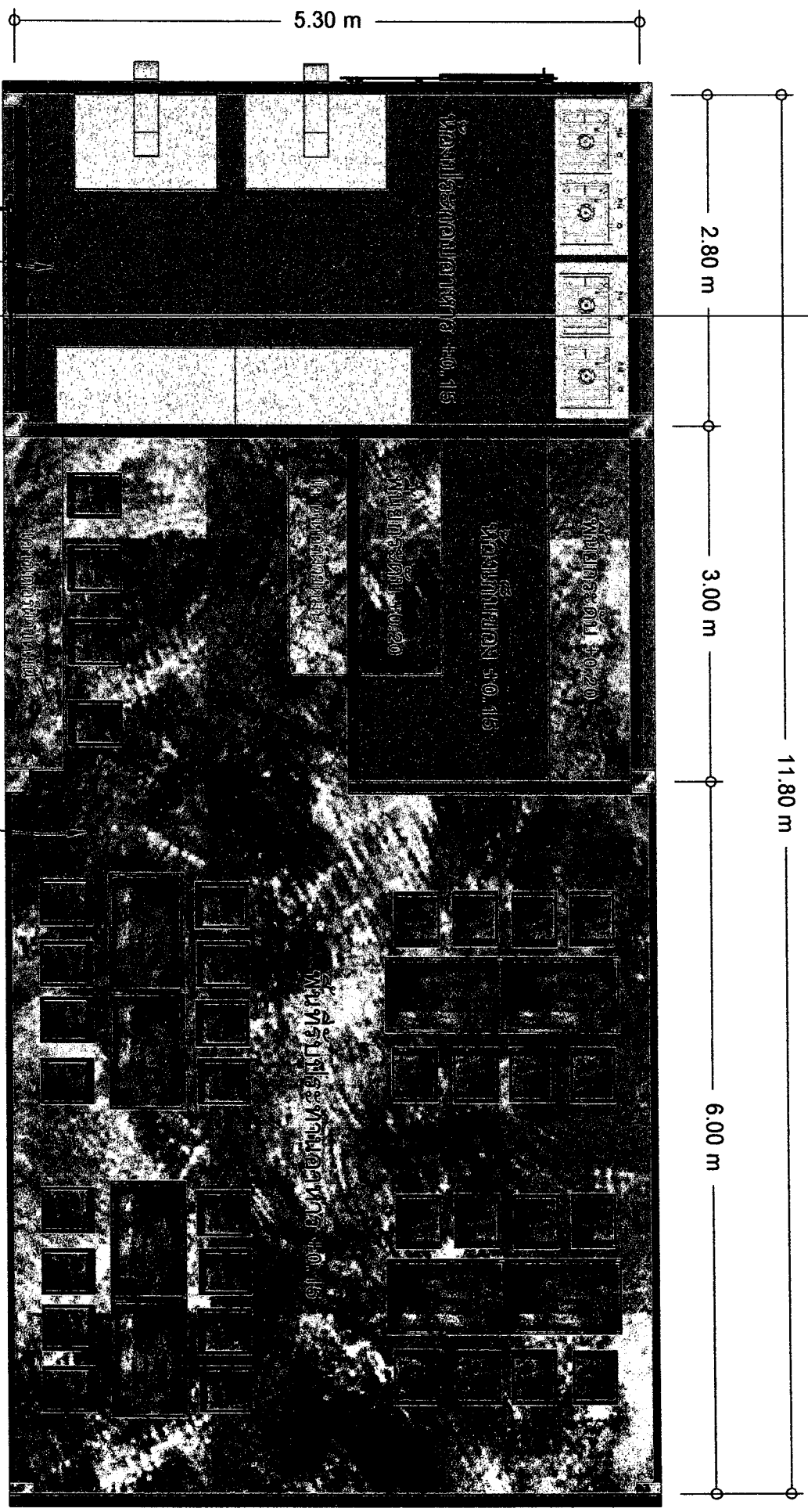


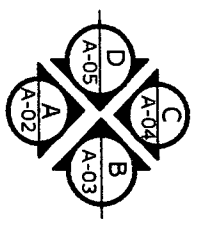
โครงการก่อสร้างโรงประกอบอาหารสำหรับนักศึกษา
โครงการผลิตครูสู่ความเป็นเลิศ



ชุดโต๊ะเก้าอี้ร่วมกับแบบรูปรายการนี้
ระดับระบุในแบบให้ยึดที่ระดับ +0.00
ระดับ +0.00 อยู่ใต้ระดับพื้นอาคารปกติขีงตอຍ

พื้นที่ปูกระเบื้อง 12"x12" กั้นพื้น

พื้นผิวขัดมัน +0.20 น.



แปลนพื้น

	ชื่อโครงการ PROJECT NAME :	สถานที่ LOCATION :	เจ้าของโครงการ OWNER :	สถาปนิก ARCHITECT :	วิศวกรโยธา CIVIL ENGINEER :	วิศวกรไฟฟ้า ELECTRICAL ENGINEER :	เขียนแบบ/ผู้เขียนร่าง :	SCALE	SHEET NO.	TOTAL
	โครงการก่อสร้างโรงพยาบาล	ชุมชนคลองเตย ๑๒ ฝั่ง ๑, ฝั่งคลอง	มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่				นายเจษฎาพันธ์ ทองปิ่น	1:60	A-01	17
							วันที่ 24 กันยายน 2018			



ชื่อโครงการ PROJECT NAME :
โครงการก่อสร้างระบบอาคาร

สถานที่ LOCATION :
ศูนย์พัฒนาศูนย์ อ.ปรางค์
อ.เมือง จ.บุรีรัมย์

เจ้าของโครงการ OWNER :
มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์

สถาปนิก ARCHITECT :

วิศวกรโยธา CIVIL ENGINEER :

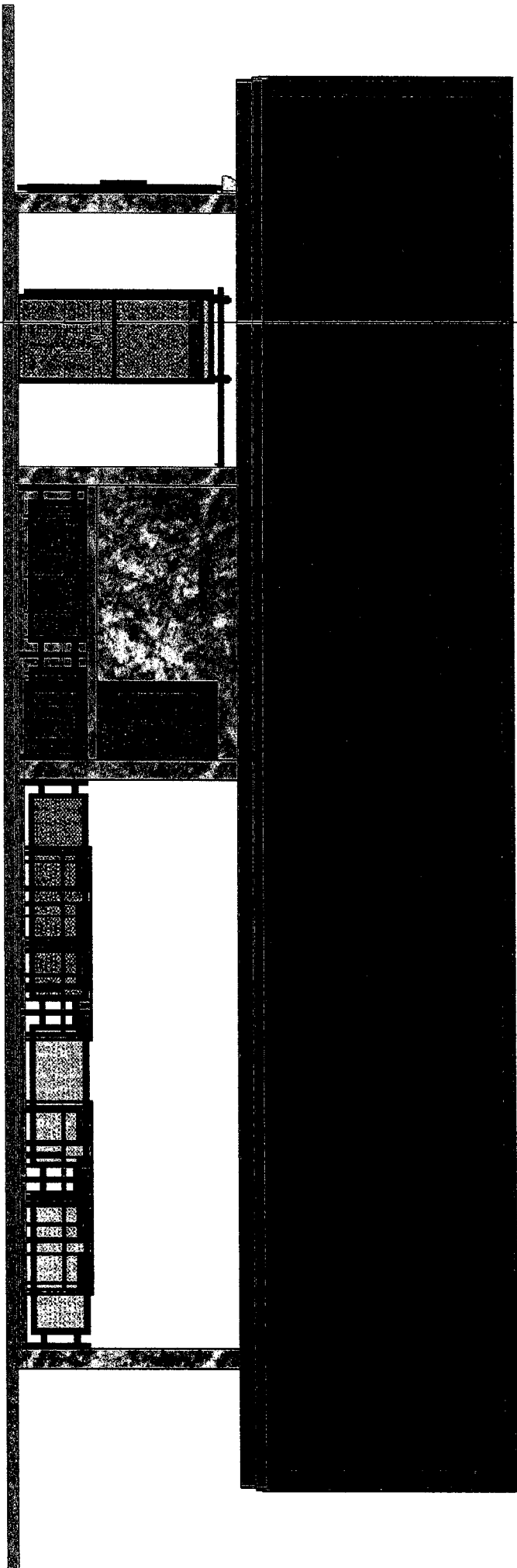
วิศวกรไฟฟ้า ELECTRICAL ENGINEER :

เขียนแบบ/ผู้ทำแบบ :
นายเอกสิทธิ์ ทนตัน
วันที่ : 24 กันยายน 2518

SCALE 1:60

SHEET NO. A-02

TOTAL 17



รูปด้าน A



ชื่อโครงการ PROJECT NAME :
โครงการก่อสร้างโรงเรียนอนุบาลฯ

สถานที่ LOCATION :
จุดศูนย์กลางถนน อ.ปรางค์
อ.เสิง ๙ ฝั่งตะวันออก

เจ้าของโครงการ OWNER :
มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

สถาปนิก ARCHITECT :

วิศวกรโยธา CIVIL ENGINEER :

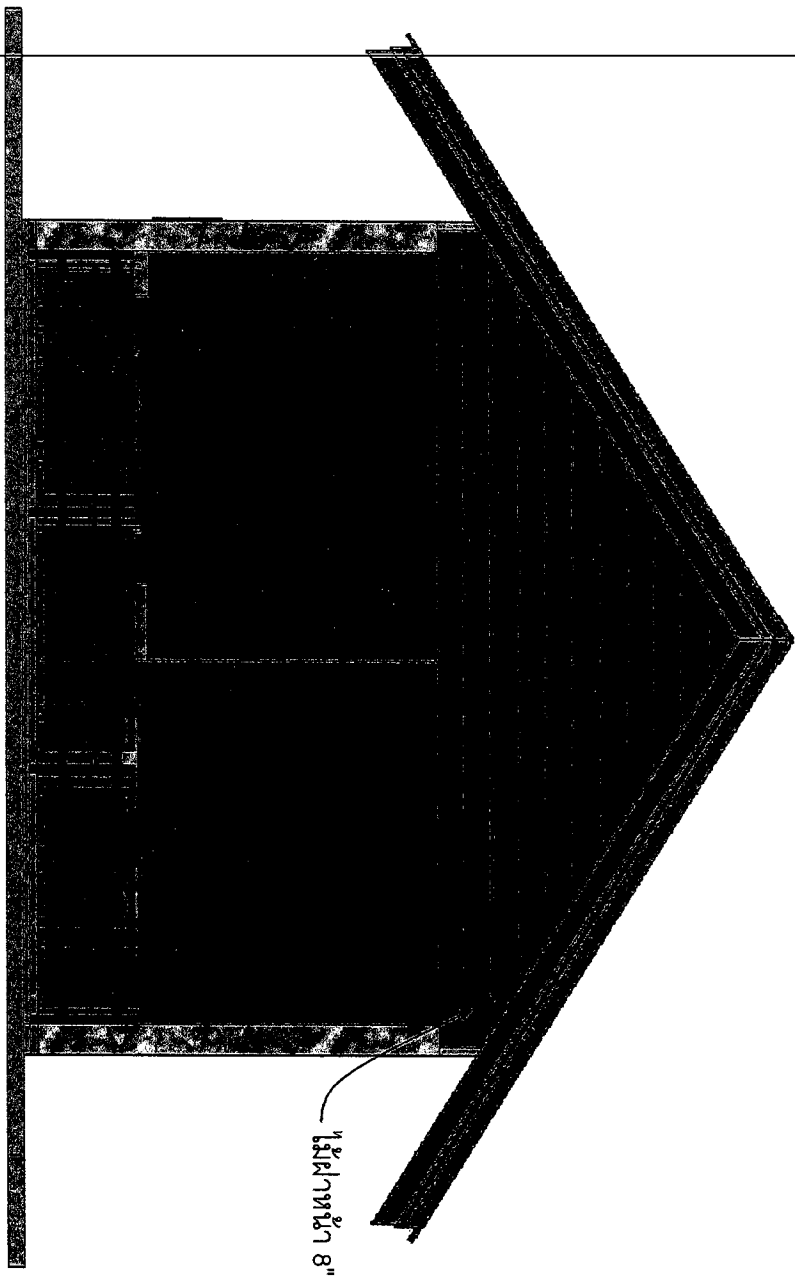
วิศวกรไฟฟ้า ELECTRICAL ENGINEER :

เขียนแบบผู้ร่างทำ :
นายชุตติศักดิ์ ทองปิ่น
วันที่ : 24 กันยายน 2018

SCALE 1:50

SHEET NO. A-03

TOTAL 17



รูปด้าน B



ชื่อโครงการ PROJECT NAME :
โครงการก่อสร้างระบบชลประทาน

สถานที่ LOCATION :
ศูนย์พัฒนาชนบท อ.บ้านค่าย
อ.เมือง ๙ จังหวัดฉะเชิงเทรา

เจ้าของโครงการ OWNER :
มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

สถาปนิก ARCHITECT :

วิศวกรโยธา CIVIL ENGINEER :

วิศวกรไฟฟ้า ELECTRICAL ENGINEER :

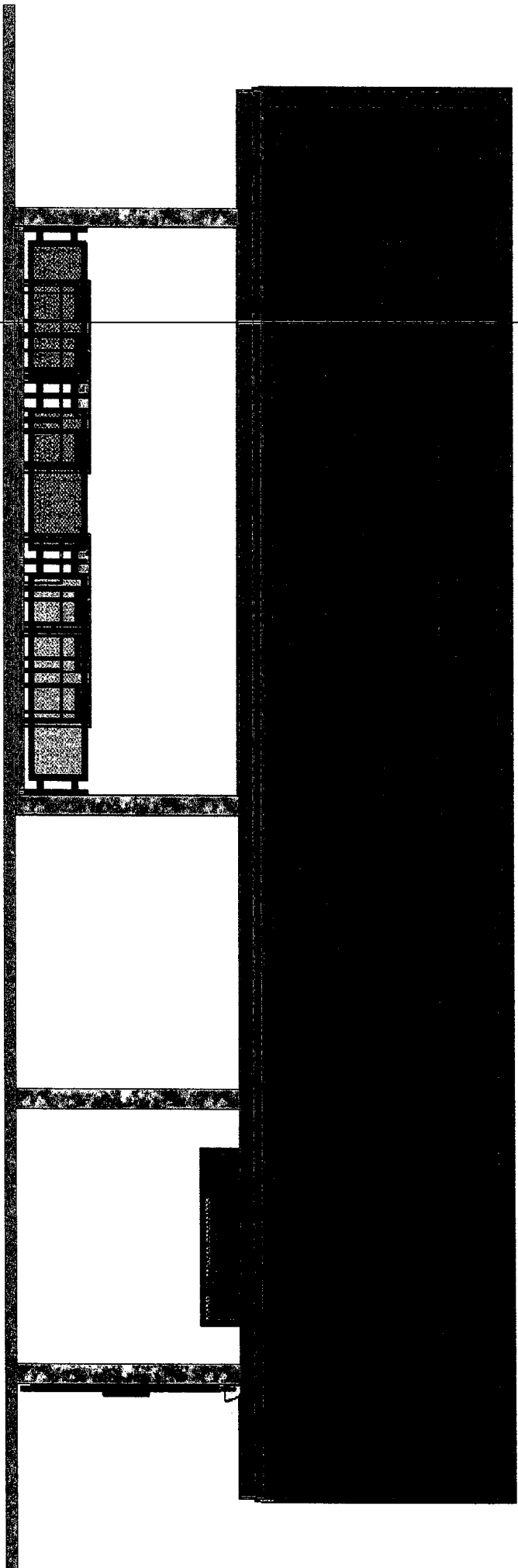
เขียนแบบผู้ร่างการ :
นายเอกสิทธิ์ ทวีป
วันที่ : 24 กันยายน 2018

SCALE 1:60

SHEET NO. A-04

TOTAL 17

รูปด้าน C





ชื่อกิจกรรม PROJECT NAME :
โครงการก่อสร้างระบบปรับอากาศ

สถานที่ LOCATION :
ศูนย์พัฒนาศูนย์ฯ โรงเรียน
อ.เมือง จ.นนทบุรี

เจ้าของโครงการ OWNER :
มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรญาณ

สถาปนิก ARCHITECT :

วิศวกรโยธา CIVIL ENGINEER :

วิศวกรไฟฟ้า ELECTRICAL ENGINEER :

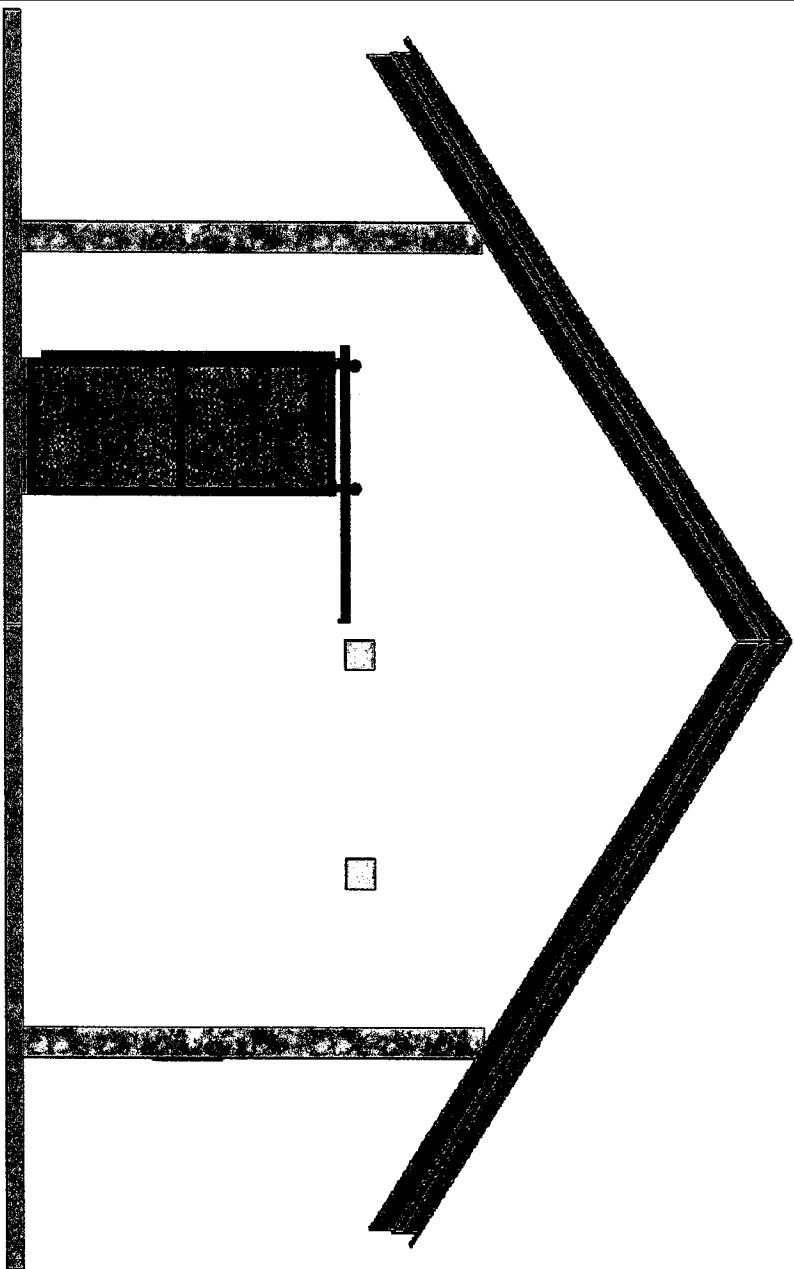
ชื่อแบบแปลน :
แบบสถาปัตย์ วิทยาลัย

วันที่ :
24 กันยายน 2018

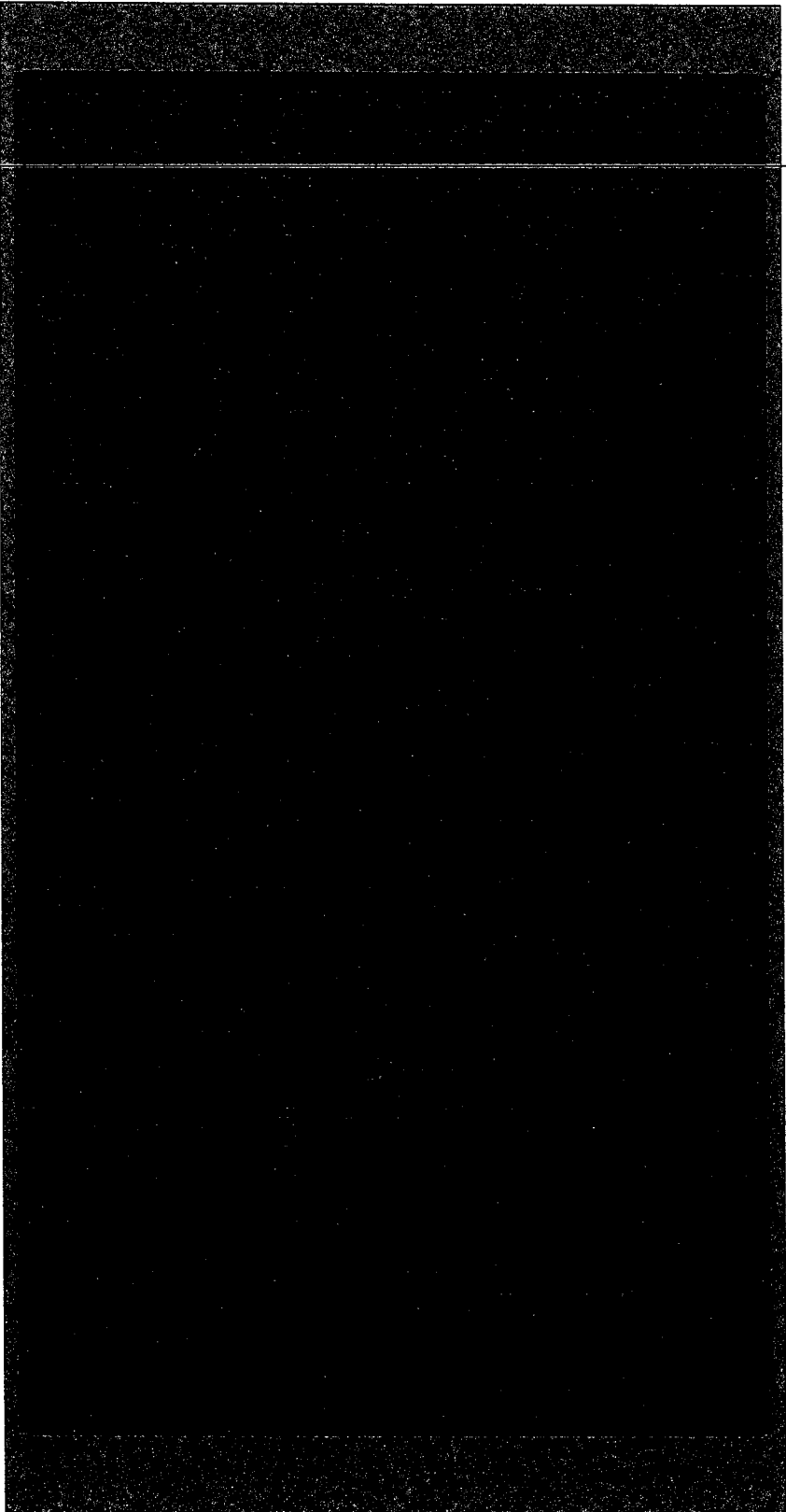
SCALE
1:50

SHEET NO.
A-05

TOTAL
17




รูปด้าน D



Roof = Metal Sheet Thickness 0.45 mm.
Color = Green

แปลนหลังคา

	ชื่อโครงการ PROJECT NAME	สถานที่ LOCATION	เจ้าของโครงการ OWNER	สถาปนิก ARCHITECT	วิศวกรโยธา CIVIL ENGINEER	วิศวกรไฟฟ้า ELECTRICAL ENGINEER	ชื่อแบบแปลน		SCALE	SHEET NO.	TOTAL
	โครงการพัฒนาระบบชลประทาน	ศูนย์ผลิตถ่านหิน อ.เมือง อ.แม่สอด	มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่					นายเอกสิทธิ์ หนอง วันที่ : 24 กันยายน 2018	1:50	A-06	17

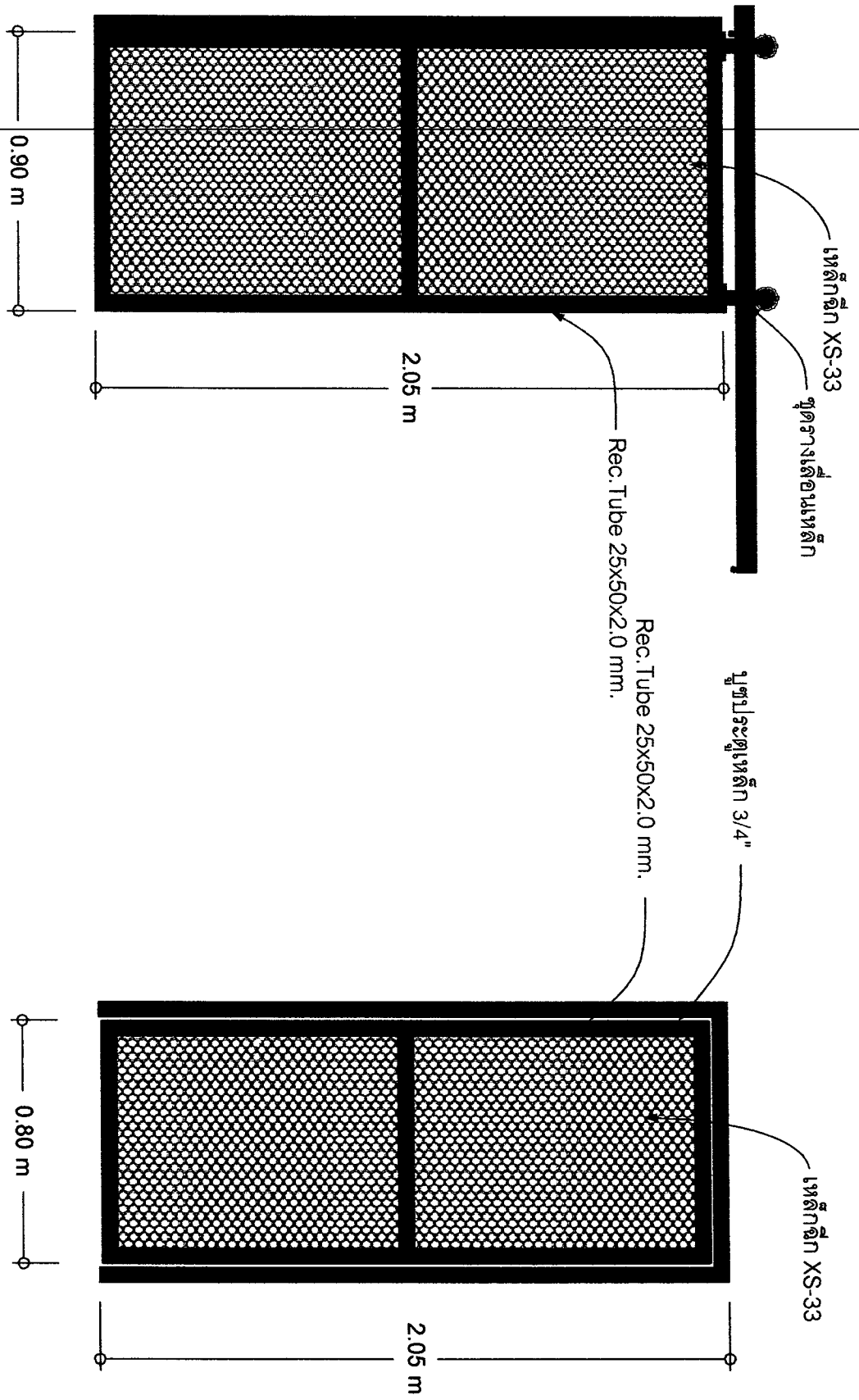


รูปตัด A-A

	ชื่อโครงการ PROJECT NAME :	วิทยาลัยการอาชีพ อ.เมือง อ.เมืองพะเยา	ที่อยู่โครงการ LOCATION :	อ.เมือง อ.เมืองพะเยา	เจ้าของโครงการ OWNER :	มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่	สถาปนิก ARCHITECT :	วิศวกรโยธา CIVIL ENGINEER :	วิศวกรไฟฟ้า ELECTRICAL ENGINEER :	อนุมัติโดย :	วันที่ :	SCALE	SHEET NO.	TOTAL
	24 กุมภาพันธ์ 2018	1:60	A-07	17										



ชื่อโครงการ PROJECT NAME :	สถานที่ตั้ง LOCATION :	เจ้าของโครงการ OWNER :	สถาปนิก ARCHITECT :	วิศวกรโยธา CIVIL ENGINEER :	วิศวกรไฟฟ้า ELECTRICAL ENGINEER :	ผู้เขียนแบบแปลน : นายเอกสิทธิ์ ทองปั้น	SCALE	SHEET NO.	TOTAL
โครงการก่อสร้างบริเวณเขตทหาร	ศูนย์ฝึกและสอน อ.ปรางค์ อ.เมือง 9, ฝักระยอง	มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี				วันที่ : 24 ธันวาคม 2018	1:50	A-09	17



รายละเอียด



ชื่อโครงการ PROJECT NAME :
โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำ

สถานที่ LOCATION :
ชุมชนวัดดอนน้อย อ.โพธาราม จ.ราชบุรี

เจ้าของโครงการ OWNER :
มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

สถาปนิก ARCHITECT :
/

วิศวกรโยธา CIVIL ENGINEER :
/

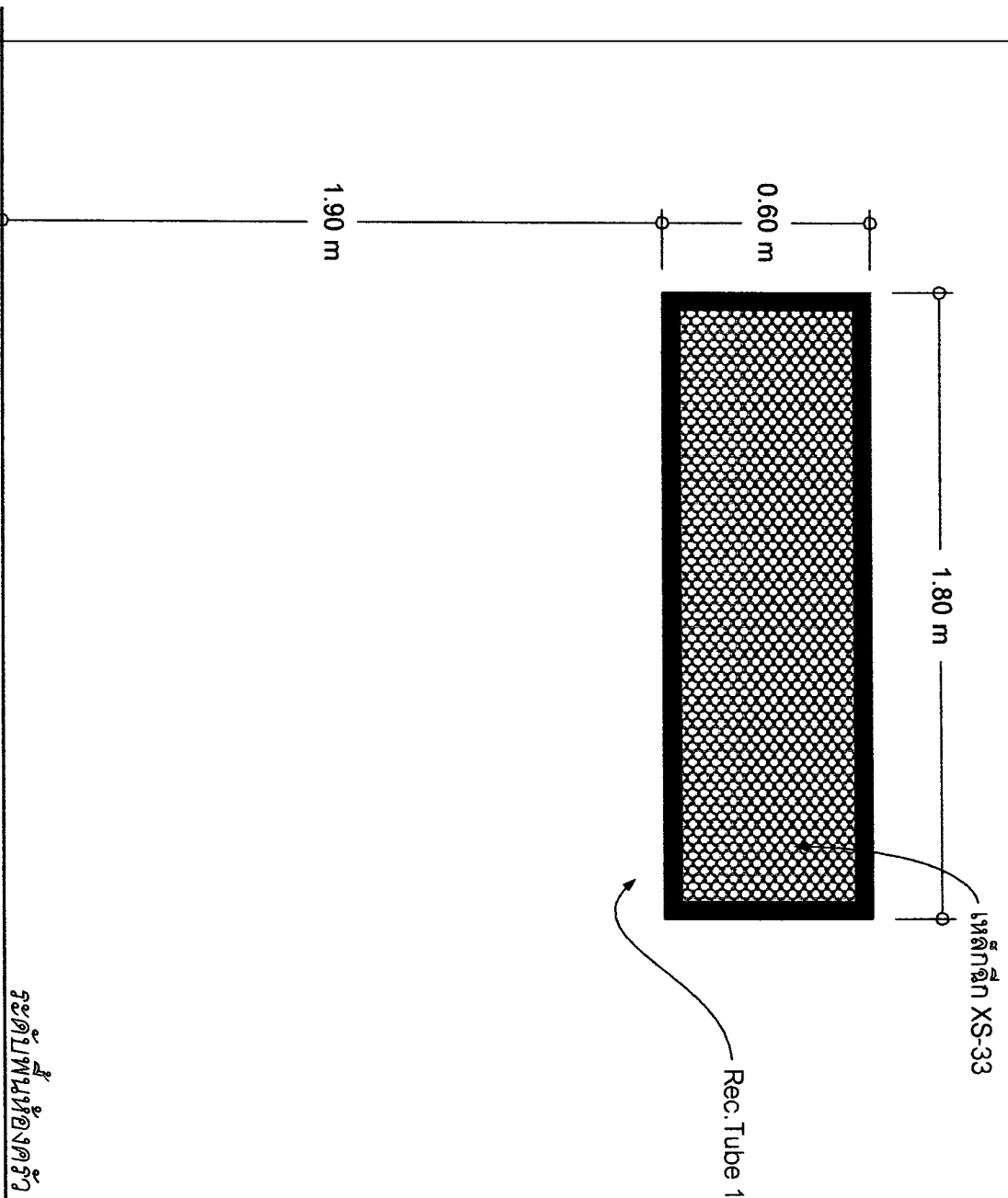
วิศวกรไฟฟ้า ELECTRICAL ENGINEER :
/

เขียนแบบผู้จัดทำ :
นายเอกสิทธิ์ ทองเงิน
วันที่ : 24 กันยายน 2568

SCALE : 1:50

SHEET NO. : A-10

TOTAL : 17



ระดับพื้นห้องครัว

รายละเอียดต่าง



ชื่อโครงการ PROJECT NAME :
โครงการศึกษาประเมินผลกระทบ

สถานที่ตั้ง LOCATION :
ศูนย์นิคมอุตสาหกรรม บางคู
อ.เมือง จ. เพชรบูรณ์

เจ้าของโครงการ OWNER :
มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรชาญพัฒนา

สถาปนิก ARCHITECT :

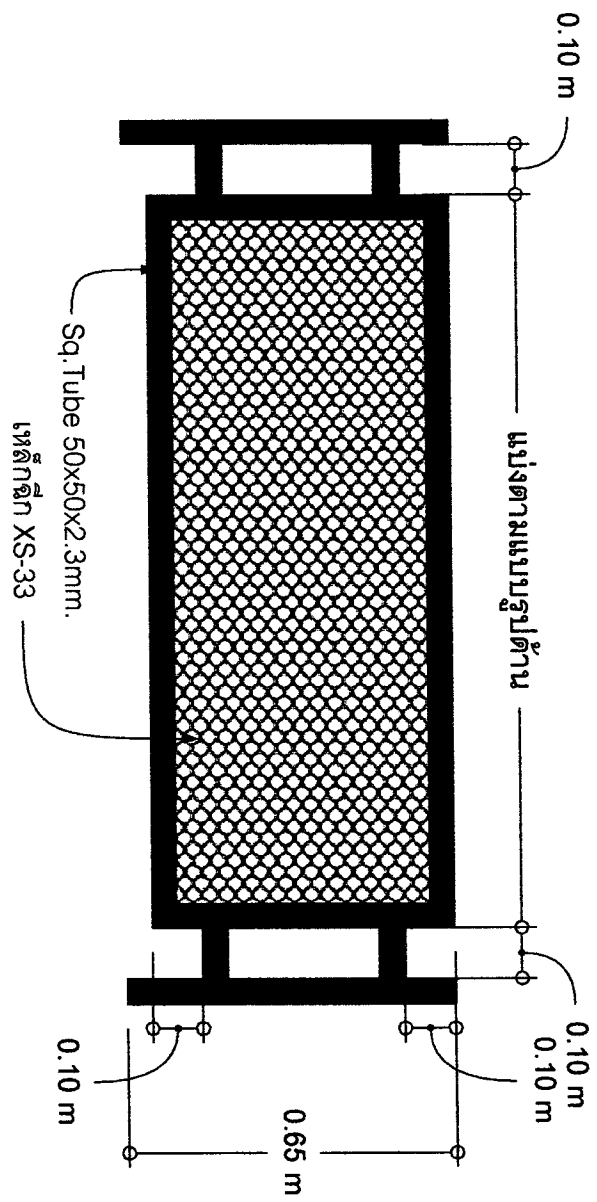
วิศวกรโยธา CIVIL ENGINEER :

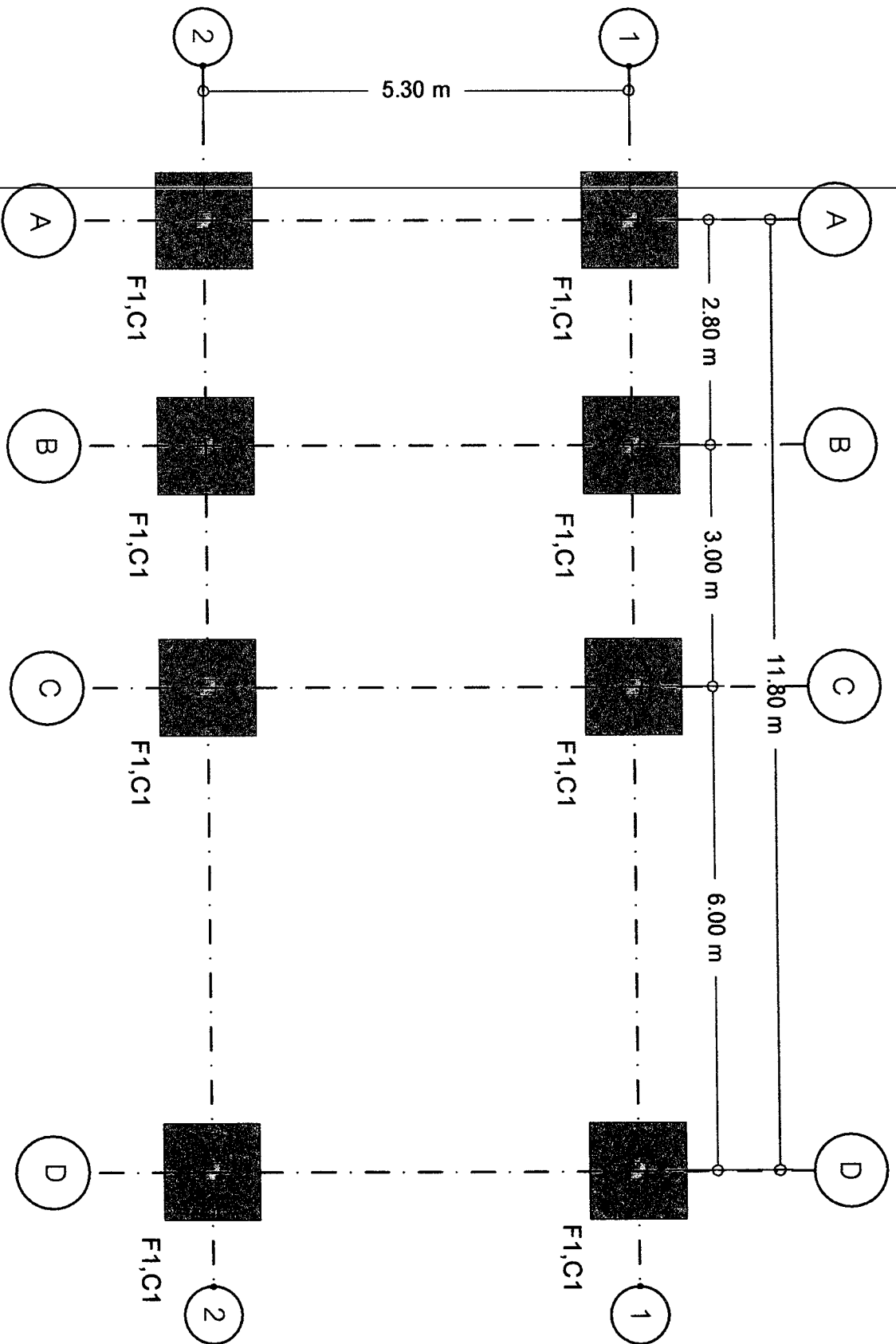
วิศวกรไฟฟ้า ELECTRICAL ENGINEER :

เขียนแบบแปลนโดย :
นายเอกสิทธิ์ ทวีพันธ์
วันที่ : 24 กันยายน 2018

SCALE	SHEET NO.	TOTAL
1:50	A-11	17

แบบแปลนสายฟ้า





Level of Bottom Footing -1.20 of 0.00

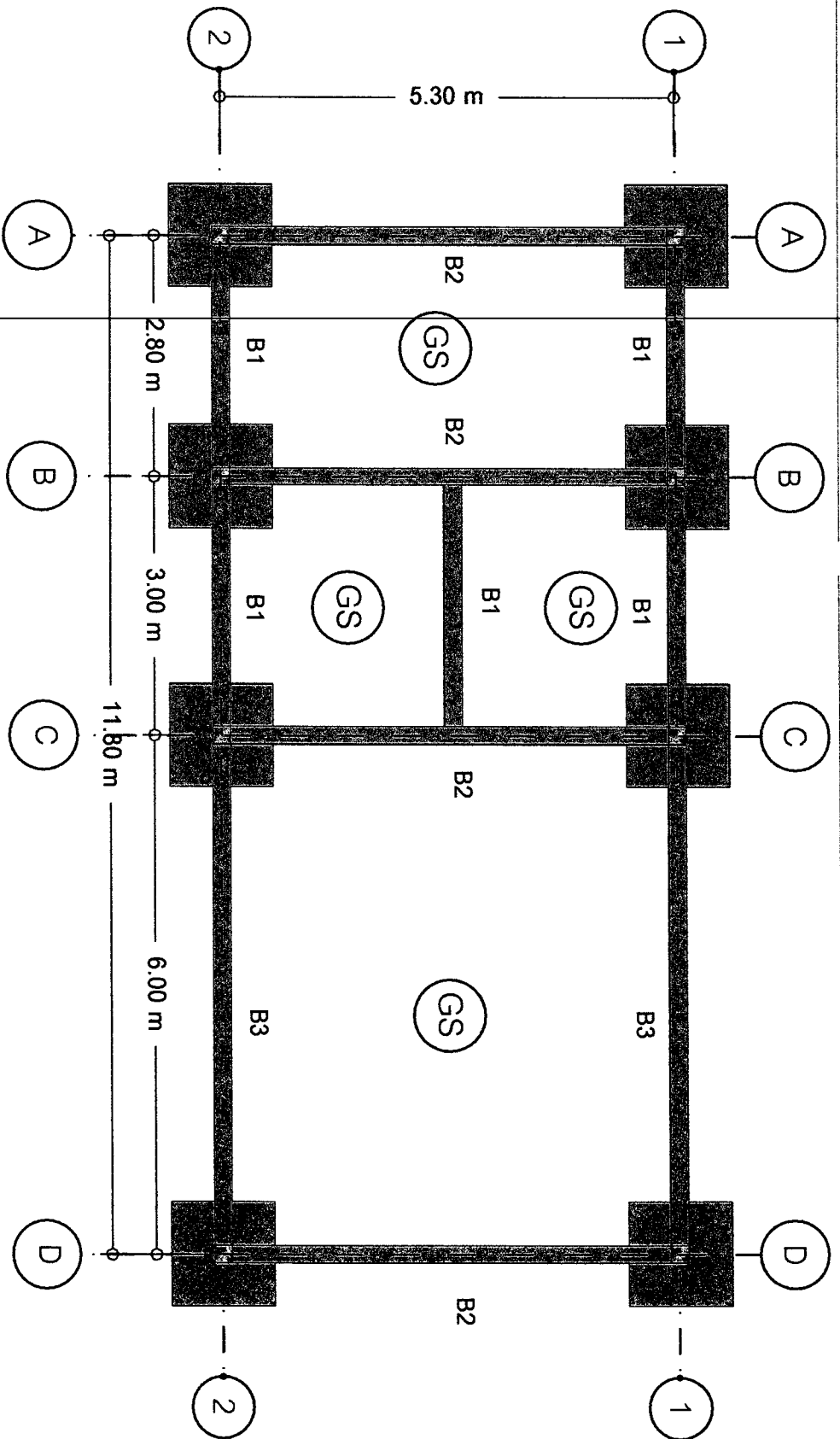
F1 = 1.20x1.20x0.30 , Rebar = 12-DB12mm.#
 C1 = 0.20x0.20 , Rebar 4-DB12mm. , Stirrup RB 6 mm. @0.10 m.

แปลนโครงสร้างฐานราก

Concrete = 1:2:4



ชื่อโครงการ PROJECT NAME :	สถานที่ LOCATION :	ผู้รับเหมา OWNER :	ผู้ออกแบบ ARCHITECT :	วิศวกรโยธา CIVIL ENGINEER :	วิศวกรไฟฟ้า ELECTRICAL ENGINEER :	ผู้เขียนแปลน DRAWER :	SCALE	SHEET NO.	TOTAL
โครงการศึกษาและออกแบบอาคาร	กรุงเทพมหานคร บริเวณ บริเวณ 9 ฝั่งตะวันออก	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี				นายเอกสิทธิ์ ทองปั้น วันที่ : 24 กันยายน 2018	1:50	S-01	17

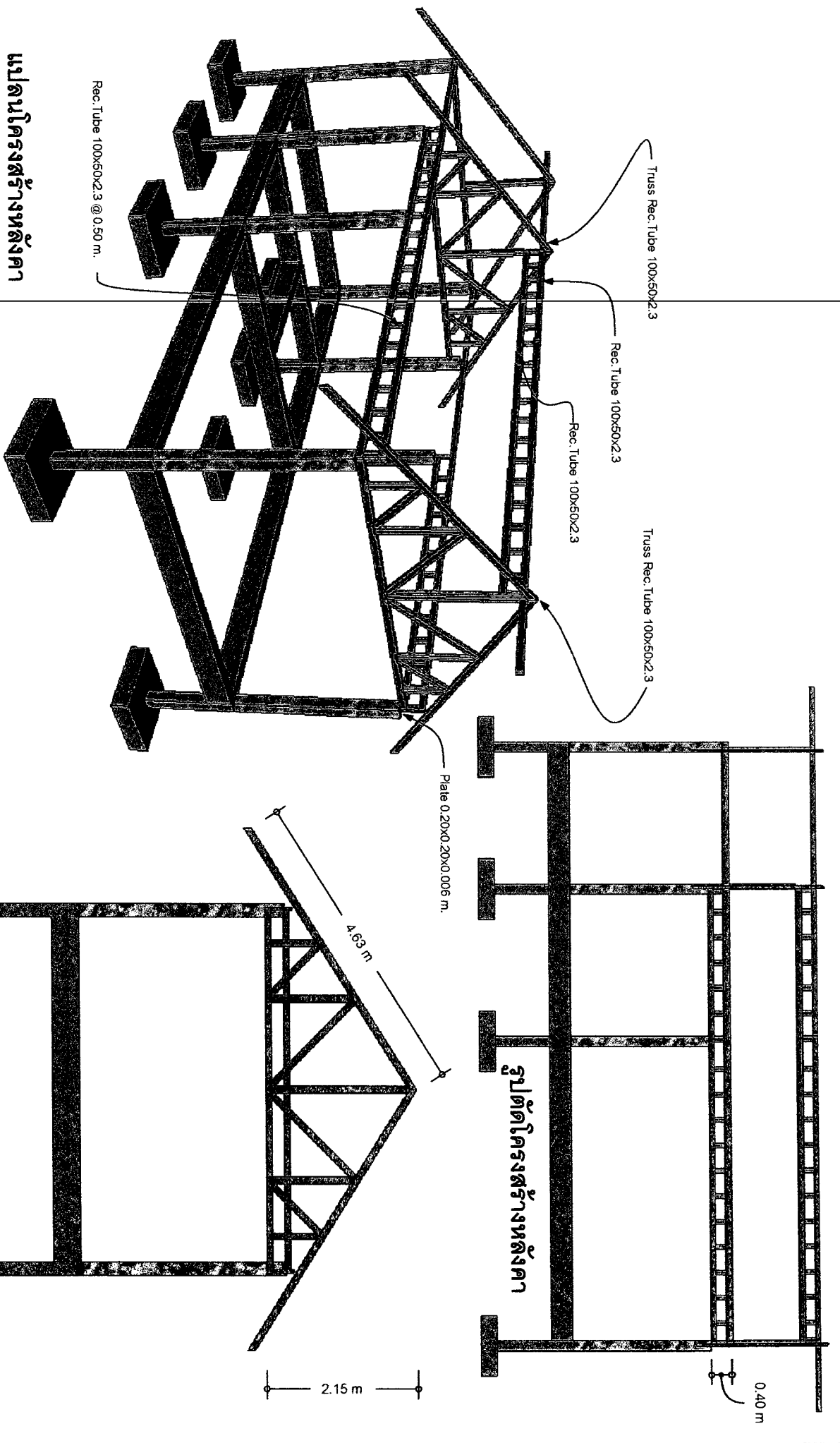


แปลนโครงสร้างคานคอดิน

Concrete = 1:2:4



ชื่อโครงการ PROJECT NAME:	สถานที่ LOCATION:	เจ้าของโครงการ OWNER:	สถาปนิก ARCHITECT:	วิศวกรโยธา CIVIL ENGINEER:	วิศวกรไฟฟ้า ELECTRICAL ENGINEER:	เดือนและปีการก่อสร้าง:	SCALE	SHEET NO.	TOTAL
โครงการพัฒนาระบบชลประทาน	พื้นที่โครงการ อ.พนาชัย อ.เสนาฯ จ.อุตรดิตถ์	บริษัท ชัยภูมิวิศวกรรม จำกัด				นายเอกสิทธิ์ ทาพันธ์	1:50	S-02	17
						วันที่: 24 กันยายน 2568			



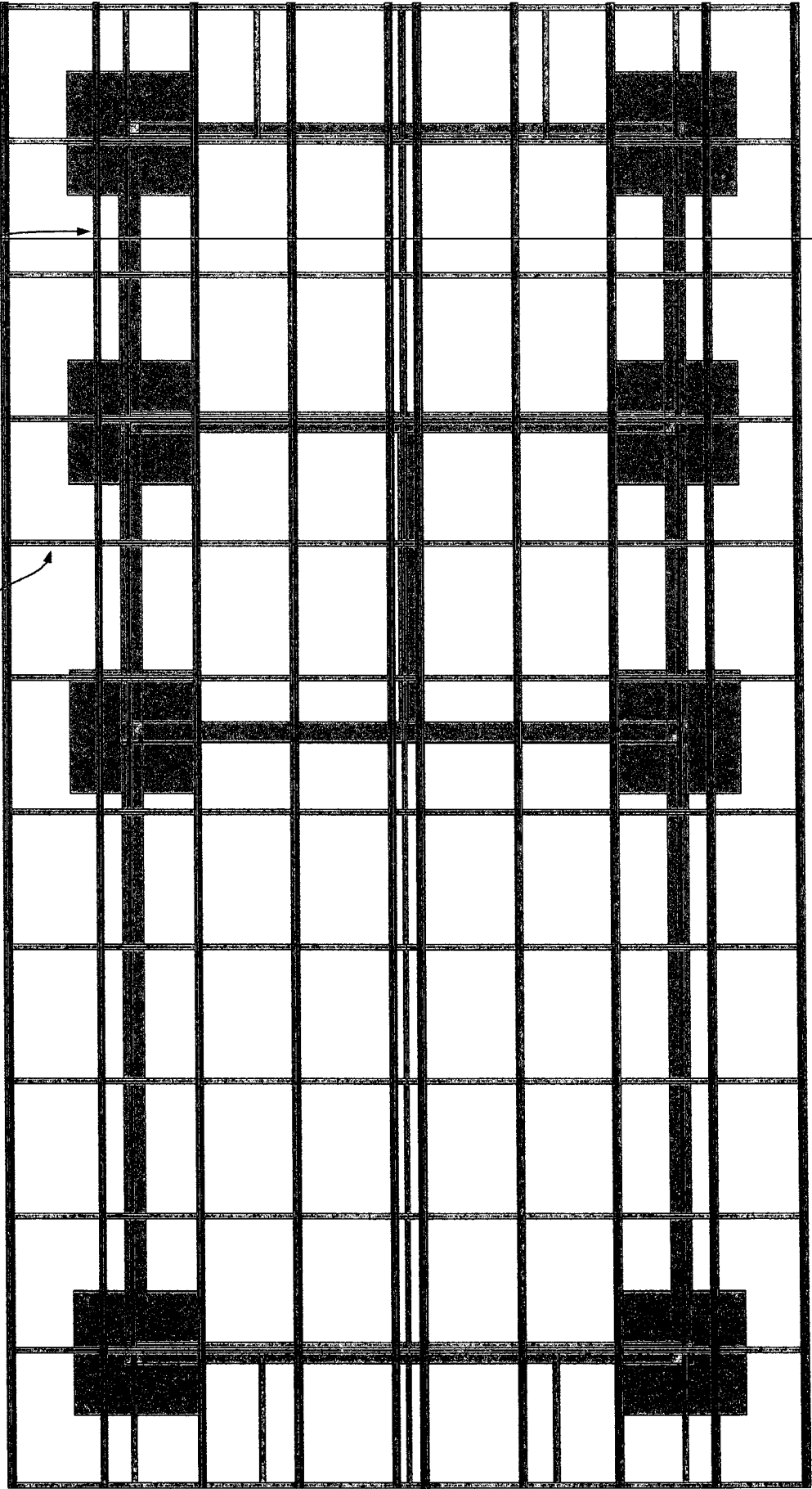
รูปตัดโครงสร้างหลังคา

รูปตัดโครงสร้างหลังคา

		ชื่อโครงการ PROJECT NAME : โครงการติดตั้งระบบปรับอากาศ		สถานที่ตั้ง LOCATION : อ.เมือง จ.แม่ฮ่องสอน		เจ้าของโครงการ OWNER : มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่		สถาปนิก ARCHITECT :		วิศวกรโยธา CIVIL ENGINEER :		วิศวกรไฟฟ้า ELECTRICAL ENGINEER :		เขียนแบบโดย : นายเอกพันธ์ ทอนปูล		SCALE 1:75		SHEET NO. S-03		TOTAL 17	
														วันที่ : 24 กันยายน 2561							



ชื่อโครงการ PROJECT NAME :	สถานที่ LOCATION :	เจ้าของโครงการ OWNER :	สถาปนิก ARCHITECT :	วิศวกรโยธา CIVIL ENGINEER :	วิศวกรไฟฟ้า ELECTRICAL ENGINEER :	เดือนปีที่พิมพ์ : รายละเอียดเพิ่มเติม	SCALE	SHEET NO.	TOTAL
โครงการพัฒนาระบบระบายน้ำ	ศูนย์พัฒนาระบบระบายน้ำ อ.เมือง อ.แม่สอด	มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่				สิงหาคม 2018	1:60	S-04	17



EAVE

Purlin

Rafter

Rafter = Rec. Tube 100x20x2.3 mm. @ 1.20 m.
 Purlin = Sq. Tube 50x50x2.3 mm. @ 1.20 m.
 EAVE = Fiber Cement Wide 20 cm. & 15 cm.

แปลนโครงสร้างหลังคา

REMARK

THW 2x1.5 sq.mm IN PVC Yellow 1/2" แฉงตัว
 THW 2x2.5/1.5G sq.mm IN PVC Yellow 3/8" 1เส้น
 NYY 2x16 sq.mm IN HDPE

CB
 CONSUMER 4 UNIT 32 Amp

โคมไฟ DOWN LIGHT 4"
 REFLECTOR ขนาดจางมัน ขอบสีขาว

พร้อมหลอด Compact Fluorescent 18 W. DAYLIGHT



โคมไฟติดตั้งเพดาน แบบติดตั้ง 2x36 W.

พร้อมหลอด LED 18 2x16 W. DAYLIGHT



โคมไฟตั้งโต๊ะ จารงระบอบการติดตั้งแบบจางมัน

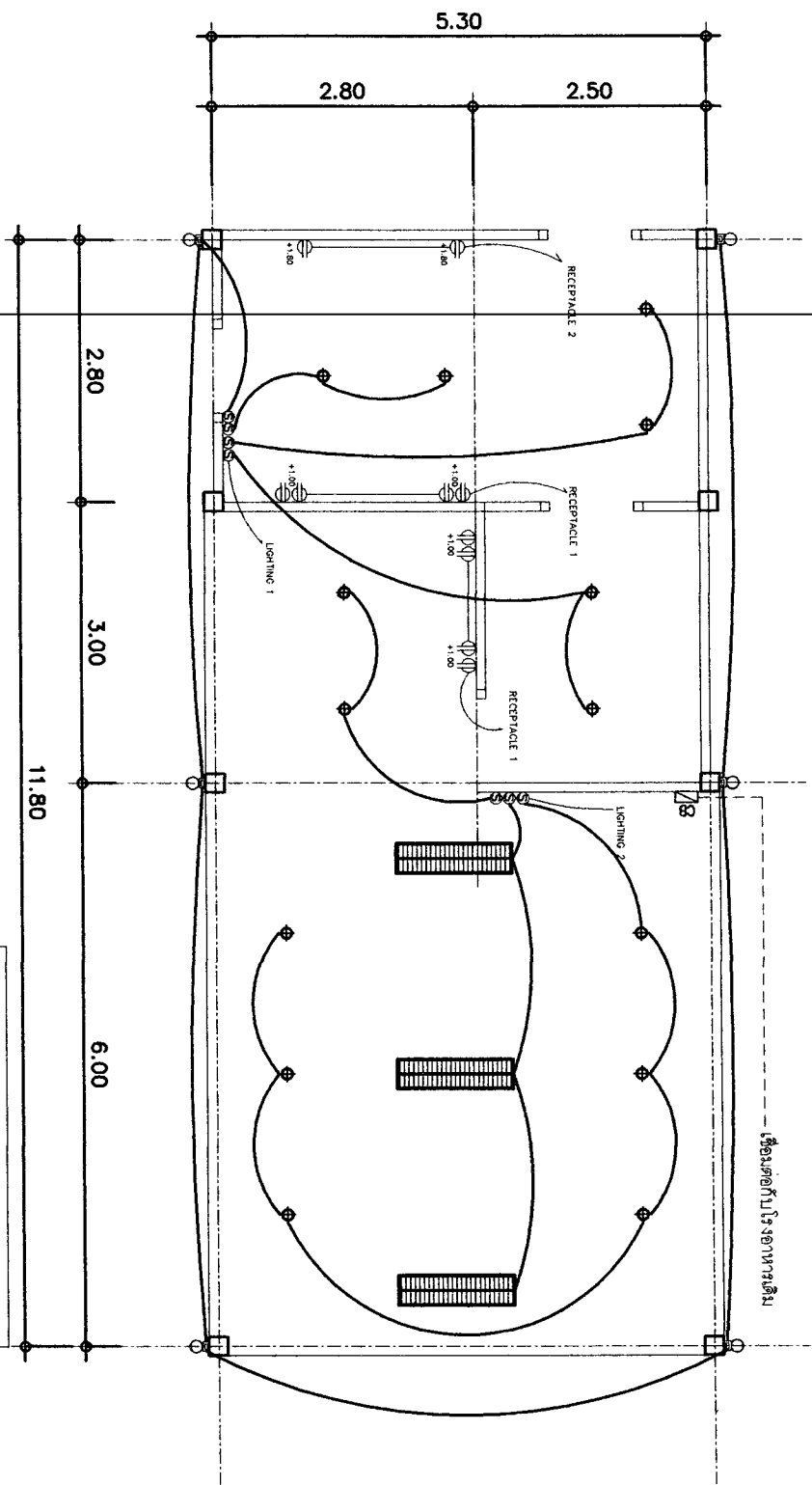
พร้อมหลอด LED 13W. E27 - DAYLIGHT



ตัวรับคู่ มิถราวด์

Grounding duplex universal receptacle 18A-250V-

แปลนไฟฟ้า



PANEL BOARD LOAD SCHEDULE CB									
PANEL NO.	CB	LOCATION	INSTALLATION		CONDUCTOR				
CAPACITY	0 ckt.	LOADING	SERVICE		3 x 90A/1 240V/415V.				
CONNECTED TO	K								
CT	LOAD DESCRIPTION	CONNECTED LOAD (VA)	BRANCH CB	FAUL	AT	AF	SIZE	TYPE	CONDUCTOR
1	Lighting 1	800	1	18	60	2x1.5	ECOT		
2	Lighting 2	800	1	18	60	2x1.5	ECOT		
3	RECEPTACLE 1	1000	1	20	60	2x2.5/3.0	ECOT		
4	RECEPTACLE 2	1000	1	20	60	2x2.5/3.0	ECOT		
5	4x CONSUMER FACTOR	1300	MAIN CHIEF BREAKER		MAIN FEEDER				
TOTAL CONNECTED LOAD (VA)		3500	CIRCUIT BREAKER		M 1/200V				



ชื่อโครงการ PROJECT NAME :

ที่ตั้งโครงการ LOCATION :

เจ้าของโครงการ OWNER :

สถาปนิก ARCHITECT :

วิศวกรโยธา CIVIL ENGINEER :

วิศวกรไฟฟ้า ELECTRICAL ENGINEER :

เขียนแบบ : นายเสกสรรค์ พงษ์เงิน

วันที่ : 19 กุมภาพันธ์ 2561

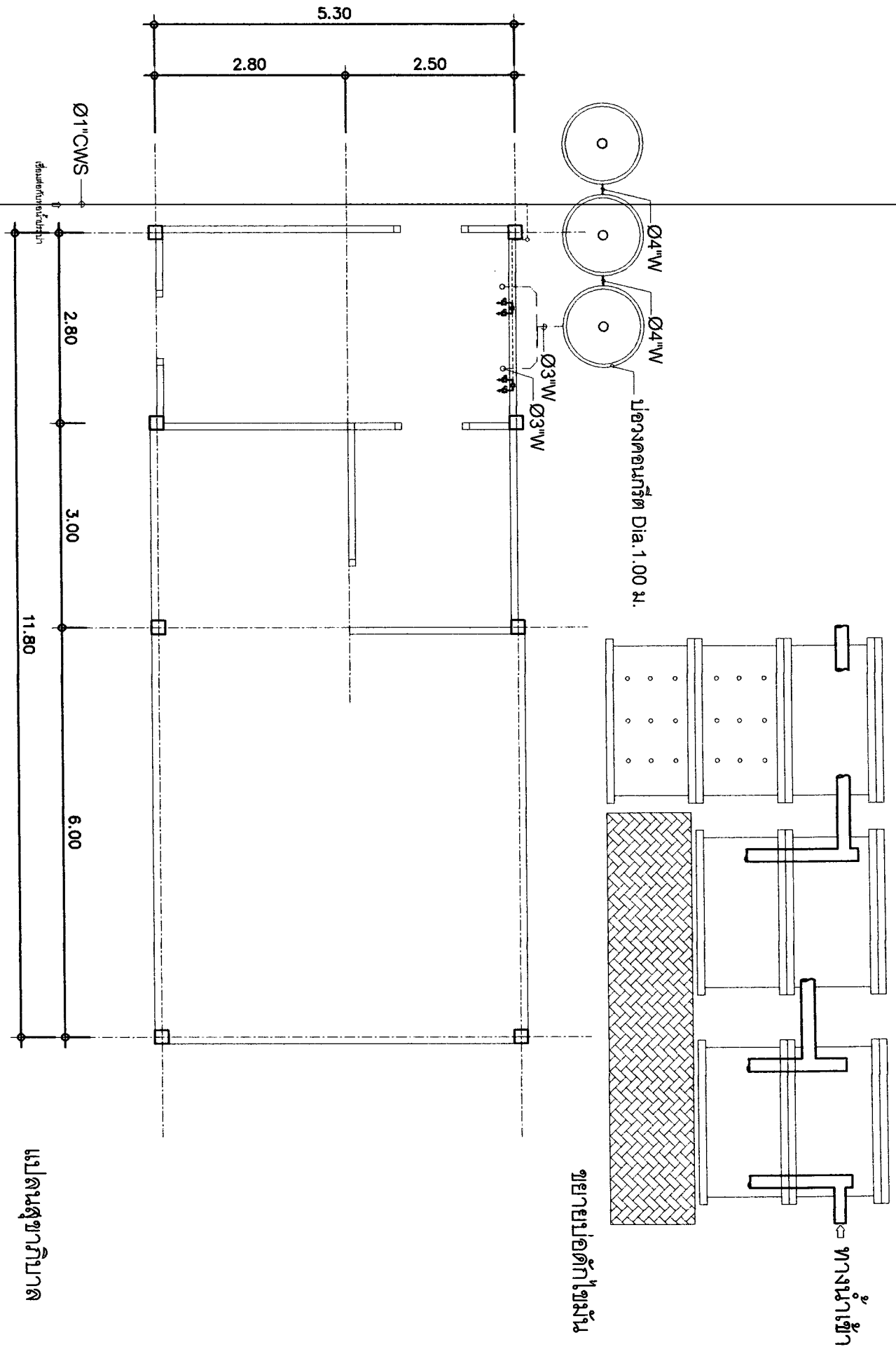
SCALE : 1:75

SHEET NO. : E-01

TOTAL : 17



ชื่อโครงการ PROJECT NAME :	สถานที่ตั้ง LOCATION :	เจ้าของโครงการ OWNER :	สถาปนิก ARCHITECT :	วิศวกรโยธา CIVIL ENGINEER :	วิศวกรไฟฟ้า ELECTRICAL ENGINEER :	เขียนแบบ : นายอดิศักดิ์ ทองปั้น	SCALE	SHEET NO.	TOTAL
โครงการก่อสร้างโรงระเหยเกลือสมุทร	มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ วิทยาเขตแม่ฮ่องสอน	มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่				วันที่ : 19 กันยายน 2561	1:75	SN-01	17



แปลนสุขาภิบาล

สแลบคอนกรีต

ทางน้ำเข้า