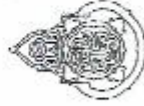


สปช. 104 / 26

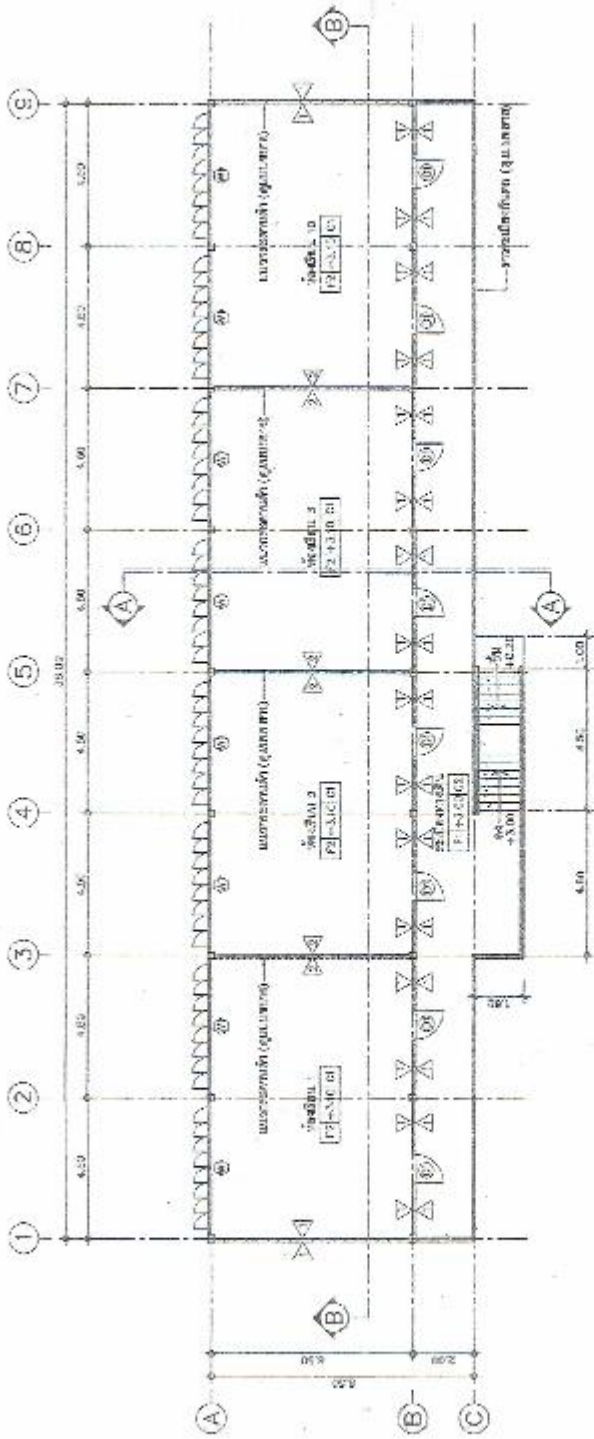
อาคารเรียน 4 ห้องเรียน
(ใต้ถุนโล่ง)



สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

สาขาวิชา		สาขาวิชา		สาขาวิชา		สาขาวิชา	
หมวดหมู่	แบบแผน	หมวดหมู่	แบบแผน	หมวดหมู่	แบบแผน	หมวดหมู่	แบบแผน
A-01	สาขาวิชา	S-01	สาขาวิชา	E-01	สาขาวิชา		
A-02	สาขาวิชา	S-02	สาขาวิชา				
A-03	สาขาวิชา	S-03	สาขาวิชา				
A-04	สาขาวิชา	S-04	สาขาวิชา				
A-05	สาขาวิชา	S-05	สาขาวิชา				
A-06	สาขาวิชา	S-06	สาขาวิชา				
A-07	สาขาวิชา	S-07	สาขาวิชา				
A-08	สาขาวิชา	S-08	สาขาวิชา				
A-09	สาขาวิชา	S-09	สาขาวิชา				
A-10	สาขาวิชา	S-10	สาขาวิชา				
A-11	สาขาวิชา	S-11	สาขาวิชา				
A-12	สาขาวิชา						
A-13	สาขาวิชา						
A-14	สาขาวิชา						
A-15	สาขาวิชา						

ชื่อผู้จัดทำ	ชื่อผู้ตรวจสอบ	ชื่อผู้แก้ไข	ชื่อผู้อนุมัติ
ชื่อตำแหน่ง	ชื่อตำแหน่ง	ชื่อตำแหน่ง	ชื่อตำแหน่ง
ชื่อหน่วยงาน	ชื่อหน่วยงาน	ชื่อหน่วยงาน	ชื่อหน่วยงาน
ชื่อสาขาวิชา	ชื่อสาขาวิชา	ชื่อสาขาวิชา	ชื่อสาขาวิชา
ชื่อหลักสูตร	ชื่อหลักสูตร	ชื่อหลักสูตร	ชื่อหลักสูตร
ชื่อรายวิชา	ชื่อรายวิชา	ชื่อรายวิชา	ชื่อรายวิชา
ชื่อเอกสาร	ชื่อเอกสาร	ชื่อเอกสาร	ชื่อเอกสาร
ชื่อฉบับแก้ไข	ชื่อฉบับแก้ไข	ชื่อฉบับแก้ไข	ชื่อฉบับแก้ไข
ชื่อวันที่	ชื่อวันที่	ชื่อวันที่	ชื่อวันที่
ชื่อเดือน	ชื่อเดือน	ชื่อเดือน	ชื่อเดือน
ชื่อปี	ชื่อปี	ชื่อปี	ชื่อปี



มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์

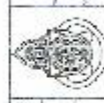
 วิทยาลัยการศึกษานานาชาติ

แบบแปลน - การก่อสร้างอาคาร 12 ชั้น (อาคาร 12 ชั้น)

 วิทยาลัยการศึกษานานาชาติ มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์

อนุมัติ: วันที่:	อนุมัติ: วันที่:	อนุมัติ: วันที่:	อนุมัติ: วันที่:
อนุมัติ: วันที่:		อนุมัติ: วันที่:	
อนุมัติ: วันที่:			
อนุมัติ: วันที่:			
อนุมัติ: วันที่:			

มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์	วิทยาลัยการศึกษานานาชาติ
วิทยาลัยการศึกษานานาชาติ	วิทยาลัยการศึกษานานาชาติ

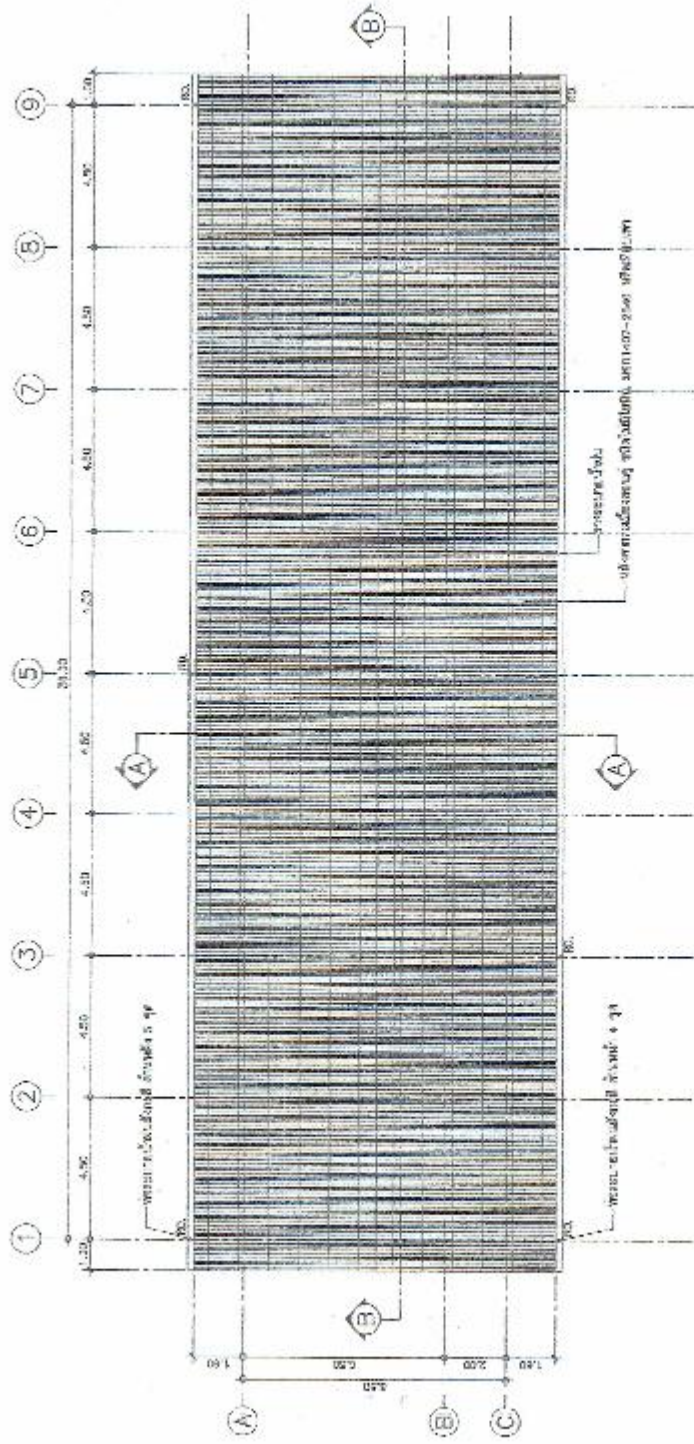


อนุมัติ:
 วันที่:

อนุมัติ:
 วันที่:

อนุมัติ:
 วันที่:

อนุมัติ:
 วันที่:



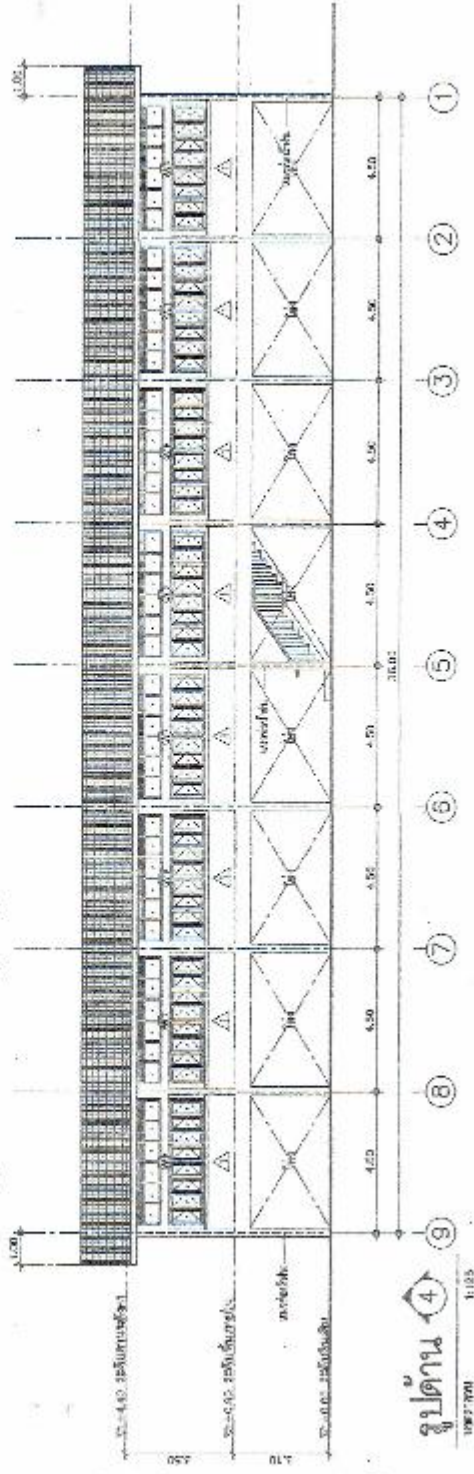
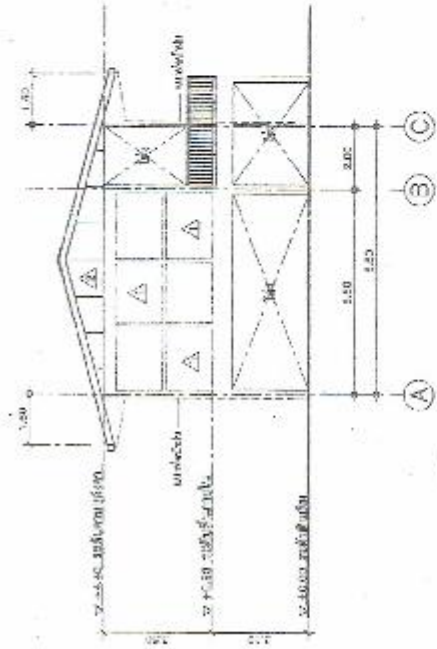
แปลนหลังคา



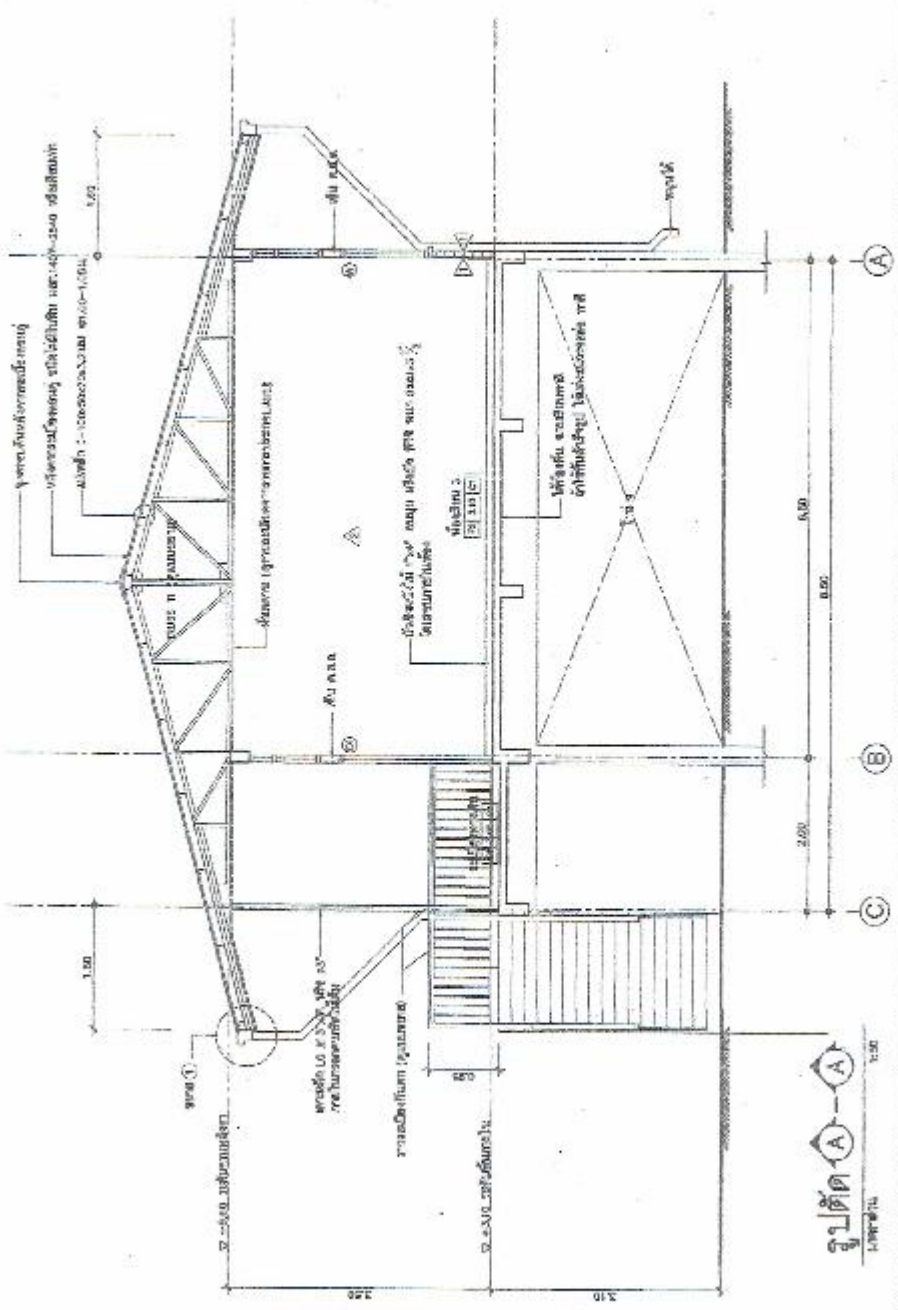
วิศวกรรมโยธา
กรุงเทพมหานคร-2560 วิศวกรโยธา

หน้า 1 จาก 1
1:25

วันที่: ๒๕ มิ.ย. ๒๕๖๐	ชื่อ: วิศวกรโยธา	ตำแหน่ง: วิศวกรโยธา	ชื่อ: วิศวกรโยธา	ตำแหน่ง: วิศวกรโยธา	ชื่อ: วิศวกรโยธา	ตำแหน่ง: วิศวกรโยธา	ชื่อ: วิศวกรโยธา	ตำแหน่ง: วิศวกรโยธา	ชื่อ: วิศวกรโยธา	ตำแหน่ง: วิศวกรโยธา
ชื่อ: วิศวกรโยธา	ตำแหน่ง: วิศวกรโยธา	ชื่อ: วิศวกรโยธา	ตำแหน่ง: วิศวกรโยธา	ชื่อ: วิศวกรโยธา	ตำแหน่ง: วิศวกรโยธา	ชื่อ: วิศวกรโยธา	ตำแหน่ง: วิศวกรโยธา	ชื่อ: วิศวกรโยธา	ตำแหน่ง: วิศวกรโยธา	ชื่อ: วิศวกรโยธา
ชื่อ: วิศวกรโยธา	ตำแหน่ง: วิศวกรโยธา	ชื่อ: วิศวกรโยธา	ตำแหน่ง: วิศวกรโยธา	ชื่อ: วิศวกรโยธา	ตำแหน่ง: วิศวกรโยธา	ชื่อ: วิศวกรโยธา	ตำแหน่ง: วิศวกรโยธา	ชื่อ: วิศวกรโยธา	ตำแหน่ง: วิศวกรโยธา	ชื่อ: วิศวกรโยธา

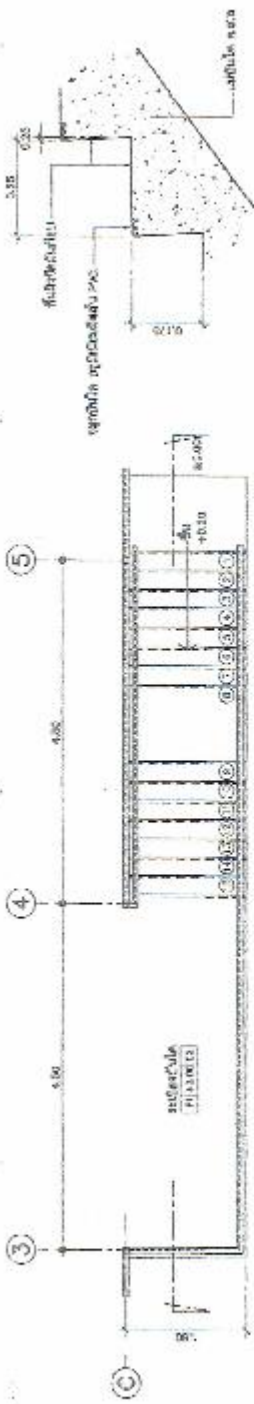


ชื่อโครงการ: ศูนย์บริการสุขภาพ	ชื่อ: สมชาย ใจดี	ตำแหน่ง: สถาปนิก	วันที่: 07/11/2551	รูปถ่าย:	ชื่อโครงการ: ศูนย์บริการสุขภาพ	ชื่อ: สมชาย ใจดี	ตำแหน่ง: สถาปนิก	วันที่: 07/11/2551	รูปถ่าย:
ชื่อ: สมชาย ใจดี	ชื่อ: สมชาย ใจดี	ตำแหน่ง: สถาปนิก	วันที่: 07/11/2551	รูปถ่าย:	ชื่อ: สมชาย ใจดี	ชื่อ: สมชาย ใจดี	ตำแหน่ง: สถาปนิก	วันที่: 07/11/2551	รูปถ่าย:
ชื่อ: สมชาย ใจดี	ชื่อ: สมชาย ใจดี	ตำแหน่ง: สถาปนิก	วันที่: 07/11/2551	รูปถ่าย:	ชื่อ: สมชาย ใจดี	ชื่อ: สมชาย ใจดี	ตำแหน่ง: สถาปนิก	วันที่: 07/11/2551	รูปถ่าย:



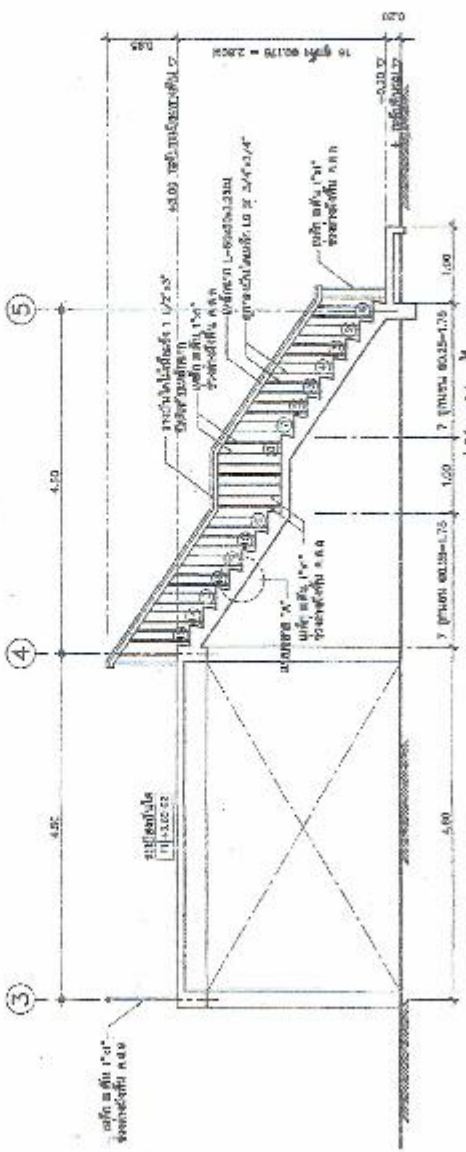
မြို့ပုံကြေး
 ၁-၁

မူပိုင်ခွင့် မြို့ပုံကြေး မြို့ပုံကြေး	အမှတ် : ၁၂၃ နယ် : ၁၂ မြို့နယ် : ၁၂	ကျေးဇူးတင်ဆောင်ရွက်သူ နေရာအမျိုးအမည် : ၁၂ နေရာအမျိုးအမည် : ၁၂ နေရာအမျိုးအမည် : ၁၂	မြို့ပုံကြေး မြို့ပုံကြေး မြို့ပုံကြေး မြို့ပုံကြေး မြို့ပုံကြေး မြို့ပုံကြေး	ရက်စွဲ : ၁၂/၁၂/၂၀၂၀ မြို့ပုံကြေး မြို့ပုံကြေး	မြို့ပုံကြေး မြို့ပုံကြေး	အမှတ် : ၁၂ နယ် : ၁၂ မြို့နယ် : ၁၂
--	--	--	--	---	------------------------------	---



บ้าน ขยายบ้านใต้
1:20
11/12/2551

ขยาย "A"
1:10

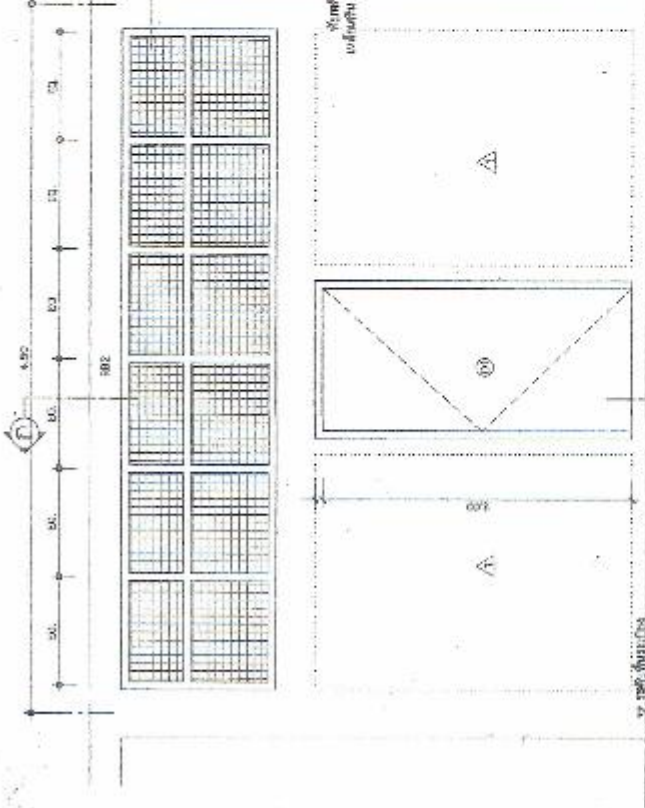


บ้าน ขยายบ้านใต้
1:20

วิศวกร 	2000 	2551 				 <p>1:10 2551</p>	<p>ผู้ควบคุมการก่อสร้าง: วิศวกร</p> <p>ช่างเขียนและควบคุมการก่อสร้าง: วิศวกร</p> <p>ชื่อ: 11/12/2551</p> <p>สถานที่: บ้านใต้</p> <p>เลขที่: 11/12/2551</p>
---	---	---	---	---	---	--	--

ขยาย D1 ประตูบานเปิดเดียวพร้อมช่องแสง

1/25



รูปด้าน

รูปตัด ก-ก

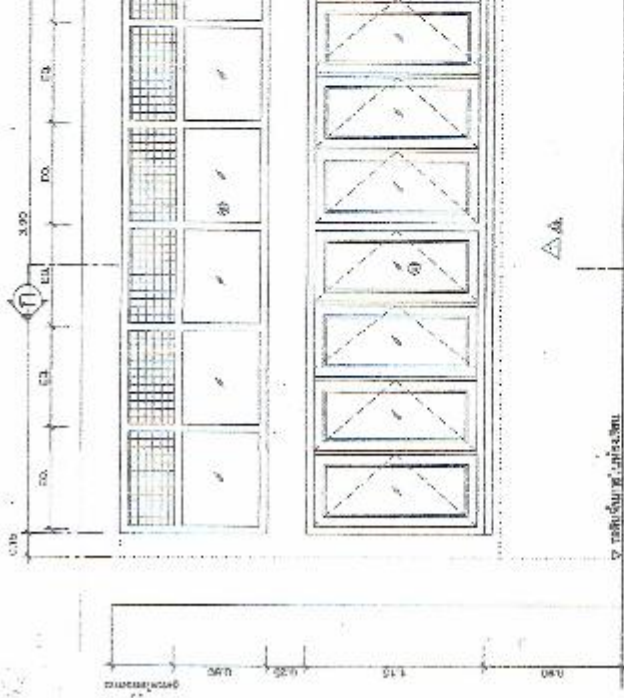
รายการวัสดุ 01

- 01 ประตูบานเปิด 1 บาน, 12-12.5 มม. กระจกใสติดฟิล์ม 2 มม. ขนาด 2.54' x 6.50' (บานบานเปิด)
 กระจกใสติดฟิล์ม 2 มม. ขนาด 2.54' x 6.50' (บานบานเปิด)
 กระจกใสติดฟิล์ม 2 มม. ขนาด 2.54' x 6.50' (บานบานเปิด)
- 02 วัสดุบานปิด 1 บาน, 12-12.5 มม. กระจกใสติดฟิล์ม 2 มม. ขนาด 2.54' x 6.50' (บานบานเปิด)
 กระจกใสติดฟิล์ม 2 มม. ขนาด 2.54' x 6.50' (บานบานเปิด)
 กระจกใสติดฟิล์ม 2 มม. ขนาด 2.54' x 6.50' (บานบานเปิด)
- 03 วัสดุบานเปิด 1 บาน, 12-12.5 มม. กระจกใสติดฟิล์ม 2 มม. ขนาด 2.54' x 6.50' (บานบานเปิด)
 กระจกใสติดฟิล์ม 2 มม. ขนาด 2.54' x 6.50' (บานบานเปิด)
 กระจกใสติดฟิล์ม 2 มม. ขนาด 2.54' x 6.50' (บานบานเปิด)

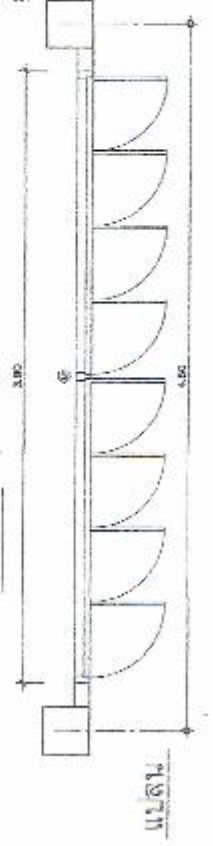
ชื่อโครงการ : วิทยาลัยอาชีวศึกษาสุพรรณบุรี		ปีที่เปิดสอน : 2559	
ชื่ออาคาร : อาคารเรียนสายวิชาชีพ		วันที่ : 27/08/59	
ชื่อช่าง : นายสมชาย คุ้มสุข		ตำแหน่ง : วิศวกร	
ชื่อผู้ควบคุมงาน : นายสมชาย คุ้มสุข		ตำแหน่ง : วิศวกร	
ชื่อผู้ตรวจสอบ : นายสมชาย คุ้มสุข		ตำแหน่ง : วิศวกร	
ชื่อผู้ตรวจรับ : นายสมชาย คุ้มสุข		ตำแหน่ง : วิศวกร	
ชื่อผู้ให้เงิน : นายสมชาย คุ้มสุข		ตำแหน่ง : วิศวกร	
ชื่อผู้รับเงิน : นายสมชาย คุ้มสุข		ตำแหน่ง : วิศวกร	
ชื่อผู้ควบคุมงาน : นายสมชาย คุ้มสุข		ตำแหน่ง : วิศวกร	
ชื่อผู้ตรวจสอบ : นายสมชาย คุ้มสุข		ตำแหน่ง : วิศวกร	
ชื่อผู้ตรวจรับ : นายสมชาย คุ้มสุข		ตำแหน่ง : วิศวกร	
ชื่อผู้ให้เงิน : นายสมชาย คุ้มสุข		ตำแหน่ง : วิศวกร	
ชื่อผู้รับเงิน : นายสมชาย คุ้มสุข		ตำแหน่ง : วิศวกร	
ชื่อผู้ควบคุมงาน : นายสมชาย คุ้มสุข		ตำแหน่ง : วิศวกร	
ชื่อผู้ตรวจสอบ : นายสมชาย คุ้มสุข		ตำแหน่ง : วิศวกร	
ชื่อผู้ตรวจรับ : นายสมชาย คุ้มสุข		ตำแหน่ง : วิศวกร	
ชื่อผู้ให้เงิน : นายสมชาย คุ้มสุข		ตำแหน่ง : วิศวกร	
ชื่อผู้รับเงิน : นายสมชาย คุ้มสุข		ตำแหน่ง : วิศวกร	

วิทยาลัย พา หน้าทางบางเป็ดพรอมของแดง

1:25



รูปตัด ก-ก



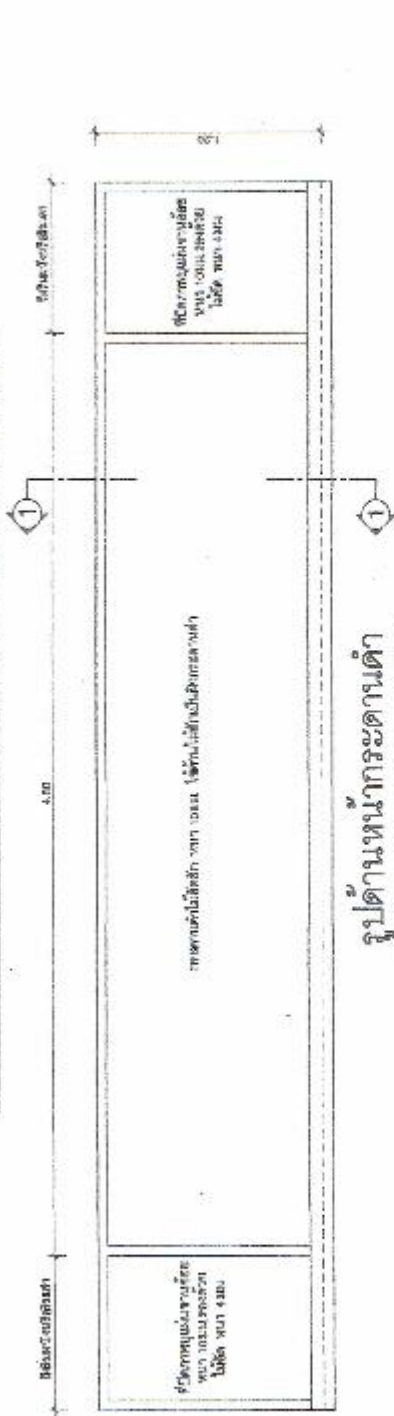
แปลน

ชื่อสถานที่ : วิทยาลัยพาหน้าทางบางเป็ดพรอมของแดง
 เลขที่ถนน : 101 หมู่ 10
 เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพฯ 10700
 วัตถุประสงค์ : เพื่อใช้เป็นที่ตั้งสำนักงานของวิทยาลัยพาหน้าทางบางเป็ดพรอมของแดง
 ขนาดพื้นที่ : 100 ตารางวา (1000 ตร.ม.)
 งบประมาณ : 1,500,000 บาท
 วันที่ : 15/05/2561
 ผู้จัดทำ : นายสมชาย ใจดี
 ตำแหน่ง : สถาปนิก
 บริษัท : บริษัทสถาปัตย์บางกอก จำกัด
 ที่อยู่ : 101 หมู่ 10 เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพฯ 10700
 โทรศัพท์ : 0-21-123-4567
 โทรสาร : 0-21-123-4568
 อีเมล : info@bangkokarchitect.com

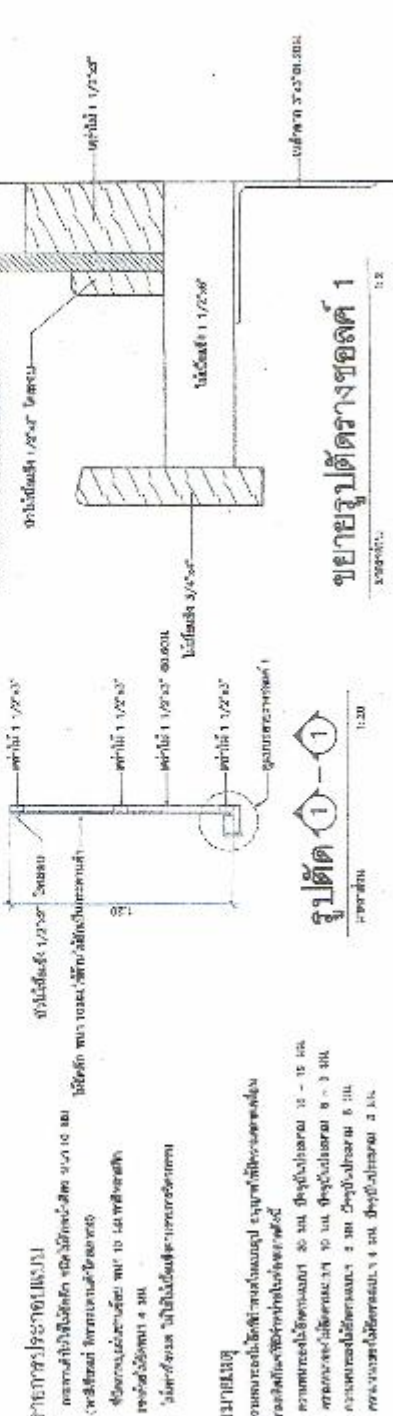
คำอธิบาย : รูปตัด ก-ก แสดงให้เห็นถึงโครงสร้างและรายละเอียดของอาคารในส่วนนี้ รวมถึงการเชื่อมต่อระหว่างชั้นต่างๆ และลักษณะการตกแต่งภายนอกที่สอดคล้องกับแปลน

ชื่อโครงการ :	วิทยาลัยพาหน้าทางบางเป็ดพรอมของแดง	วันที่ :	15/05/2561
ชื่อสถาปนิก :	นายสมชาย ใจดี	ตำแหน่ง :	สถาปนิก
ชื่อบริษัท :	บริษัทสถาปัตย์บางกอก จำกัด	เลขที่โทรศัพท์ :	0-21-123-4567
ชื่อลูกค้า :	วิทยาลัยพาหน้าทางบางเป็ดพรอมของแดง	ชื่อลูกค้า (ถ้ามี) :	
ชื่อช่างเขียน :	นายสมชาย ใจดี	ตำแหน่ง :	ช่างเขียน
ชื่อช่างพิมพ์ :	นางสาวสมใจ ใจดี	ตำแหน่ง :	ช่างพิมพ์
ชื่อช่างตรวจสอบ :	นายสมชาย ใจดี	ตำแหน่ง :	ช่างตรวจสอบ
ชื่อช่างควบคุม :	นายสมชาย ใจดี	ตำแหน่ง :	ช่างควบคุม

แบบกระดานดำ แบบ 1 (ใช้ตีผนัง หรือ ผนังงบลอด)



รูปตัด 1-1



ชื่อวิชา : วิชาสถาปัตย์ ชื่ออาจารย์ :	ชื่อผู้สอน :	ชื่อผู้เรียน :	ชื่อโครงการ :
วิชาสถาปัตย์			
สาขาวิชาสถาปัตยกรรมศาสตร์			
คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์			
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี			

หมายเหตุ : ใช้กระดานดำจริงหรือ ผนัง 1/2x3/4 ผนังงบลอด

ขนาดหน้ากว้าง 1.20

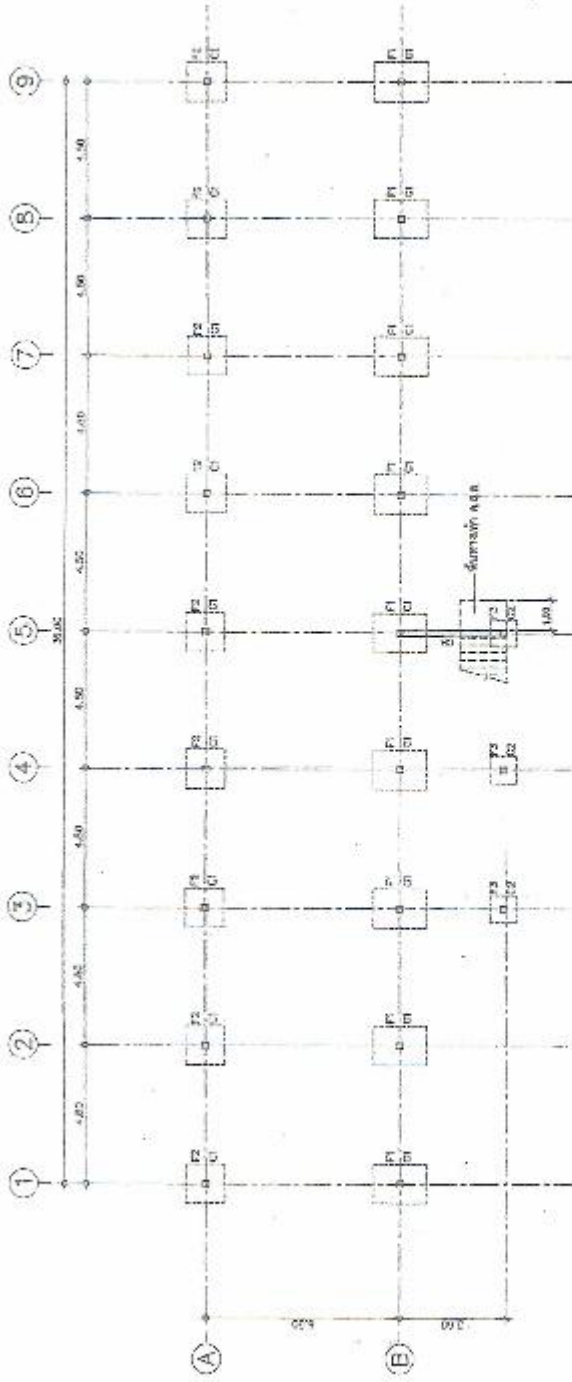
ขนาดหน้ายาว 1.20

ขนาดหน้าสูง 1.20

ขนาดหน้าหนา 1.20

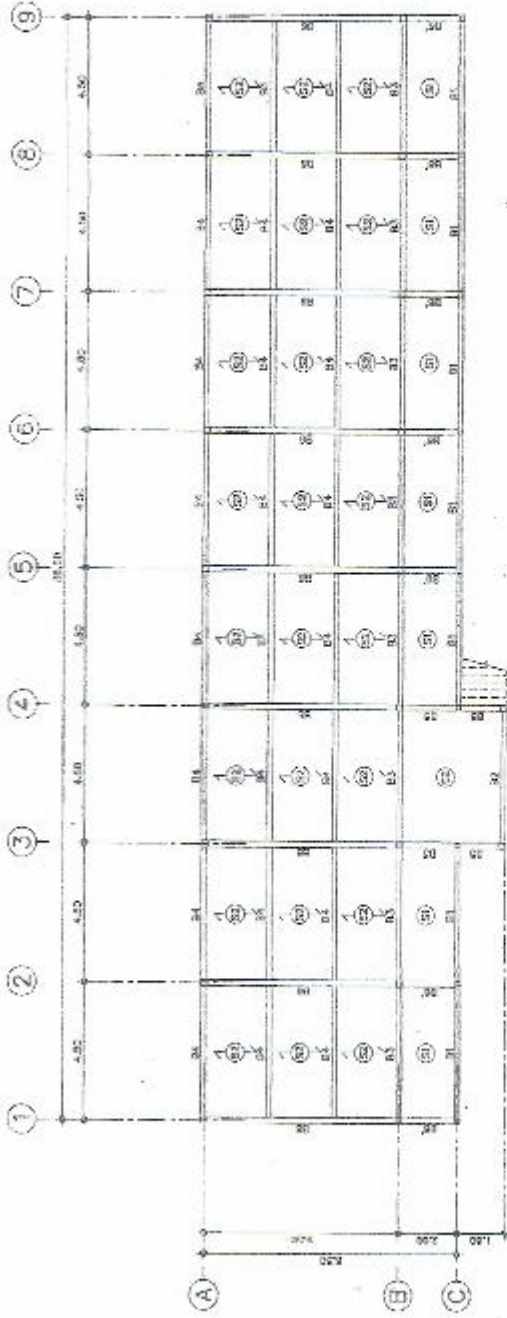
ขนาดหน้าลึก 1.20

ขนาดหน้าต่ำ 1.20



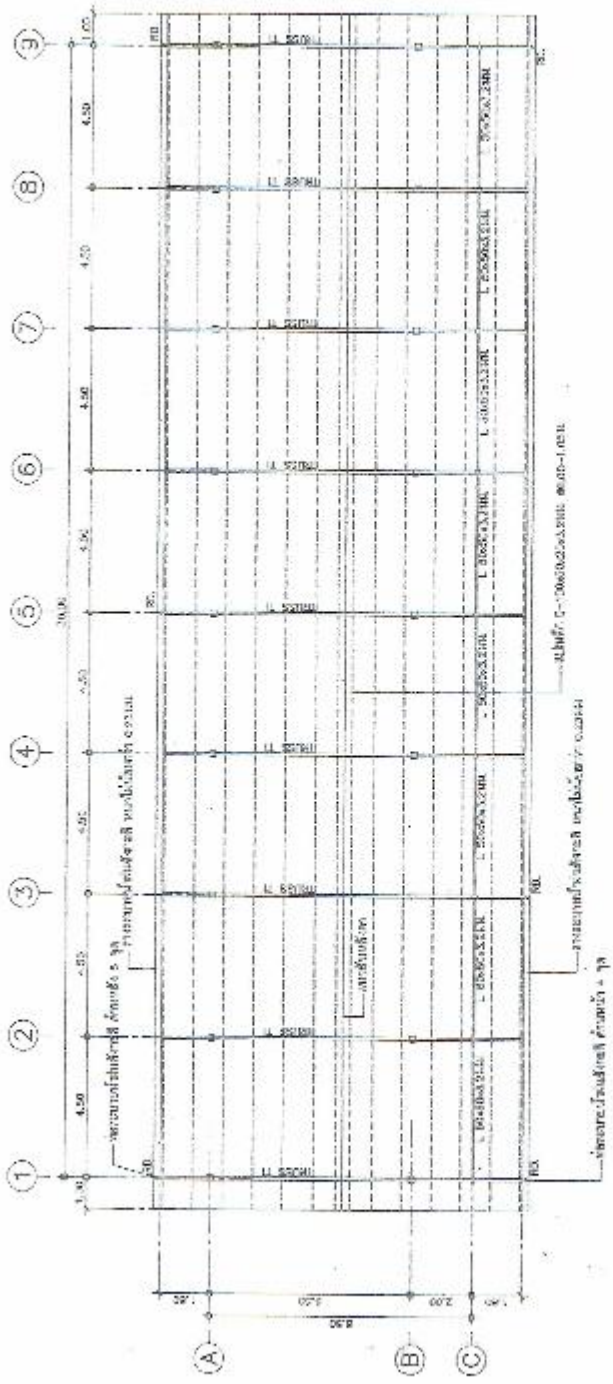
แปลนฐานจาก ตอม่อ
ขนาด 1/20

วิศวกร <i>[Signature]</i>	วิศวกร <i>[Signature]</i>	วิศวกร <i>[Signature]</i>	วิศวกร <i>[Signature]</i>	วิศวกร <i>[Signature]</i>	วิศวกร <i>[Signature]</i>
28 มิ.ย. 2551					
วิศวกรควบคุมการก่อสร้าง สำหรับงานก่อสร้าง งานโครงสร้างอาคารและงานติดตั้ง งาน 100/2551 วิศวกรควบคุมการก่อสร้าง 100/2551					
E-01 27/06/51					



แปลนคาน พื้น เสา
1/20

รหัส: 1/20 วันที่: 15/11/2559	ชื่อ: วิทยาลัยอาชีวศึกษา ที่อยู่: 1/1 หมู่ 10 ต.บ้านใหม่ อ.เมือง จ.นนทบุรี	วิทยาลัยอาชีวศึกษา 1/1 หมู่ 10 ต.บ้านใหม่ อ.เมือง จ.นนทบุรี	502 1/1 หมู่ 10 ต.บ้านใหม่ อ.เมือง จ.นนทบุรี
ชื่อ: วิทยาลัยอาชีวศึกษา ที่อยู่: 1/1 หมู่ 10 ต.บ้านใหม่ อ.เมือง จ.นนทบุรี			
ชื่อ: วิทยาลัยอาชีวศึกษา ที่อยู่: 1/1 หมู่ 10 ต.บ้านใหม่ อ.เมือง จ.นนทบุรี		วันที่: 15/11/2559 1/1 หมู่ 10 ต.บ้านใหม่ อ.เมือง จ.นนทบุรี	

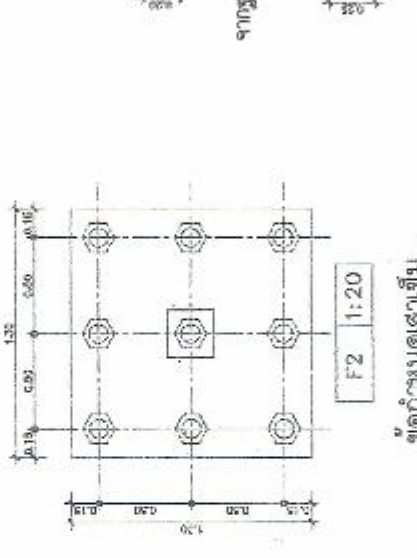
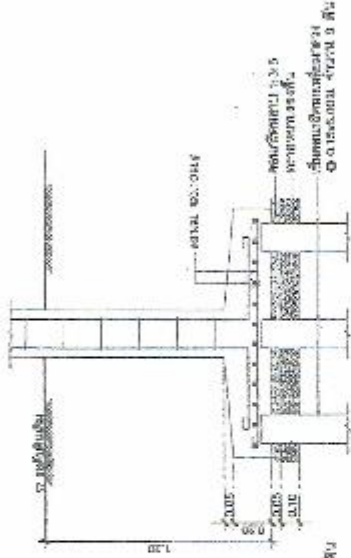
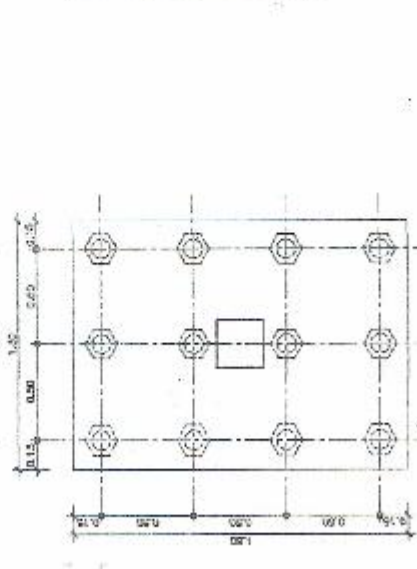
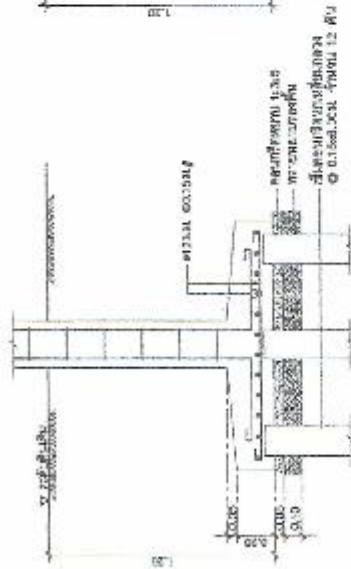


หน้างานโครงสร้างสะพาน
1:100

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างสะพาน	ชื่อผู้จัดทำ [Signature]	วันที่ [Date]	เลขที่ [Number]
ชื่อผู้รับใช้ [Name]	ตำแหน่ง [Position]	ชื่อผู้ตรวจสอบ [Signature]	วันที่ [Date]
ชื่อผู้ควบคุม [Name]	ตำแหน่ง [Position]	ชื่อผู้ตรวจสอบ [Signature]	วันที่ [Date]
ชื่อผู้ควบคุม [Name]	ตำแหน่ง [Position]	ชื่อผู้ตรวจสอบ [Signature]	วันที่ [Date]

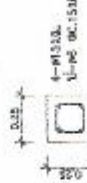


ผู้ควบคุมและจัดทำ: วิชาวิศวกรรม
สาขาวิศวกรรมโยธา
ชื่อ: [Name]
เลขที่: [Number]
วันที่: [Date]
ชื่อผู้ควบคุม: [Name]



C2 1:20

จากฐานราก ถึง ฐานเสา



C1 1:20

จากฐานราก ถึง หลังคา

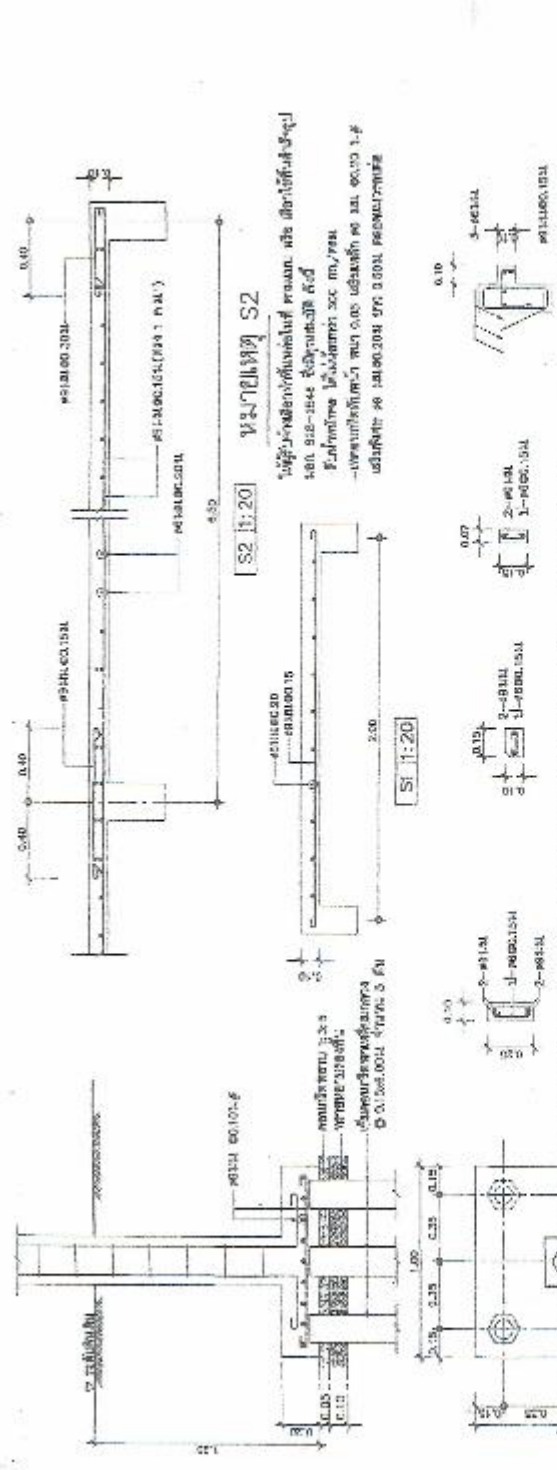
ข้อกำหนดค่าเพิ่ม

1. กรณีใช้เหล็กเสริมชนิดอื่น ให้ใช้ค่าเพิ่มตามอัตราที่กำหนดในบัญชีราคาวัสดุก่อสร้าง
 2. กรณีใช้เหล็กเสริมชนิดอื่น ให้ใช้ค่าเพิ่มตามอัตราที่กำหนดในบัญชีราคาวัสดุก่อสร้าง

วันที่: 11/11/2554	ชื่อ: ธีรภัทร ธีรภัทร	ตำแหน่ง: วิศวกร	ชื่อ: ธีรภัทร ธีรภัทร	ตำแหน่ง: วิศวกร	ชื่อ: ธีรภัทร ธีรภัทร	ตำแหน่ง: วิศวกร
วันที่: 11/11/2554	ชื่อ: ธีรภัทร ธีรภัทร	ตำแหน่ง: วิศวกร	ชื่อ: ธีรภัทร ธีรภัทร	ตำแหน่ง: วิศวกร	ชื่อ: ธีรภัทร ธีรภัทร	ตำแหน่ง: วิศวกร
วันที่: 11/11/2554	ชื่อ: ธีรภัทร ธีรภัทร	ตำแหน่ง: วิศวกร	ชื่อ: ธีรภัทร ธีรภัทร	ตำแหน่ง: วิศวกร	ชื่อ: ธีรภัทร ธีรภัทร	ตำแหน่ง: วิศวกร
วันที่: 11/11/2554	ชื่อ: ธีรภัทร ธีรภัทร	ตำแหน่ง: วิศวกร	ชื่อ: ธีรภัทร ธีรภัทร	ตำแหน่ง: วิศวกร	ชื่อ: ธีรภัทร ธีรภัทร	ตำแหน่ง: วิศวกร
วันที่: 11/11/2554	ชื่อ: ธีรภัทร ธีรภัทร	ตำแหน่ง: วิศวกร	ชื่อ: ธีรภัทร ธีรภัทร	ตำแหน่ง: วิศวกร	ชื่อ: ธีรภัทร ธีรภัทร	ตำแหน่ง: วิศวกร



SAC
 21 สก
 21 สก



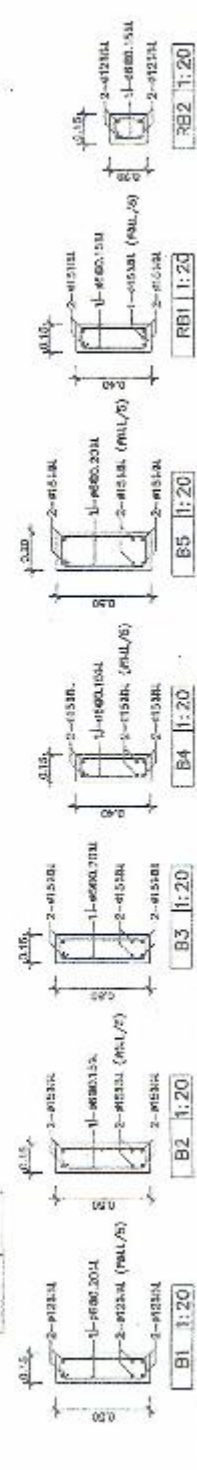
หน้าแปลน S2

SF 1:20

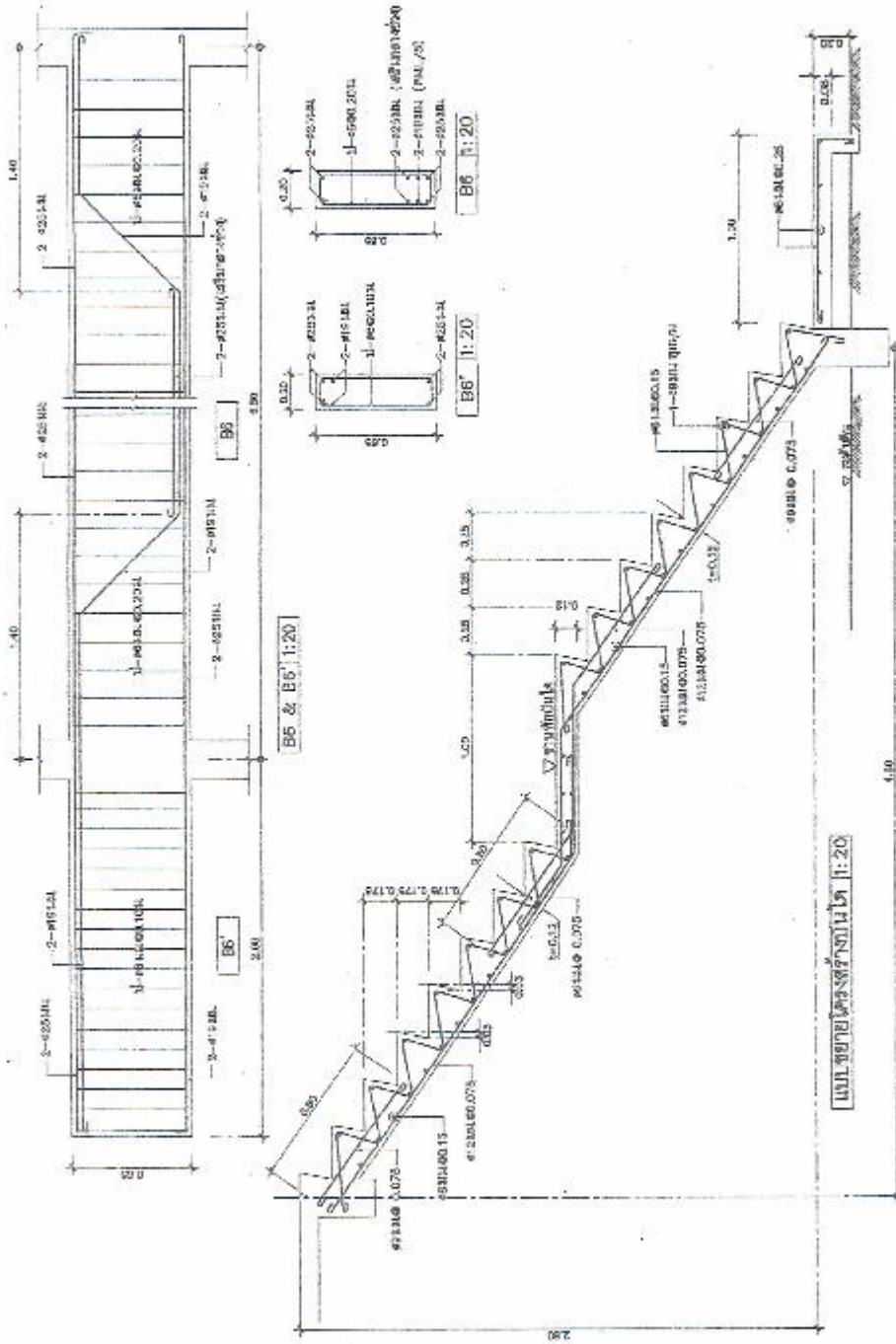
F3 1:20


ขยาขยับเหล็กในรูป ๑-๑ ๑:๒๐ ขยาขยับเหล็กในรูป ๒-๒ ๑:๒๐ ขยาขยับเหล็กในรูป ๓-๓ ๑:๒๐ ขยาขยับเหล็กในรูป ๔-๔ ๑:๒๐ ขยาขยับเหล็กในรูป ๕-๕ ๑:๒๐ ขยาขยับเหล็กในรูป ๖-๖ ๑:๒๐

หน้าแปลน F3



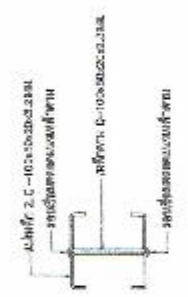
ชื่อโครงการ	ชื่อช่างเขียน	ชื่อช่างควบคุม	ชื่อช่างตรวจสอบ
วันที่รับงาน	วันที่เขียน	วันที่ควบคุม	วันที่ตรวจสอบ
ชื่อผู้รับงาน	ชื่อผู้เขียน	ชื่อผู้ควบคุม	ชื่อผู้ตรวจสอบ
รายละเอียดของงาน			ชื่อและตำแหน่งของวิศวกรที่ควบคุม
ชื่อและตำแหน่งของวิศวกรที่เขียน			ชื่อและตำแหน่งของวิศวกรที่ควบคุม
ชื่อและตำแหน่งของวิศวกรที่ตรวจสอบ			ชื่อและตำแหน่งของวิศวกรที่ควบคุม



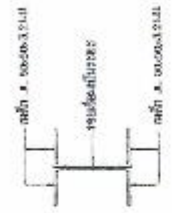
		Инженер-конструктор Проектирование объектов жилищно-коммунального назначения № 101/2019 М.П. «10.10.2019»		3-07 27
Тип: <i>Б</i> Вид: <i>Б</i> Категория: <i>Б</i>	Индекс: <i>Б</i> Индекс: <i>Б</i> Индекс: <i>Б</i>	1:20 1:20 1:20	1:20 1:20 1:20	1:20 1:20 1:20
1:20 1:20 1:20	1:20 1:20 1:20	1:20 1:20 1:20	1:20 1:20 1:20	1:20 1:20 1:20



ขยายรอยต่อแม่เหล็ก
ขนาดหน้าตัด 1:5



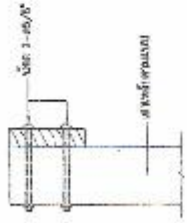
ขยายรูปตัด A
ขนาดหน้าตัด 1:5



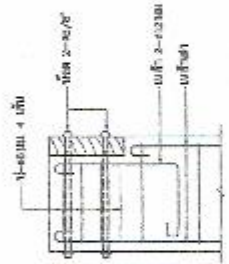
รายการประกอบแบบโครงสร้างเหล็ก

เหล็กปาดรม ขนาดหน้าตัด 36x5 มม. ยาว 12.5 ม. จำนวน 10 ชุด ใช้สำหรับรับน้ำหนักบรรทุกหลัก และรับน้ำหนักบรรทุกจร
เหล็กปาดรม ขนาดหน้าตัด 36x5 มม. ยาว 12.5 ม. จำนวน 10 ชุด ใช้สำหรับรับน้ำหนักบรรทุกหลัก และรับน้ำหนักบรรทุกจร
เหล็กปาดรม ขนาดหน้าตัด 36x5 มม. ยาว 12.5 ม. จำนวน 10 ชุด ใช้สำหรับรับน้ำหนักบรรทุกหลัก และรับน้ำหนักบรรทุกจร
เหล็กปาดรม ขนาดหน้าตัด 36x5 มม. ยาว 12.5 ม. จำนวน 10 ชุด ใช้สำหรับรับน้ำหนักบรรทุกหลัก และรับน้ำหนักบรรทุกจร

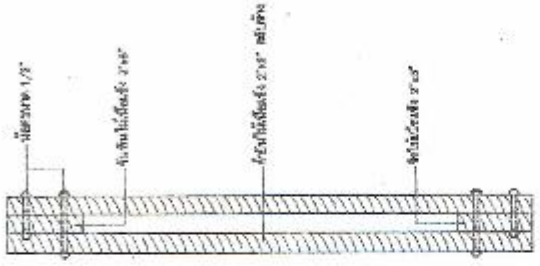
วันที่ : ๑๖/๑๒/๒๕๖๕	โดย : ๑/๓๒๒/๒๕๖๕	หน้าตัด 0-100 มม. ส่วนบน	หน้าตัด 2-100 มม. ส่วนล่าง	รูปถ่ายแบบก่อสร้าง	รูปถ่ายแบบก่อสร้าง	รูปถ่ายแบบก่อสร้าง	รูปถ่ายแบบก่อสร้าง
		หน้าตัด 2-100 มม. ส่วนล่าง	หน้าตัด 0-100 มม. ส่วนบน				
หน้าตัด 0-100 มม. ส่วนบน		หน้าตัด 2-100 มม. ส่วนล่าง		หน้าตัด 2-100 มม. ส่วนล่าง		หน้าตัด 0-100 มม. ส่วนบน	
หน้าตัด 2-100 มม. ส่วนล่าง		หน้าตัด 0-100 มม. ส่วนบน		หน้าตัด 0-100 มม. ส่วนบน		หน้าตัด 2-100 มม. ส่วนล่าง	
หน้าตัด 0-100 มม. ส่วนบน		หน้าตัด 2-100 มม. ส่วนล่าง		หน้าตัด 2-100 มม. ส่วนล่าง		หน้าตัด 0-100 มม. ส่วนบน	
หน้าตัด 2-100 มม. ส่วนล่าง		หน้าตัด 0-100 มม. ส่วนบน		หน้าตัด 0-100 มม. ส่วนบน		หน้าตัด 2-100 มม. ส่วนล่าง	
หน้าตัด 0-100 มม. ส่วนบน		หน้าตัด 2-100 มม. ส่วนล่าง		หน้าตัด 2-100 มม. ส่วนล่าง		หน้าตัด 0-100 มม. ส่วนบน	
หน้าตัด 2-100 มม. ส่วนล่าง		หน้าตัด 0-100 มม. ส่วนบน		หน้าตัด 0-100 มม. ส่วนบน		หน้าตัด 2-100 มม. ส่วนล่าง	



แบบขยาย ①
ขนาด 1:10



แบบขยาย ②
ขนาด 1:10

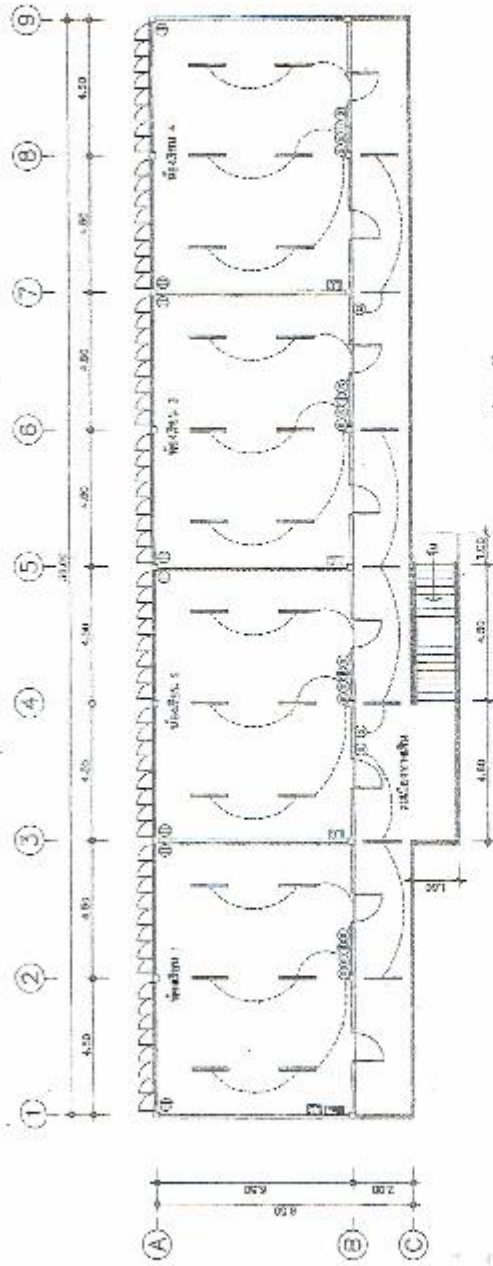


ขยายรูปตัด B
ขนาด 1:10

รายละเอียดของแบบโครงสร้างเหล็ก

1. ใช้เหล็กทำโครงสร้างเหล็ก วัสดุที่ใช้ใช้เหล็กเกรดไม่ต่ำกว่ามาตรฐาน
2. ใช้เหล็กทำโครงสร้างเหล็ก วัสดุที่ใช้ใช้เหล็กเกรดไม่ต่ำกว่ามาตรฐาน
3. ใช้เหล็กทำโครงสร้างเหล็ก วัสดุที่ใช้ใช้เหล็กเกรดไม่ต่ำกว่ามาตรฐาน
4. ใช้เหล็กทำโครงสร้างเหล็ก วัสดุที่ใช้ใช้เหล็กเกรดไม่ต่ำกว่ามาตรฐาน
5. ใช้เหล็กทำโครงสร้างเหล็ก วัสดุที่ใช้ใช้เหล็กเกรดไม่ต่ำกว่ามาตรฐาน
6. ใช้เหล็กทำโครงสร้างเหล็ก วัสดุที่ใช้ใช้เหล็กเกรดไม่ต่ำกว่ามาตรฐาน

ชื่อโครงการ	ชื่อผู้จัดทำ	ชื่ออาจารย์	ชื่อสถาบัน	ชื่อรุ่น	ชื่อปี
ชื่อวิชา	ชื่อผู้สอน	ชื่อผู้สอน	ชื่อสถาบัน	ชื่อรุ่น	ชื่อปี
ชื่อสาขา	ชื่อผู้สอน	ชื่อผู้สอน	ชื่อสถาบัน	ชื่อรุ่น	ชื่อปี
ชื่อสถาบัน	ชื่อผู้สอน	ชื่อผู้สอน	ชื่อสถาบัน	ชื่อรุ่น	ชื่อปี
ชื่ออาจารย์	ชื่อผู้สอน	ชื่อผู้สอน	ชื่อสถาบัน	ชื่อรุ่น	ชื่อปี
ชื่อรุ่น	ชื่อผู้สอน	ชื่อผู้สอน	ชื่อสถาบัน	ชื่อรุ่น	ชื่อปี
ชื่อปี	ชื่อผู้สอน	ชื่อผู้สอน	ชื่อสถาบัน	ชื่อรุ่น	ชื่อปี
ชื่อสถาบัน	ชื่อผู้สอน	ชื่อผู้สอน	ชื่อสถาบัน	ชื่อรุ่น	ชื่อปี
ชื่อสาขา	ชื่อผู้สอน	ชื่อผู้สอน	ชื่อสถาบัน	ชื่อรุ่น	ชื่อปี
ชื่อวิชา	ชื่อผู้สอน	ชื่อผู้สอน	ชื่อสถาบัน	ชื่อรุ่น	ชื่อปี
ชื่อโครงการ	ชื่อผู้สอน	ชื่อผู้สอน	ชื่อสถาบัน	ชื่อรุ่น	ชื่อปี



แผนผังอาคาร
1:50

หมายเหตุ

1. อาคารเรียน 1 ชั้น 20 ห้องเรียน 1 ชั้น 20 ห้องเรียน
2. อาคารเรียน 1 ชั้น 20 ห้องเรียน 1 ชั้น 20 ห้องเรียน
3. อาคารเรียน 1 ชั้น 20 ห้องเรียน 1 ชั้น 20 ห้องเรียน

โครงการโรงเรียนเทศบาล	
ชื่อโครงการ	โรงเรียนเทศบาล
ที่ตั้ง	ถนนเทศบาล
เนื้อที่	เนื้อที่ 10 ไร่ 2 งาน 30 ตารางวา
ลักษณะ	อาคารเรียน 1 ชั้น 20 ห้องเรียน
ผู้จัดทำ	ดร. เอก อรรถกุล
วันที่	๑๐ มี.ค. ๒๕๖๑

1. อาคารเรียน 1 ชั้น 20 ห้องเรียน 1 ชั้น 20 ห้องเรียน
2. อาคารเรียน 1 ชั้น 20 ห้องเรียน 1 ชั้น 20 ห้องเรียน
3. อาคารเรียน 1 ชั้น 20 ห้องเรียน 1 ชั้น 20 ห้องเรียน
4. อาคารเรียน 1 ชั้น 20 ห้องเรียน 1 ชั้น 20 ห้องเรียน

สรุปการดำเนินงาน	
ชื่อโครงการ	โรงเรียนเทศบาล
ที่ตั้ง	ถนนเทศบาล
เนื้อที่	เนื้อที่ 10 ไร่ 2 งาน 30 ตารางวา
ลักษณะ	อาคารเรียน 1 ชั้น 20 ห้องเรียน
ผู้จัดทำ	ดร. เอก อรรถกุล
วันที่	๑๐ มี.ค. ๒๕๖๑