประดิษฐ์ 1 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110 TEL: 081-469-0822 E-MAIL: kerneldesign@gmail.com </div> </div>	
ภูมิพัฒน์ ภู่อู่ ภูมิพัฒน์ ภู่อู่	
DRAWING TITLE : <div style="margin-top: 10px;"> รูปตัด B2 อาคาร B </div>	
REVISIONS : DATE :	
PROJECT NAME :	
APPROVED BY :	
ARCHITECT P.O.DEPARTMENT M&E STRUCTURE S.O.P.J	
DRAWING BY :	
DATE 26/08/2022	
BUILDING TOTAL DRAWING DRAWING NO.	
<div style="text-align: right; font-weight: bold; font-size: 1.2em;">LA-204</div>	
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div> <input checked="" type="checkbox"/> DWG. FOR EIA <input type="checkbox"/> DWG. FOR PERMIT <input type="checkbox"/> DWG. FOR TENDER <input type="checkbox"/> DWG. FOR CONSTRUCTION </div> </div>	



EXIT

ป้ายเรืองแสง แสดงทางออกหนีไฟ

1.00
0.50 0.50 0.50

โถงบันได

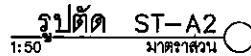
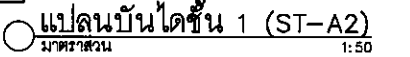
2.00 2.00

1.00
0.50 0.50 0.50

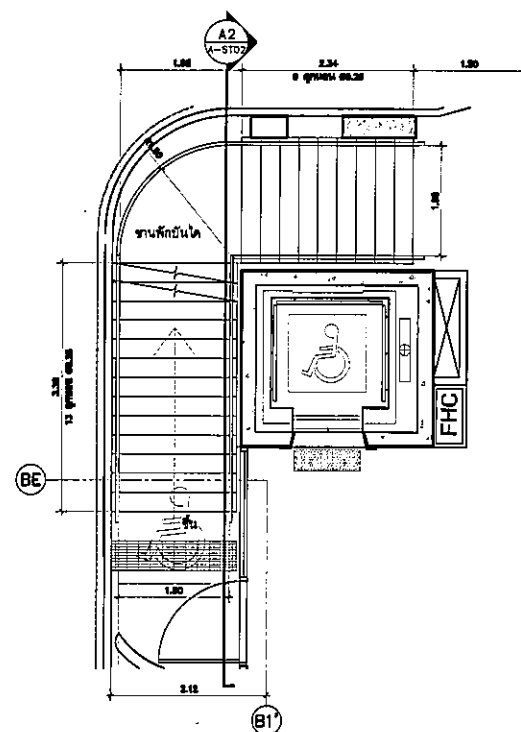
DOOR CLOSE

ประตู

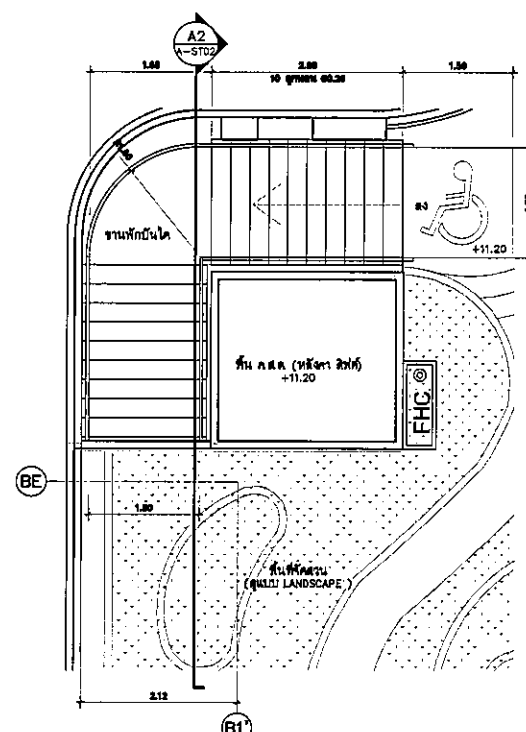
PROJECT :	
KAYE UNIVERSE BANGSAEN (เขต สุพรรณบุรี นครนายก)	
LOCATION : ถนนพหลโยธิน กม. 4 โค้ว ตำบลบางคูรัด อำเภอบางน้ำเปรี้ยว จังหวัดนครนายก	
OWNER : บริษัท เควาย อิมเมจเรียลตี้ จำกัด เลขที่ 18 ถนนพหลโยธิน กม. 23 แขวงบางคูรัด ตำบลบางคูรัด อำเภอบางน้ำเปรี้ยว	
ARCHITECTS :	
BLUEWORK D บริษัท เบลูเวิร์ค ดีไซน์แอนด์อินเทลลิเจนซ์ จำกัด 2/85 ซอยพหลโยธิน-สุพรรณ 25 แขวงบางน้ำเปรี้ยว ตำบลบางคูรัด อำเภอเมืองสุพรรณบุรี 18200 โทรศัพท์ 02-349-6304 แฟกซ์ 02-349-6304	
สถาปนิก โยธาธิการและผังเมือง	090-2259-8889
เทคนิคการก่อสร้าง	090-12892
CIVIL & STRUCTURAL ENGINEERS :	
	BE ONE TECH CO., LTD. บริษัท บีวัน เทค จำกัด 146/7 หมู่ 10 ซ.สุขุมวิท 8 คลอง 8 คลองหลวง จ.ปทุมธานี
วิศวกรควบคุมงานโครงสร้าง	
วิศิษฐ์ มัชชาว	#BLB394
วิศวกรผู้ตรวจสอบรายการคำนวณโครงสร้าง	
M&E ENGINEERS	
	Chevin Engineering Co., Ltd. 83/36 Soi Prachinwong 58 Pathumwan Rd., Pracha Bangkok 10300 Thailand Tel. 02-722-2166-9 Fax 02-722-2711 E-mail : chevin.enr@protonmail.com
ELECTRICAL ENGINEER	
ศิริพงษ์ วงศ์ประเสริฐกุล	สถา. 2101
นิภาดา บุญศรีวงศ์	สถา. 48198
MECHANICAL ENGINEER	
ราชนิ บุญธรรม	สถ. 3008
อุทิศเดช ศรีรัตนกิจชัย	สถ. 33323
อนันต์ ปานทอง	สถ. 3579
SANITARY ENGINEER	
สมศักดิ์ ทาญะนารีจิระกุล	สถ. 4678
เบญจมา พูลสวัสดิ์	สถ. 91
นิพนธ์ วงศ์รักษ์	สถ. 4711
จุฑามาศ นพชาติ	สถ. 4526
LANDSCAPE ARCHITECTS	
	KERNEL DESIGN CO., LTD. Ground Floor, Plot No. 8/208 Rt.301 near Sukhumvit RT 301 Intersection New Sukhumvit Road 10400 TEL. 090-484-0021 E-Mail : kerdn.design@gmail.com
พรวิมล ภู่อุ	สถา. 145
DRAWING TITLE :	
แบบขยายบันได ST-A1 อาคาร A	
REVISIONS :	
DATE :	
PROJECT NAME :	
APPROVED BY	
ARCHITECT	
PO.DEPARTMENT	
M/E	
STRUCTURE	
SOPJ	
DRAWING BY	
DATE 28/08/2022	
BUILDING TOTAL DRAWING DRAWING NO.	
A-ST01	
<input checked="" type="checkbox"/> DWG. FOR EIA <input type="checkbox"/> DWG. FOR PERMIT <input type="checkbox"/> DWG. FOR TENDER <input type="checkbox"/> DWG. FOR CONSTRUCTION	



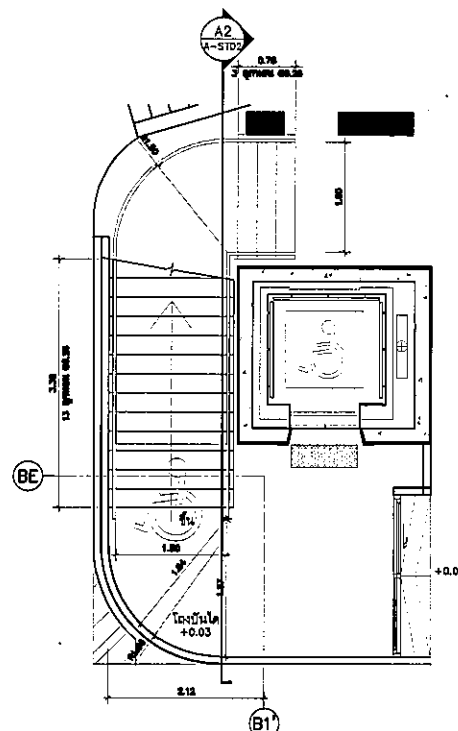
PROJECT : <div>KAYE UNIVERSE BANGSAEN (เขต สุรนารีบุรี บ้านนาสูง)</div>					
LOCATION : ถนนบางนาละออง 4 โค้ว ตำบลบ้านนาสูง อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา					
OWNER : บริษัท ไทวี่ คอนสตรัคชั่น จำกัด เลขที่ 18 หมู่บ้านนิภา 5 ถนน 25 เมษายน กรุงเทพมหานคร เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร					
ARCHITECTS : <div>BLUEWORK D</div> <div>บริษัท บลูเวิร์ค ดีไซน์แอนด์คอนสตรัคชัน จำกัด เลขที่ 18 หมู่บ้านนิภา 5 ถนน 25 เมษายน กรุงเทพมหานคร เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10260 โทรศัพท์ 02-346-6304 แฟกซ์ 02-346-8304</div>					
สถาปนิก / วิศวกรควบคุม		พิกัด 2298			
สถาปนิก / วิศวกร		พิกัด 12592			
CIVIL & STRUCTURAL ENGINEERS :					
		BE ONE TECH CO., LTD. บริษัท บี วัน เทค จำกัด 146/7 หมู่ 10 ต.บ้านนา อ.บ้านนา จ.นครราชสีมา			
วิศวกรตรวจสอบแบบโครงสร้าง					
รหัสชื่อ		บันทึก		พิกัด 8304	
วิศวกรตรวจสอบเอกสารคำนวณโครงสร้าง					
M&E ENGINEERS					
		Chavin Engineering Co.,Ltd. 8388 86 Potharam Road Potharam Rd., Prachin Buri 32000 Thailand Tel. 037-251688 Fax. 037-251611 Email: chavin_coe_engineering@yahoo.co.th			
ELECTRICAL ENGINEER					
สิทธิบัตร วิศวกรรมไฟฟ้า		สาขา		2101	
สัญญา		จำนวนใบ		พิกัด 48198	
MECHANICAL ENGINEER					
สาขา		แบบร่าง		สภ. 3008	
อนุมัติ		การอนุมัติ		พิก. 33323	
ฉบับนี้		วันที่		พิก. 3579	
SANITARY ENGINEER					
สาขา		การอนุมัติ		พิก. 4878	
อนุมัติ		วันที่		พิก. 4711	
ฉบับนี้		วันที่		พิก. 4526	
LANDSCAPE ARCHITECTS					
		KERNEL DESIGN CO., LTD. เลขที่ 21 ซอยสุขุมวิท 133 แขวงคลองเตย เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110 TEL. 02-648-2023 E.MAIL: karnkerneldesign@gmail.com			
อนุมัติ		วันที่		พิกัด 145	
DRAWING TITLE :					
แบบขยายบันได ST-A2					
แผ่นที่ A					
REVISIONS :		DATE :			
PROJECT NAME :					
APPROVED BY					
ARCHITECT					
PD.DEPARTMENT					
M&E					
STRUCTURE					
SDPJ					
DRAWING BY					
DATE					
BUILDING TOTAL DRAWING DRAWING NO.					
A-ST02					
<input checked="" type="checkbox"/> DWG. FOR CIA					
<input type="checkbox"/> DWG. FOR PERMIT					
<input type="checkbox"/> DWG. FOR TENDER					
<input type="checkbox"/> DWG. FOR CONSTRUCTION					



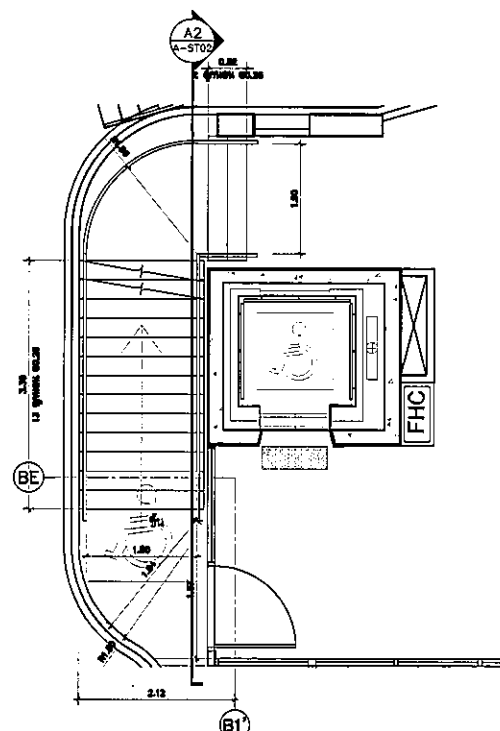
○ **แปลนบันไดชั้น 3 (ST-B1)**
มาตราส่วน 1:50



○ **แปลนบันไดชั้น ดาดฟ้า (ST-B1)**
มาตราส่วน 1:50

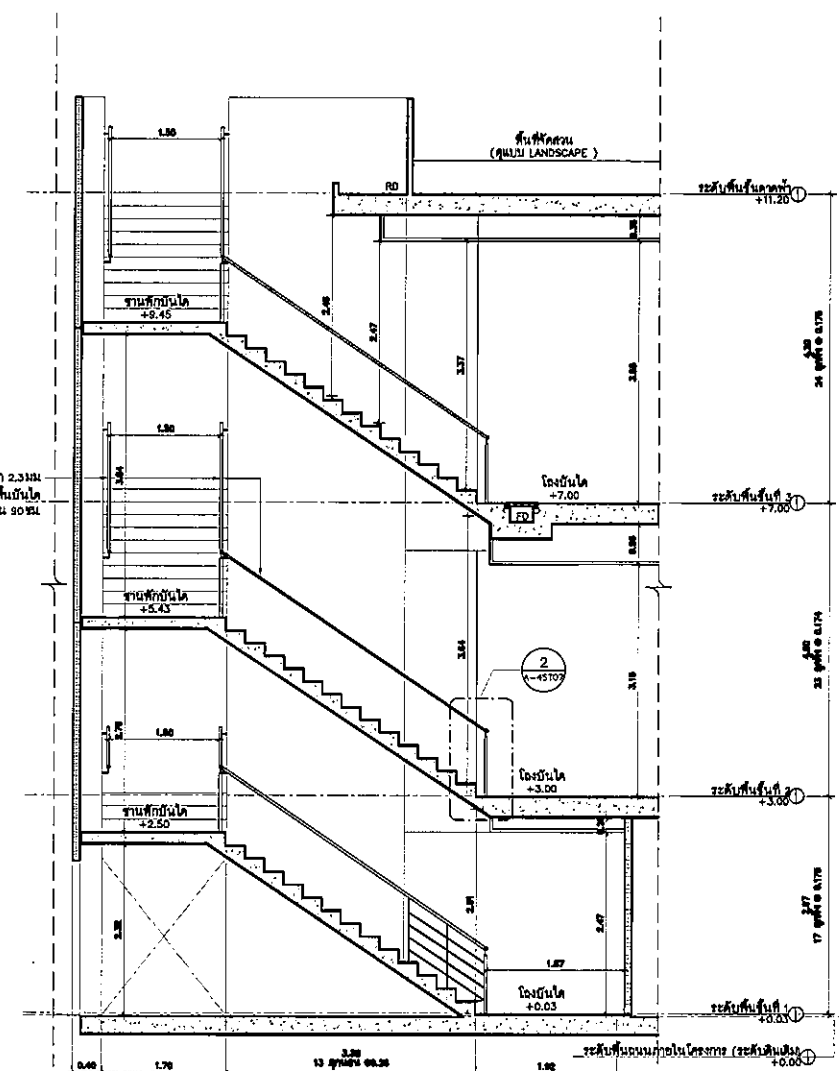


○ **แปลนบันไดชั้น 1 (ST-B1)**
มาตราส่วน 1:50



○ **แปลนบันไดชั้น 2 (ST-B1)**
มาตราส่วน 1:50

จุดเริ่มต้นบันได 3.43 เมตร 2.33 เมตร
จุดสิ้นสุดบันได 3.43 เมตร 2.33 เมตร
และสูงจากพื้น 90 ซม.



○ **รูปตัด ST-B1**
มาตราส่วน 1:50

อาคาร B (บันได ST-B1)		
ชั้นที่	ระดับพื้น	ระดับโถงบันได
1	+0.00	+0.03
2	+3.00	+3.00
3	+7.00	+7.00
ชั้นดาดฟ้า	+11.20	+11.20

PROJECT : KAVE UNIVERSE BANGSAEN (มหาวิทยาลัย บังสะเอ่น)

LOCATION : ถนนพหลโยธิน 4 กิโลเมตรเศษ ตำบลบึงเมืองโพธิ์ จังหวัดชัยภูมิ

OWNER : บริษัท โฟร์ คอมมูนิตี้ จำกัด
เลขที่ 18 ซอยพหลโยธิน 5 เขต 23 แขวงพหลโยธิ์ เขตบึงเมืองโพธิ์ จังหวัดชัยภูมิ

ARCHITECTS : **BLUEWORK D**
บริษัท เบลูเวิร์ค ดีไซน์แอนด์คอนสตรัคชั่น จำกัด
2/15 ซอยพหลโยธิน-พหลโยธิน 25 แขวงพหลโยธิ์ เขตบึงเมืองโพธิ์ จังหวัดชัยภูมิ 10380
โทรศัพท์ 02-348-6304 แฟกซ์ 02-348-6304

วิศวกร ควบคุมงานก่อสร้าง : ศศ.2286 SSS
วิศวกร ควบคุมงาน : ศศ.12862

CIVIL & STRUCTURAL ENGINEERS : **BE ONE TECH**
BE ONE TECH CO., LTD.
บริษัท บีวันเทค จำกัด
146/7 หมู่ 10 ตำบลบึงเมืองโพธิ์ อำเภอเมือง จังหวัดชัยภูมิ

วิศวกรผู้ออกแบบโครงสร้าง : วิศวกร ควบคุมงาน : ศศ.3324
วิศวกรผู้ออกแบบอาคาร : วิศวกร ควบคุมงาน : ศศ.3324

M&E ENGINEERS : **Chavin Engineering Co., Ltd.**
83/88 หมู่ 10 ตำบลบึงเมืองโพธิ์ อำเภอเมือง จังหวัดชัยภูมิ 10380
Tel: 02-722-2188-9 Fax: 02-722-2188-8 E-mail: chavin_engineering@yahoo.com

ELECTRICAL ENGINEER : ศศ.2101
MECHANICAL ENGINEER : ศศ.3008
SANITARY ENGINEER : ศศ.4526

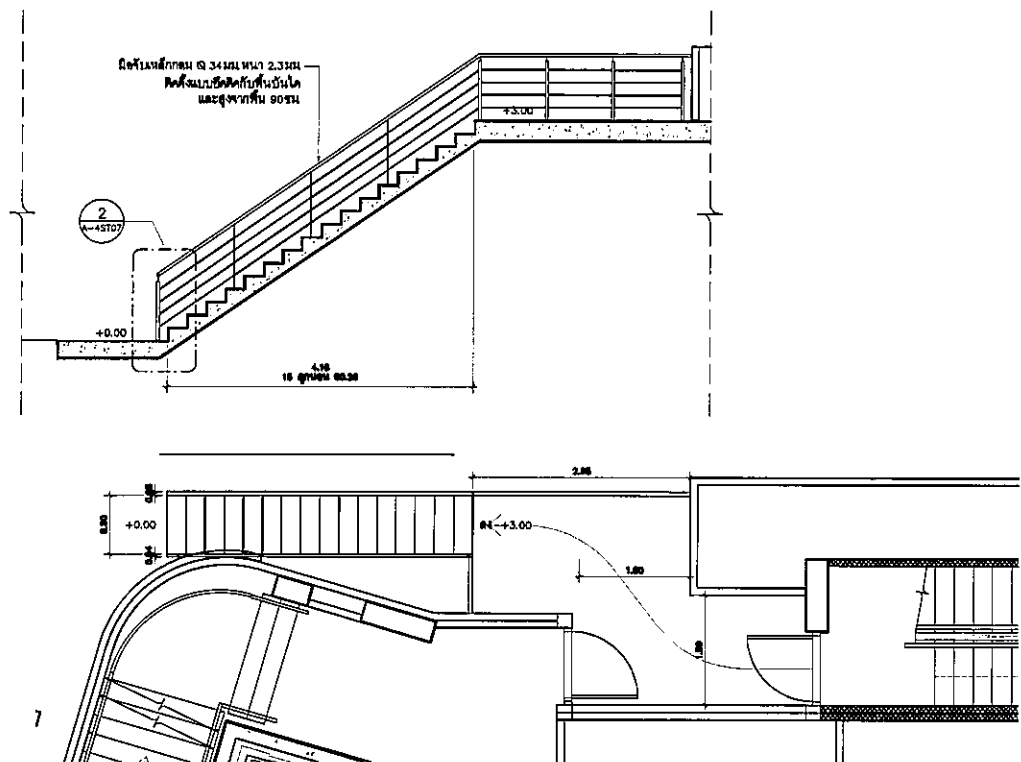
LANDSCAPE ARCHITECTS : **KERNEL**
KERNEL DESIGN CO., LTD.
เลขที่ 11/11 ซอยพหลโยธิน-พหลโยธิน 11 แขวงพหลโยธิ์ เขตบึงเมืองโพธิ์ จังหวัดชัยภูมิ 10380
Tel: 02-488-2522 Fax: 02-488-2522 E-mail: kerneldesign@gmail.com

DRAWING TITLE : **แบบขยายบันได ST-B1 อาคาร B**

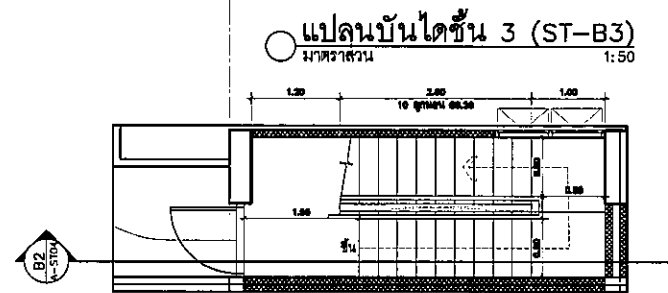
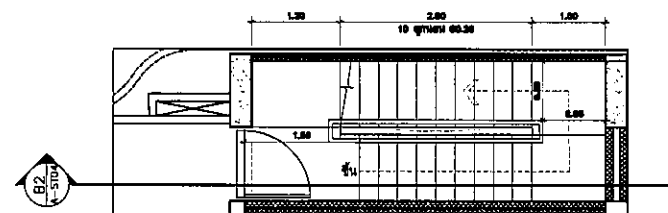
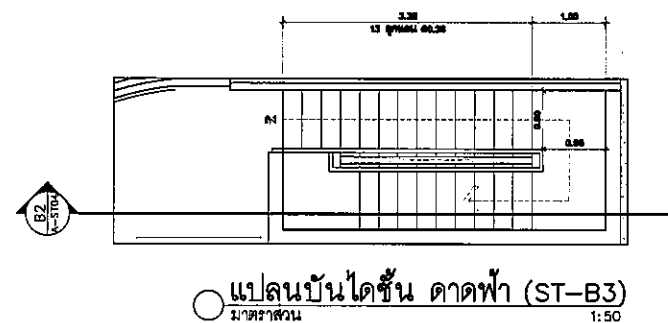
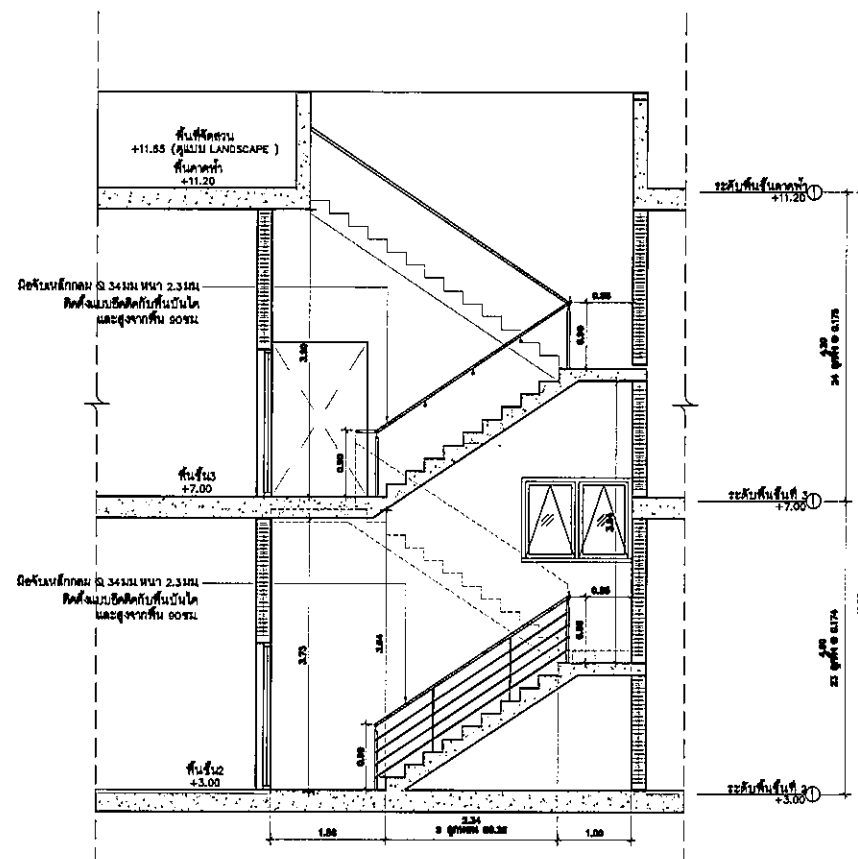
REVISIONS : DATE :

PROJECT NAME :
APPROVED BY :
ARCHITECT :
PO/DEPARTMENT :
M&E :
STRUCTURE :
SOPJ :
DRAWING BY :
DATE : 28/08/2022
BUILDING : TOTAL DRAWING : DRAWING NO. :
A-ST03

☒ DWG. FOR EIA
☐ DWG. FOR PERMIT
☐ DWG. FOR TENDER
☐ DWG. FOR CONSTRUCTION

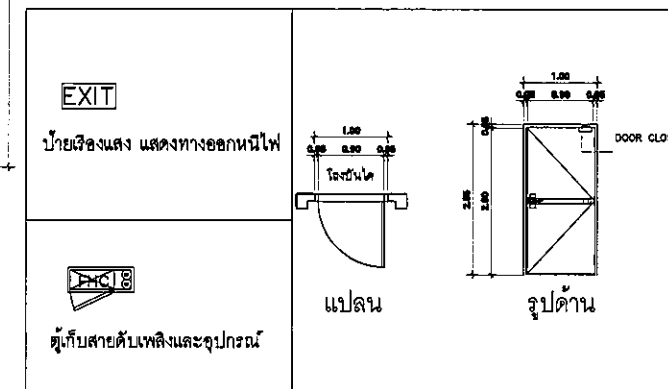


○ แปลนบันไดขึ้น (ST-B2)
มาตราส่วน 1:50



○ แปลนบันไดขึ้น 2 (ST-B3)
มาตราส่วน 1:50

อาคาร B (บันได ST-B3)		
ชั้นที่	ระดับพื้น	ระดับโครงสร้าง
2	+3.00	+3.00
3	+7.00	+7.00
ชั้นดาดฟ้า	+11.20	+11.50



สถานที่ตั้ง	บันไดหนีไฟ
ลักษณะงาน	งานเปิดเดี่ยว (เปิดออกสู่ภายนอก) หนีไฟไม่น้อยกว่า 1 ซม.
วงกบ	ZINC ELECTRO GALVANIZE หนา 1.6 มม ขนาด 2"x4" ฝัองกับคานบันไดคอนกรีต
กรอบบาน	พร้อมอะไหล่สแตนเลส วงกบหนีไฟไม่น้อยกว่า 1 ซม ทาสีน้ำมัน
ลูกหัก	ZINC ELECTRO GALVANIZE หนา 1.6 มม กรอบบานหนา 44 มม
บานเกล็ด	ภายในด้วย ROCKWOOL หนีไฟไม่น้อยกว่า 1 ซม ทาสีน้ำมัน
วัสดุผิว	-
บานพับ	บานพับสแตนเลส แบบสาม ขนาด 5" x 4" หนา 3 มม 3ตัว/บาน
อุปกรณ์ล็อก	อุปกรณ์เปิดจากด้านนอก แบบก้าน สแตนเลส สำหรับใช้ร่วมกับคานเหล็กแบบธรรมดา
BOLT	มาตรฐานผู้ผลิต
มือจับ	กล่อง TOUCH BAR PANIC EXIT DEVICE ด้านนอกเพิ่ม EXIT LOCK ด้านในติดมือจับลูกบิด
DOORSTOP	-
อะไหล่ประตู	สแตนเลส กันไฟตามมาตรฐาน
DOOR CLOSER	โซลิดิฟ แบบแขน ไม่ดีงางเค็สอัส
TRACK/HANGER	-

PROJECT :
KAVE UNIVERSE BANGSAEN
(เขต สุพรรณบุรี ราชพฤกษ์)

LOCATION :
ถนนพหลโยธินสาย 4 ไร่ ตำบลบางคูรัด อำเภอบางพราง
จังหวัดสุพรรณบุรี

OWNER :
บริษัท โพธิ์ ศิวะธรรม จำกัด
เลขที่ 16 ซอยพหลโยธิน 25 แขวงบางคูรัด
เขตบางพราง จังหวัดสุพรรณบุรี

ARCHITECTS :
BLUEWORK D
บริษัท เบลูเวิร์ค ดีไซน์ จำกัด
2/45 ซอยพหลโยธิน-สุพรรณ 25 แขวงบางคูรัด
เขตบางพราง จังหวัดสุพรรณบุรี 10260
โทรศัพท์ 02-340-8304 แฟกซ์ 02-340-8304

ENGINEER :
BE ONE TECH CO., LTD.
บริษัท บี วัน เทค จำกัด
146/7 หมู่ 10 ตำบลบางคูรัด
อำเภอเมือง จังหวัดสุพรรณบุรี

ELECTRICAL ENGINEER :
Chevin Engineering Co., Ltd.
8335 หมู่ 10 ตำบลบางคูรัด อำเภอเมือง จังหวัดสุพรรณบุรี 17000 Thailand
Tel. 02-722-2184-5
Fax 02-722-2171
Email: chevin_engineering@yahoo.com

MECHANICAL ENGINEER :
วิศวกร :
นายวิชาญ นิลวรรณ วิศวกร 48188 วิศวกร 48188 วิศวกร 48188

SANITARY ENGINEER :
วิศวกร :
นายวิชาญ นิลวรรณ วิศวกร 48188 วิศวกร 48188 วิศวกร 48188

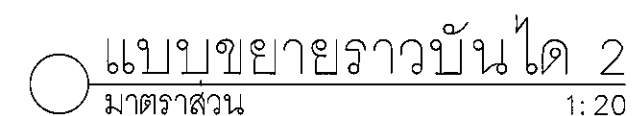
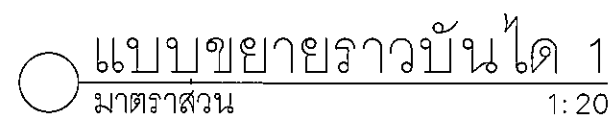
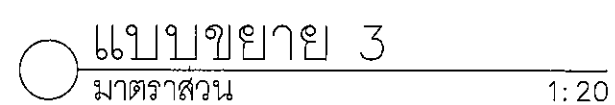
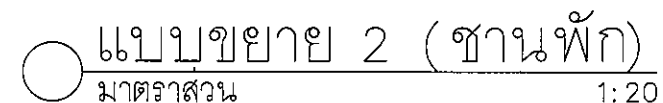
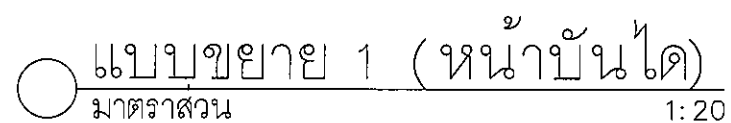
LANDSCAPE ARCHITECTS :
KERNEI DESIGN CO., LTD.
152 หมู่ 10 ตำบลบางคูรัด อำเภอเมือง จังหวัดสุพรรณบุรี 17000 Thailand
Tel. 02-449-2521
Email: kdesign@kdesign.co.th

DRAWING TITLE :
แบบขยายบันได ST-B2
อาคาร B

REVISIONS :
DATE :

PROJECT NAME :
APPROVED BY :
ARCHITECT :
PO.DEPARTMENT :
M&E :
STRUCTURE :
SDPJ :
DRAWING BY :
DATE : 26/09/2022
BUILDING : TOTAL DRAWING : DRAWING NO. :
A-ST04

DWG. FOR EIA
DWG. FOR PERMIT
DWG. FOR TENDER
DWG. FOR CONSTRUCTION



PROJECT :	
KAVE UNIVERSE BANSAEEN (พรทิพย์ บ้านแสน)	
LOCATION : ถนนพหลโยธินสาย 4 กิโลเมตรสามแยก ตำบลเมืองทองบุรี จังหวัดนครปฐม	
OWNER : บริษัท เคฟ อิมเมจชั่น จำกัด เลขที่ 18 ซอยราชวิถีใหม่ 5 เขต 23 กรุงเทพมหานคร โทรสาร โทร 02-346-6304 FAX 02-346-6304	
ARCHITECTS :	
BLUEWORK D บริษัท บลูเวิร์ค ดีไซน์แอนด์คอนสตรัคชั่น จำกัด 2/65 ซอยบางนา-ตราด 23 แขวงบางนาเหนือ เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10260 โทรศัพท์ 02-346-6304 แฟกซ์ 02-346-6304	
สถาปนิก / สถาปัตย์	เบอร์ 2288
สถาปนิก / วิศวกรรม	เบอร์ 12692
CIVIL & STRUCTURAL ENGINEERS :	
	BE ONE TECH CO., LTD. บริษัท บี วัน เทค จำกัด 148/1 หมู่ 10 ต.ลำลูกกา อ.ลำลูกกา จ.ปทุมธานี
วิศวกรควบคุมแบบและก่อสร้าง	
นิติกร / วิศวกร	เบอร์ 9394
วิศวกรตรวจสอบและควบคุมการคำนวณโครงสร้าง	
M&E ENGINEERS	
	Chavin Engineering Co., Ltd. 43/66 Moo Patumwan 66 Patumwan Rd., Bangkok 10230 Thailand Tel : 02-729-2999 Fax : 02-729-3111 Email : chavin_engineering@yahoo.com
ELECTRICAL ENGINEER	
นิติกร / วิศวกรไฟฟ้า	เบอร์ 2101
วิศวกร / วิศวกรเครื่องกล	เบอร์ 48198
MECHANICAL ENGINEER	
วิศวกร / วิศวกรเครื่องกล	เบอร์ 3005
วิศวกร / วิศวกรเครื่องกล	เบอร์ 33323
วิศวกร / วิศวกรเครื่องกล	เบอร์ 3579
SANITARY ENGINEER	
วิศวกร / วิศวกรสุขาภิบาล	เบอร์ 4578
วิศวกร / วิศวกรสุขาภิบาล	เบอร์ 91
วิศวกร / วิศวกรสุขาภิบาล	เบอร์ 4711
วิศวกร / วิศวกรสุขาภิบาล	เบอร์ 4528
LANDSCAPE ARCHITECTS	
	KERNEL DESIGN CO., LTD. Suite 203 12/Faces Tower B127 1125 Sukhumvit 11 Road Bangkok 10116 Thailand TEL: 02-454-8222 EMAIL: kerneldesignco@gmail.com
สถาปนิก / ภูมิสถาปนิก	เบอร์ MS
DRAWING TITLE :	
แบบขยาย 1 (หน้าบ้านโต) แบบขยาย 2 (ลานพัก) แบบขยาย 3	
REVISIONS :	DATE :
PROJECT NAME :	
APPROVED BY	
ARCHITECT	
P.O.DEPARTMENT	
M&E	
STRUCTURE	
SOPJ	
DRAWING BY	
DATE 28/08/2022	
BUILDING	TOTAL DRAWING DRAWING NO.
	A-ST11
<input checked="" type="checkbox"/> DWG. FOR EIA <input type="checkbox"/> DWG. FOR PERMIT <input type="checkbox"/> DWG. FOR TENDER <input type="checkbox"/> DWG. FOR CONSTRUCTION	