

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
SRINAKHARINWIROT UNIVERSITY



คณะเทคโนโลยีและนวัตกรรมผลิตภัณฑ์การเกษตร

ARJ Arj Studio Company Limited
บริษัท แอรจ สตูดิโอ จำกัด
52/719 หมู่ 7 ทุ่งแก้วเมืองเอก
เขตหลักสี่ แขวงเมืองจันทบุรี
กรุงเทพฯ 12000 ประเทศไทย
โทรศัพท์ : 662-997-1900, 997-2727
โทรสาร : 662-997-1900
อีเมล : arjstudio@arjstudio.com
เว็บไซต์ : www.arjstudio.com
สมาชิกสภาสถาปนิก เลขที่ 51012-52

PROJECT NUMBER :
PROJECT NAME :

ศูนย์นวัตกรรมผลิตภัณฑ์การเกษตร
คณะเทคโนโลยีและนวัตกรรมผลิตภัณฑ์การเกษตร
ตำบลอโศกวิเศษ อําเภอบางบาล จังหวัดนครนายก

LOCATION
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ อ.อโศกวิเศษ จ.นครนายก

ARCHITECT	SIGNATURE
เจนจิต ศรีอรุณ รหัส 621	
สุดดินทร์ หรือเจริญ รหัส 2483	
ชีวิดิ เอี่ยมอู่ รหัส 13920	
จตุรวัฒน์ นําพา รหัส 21130	
วิรัชา หวังนงนุช รหัส 23535	
ปวีศร์ ทัศนวิชัย รหัส 23868	
มนตรีทานต์ ชินชม	

STRUCTURE ENGINEER
พิมพ์ นนทสี รหัส 5229

ELECTRICAL ENGINEER
สุวิชะ พงษ์เจริญ รหัส 13265

SANITARY ENGINEER
ทรงวุฒิ พุ่มงาม รหัส 1909
สุวิรัตน์ กสิณีแสง รหัส 113

MECHANICAL ENGINEER
ทรงวุฒิ พุ่มงาม รหัส 1909
สุวิรัตน์ กสิณีแสง รหัส 12692

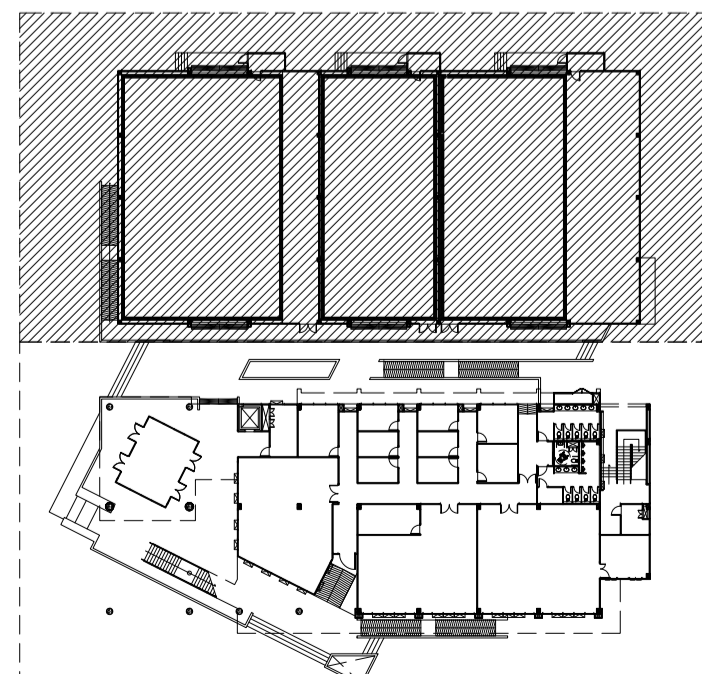
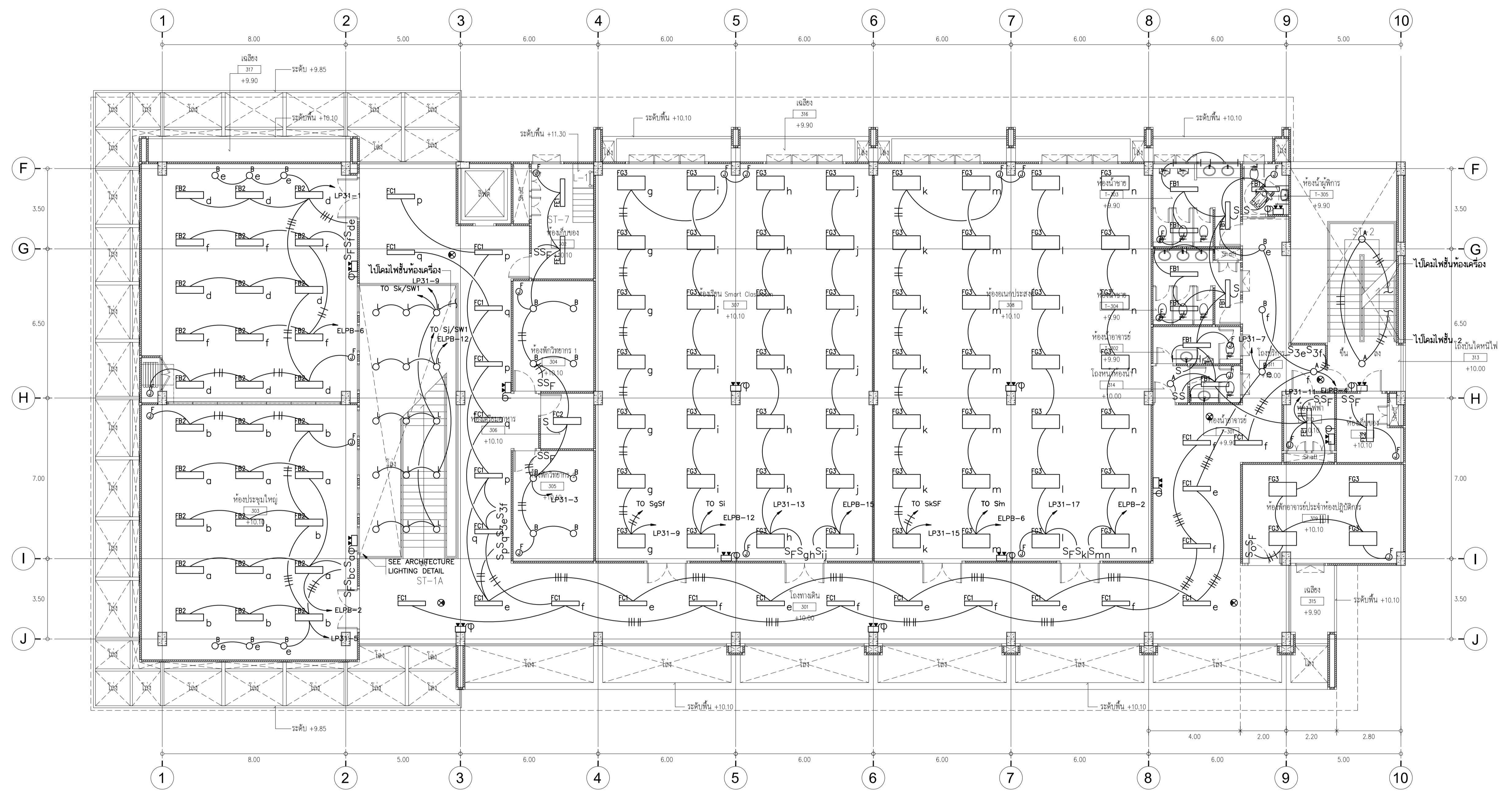
แบบก่อสร้างและประมูล

DRAWING TITLE

ผังระบบไฟฟ้าแสงสว่าง ชั้นที่ 3

GENERAL NOTE
1. THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF ARJ STUDIO COMPANY LIMITED ON BEHALF OF THE CLIENT AND IS NOT TO BE USED EXCEPT IN CONNECTION WITH THE PROJECT FOR WHICH IT IS INTENDED.
2. DO NOT SCALE THIS DRAWING.
3. USE FIGURED DIMENSION ONLY.
4. ALL DIMENSIONS ARE TO BE CHECKED ON SITE PRIOR TO COMMENCEMENT OF WORK.
5. CONTRACTOR TO INFORM THE ARCHITECT OF ANY DISCREPANCIES ON THE DRAWING.

REVISION ISSUE.		
NO.	DATE.	DESCRIPTION
SCALE	DRAWING NO.	
	EE-13	
DRAW BY		
CHECKED BY		

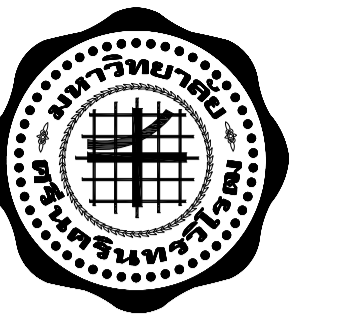


ผังชั้นส่วนอาคารปฏิบัติการ
ผังชั้นส่วนอาคารเรียนและบริหาร

ผังระบบไฟฟ้าแสงสว่าง ชั้นที่ 3
SCALE 1 : 100

หมายเหตุ

- วงจรไฟฟ้าสำหรับโคมไฟแสงสว่างฉุกเฉิน และโคมไฟป้ายทางออกฉุกเฉิน ให้อุปแบบ LOAD CENTER SINGLE LINE DIAGRAM
- สายไฟฟ้าสำหรับโคมไฟแสงสว่างฉุกเฉิน และโคมไฟป้ายทางออกฉุกเฉิน ต้องเป็นชนิดทนไฟ และรอยสายในทอม IMC



มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
SRINAKHARINWIROT UNIVERSITY



คณะเทคโนโลยีและนวัตกรรมผลิตภัณฑ์การเกษตร

ARJ Arj Studio Company Limited
บริษัท อาร์เจ สตูดิโอ จำกัด
52/79 หมู่ 7 หมู่บ้านเอื้ออง
เขตหลักสี่ แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ
12000 ประเทศไทย
โทรศัพท์ : 662 997-1900, 997-2727
โทรสาร : 662 997-1900
อีเมล : arjstudio@yahoo.com
เว็บไซต์ : www.arjstudio.com
สาขาวิชาสถาปัตย์ รหัส 1.012-52

PROJECT NUMBER :
PROJECT NAME :

ศูนย์นวัตกรรมผลิตภัณฑ์การเกษตร
คณะเทคโนโลยีและนวัตกรรมผลิตภัณฑ์การเกษตร
ตำบลเอื้องกรวย อำเภองครักษ์ จังหวัดนครนายก

LOCATION
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ อ.องครักษ์ จ.นครนายก

ARCHITECT	SIGNATURE
เจนจิต ศรีอรุณ รหัส. 621	
สุดศิรินทร์ หริณเจริญ รหัส. 2483	
ธีรวิไล เอื้อองอุทร รหัส. 13920	
จตุรพรรณ น้าพา รหัส. 21130	
วีรชา หวังชนะรัง รหัส. 23535	
ปวีศรี ภัควัฒน์ธีรกุล รหัส. 23868	
มนทนาศรี รินธม	

STRUCTURE ENGINEER
พิมพ์ นนทธี รหัส.5229

ELECTRICAL ENGINEER
สุวิชะ พงษ์เจริญ รหัส.13265

SANITARY ENGINEER
ทรงวุฒิ พุ่มขุมทอง รหัส.1909

สุวิรัตน์ กสิณเอียง รหัส.113

MECHANICAL ENGINEER
ทรงวุฒิ พุ่มขุมทอง รหัส.1909

สุวิรัตน์ กสิณเอียง รหัส.12692

แบบก่อสร้างและประมูล

DRAWING TITLE

ผังระบบไฟฟ้าแสงสว่าง ชั้นห้องเครื่อง

GENERAL NOTE

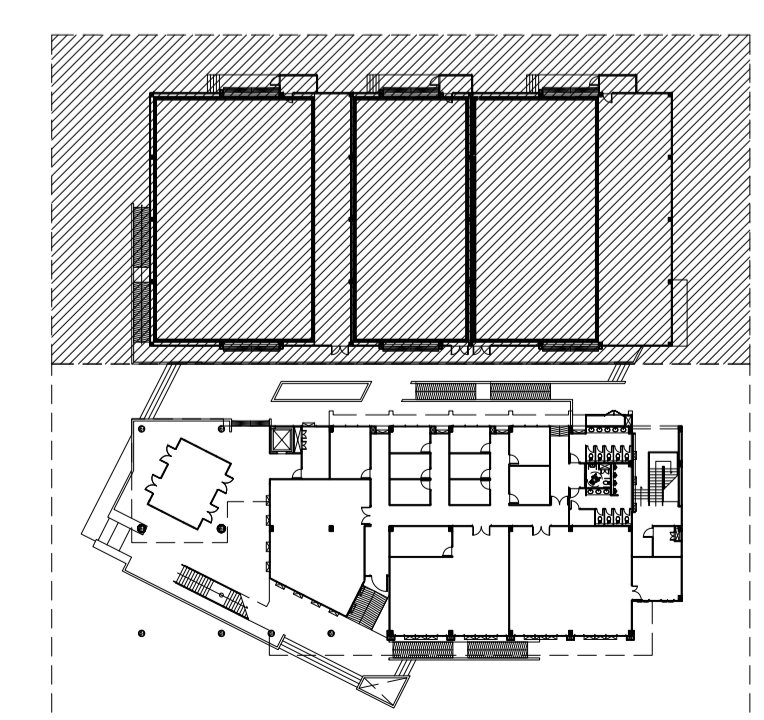
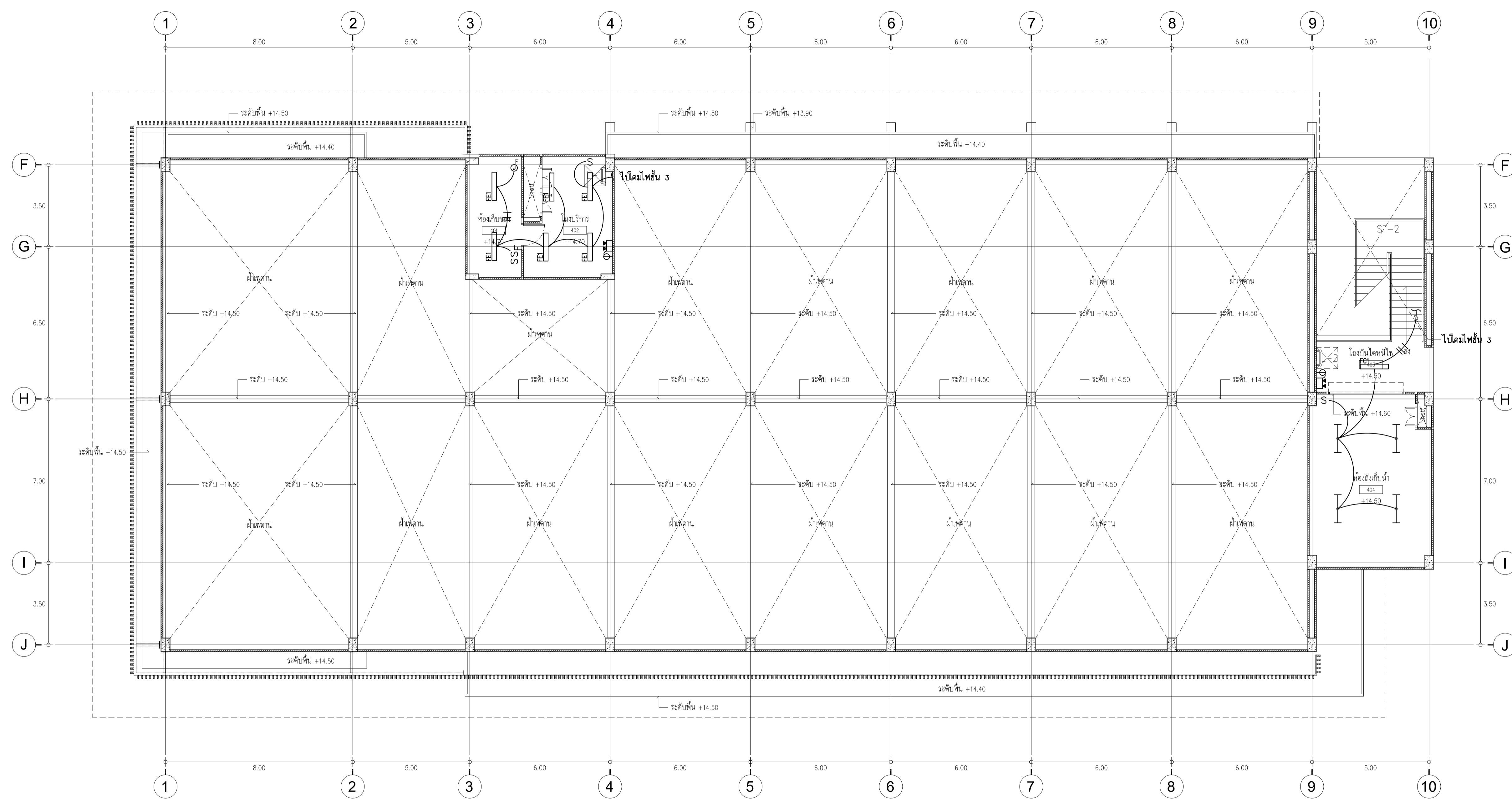
1. THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF ARJ STUDIO COMPANY R-0012D 09/09/2564 ภายใต้อาณัติของเจ้าของโครงการและจะคืนให้เจ้าของโครงการเมื่อเสร็จสิ้นโครงการและจะไม่ได้รับอนุญาตให้ใช้ซ้ำโดยไม่ได้รับอนุญาต
2. DO NOT SCALE THIS DRAWING.
3. USE FIGURED DIMENSION ONLY.
4. ALL DIMENSIONS ARE TO BE CHECKED ON SITE PRIOR TO COMMENCEMENT OF WORK.
5. CONTRACTOR TO INFORM THE ARCHITECT OF ANY DISCREPANCIES ON THE DRAWING.

REVISION ISSUE.

NO.	DATE.	DESCRIPTION

SCALE DATE DRAW BY CHECKED BY

DRAWING NO. EE-14



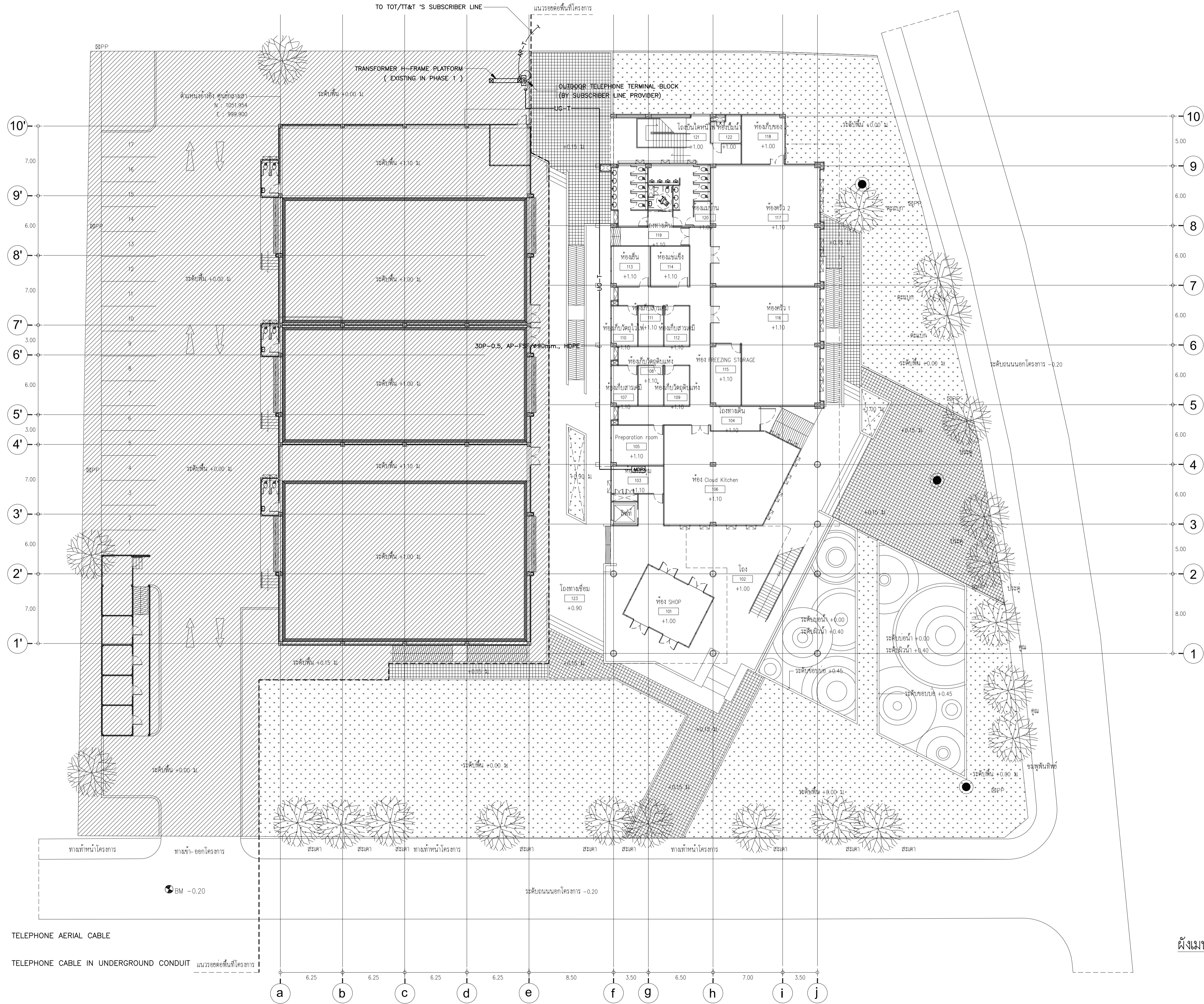
ผังพื้นที่อาคารปฏิบัติการ

ผังพื้นที่อาคารเรียนและอเนกประสงค์

ผังระบบไฟฟ้าแสงสว่าง ชั้นห้องเครื่อง
SCALE 1 : 100

หมายเหตุ

1. วงจรไฟฟ้าสำหรับโคมไฟแสงสว่างฉุกเฉิน และโคมไฟป้ายทางออกฉุกเฉิน ให้ดูแบบ LOAD CENTER SINGLE LINE DIAGRAM
2. สายไฟฟ้าสำหรับโคมไฟแสงสว่างฉุกเฉิน และโคมไฟป้ายทางออกฉุกเฉิน ต้องเป็นชนิดทนไฟ และร้อยสายในท่อ IMC



LEGEND

- AR-T TELEPHONE AERIAL CABLE
- UG-T TELEPHONE CABLE IN UNDERGROUND CONDUIT



PROJECT NUMBER :
PROJECT NAME :
LOCATION :
ARCHITECT :
SIGNATURE :

ARCHITECT	SIGNATURE
เจนจิต ศรีอรุณ รหัส 621	<i>[Signature]</i>
สุวิศิรินทร์ หิรัญเจริญ รหัส 2483	<i>[Signature]</i>
ธีรวิไล เชื้อทอง รหัส 13920	<i>[Signature]</i>
จตุรพร นันทา รหัส 21130	<i>[Signature]</i>
วีรชา หิรัญเจริญ รหัส 23535	<i>[Signature]</i>
ปวีร์ ภัคฉัตรวิบูล รหัส 23868	<i>[Signature]</i>
มนทาทิศ รินธม	

STRUCTURE ENGINEER	SIGNATURE
พิมล นนทสี รหัส 5229	<i>[Signature]</i>

ELECTRICAL ENGINEER	SIGNATURE
สุวิชะ พานิชเจริญ รหัส 13265	<i>[Signature]</i>

SANITARY ENGINEER	SIGNATURE
ทรงวุฒิ พุ่มงาม รหัส 1909	<i>[Signature]</i>
สุวิศิรินทร์ กสิณีเชื่อง รหัส 113	<i>[Signature]</i>

MECHANICAL ENGINEER	SIGNATURE
ทรงวุฒิ พุ่มงาม รหัส 1909	<i>[Signature]</i>
สุวิศิรินทร์ กสิณีเชื่อง รหัส 12692	<i>[Signature]</i>

แบบก่อสร้างและประมูล

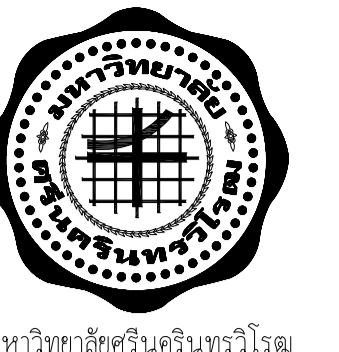
DRAWING TITLE :
ผังเมนระบบโทรศัพท์

- GENERAL NOTE
- THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF ARJ STUDIO COMPANY LIMITED OR ONE OF ITS AFFILIATES. IT IS ISSUED SUBJECT TO RETURN UPON DEMAND AND IS NOT TO BE USED EXCEPT IN CONNECTION WITH THE PROJECT FOR WHICH IT IS INTENDED.
 - DO NOT SCALE THIS DRAWING.
 - USE FIGURED DIMENSION ONLY.
 - ALL DIMENSIONS ARE TO BE CHECKED ON SITE PRIOR TO COMMENCEMENT OF WORK.
 - CONTRACTOR TO INFORM THE ARCHITECT OF ANY DISCREPANCIES ON THE DRAWING.

REVISION ISSUE		
NO.	DATE	DESCRIPTION

SCALE	DRAWING NO.
DATE	
DRAW BY	
CHECKED BY	EE-15

ผังเมนระบบโทรศัพท์
SCALE 1 : 200



มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
SRINAKHARINWIROT UNIVERSITY



คณะเทคโนโลยีและนวัตกรรมผลิตภัณฑ์การเกษตร

ARJ Arj Studio Company Limited

บริษัท อาร์เจ สตูดิโอ จำกัด
52/79 หมู่ 7 หมู่บ้านเอื้ออาทร
เขตหลักสี่ แขวงจตุจักร กรุงเทพมหานคร 12000 ประเทศไทย
โทรศัพท์ : 662 997-1900, 997-2727
โทรสาร : 662 997-1900
อีเมล : arjstudio@yahoo.com
เว็บไซต์ : www.arjstudio.com
เลขที่สมาชิกสภาสถาปนิก เลขที่ 12012-52

PROJECT NUMBER :
PROJECT NAME :

ศูนย์นวัตกรรมผลิตภัณฑ์การเกษตร
คณะเทคโนโลยีและนวัตกรรมผลิตภัณฑ์การเกษตร
ตำบลเอื้องทราย อำเภอองครักษ์ จังหวัดนครนายก

LOCATION
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ องครักษ์ นครนายก

ARCHITECT	SIGNATURE
เจนจิต ศรีอรุณ วสจ. 621	
สุดศิรินทร์ หริณเจริญ สสจ. 2483	
ธีรวิไล เชื้อทองสุข ภสจ. 13920	
จตุรพรรณ นันทา ภสจ. 21130	
วีรชชา หริยธรรม ภสจ. 23535	
ปวีศรี รัตนศิริกุล ภสจ. 23868	
มนทาทาศรี รินธม	

STRUCTURE ENGINEER

พิมพ์ นนทธี สสจ.5229

ELECTRICAL ENGINEER

สุวิชะ พงษ์เจริญ สสท.12665

SANITARY ENGINEER

ทรงวุฒิ พุ่มชุมพล สก.1909

ศุภรติณ กสิณเือง ภส.113

MECHANICAL ENGINEER

ทรงวุฒิ พุ่มชุมพล สก.1909

ศุภรติณ กสิณเือง ภส.12692

แบบก่อสร้างและประมูล

DRAWING TITLE

ผังระบบไฟฟ้ากำลัง เตารับไฟฟ้า เตารับโทรศัพท์ และเตารับคอมพิวเตอร์ ชั้นที่ 1
และเตารับคอมพิวเตอร์ ชั้นที่ 1

GENERAL NOTE

- THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF ARJ STUDIO COMPANY LIMITED. IT IS TO BE RETURNED UPON DEMAND AND IS NOT TO BE USED EXCEPT IN CONNECTION WITH THE PROJECT FOR WHICH IT IS INTENDED.
- DO NOT SCALE THIS DRAWING.
- USE FIGURED DIMENSION ONLY.
- ALL DIMENSIONS ARE TO BE CHECKED ON SITE PRIOR TO COMMENCEMENT OF WORK.
- CONTRACTOR TO INFORM THE ARCHITECT OF ANY DISCREPANCIES ON THE DRAWING.

REVISION ISSUE

NO.	DATE.	DESCRIPTION

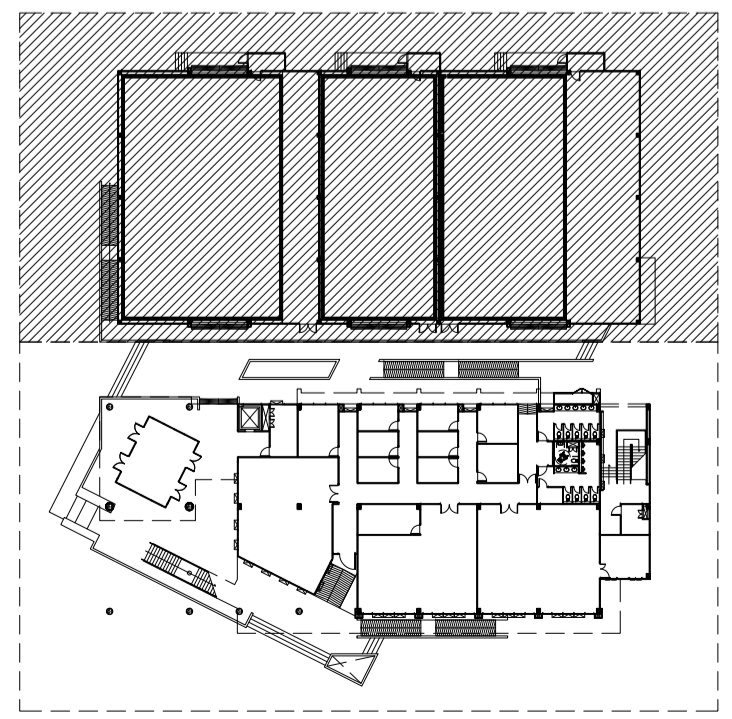
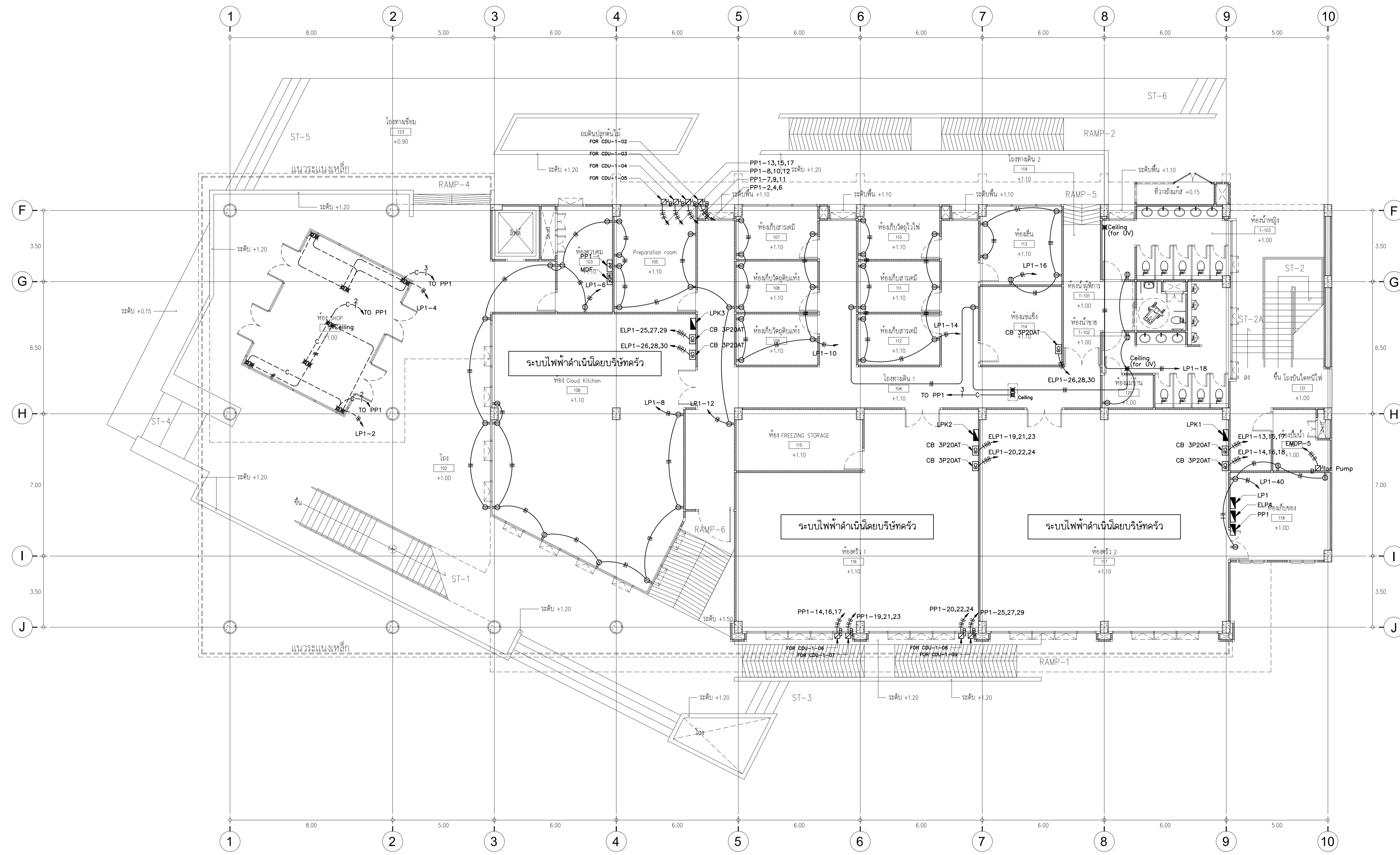
SCALE DRAWING NO.

DATE

DRAW BY

CHECKED BY

EE-16



ผังพื้นที่ส่วนอาคารปฏิบัติการ

ผังพื้นที่ส่วนอาคารเรียนและบริหาร

ผังระบบไฟฟ้ากำลัง เตารับไฟฟ้า เตารับโทรศัพท์ และเตารับคอมพิวเตอร์ ชั้นที่ 1
SCALE 1 : 100

ARCHITECT	SIGNATURE
เจนจิต ศรีอรุณ รหัส 621	<i>[Signature]</i>
สุดศิรินทร์ หริณเจริญ รหัส 2483	<i>[Signature]</i>
ธีรวิไล เชื้อเกษม รหัส 13920	<i>[Signature]</i>
จิรายุวรรณ นันทา รหัส 21130	<i>[Signature]</i>
ธีรชา หริณเจริญ รหัส 23535	<i>[Signature]</i>
ปวีศรี ทัศนศรีวิบูล รหัส 23868	<i>[Signature]</i>
มนทาทนติ รินธน	

STRUCTURE ENGINEER
พิมพ์ นนทธี รหัส 5229 <i>[Signature]</i>

ELECTRICAL ENGINEER
สุวิชะ พานิชเจริญ รหัส 12665 <i>[Signature]</i>

SANITARY ENGINEER
ทรงวุฒิ พุ่มขุมทอง รหัส 1909 <i>[Signature]</i>
ศุภวิรัตน์ กสิณเนื่อง รหัส 113 <i>[Signature]</i>

MECHANICAL ENGINEER
ทรงวุฒิ พุ่มขุมทอง รหัส 1909 <i>[Signature]</i>
ศุภวิรัตน์ กสิณเนื่อง รหัส 12692 <i>[Signature]</i>

แบบก่อสร้างและประมุข

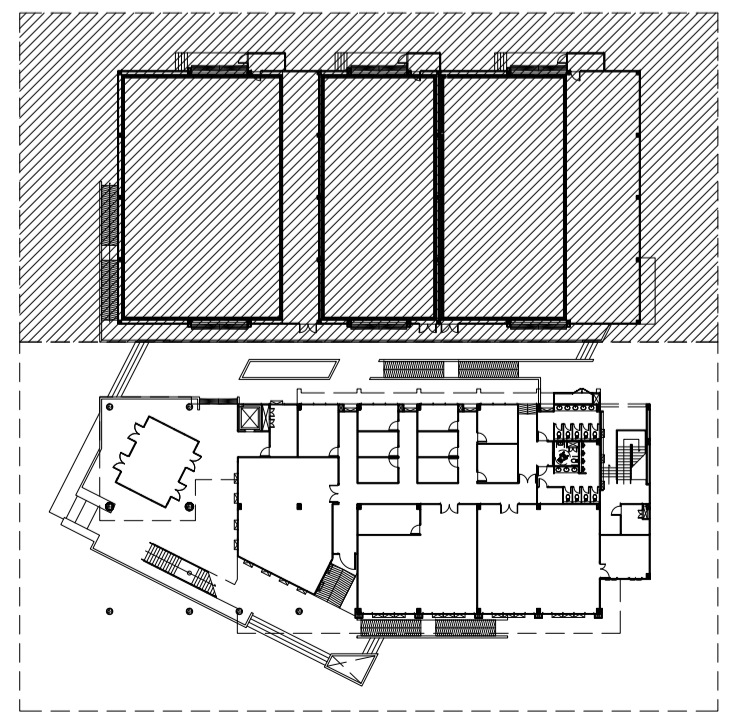
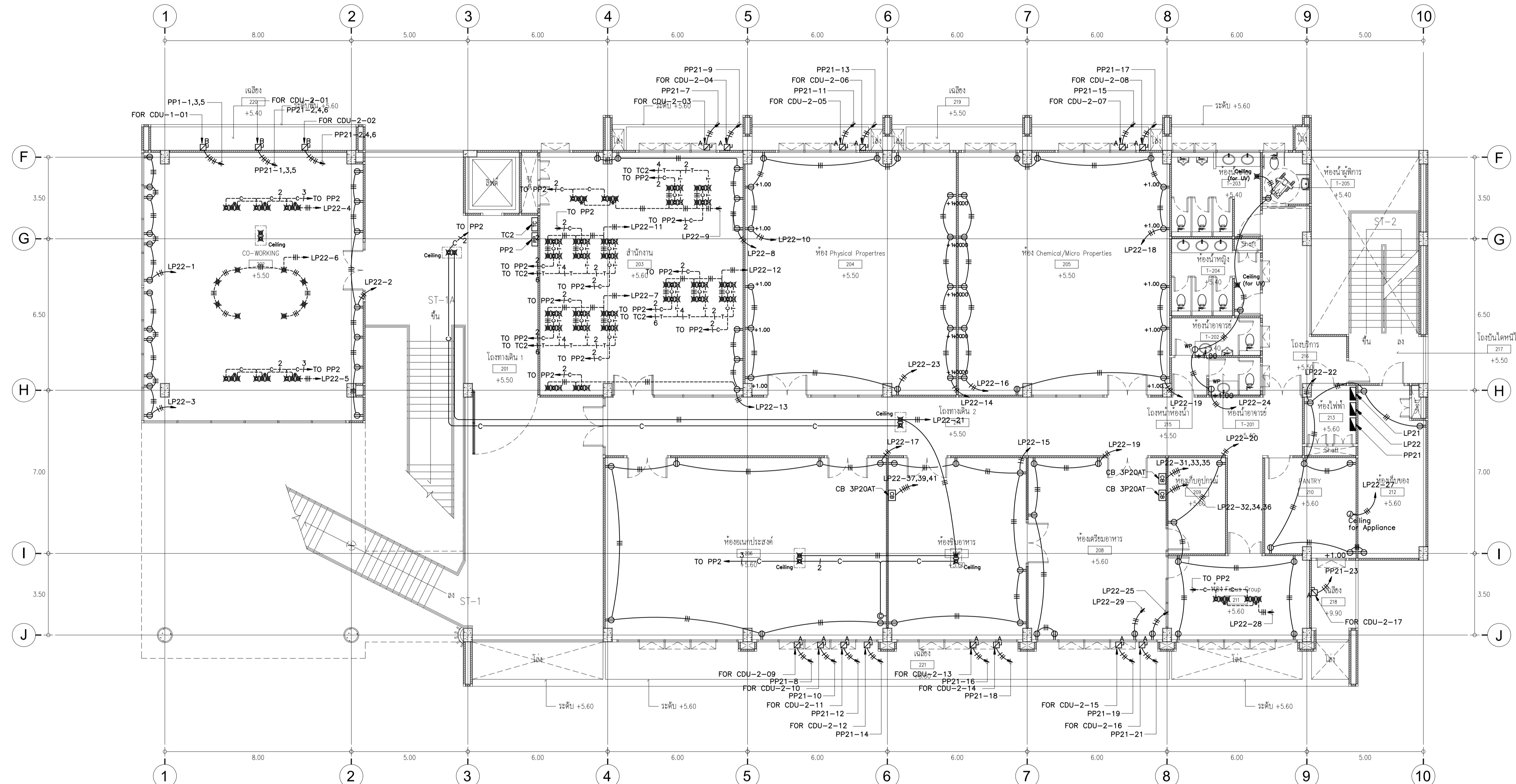
DRAWING TITLE

ผังระบบไฟฟ้ากำลัง เตารับไฟฟ้า เตารับโทรศัพท์ และเตารับคอมพิวเตอร์ ชั้นที่ 2
และเตารับคอมพิวเตอร์ ชั้นที่ 2

GENERAL NOTE
1. THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF ARJ STUDIO COMPANY
RETURNED UPON DEMAND AND IS NOT TO BE USED EXCEPT IN
CONNECTION WITH THE PROJECT FOR WHICH IT IS INTENDED.
2. DO NOT SCALE THIS DRAWING.
3. USE FIGURED DIMENSION ONLY.
4. ALL DIMENSIONS ARE TO BE CHECKED ON SITE PRIOR
TO COMMENCEMENT OF WORK.
5. CONTRACTOR TO INFORM THE ARCHITECT OF ANY
DISCREPANCIES ON THE DRAWING.

REVISION ISSUE.		
NO.	DATE.	DESCRIPTION

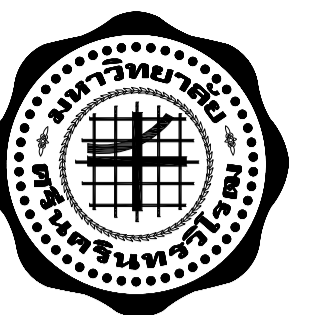
SCALE	DRAWING NO.
DATE	EE-17
DRAW BY	
CHECKED BY	



ผังพื้นที่อาคารปฏิบัติการ

ผังพื้นที่อาคารเรียนและอเนกประสงค์

ผังระบบไฟฟ้ากำลัง เตารับไฟฟ้า เตารับโทรศัพท์ และเตารับคอมพิวเตอร์ ชั้นที่ 2
SCALE 1 : 100



มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
SRINAKHARINWIROT UNIVERSITY



คณะเทคโนโลยีและนวัตกรรมผลิตภัณฑ์การเกษตร

ARJ Arj Studio Company Limited
บริษัท อาร์เจ สตูดิโอ จำกัด
52/79 หมู่ 7 ตำบลเมืองเอก
เขตเมือง เขมรธานี กรุงเทพมหานคร
โทรศัพท์ : 662 997-1900, 997-2727
โทรสาร : 662 997-1900
อีเมล : arjstudio@yahoo.com
เว็บไซต์ : www.arjstudio.com
สมาชิกสภาวิชาชีพ เลขที่ 15012-52

PROJECT NUMBER :
PROJECT NAME :

ศูนย์นวัตกรรมผลิตภัณฑ์การเกษตร
คณะเทคโนโลยีและนวัตกรรมผลิตภัณฑ์การเกษตร
ตำบลเมืองเอก อำเภอเมืองฯ จังหวัดนครนายก

LOCATION
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ อ.องครักษ์ จ.นครนายก

ARCHITECT	SIGNATURE
เจนจิต ศรีอรุณ รหัส 621	<i>[Signature]</i>
สุวิมลพร หิรัญเจริญ รหัส 2483	<i>[Signature]</i>
ชีรวดี เชื้อกษัตรา รหัส 13920	<i>[Signature]</i>
จตุรพรหม นันทา รหัส 21130	<i>[Signature]</i>
วีรชชา หิรัญมณี รหัส 23535	<i>[Signature]</i>
ปวีศรี รัตติกาล รหัส 23868	<i>[Signature]</i>
รณทากาศ รินสม	

STRUCTURE ENGINEER	SIGNATURE
พิมพ์ นนทธี รหัส 5229	<i>[Signature]</i>

ELECTRICAL ENGINEER	SIGNATURE
สุวิชะ พงษ์เจริญ รหัส 13265	<i>[Signature]</i>

SANITARY ENGINEER	SIGNATURE
ทรงวุฒิ พุ่มงาม รหัส 1909	<i>[Signature]</i>
สุวิรัตน์ กสิณเสง รหัส 113	<i>[Signature]</i>

MECHANICAL ENGINEER	SIGNATURE
ทรงวุฒิ พุ่มงาม รหัส 1909	<i>[Signature]</i>
สุวิรัตน์ กสิณเสง รหัส 12692	<i>[Signature]</i>

แบบก่อสร้างและประมูล

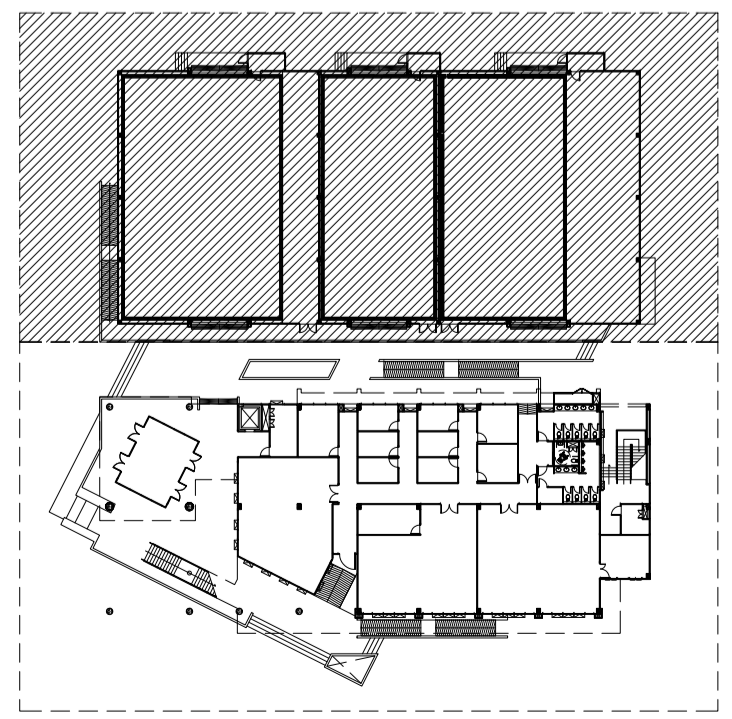
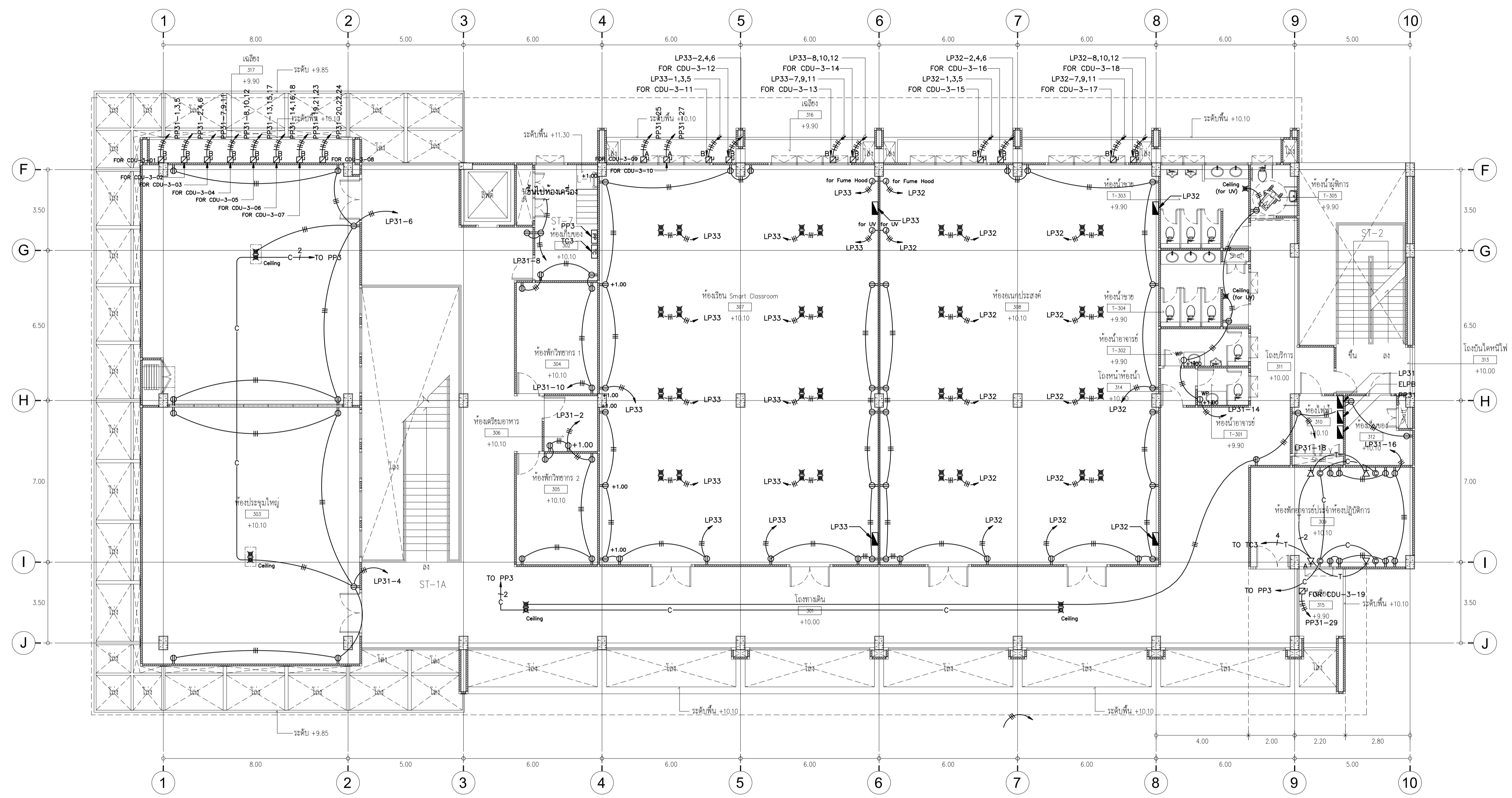
DRAWING TITLE

ผังระบบไฟฟ้ากำลัง เตารับไฟฟ้า เตาปรับโวลต์เพิร์ท และเตาปรับคอมพิวเตอร์ ชั้นที่ 3

GENERAL NOTE

- THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF ARJ STUDIO COMPANY R-007ED 09/09/564 แะให้คืนเมื่อเสร็จสิ้น SUBJECT TO RETURN UPON DEMAND AND IS NOT TO BE USED EXCEPT IN CONNECTION WITH THE PROJECT FOR WHICH IT IS INTENDED.
- DO NOT SCALE THIS DRAWING.
- USE FIGURED DIMENSION ONLY.
- ALL DIMENSIONS ARE TO BE CHECKED ON SITE PRIOR TO COMMENCEMENT OF WORK.
- CONTRACTOR TO INFORM THE ARCHITECT OF ANY DISCREPANCIES ON THE DRAWING.

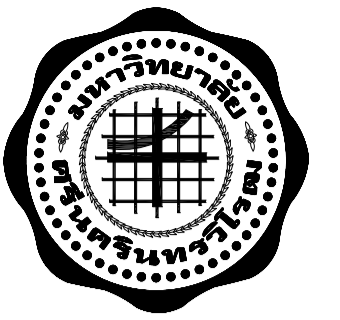
REVISION ISSUE		
NO.	DATE	DESCRIPTION
SCALE	DRAWING NO.	
DATE	EE-18	
DRAW BY		
CHECKED BY		



ผังพื้นที่ส่วนอาคารปฏิบัติการ

ผังพื้นที่ส่วนอาคารเรียนและบริหาร

ผังระบบไฟฟ้ากำลัง เตารับไฟฟ้า เตาปรับโวลต์เพิร์ท และเตาปรับคอมพิวเตอร์ ชั้นที่ 3
SCALE 1 : 100



มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
SRINAKHARINWIROT UNIVERSITY



คณะเทคโนโลยีและนวัตกรรมผลิตภัณฑ์การเกษตร

ARJ Arj Studio Company Limited
บริษัท อาร์เจ สตูดิโอ จำกัด
52/79 หมู่ 7 หมู่บ้านเอื้อย
เขตหลักสี่ แขวงเมืองจันทน์
ปทุมธานี 12000 ประเทศไทย
โทรศัพท์ : 662 997-1900, 997-2727
โทรสาร : 662 997-1900
อีเมล : arjstudio@yahoo.com
เว็บไซต์ : www.arjstudio.com
ขอสงวนลิขสิทธิ์ © ปี 2012-12

PROJECT NUMBER :
PROJECT NAME :

ศูนย์นวัตกรรมผลิตภัณฑ์การเกษตร
คณะเทคโนโลยีและนวัตกรรมผลิตภัณฑ์การเกษตร
ตำบลเอกราช อ.เอกราช จ.พิจิตร นครนายก

LOCATION
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ อ.เอกราช จ.นครนายก

ARCHITECT	SIGNATURE
เจนจิต ศรีอรุณ วสจ. 621	
สุดศิรินทร์ หริ่งเจริญ สสจ. 2483	
ธีรวิไล เข็กอุทัย ภสจ. 13920	
จตุรพรรณ นันทา ภสจ. 21130	
วีรชา หวังชนัฐ ภสจ. 23535	
ปวีศรี ทัศนศรีกุล ภสจ. 23868	
มนทาทิศ รินชม	

STRUCTURE ENGINEER
พิมพ์ นนที สช.5229

ELECTRICAL ENGINEER
สุวิชะ พงษ์เจริญ สท.3265

SANITARY ENGINEER
ทรงวุฒิ พุ่มชุมพล สท.1909
ศุภรัตน์ กลิ่นเอื้อง ภส.113

MECHANICAL ENGINEER
ทรงวุฒิ พุ่มชุมพล สท.1909
ศุภรัตน์ กลิ่นเอื้อง ภส.12692

แบบก่อสร้างและประมูล

DRAWING TITLE

ผังระบบไฟฟ้ากำลัง และตัวรับไฟฟ้า
ชั้นห้องเครื่อง

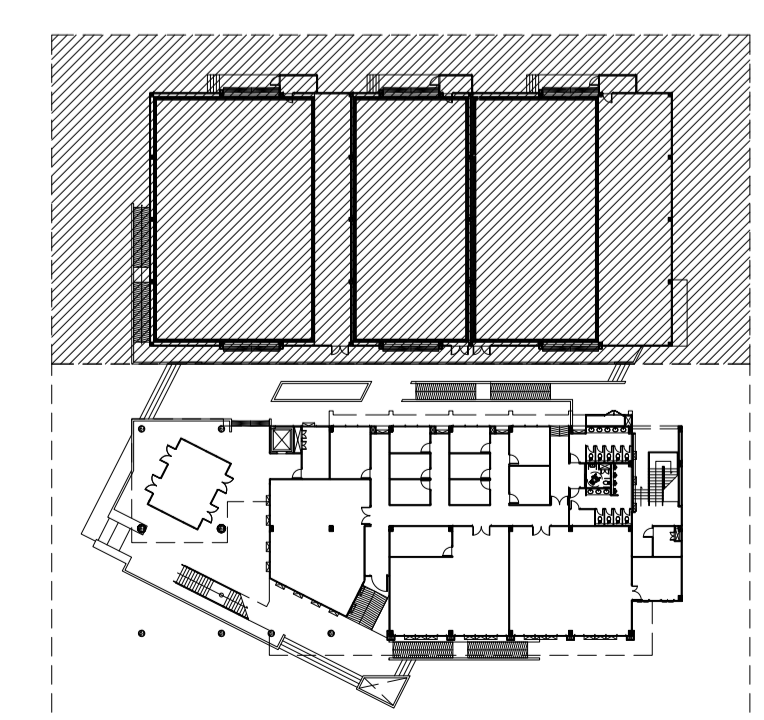
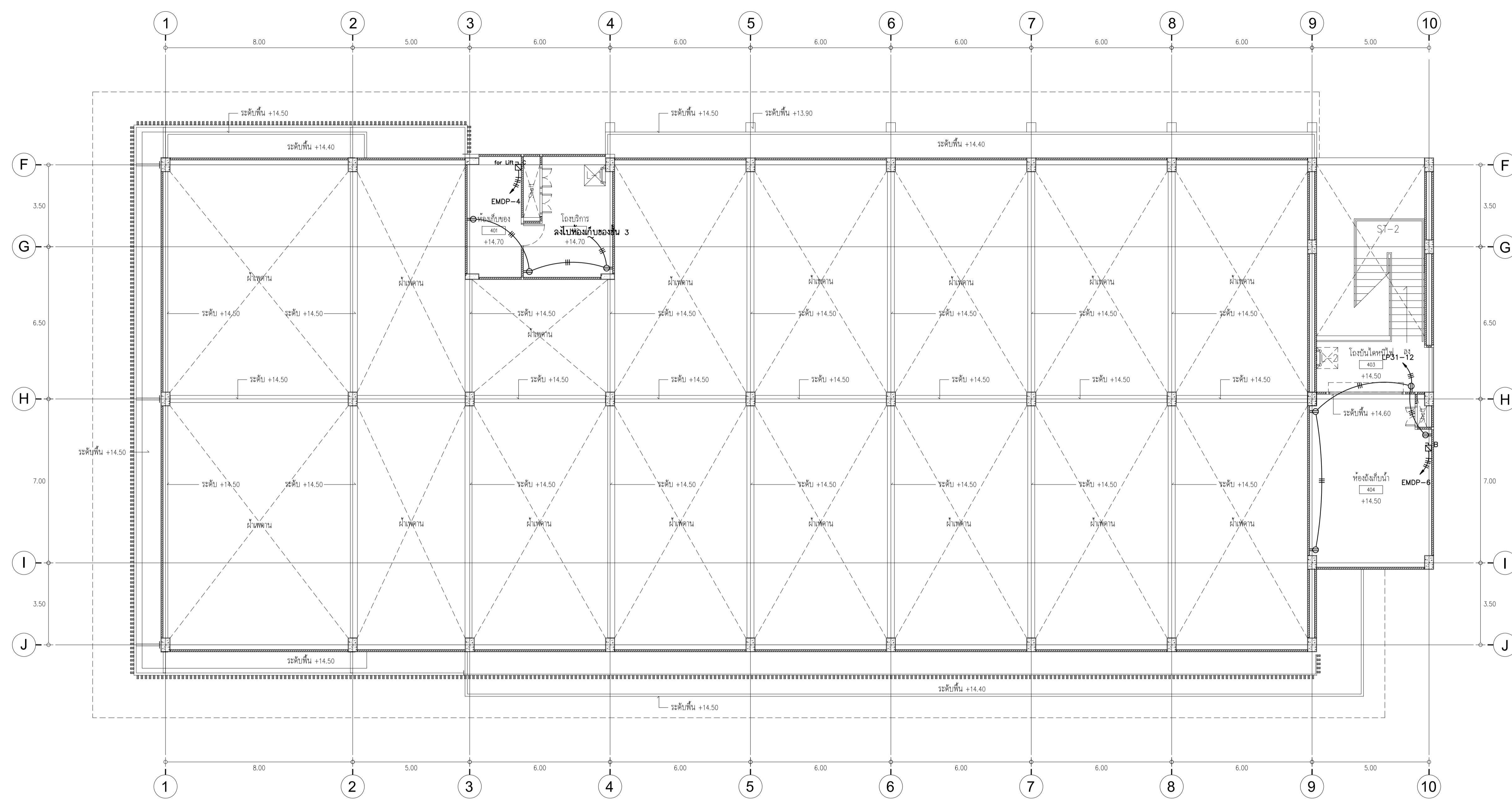
- GENERAL NOTE
- THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF ARJ STUDIO COMPANY R-O-ATED BY/DATE/ชื่อ เจ้าของโครงการ SUBJECT TO RETURN UPON DEMAND AND IS NOT TO BE USED EXCEPT IN CONNECTION WITH THE PROJECT FOR WHICH IT IS INTENDED.
 - DO NOT SCALE THIS DRAWING.
 - USE FIGURED DIMENSION ONLY.
 - ALL DIMENSIONS ARE TO BE CHECKED ON SITE PRIOR TO COMMENCEMENT OF WORK.
 - CONTRACTOR TO INFORM THE ARCHITECT OF ANY DISCREPANCIES ON THE DRAWING.

REVISION ISSUE.

NO.	DATE.	DESCRIPTION

SCALE :
DATE :
DRAW BY :
CHECKED BY :

DRAWING NO.
EE-19

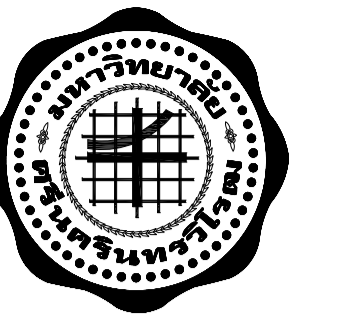


ผังพื้นที่อาคารปฏิบัติการ

ผังพื้นที่อาคารเรียนและบริหาร

ผังระบบไฟฟ้ากำลัง และตัวรับไฟฟ้า ชั้นห้องเครื่องลิฟต์

SCALE 1 : 100



มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
SRINAKHARINWIROT UNIVERSITY



ARJ Arj Studio Company Limited
บริษัท อาร์เจ สตูดิโอ จำกัด
52/779 หมู่ 7 หมู่บ้านเอื้ออาทร
เขตหลักสี่ แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ
โทรศัพท์ : 062 997-1900, 997-2727
โทรสาร : 062 997-1900
อีเมล : arjstudio@yahoo.com
www.arjstudio.com
เลขที่ใบอนุญาตวิชาชีพ เลขที่. นว012-52

PROJECT NUMBER :
PROJECT NAME :

ศูนย์นวัตกรรมเมล็ดพันธุ์การเกษตร
คณะเทคโนโลยีและนวัตกรรมเมล็ดพันธุ์การเกษตร
ตำบลอโศกรักษ์ อำเภออโศกรักษ์ จังหวัดนครนายก

LOCATION
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ อ.อโศกรักษ์ จ.นครนายก

ARCHITECT	SIGNATURE
เจนจิตร ศรีอรุณ รหัส. 621	<i>[Signature]</i>
สุวิรัตน์ หัสวีระวิทย์ รหัส. 2483	<i>[Signature]</i>
ธีรวิภา เตชะอุทร รหัส. 13920	<i>[Signature]</i>
จตุรพร นันทา รหัส. 21130	<i>[Signature]</i>
วิภา หวีชนนัฐ รหัส. 23535	<i>[Signature]</i>
ปวีศรี ภัคฉัตรวิฑูรย์ รหัส. 23868	<i>[Signature]</i>
มนทาทาศิ รินธม	

STRUCTURE ENGINEER
พิมพ์ นนทสิ รหัส. 5229 *[Signature]*

ELECTRICAL ENGINEER
สุวิชัย พานิชเจริญ รหัส. 12665 *[Signature]*

SANITARY ENGINEER
ทรงวุฒิ พุ่มงาม รหัส. 1909 *[Signature]*
สุวิรัตน์ กสิณีเชื่อง รหัส. 113 *[Signature]*

MECHANICAL ENGINEER
ทรงวุฒิ พุ่มงาม รหัส. 1909 *[Signature]*
สุวิรัตน์ กสิณีเชื่อง รหัส. 12692 *[Signature]*

แบบก่อสร้างและประมุข
DRAWING TITLE

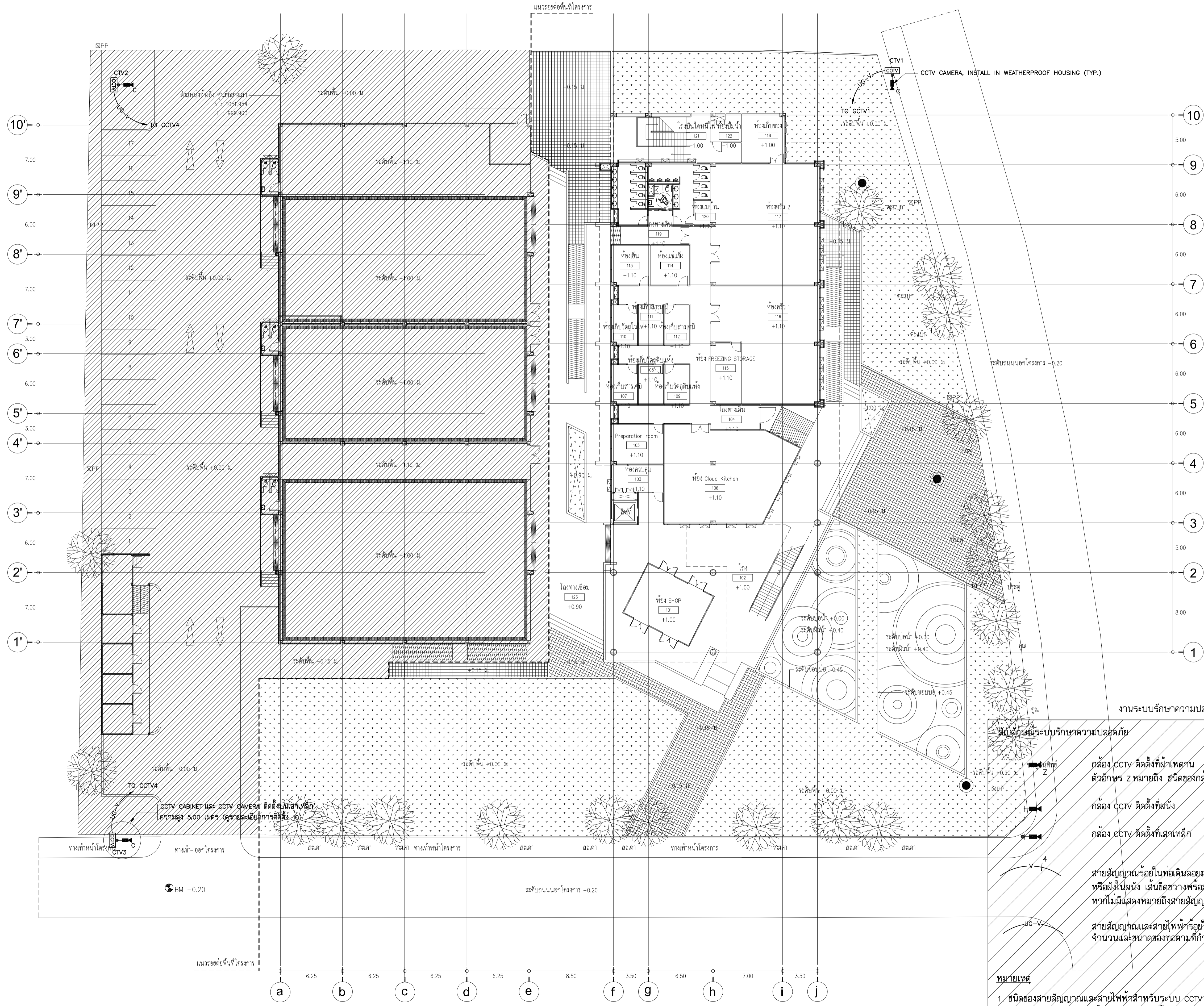
ผังระบบรักษาความปลอดภัยภายนอกอาคาร

งานระบบรักษาความปลอดภัย ไม่รวมในงานก่อสร้าง

GENERAL NOTE
1. THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF ARJ STUDIO COMPANY LIMITED OR ONE OF ITS AFFILIATES. IT IS ISSUED SUBJECT TO RETURN UPON DEMAND AND IS NOT TO BE USED EXCEPT IN CONNECTION WITH THE PROJECT FOR WHICH IT IS INTENDED.
2. DO NOT SCALE THIS DRAWING.
3. USE FIGURED DIMENSION ONLY.
4. ALL DIMENSIONS ARE TO BE CHECKED ON SITE PRIOR TO COMMENCEMENT OF WORK.
5. CONTRACTOR TO INFORM THE ARCHITECT OF ANY DISCREPANCIES ON THE DRAWING.

REVISION ISSUE		
NO.	DATE.	DESCRIPTION

SCALE	DRAWING NO.
	EE-20
DATE	
DRAW BY	
CHECKED BY	



ผังระบบรักษาความปลอดภัยภายนอกอาคาร
SCALE 1 : 200

งานระบบรักษาความปลอดภัย ไม่รวมในงานก่อสร้าง

สัญลักษณ์ระบบรักษาความปลอดภัย

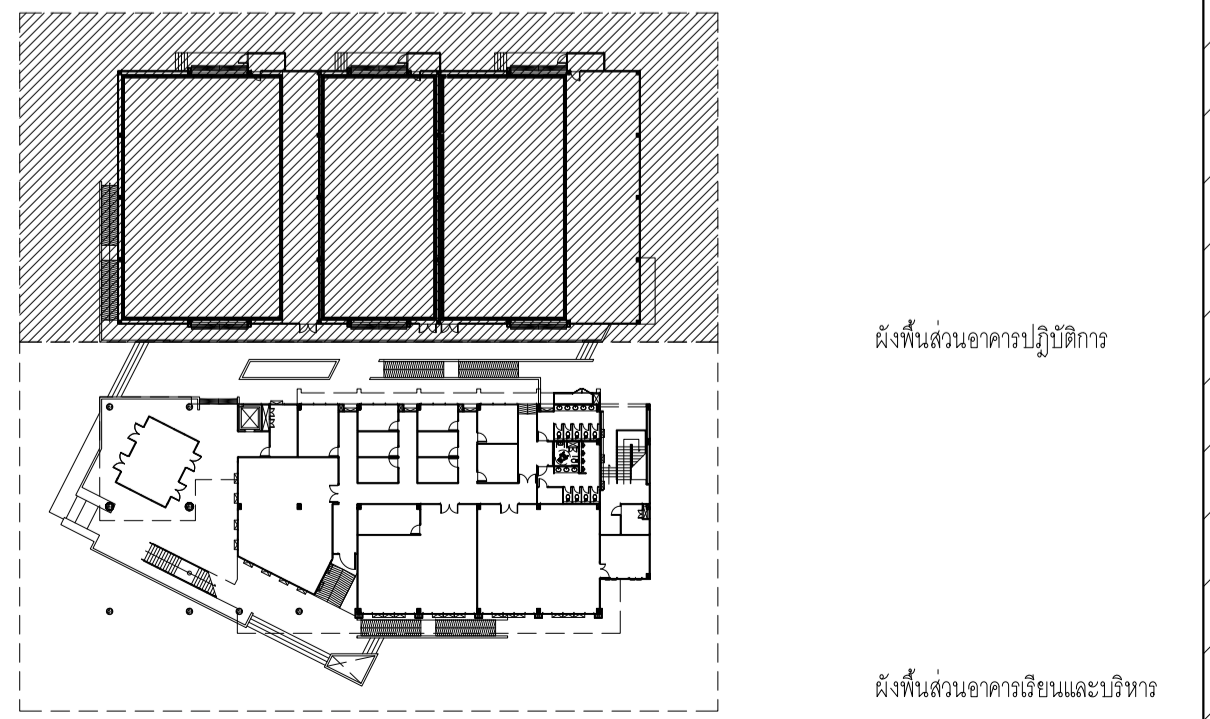
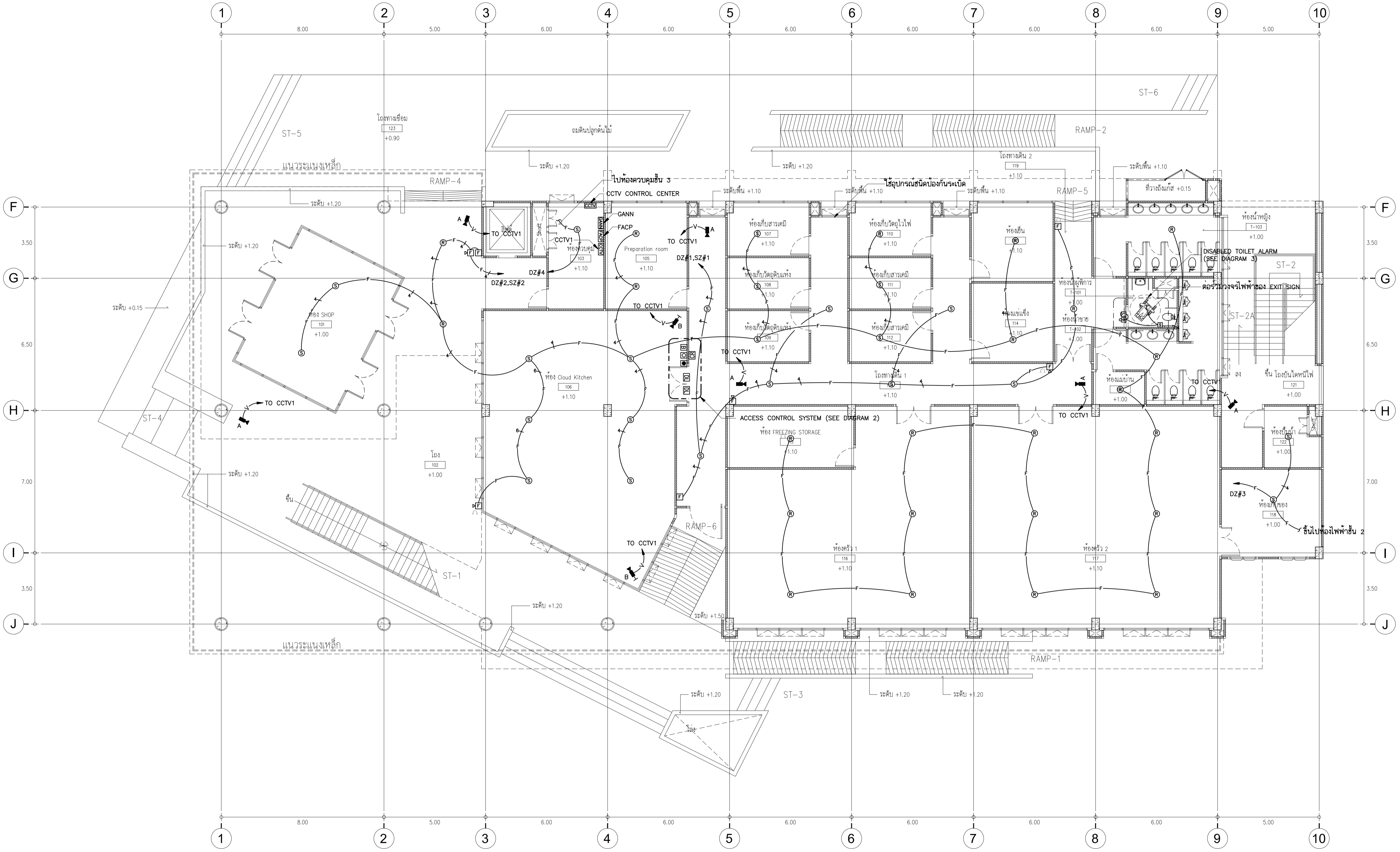
- กล้อง CCTV ติดตั้งที่ฝ้าเพดาน
- ตัวอักษร Z หมายถึง ชนิดของกล้องและเลนส์
- กล้อง CCTV ติดตั้งที่ผนัง
- กล้อง CCTV ติดตั้งที่เสาเหล็ก
- สายสัญญาณร้อยในท่อเดินลมมองเห็น ซ่อนในฝ้าเพดาน หรือฝังในผนัง เส้นขีดขวางพร้อมตัวเลขหมายถึงจำนวนสาย หากไม่มีขีดขวางหมายถึงสายสัญญาณ 1 เส้น
- สายสัญญาณและสายไฟฟ้าร้อยในท่อร้อยสายใต้ดิน จำนวนและขนาดของท่อตามที่กำหนดในแบบ

หมายเหตุ

- ชนิดของสายสัญญาณและสายไฟฟ้าสำหรับระบบ CCTV
- RISER DIAGRAM ระบบรักษาความปลอดภัย

GENERAL NOTE
1. THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF ARJ STUDIO COMPANY RATED BY อาร์เจ สตูดิโอ บริษัท อาร์เจ สตูดิโอ จำกัด SUBJECT TO RETURN UPON DEMAND AND IS NOT TO BE USED EXCEPT IN CONNECTION WITH THE PROJECT FOR WHICH IT IS INTENDED.
2. DO NOT SCALE THIS DRAWING.
3. USE FIGURED DIMENSION ONLY.
4. ALL DIMENSIONS ARE TO BE CHECKED ON SITE PRIOR TO COMMENCEMENT OF WORK.
5. CONTRACTOR TO INFORM THE ARCHITECT OF ANY DISCREPANCIES ON THE DRAWING.

REVISION ISSUE		
NO.	DATE.	DESCRIPTION
SCALE	DRAWING NO.	
DATE		
DRAW BY		
CHECKED BY		
		EE-21



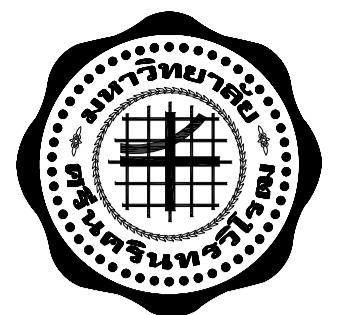
สัญลักษณ์ระบบรักษาความปลอดภัย

- Z กล้อง CCTV ติดตั้งที่ฝ้าเพดาน ตัวอักษร Z หมายถึง ชนิดของกล้องและเลนส์
- H กล้อง CCTV ติดตั้งที่ผนัง
- V กล้อง CCTV ติดตั้งที่เสาหลัก
- 4 สายสัญญาณร้อยในท่อเดินลอยมองเห็น ซ่อนในฝ้าเพดาน หรือฝังในผนัง เส้นขีดขวางพร้อมตัวเลขหมายถึงจำนวนสาย หากไม่แสดงหมายถึงสายสัญญาณ 1 เส้น
- UG-V สายสัญญาณและสายไฟร้อยในท่อร้อยสายใต้ดิน จำนวนและขนาดของท่อตามที่กำหนดในแบบ

งานระบบรักษาความปลอดภัย ไม่รวมงานก่อสร้าง

ผังระบบสัญญาณแจ้งเพลิงไหม้ และระบบรักษาความปลอดภัย ชั้นที่ 1

- หมายเหตุ
1. ชนิดของสายสัญญาณและสายไฟสำหรับระบบ CCTV ดู RISER DIAGRAM ระบบรักษาความปลอดภัย



มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
SRINAKHARINWIROT UNIVERSITY



คณะเทคโนโลยีและนวัตกรรมอิเล็กทรอนิกส์การเกษตร

ARJ Arj Studio Company Limited

บริษัท อาร์เจ สตูดิโอ จำกัด
52/77 หมู่ 7 หมู่บ้านเอื้อย
เขตหลักสี่ แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 12000 ประเทศไทย
โทรศัพท์ : 662 997-1900, 997-2727
โทรสาร : 662 997-1900
อีเมล : arjstudio@arjstudio.com
เว็บไซต์ : www.arjstudio.com
เลขที่สมาชิกสภาสถาปนิก เลขที่. 15012-52

PROJECT NUMBER :
PROJECT NAME :

ศูนย์นวัตกรรมอิเล็กทรอนิกส์การเกษตร
คณะเทคโนโลยีและนวัตกรรมอิเล็กทรอนิกส์การเกษตร
ตำบลเอื้องคำ อำเภอเอื้องคำ จังหวัดนครนายก

LOCATION
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ อ.เอื้องคำ จ.นครนายก

ARCHITECT	SIGNATURE
เจนจิต ศรีอรุณ รหัส. 621	
สุดจิตพร หวังเจริญ รหัส. 2483	
ธีรวิไล เชื้อกษัตริย์ รหัส. 13920	
จตุรพรรณ นันทา รหัส. 21130	
วีรชา หวังชนนัง รหัส. 23535	
ปวีศร์ ทัศนวิจิตร รหัส. 23868	
มนทาทาศิ รินสม	

STRUCTURE ENGINEER

พิมพ์ นนทสิ รหัส.5229

ELECTRICAL ENGINEER

สุวิชะ พงษ์เจริญ รหัส.12665

SANITARY ENGINEER

ทรงวุฒิ พุ่มขุมทอง รหัส.1909

ศุภรัตน์ กสิณเธิง รหัส.113

MECHANICAL ENGINEER

ทรงวุฒิ พุ่มขุมทอง รหัส.1909

ศุภรัตน์ กสิณเธิง รหัส.12692

แบบก่อสร้างและประมูล

DRAWING TITLE

ผังระบบสัญญาณแจ้งเพลิงไหม้ และระบบรักษาความปลอดภัย ชั้นที่ 2

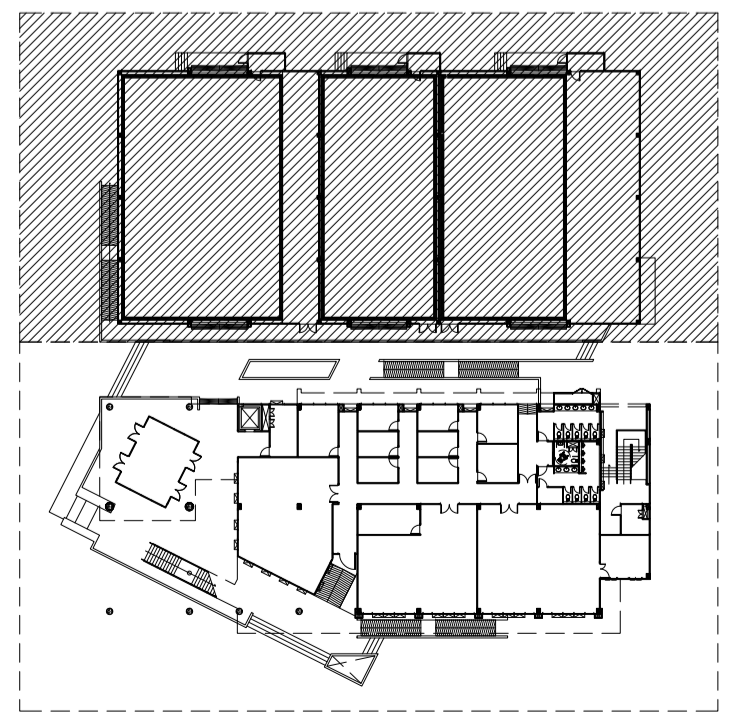
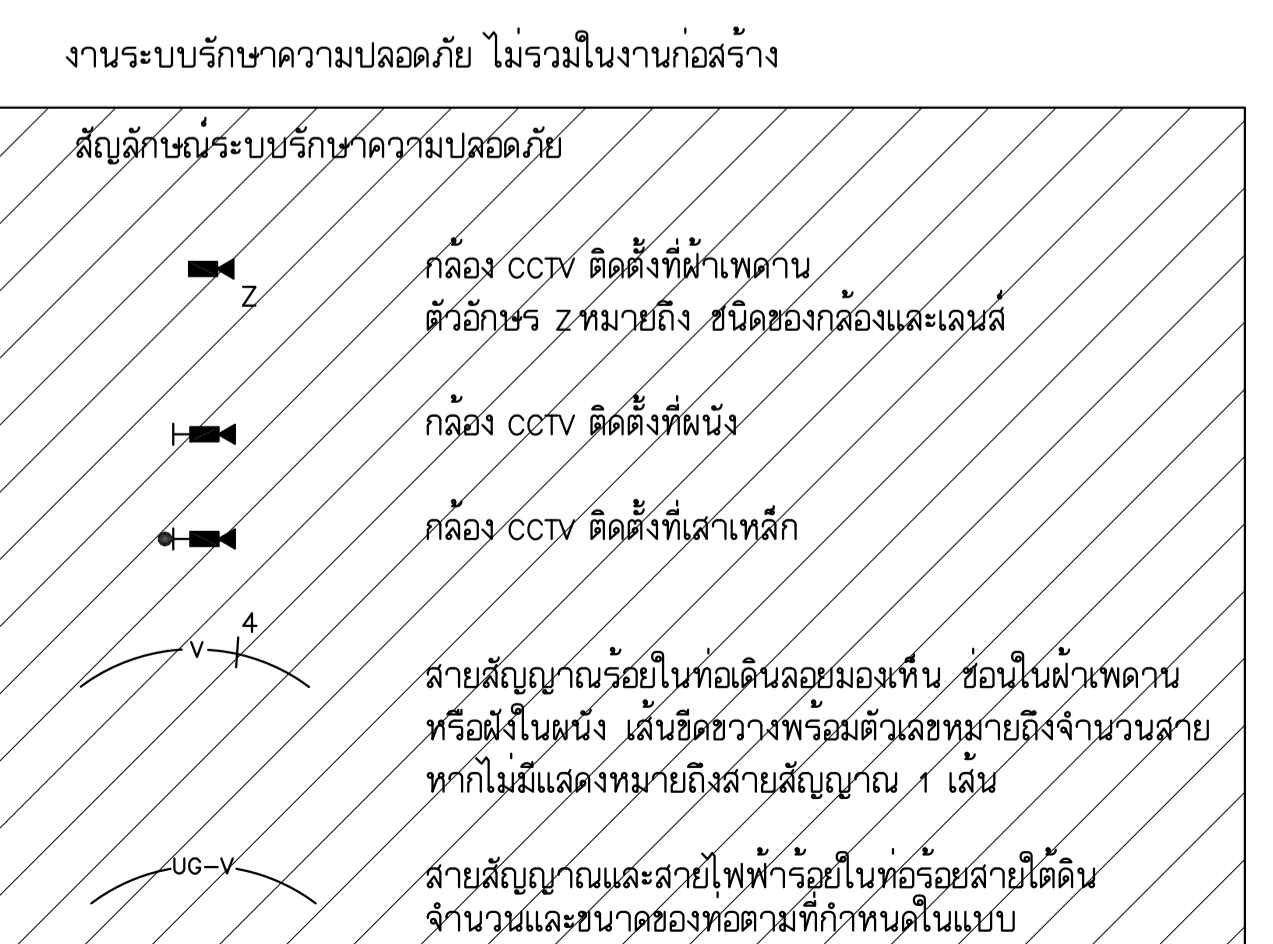
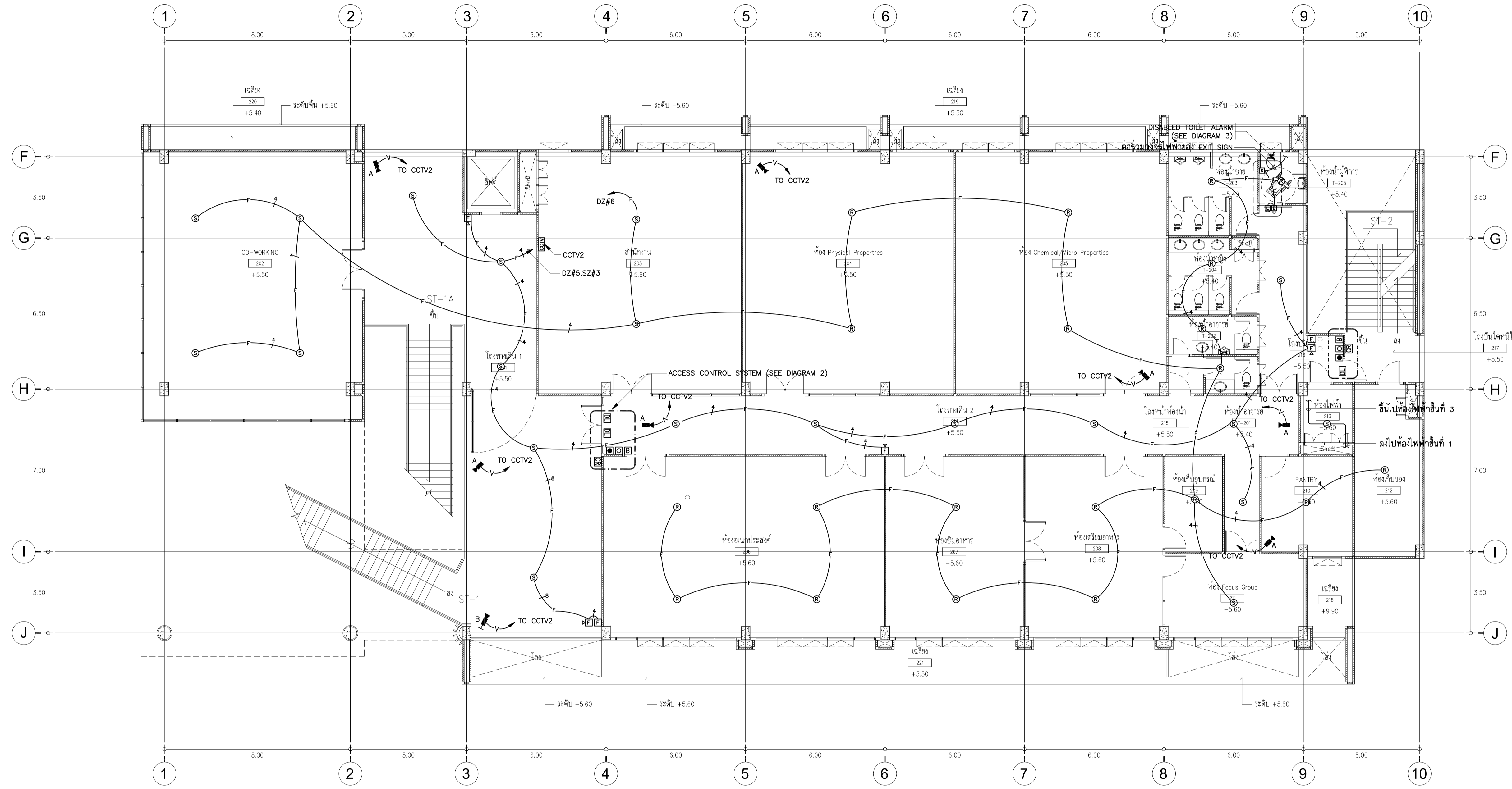
GENERAL NOTE

- THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF ARJ STUDIO COMPANY R-007ED 09/09/2564 หากมีการนำเอกสารนี้ไปเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาต จะถือว่าผิดกฎหมายและต้องรับผิดชอบ
- RETURN UPON DEMAND AND IS NOT TO BE USED EXCEPT IN CONNECTION WITH THE PROJECT FOR WHICH IT IS INTENDED.
- DO NOT SCALE THIS DRAWING.
- USE FIGURED DIMENSION ONLY.
- ALL DIMENSIONS ARE TO BE CHECKED ON SITE PRIOR TO COMMENCEMENT OF WORK.
- CONTRACTOR TO INFORM THE ARCHITECT OF ANY DISCREPANCIES ON THE DRAWING.

REVISION ISSUE	NO.	DATE.	DESCRIPTION

SCALE DRAWING NO.

EE-22



ผังพื้นที่ส่วนอาคารปฏิบัติการ

ผังพื้นที่ส่วนอาคารเรียนและบริหาร

ผังระบบสัญญาณแจ้งเพลิงไหม้ และระบบรักษาความปลอดภัย ชั้นที่ 2

SCALE 1 : 100

- หมายเหตุ
- ชนิดของสายสัญญาณและสายไฟสำหรับระบบ CCTV ดู RISER DIAGRAM ระบบรักษาความปลอดภัย