



ตามนโยบายของ
หม่อมราชวงศ์สุขุมพันธุ์ บริพัตร
ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร
โดย สำนักการโยธา



แบบบ้านยืม... เพื่อประชาชน

100 แบบบ้านมาตรฐาน...
สวย ดี โดนใจ...
พร้อมปลูกสร้างได้ทันที



ห้ามพลาด!!! โอกาส...
ยืมรับ... บ้านใหม่

พบ **บ้านสวย
! ล็อกได้**

ใน “โครงการแบบบ้านยืม...เพื่อประชาชน”

พบ 100 แบบบ้าน
มาตรฐาน...

สวย ดี โดนใจ
พร้อมปลูก

สร้างได้ทันที
มีให้เลือก

หลากหลาย
ตอบสนอง
ทุกไลฟ์สไตล์คนเมือง

ยลดา



โดยความอนุเคราะห์แบบจาก
บริษัท พร็อพเพอร์ตี้ เพอร์เฟก จำกัด มหาชน

[illegible]

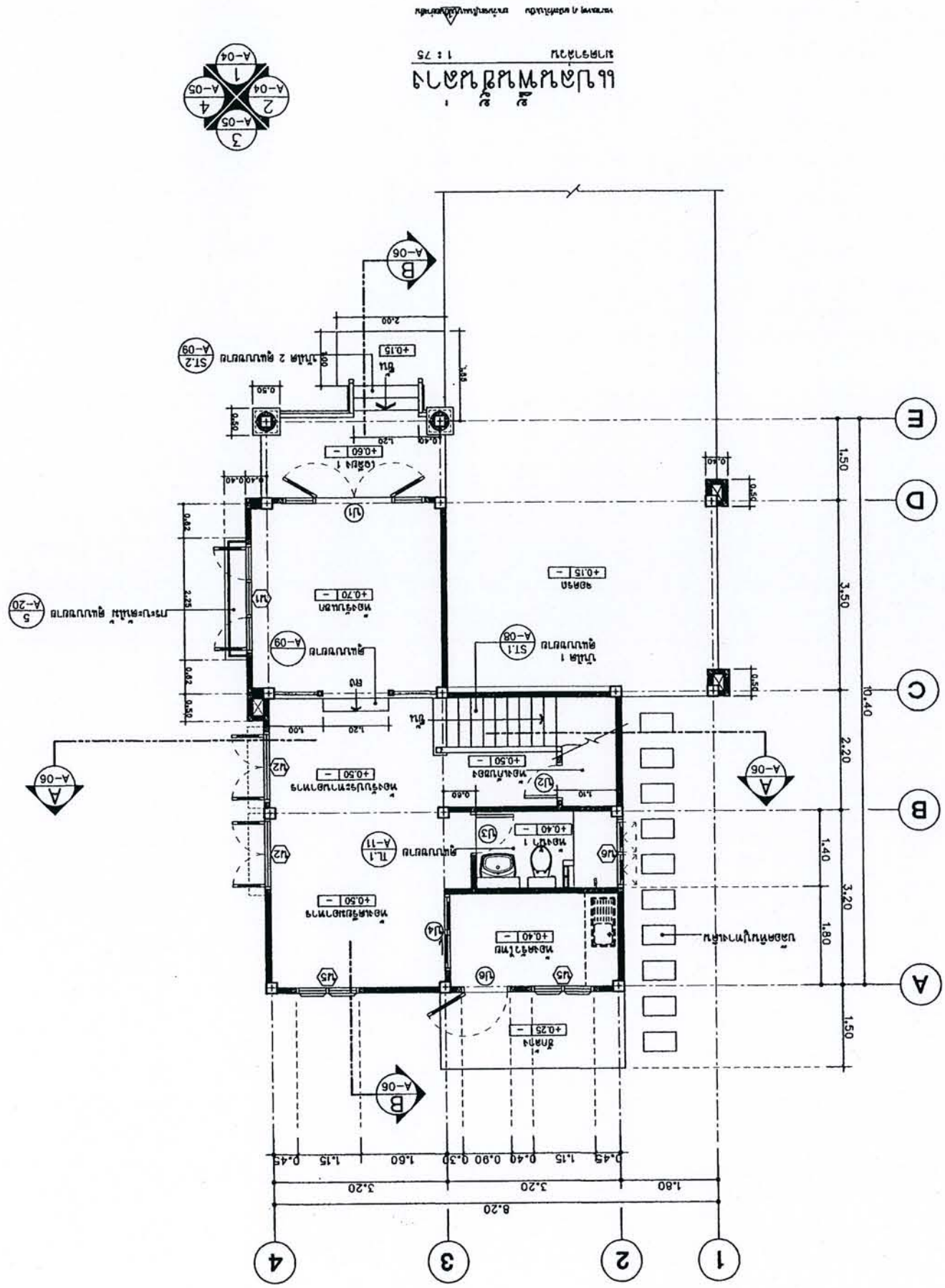
[illegible]

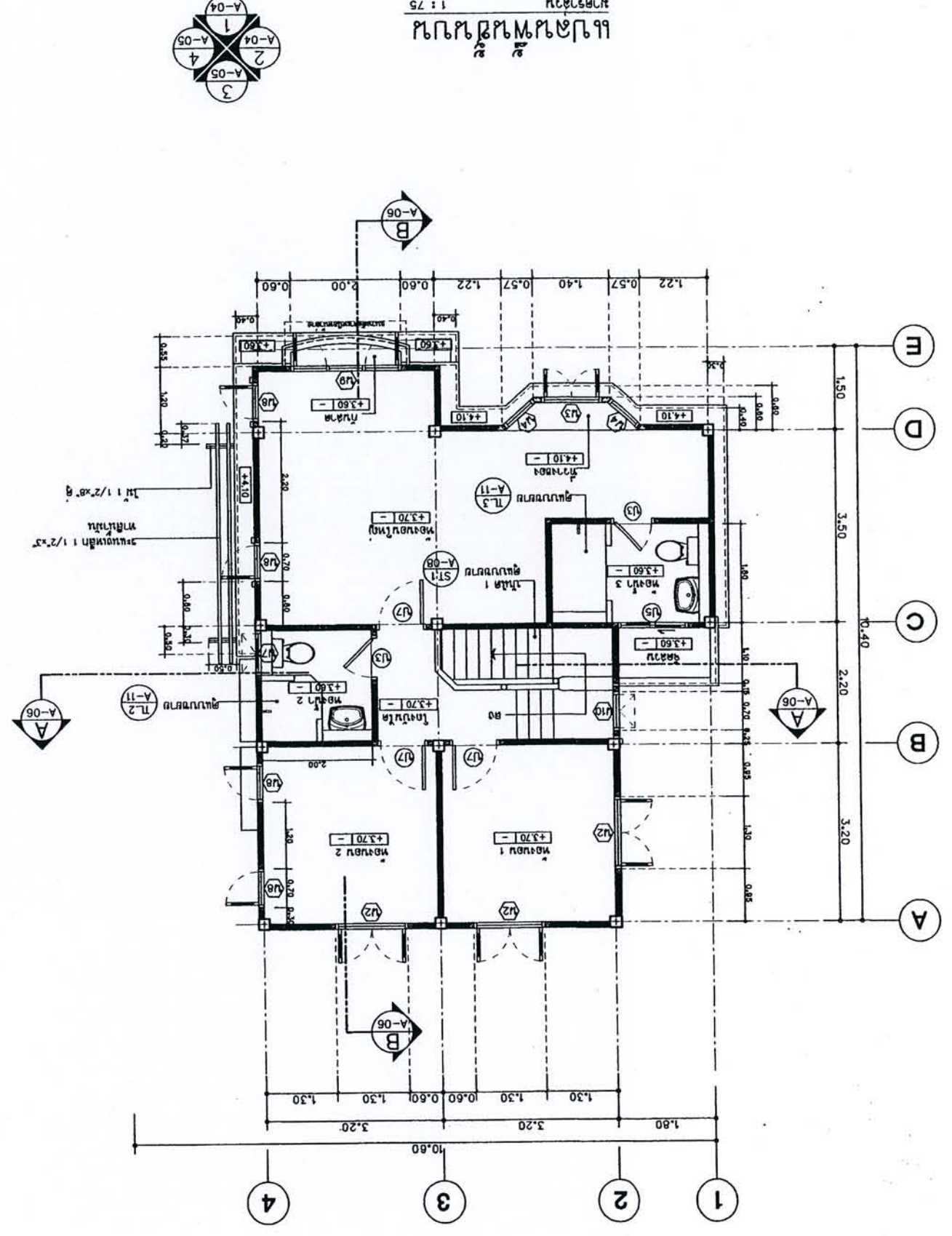
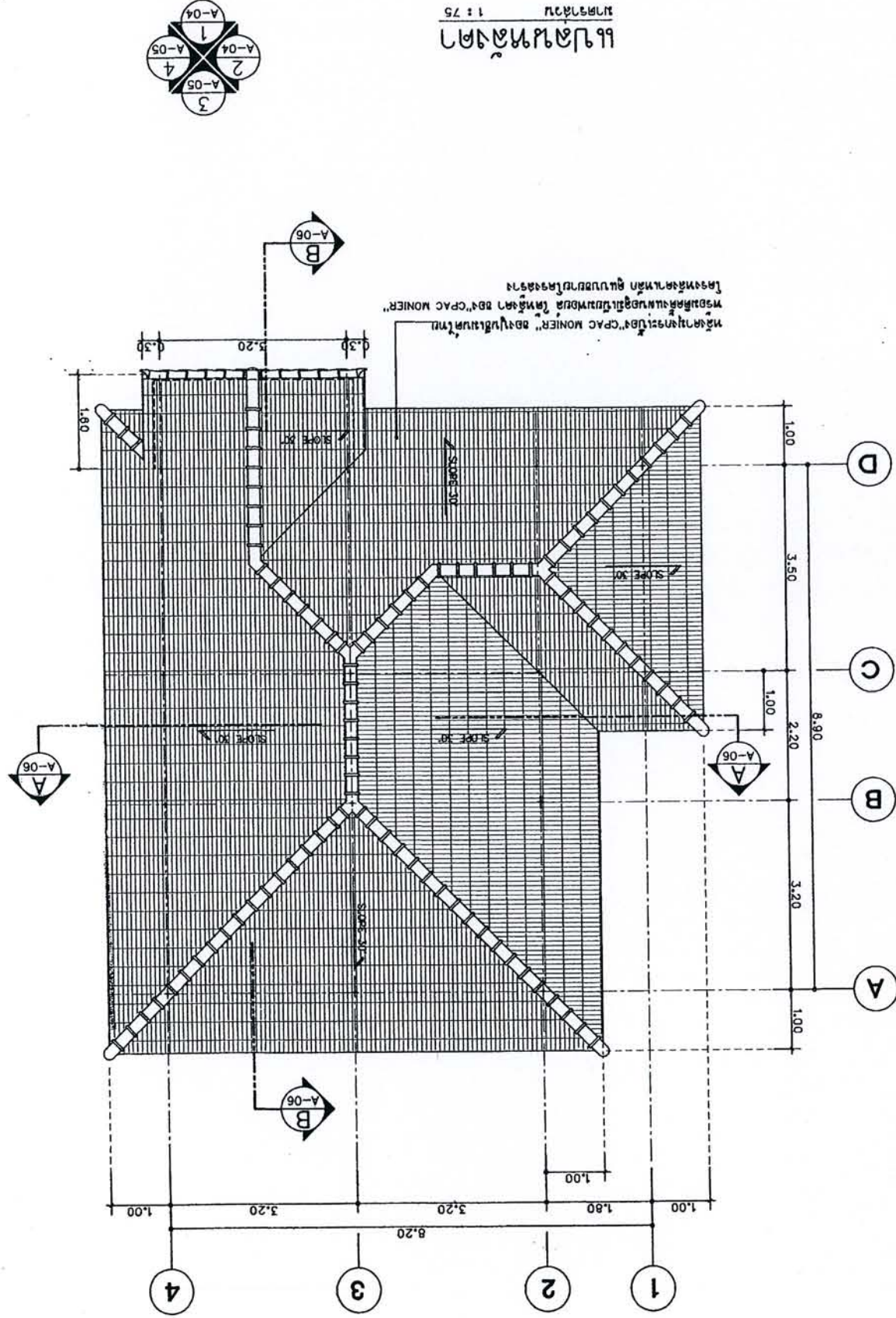
11	7. ចំពោះអ្នកប្រើប្រាស់ប្រព័ន្ធបណ្តាញ ត្រូវតែមានការអនុញ្ញាតពីអ្នកប្រើប្រាស់ប្រព័ន្ធបណ្តាញ មុននឹងប្រើប្រាស់ប្រព័ន្ធបណ្តាញ។ 8. ចំពោះអ្នកប្រើប្រាស់ប្រព័ន្ធបណ្តាញ ត្រូវតែមានការអនុញ្ញាតពីអ្នកប្រើប្រាស់ប្រព័ន្ធបណ្តាញ មុននឹងប្រើប្រាស់ប្រព័ន្ធបណ្តាញ។
----	---

[illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible]

โครงการพัฒนาระบบสาธารณูปโภค
และสาธารณูปการ
ในเขตเทศบาลเมือง...

โครงการพัฒนาระบบสาธารณูปโภค
และสาธารณูปการ
ในเขตเทศบาลเมือง...







โครงการพัฒนาระบบ
โครงสร้าง

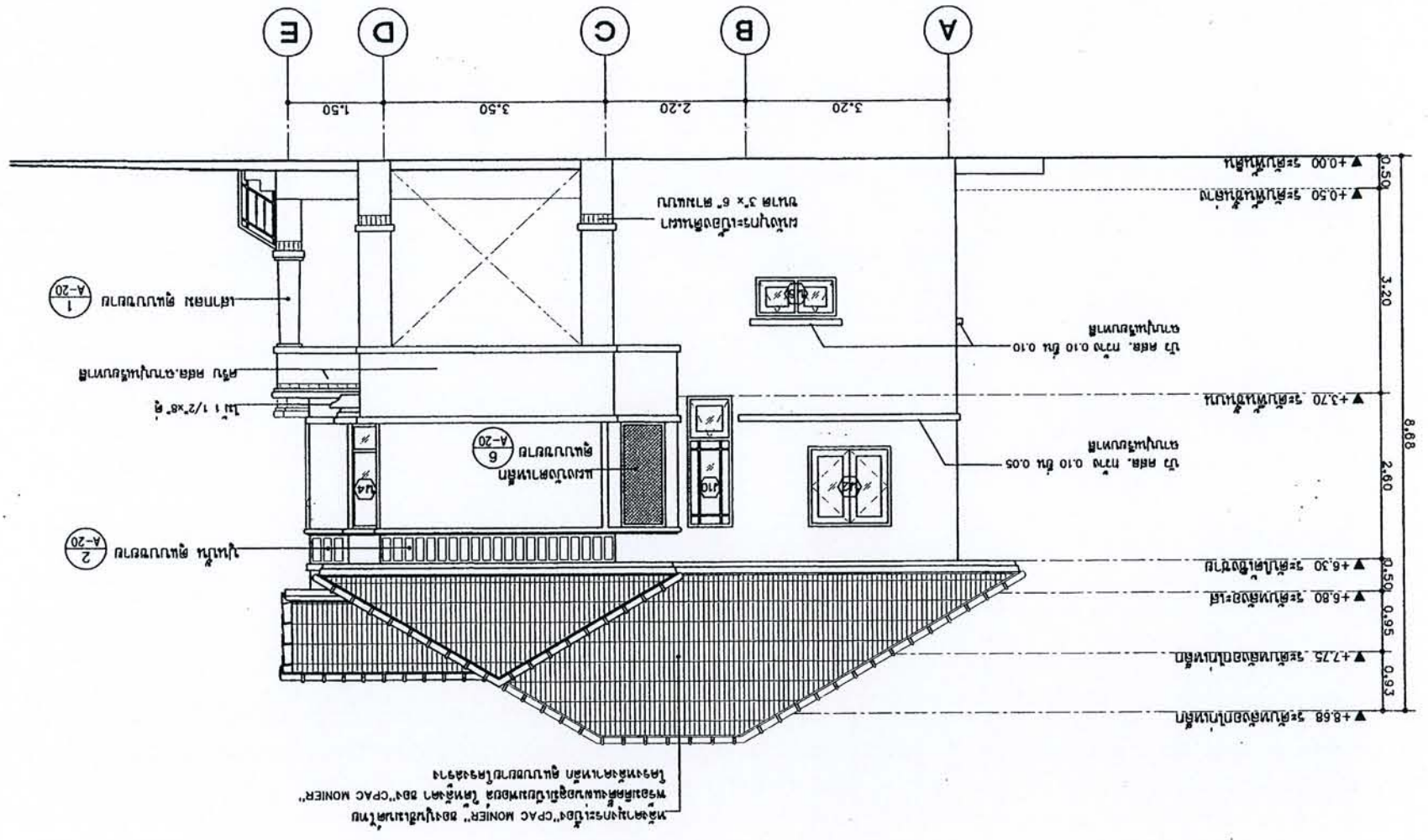
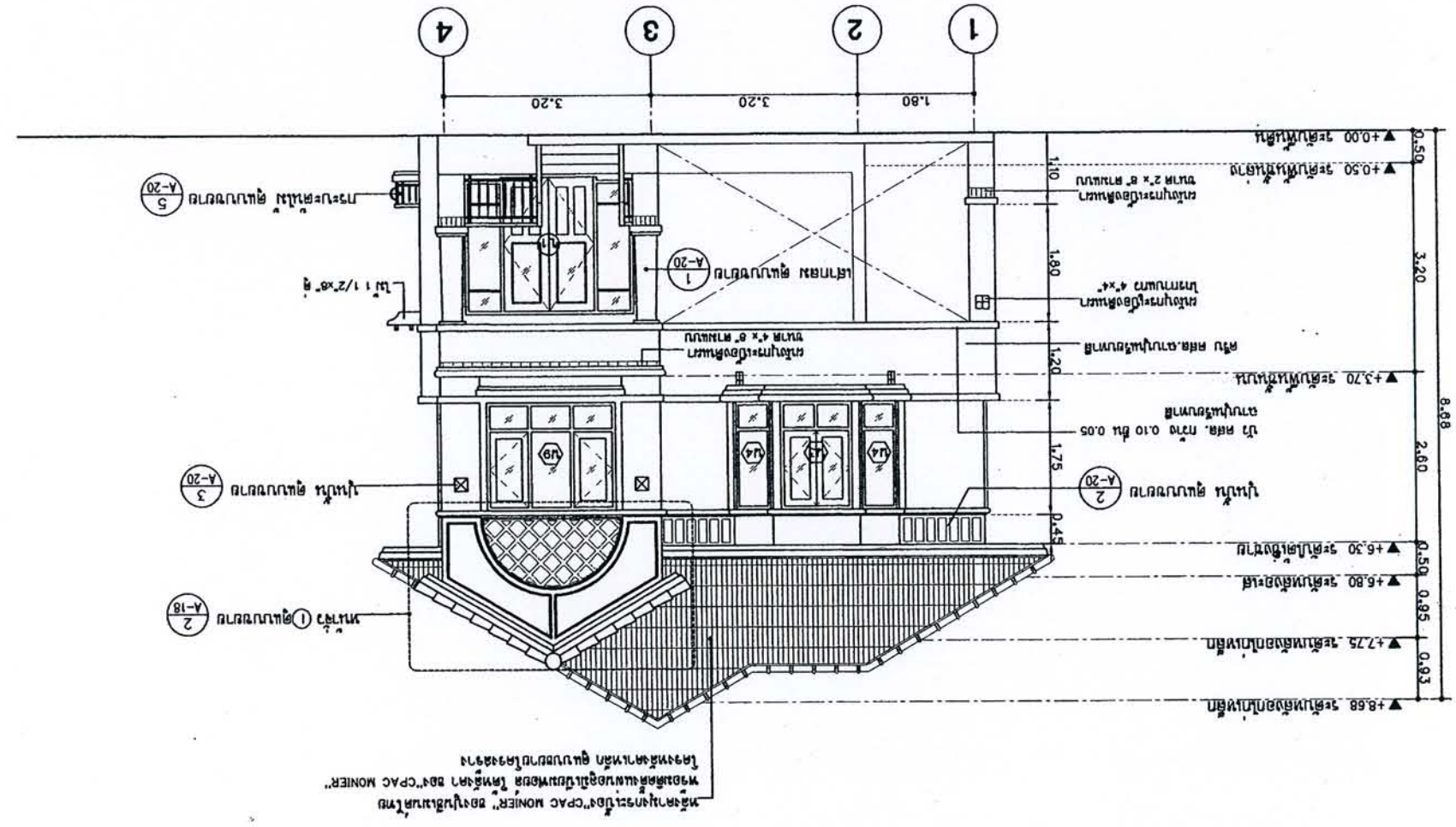
ศูนย์พัฒนาระบบ
โครงสร้าง

โดยศูนย์
พัฒนาระบบ

กรม
โยธาธิการ
และผังเมือง

รูปด้านที่ 1
ขนาด 1 : 75

รูปด้านที่ 2
ขนาด 1 : 75

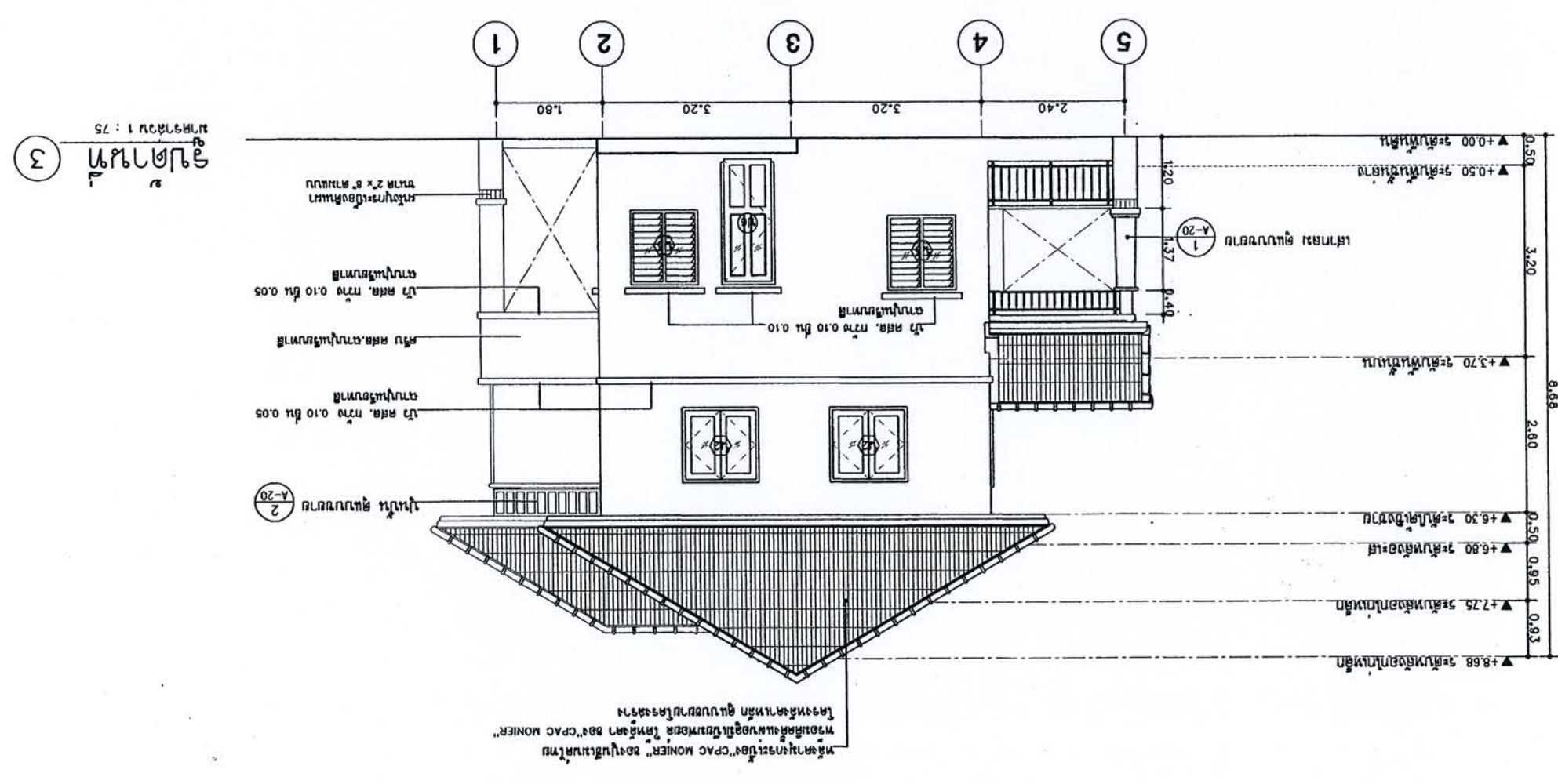




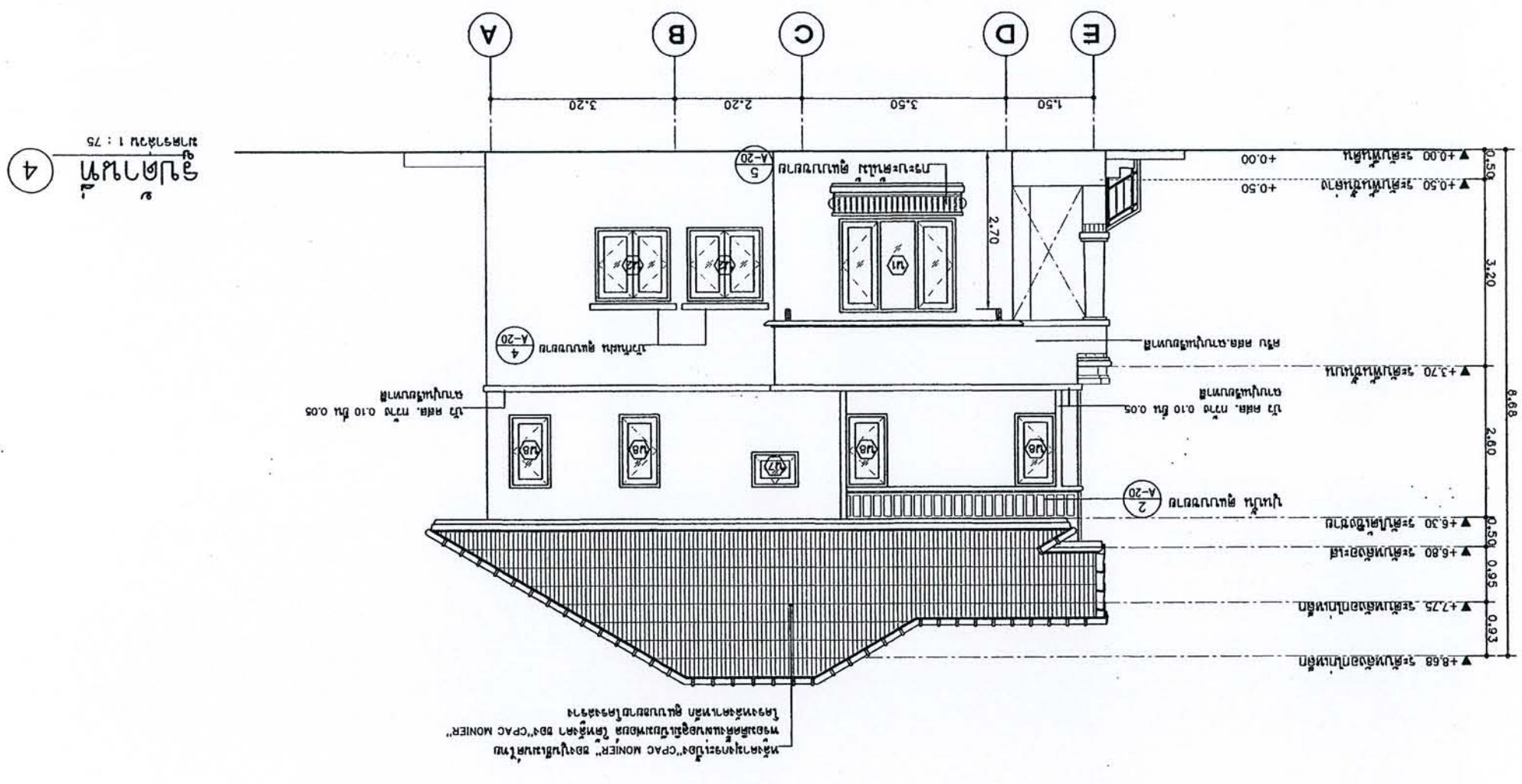
កងឯកសារចម្លងក្នុងក្របខណ្ឌ
សៀវភៅ

[illegible][illegible]

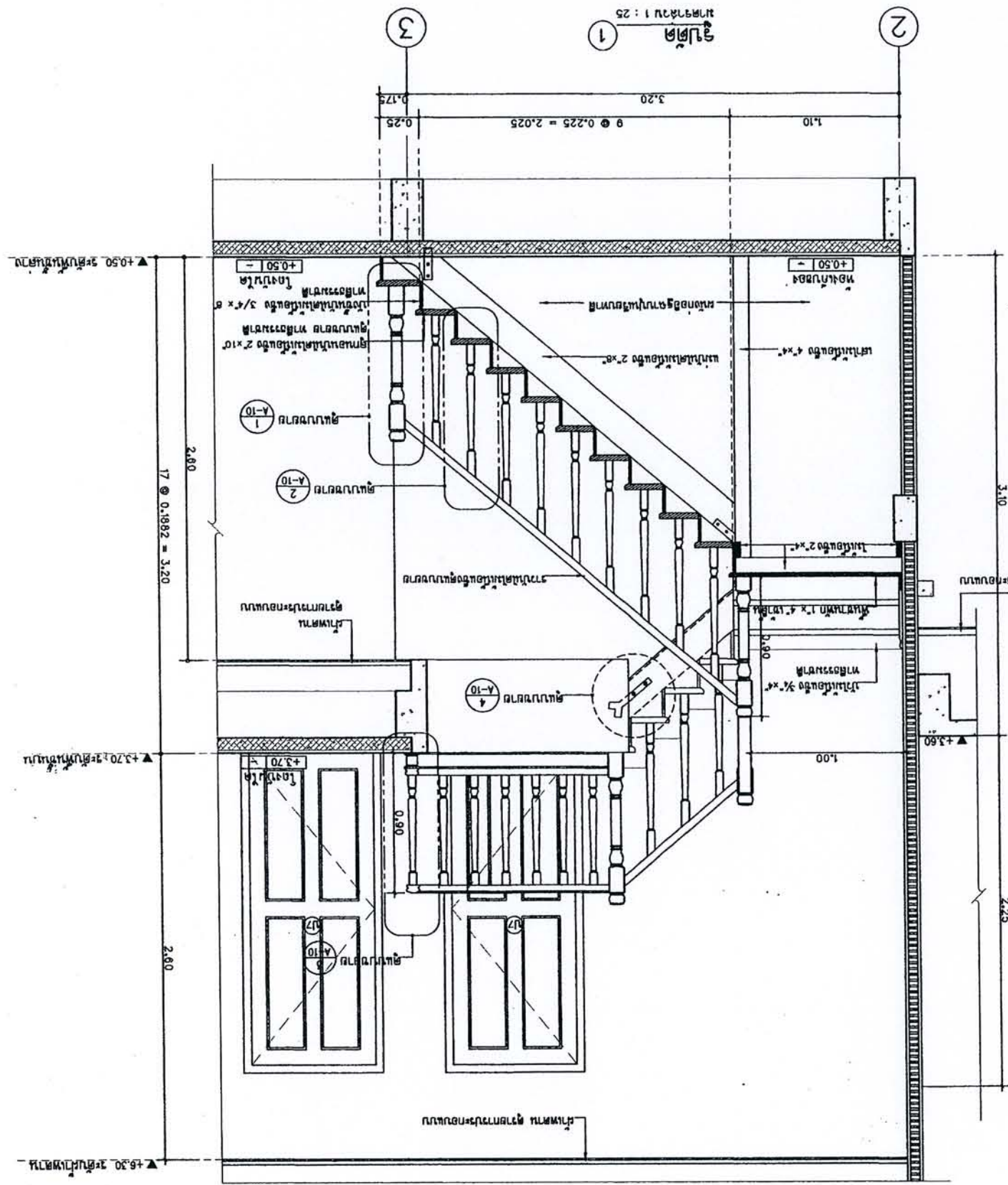
ԵՄԵՐՈՒ ԴԵՐՈՒՄԵՐՈՒ ԵՄՆ
 ԱԼԵ
 ՄԱՍԻՆԵՐՈՒՄԵՐՈՒՄԵՐՈՒ



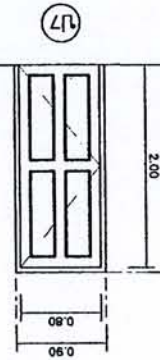
3. $\frac{1}{2} \times \frac{3}{4} = \frac{3}{8}$



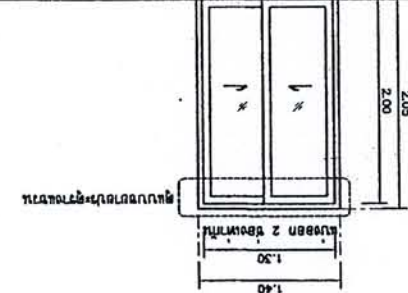
4





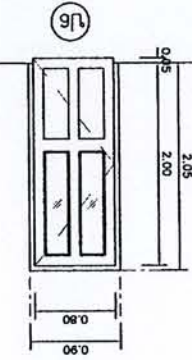
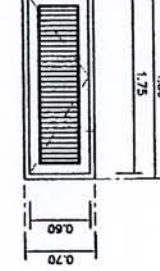
[illegible]

(a) $\{ \text{WINDSOR} \}$ 5 min.



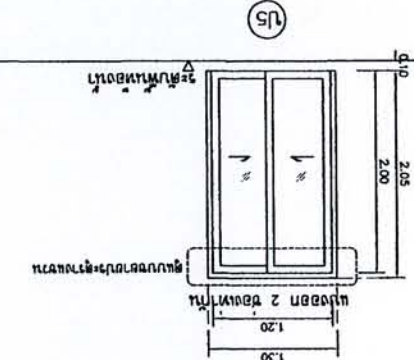
OS : 1

1. ไม้เนื้อแข็ง ขนาด 2" x 4"
 2. ไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1 1/2" x 5"
 3. ไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1 1/2" x 6"
 4. ไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1" x 1"
 5. ไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1" x 1"

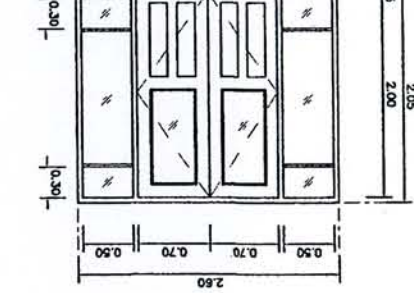
[illegible]

(ประติมากรรม)

งานปูน	{ WINDSOR	กระเบื้อง 5 มม.	{ WINDSOR
กระเบื้อง			
ล็กพื้น			
ล็กปู			
ล็กปู			
ล็กปู	= -	ล็กปู	= -
ล็กปู	= -	ล็กปู	= -
ล็กปู	= -	ล็กปู	= -
ล็กปู	= -	ล็กปู	= -
ล็กปู	= -	ล็กปู	= -



วงกลม	เส้นผ่าศูนย์กลาง ๒" x 4"
กระบอก	เส้นผ่าศูนย์กลาง 1/2" x 5"
ลำโพง	สูง ๑ ฟุต ๑๑" x 1/2" x 6"
	ตัวต่อ ๑ ฟุต ๑๑" x 1/4" x 1/4"
ลำโพง	กระบอก ๑ ฟุต ๕ นิ้ว
ลำโพง	๑ ฟุต ๑
ลำโพง	๑ ฟุต ๑
ลำโพง	๑ ฟุต ๑
ลำโพง	๑ ฟุต ๑



แบบแปลน

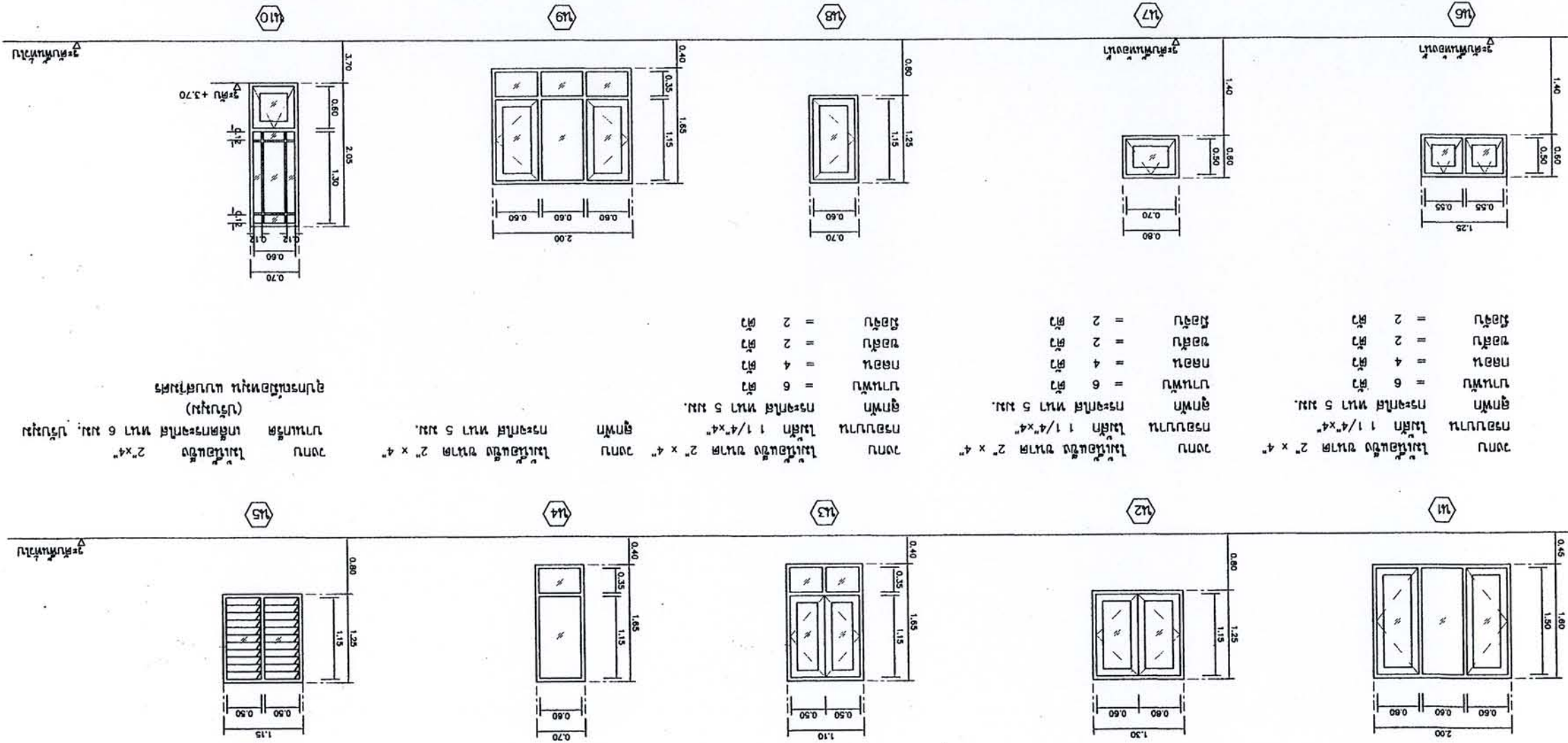
1 : 50

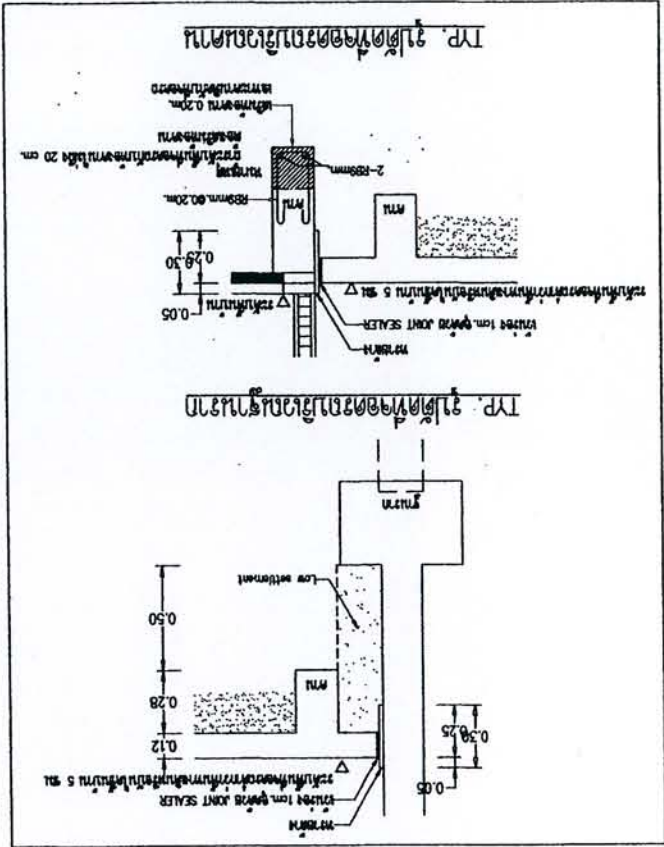
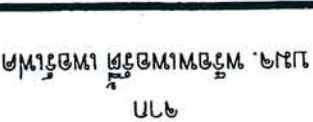
วงกบ ไม้เนื้อแข็ง ขนาด 2" x 5"
กรอบบาน ไม้สัก 1 1/4"x4"
ลูกบิด กระจกใส หนา 5 มม.
บานพับ = 2 ตัว
ข้อสับ = 2 ตัว
มือจับ = 1 ตัว

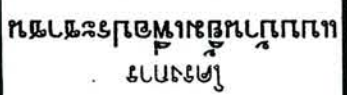
วงกบ ไม้เนื้อแข็ง ขนาด 2" x 4"
กรอบบาน ไม้สัก 1 1/4"x4"
ลูกบิด กระจกใส หนา 5 มม.
บานพับ = 2 ตัว
ข้อสับ = 2 ตัว
มือจับ = 1 ตัว

วงกบ ไม้เนื้อแข็ง ขนาด 2" x 4"
กรอบบาน ไม้สัก 1 1/4"x4"
ลูกบิด กระจกใส หนา 5 มม.
บานพับ = 6 ตัว
ข้อสับ = 4 ตัว
มือจับ = 2 ตัว

วงกบ ไม้เนื้อแข็ง ขนาด 2" x 4"
กรอบบาน ไม้สัก 1 1/4"x4"
ลูกบิด กระจกใส หนา 5 มม.
บานพับ = 3 ตัว
ข้อสับ = 2 ตัว
มือจับ = 1 ตัว

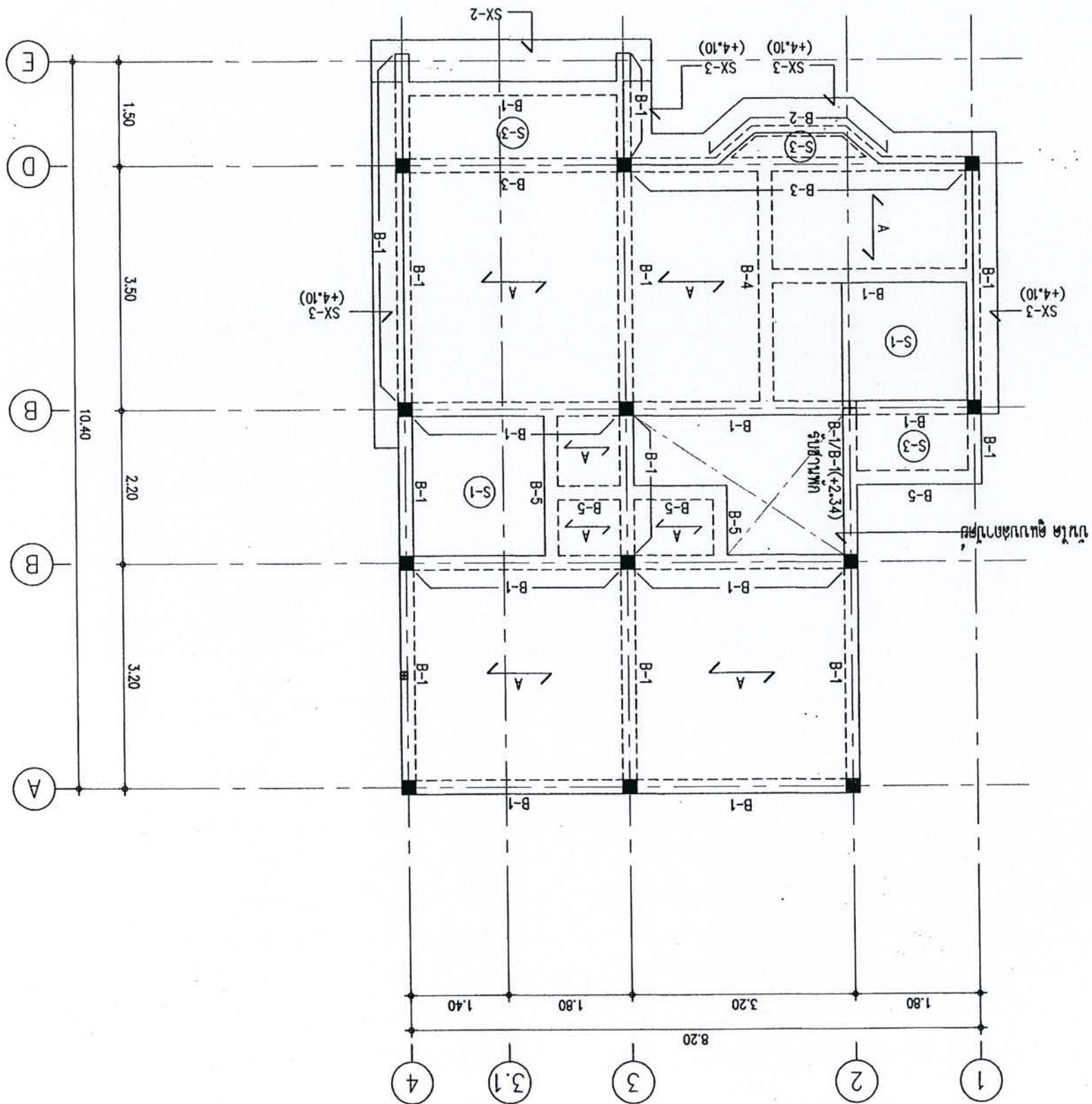




[illegible]

២២២ ព្រះបាទសីហនុវរ្ម័ន
ស្រីរាជ្យស្រីរាជ្យស្រីរាជ្យ

២៧១៥៣១ ២៥៣១៣៥៣១ ២៧១៥
 ២៧១៥
 ២៧១៥៣១ ២៥៣១៣៥៣១ ២៧១៥



๒๕๖๓

1) $\frac{A}{A} = \frac{W_{\text{AIR}}}{W_{\text{AIR}} + W_{\text{WATER}}}$

(សេចក្តីសន្និដ្ឋានរបស់អង្គការសហប្រតិបត្តិការអន្តរជាតិ)

(2) $\frac{1}{2} \log \frac{1}{2} + \frac{1}{2} \log \frac{1}{2}$

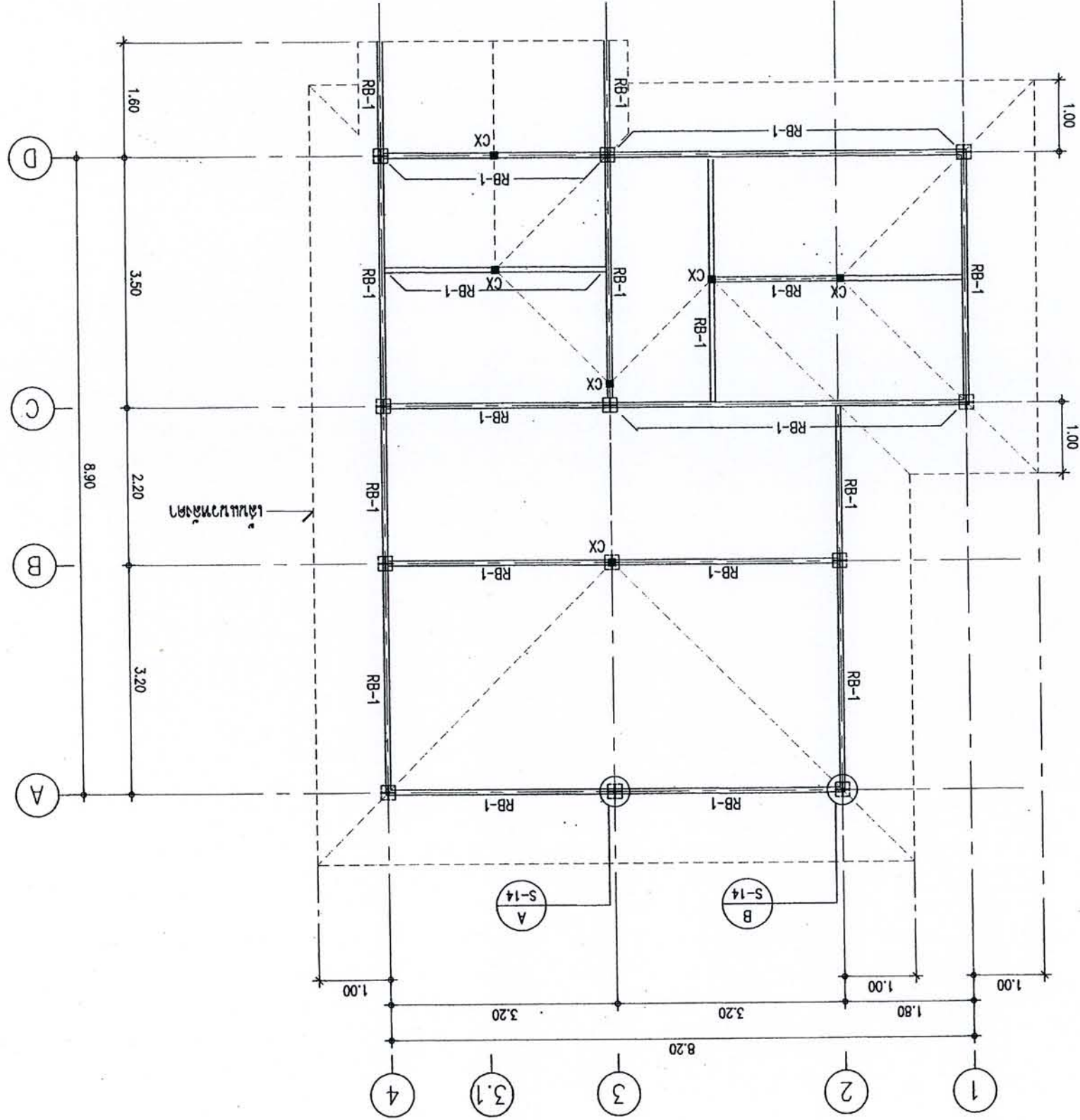
3) 879 B-2 879 0.15x0.40m.

2nd. FLOOR FRAMING PLAN

ጥይቅና፡፡

1:75

หมายเหตุ
 CX = 2 □ 125x50x20x3.2-6.13 kg/m.
 RB-1 = TUBE □ 125x75x20x4.0-11.73 kg/m.



มาตราส่วน
 1 : 75

ได้รับควมอนุเคราะห์แบบ
 จาก
 บมจ. พรีมวอเตอร์ คอร์ปอเรชั่น

โดยสำนักงานการโยธา
 กรุงเทพมหานคร

ตามใบขาย
 ม.ร.ว. ชื่นมณีนันต์ ปรีพัตร์
 ผู้ว่าการการกรุงเทพมหานคร

โครงการ
 แบบบ้านเรือนประชาชน



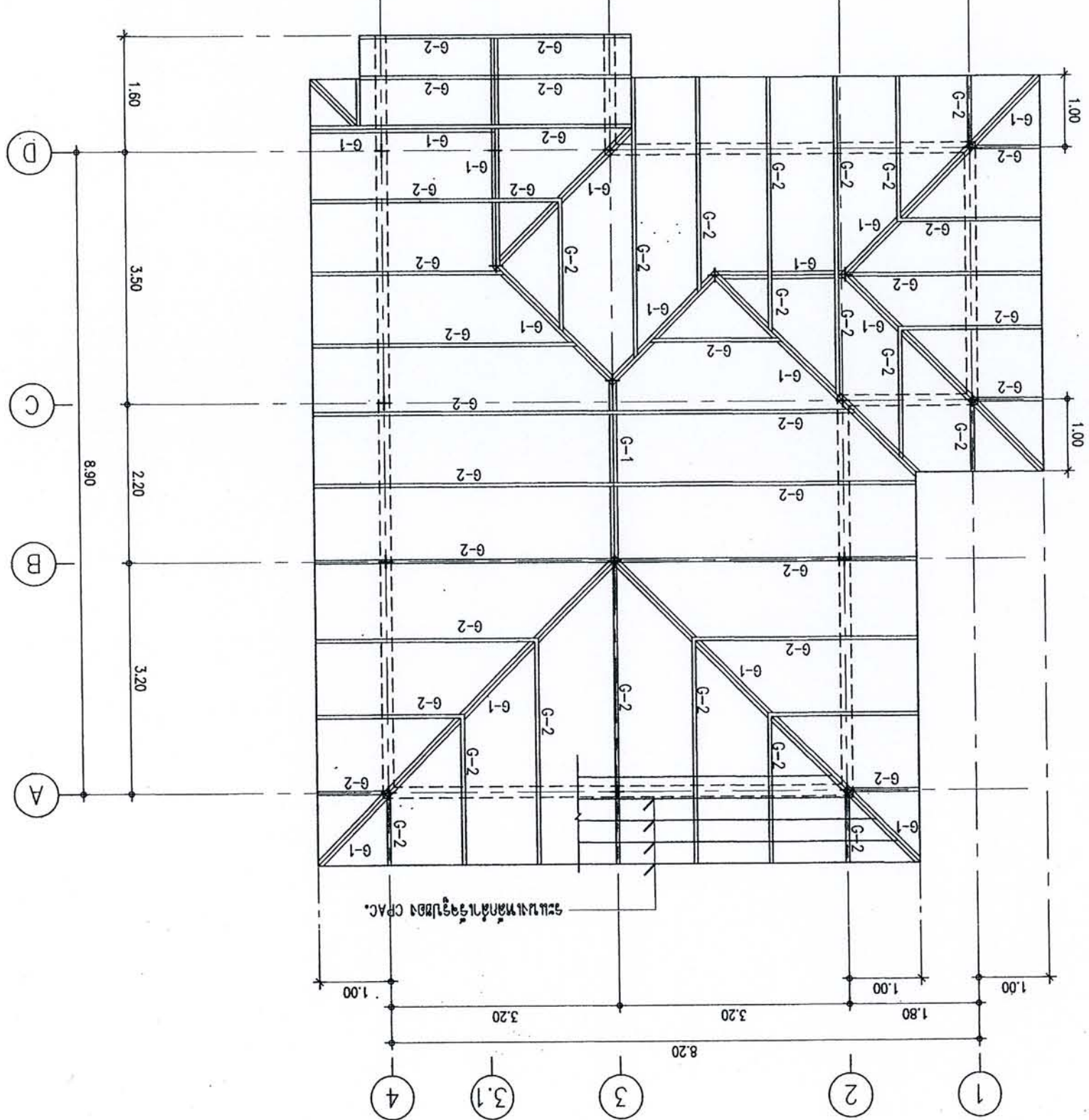


โครงการ
แบบบ้านเรือนไทย
โบราณ

ตามนโยบาย
ม.ร.ว. สุพรรณภูมิ
ผู้ว่าราชการจังหวัด
นครราชสีมา

โดยสำนักงานโยธา
การช่างนครราชสีมา

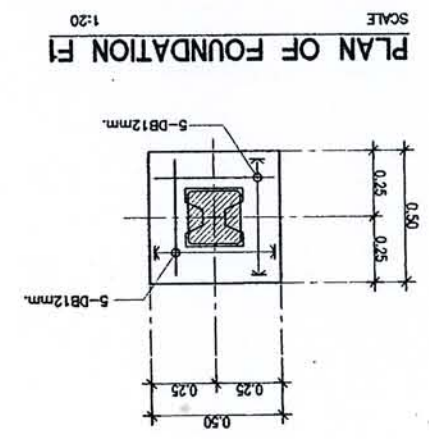
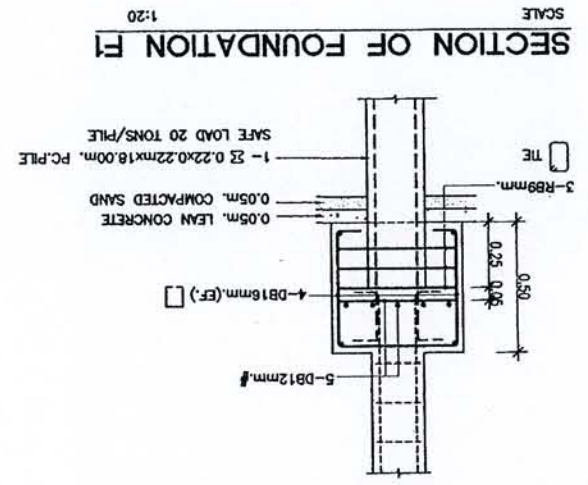
ได้รื้อถอนและ
ปรับปรุง
แบบ
ม.ร.ว. สุพรรณภูมิ
ผู้ว่าราชการจังหวัด
นครราชสีมา



ROOF PLAN
มาตราส่วน 1 : 75

หมายเหตุ
G-1 = 2 $\square$ 125x50x20x3.2-6.13 kg/m.
G-2 = 2 $\square$ 100x50x20x3.2-5.50 kg/m. @ 1.00 m.

COLUMN SCHEDULE		COL. NO.	LEVEL	FOUNDATION
	C1		ROOF	0.20x0.20m. 4-DB12mm. VERT. BARS RB6mm. ϕ 0.20 TIE BARS
	C2			0.20x0.20m. 4-DB16mm. VERT. BARS RB6mm. ϕ 0.20 TIE BARS
	C3			0.20x0.20m. 6-DB16mm. VERT. BARS 2 RB6mm. ϕ 0.20 TIE BARS



โครงการ
แบบบ้านเรือนประชาชน

นางนงนุช ไชยบาล
ม.ร.ว. ชุมนพันธุ์ บริพัตร
ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

โดยสำนักงานโยธา
กรุงเทพมหานคร

ได้รับความเห็นชอบจาก
กรมโยธาธิการและผังเมือง

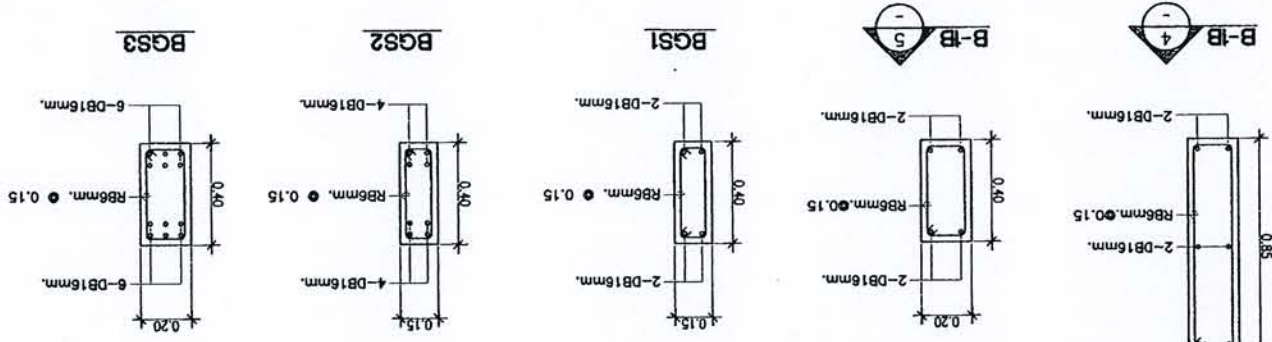
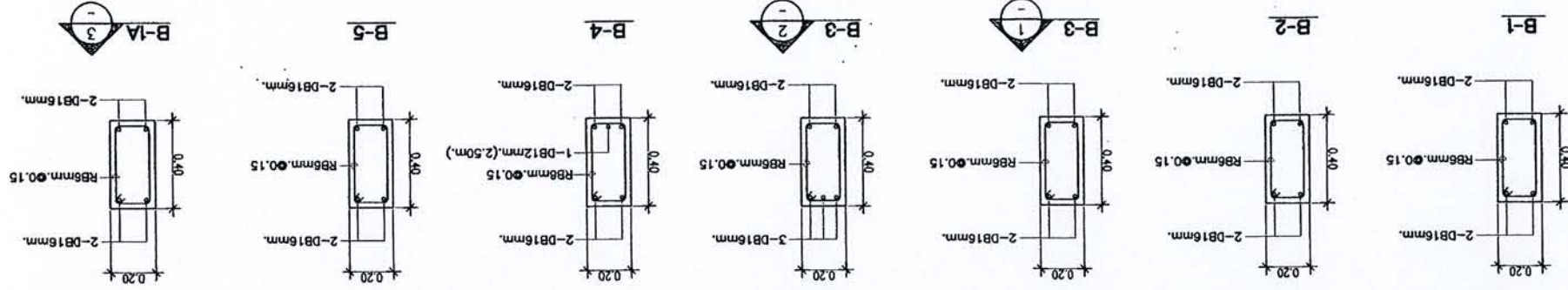
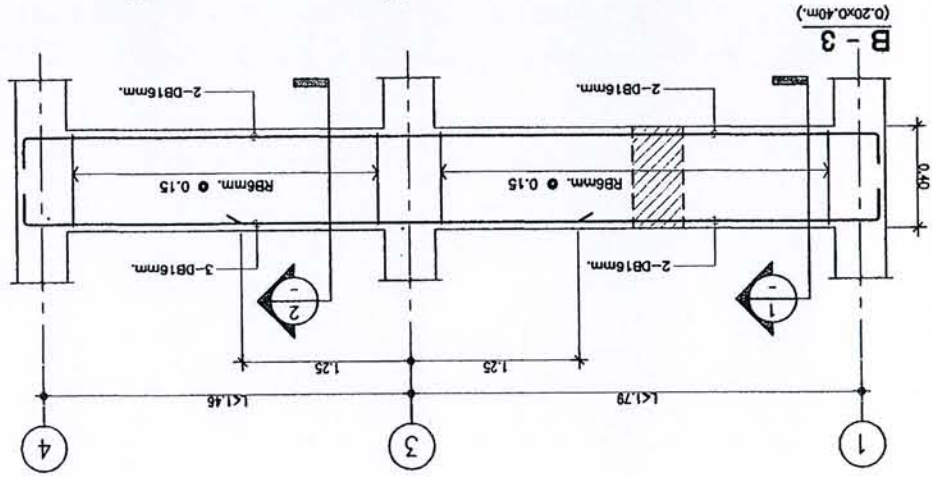
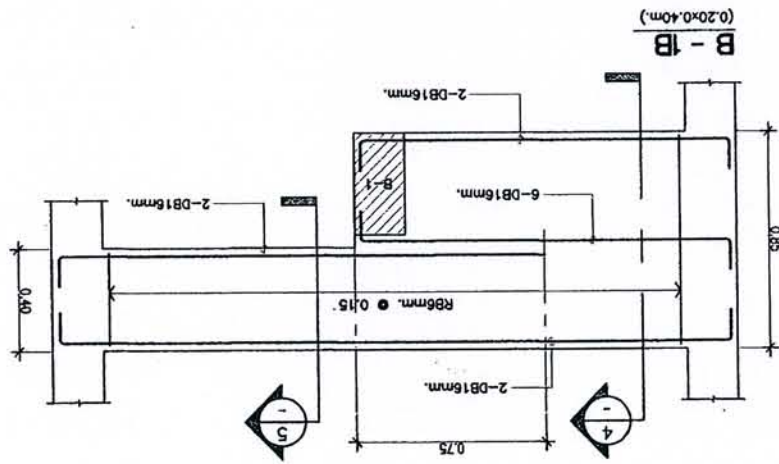
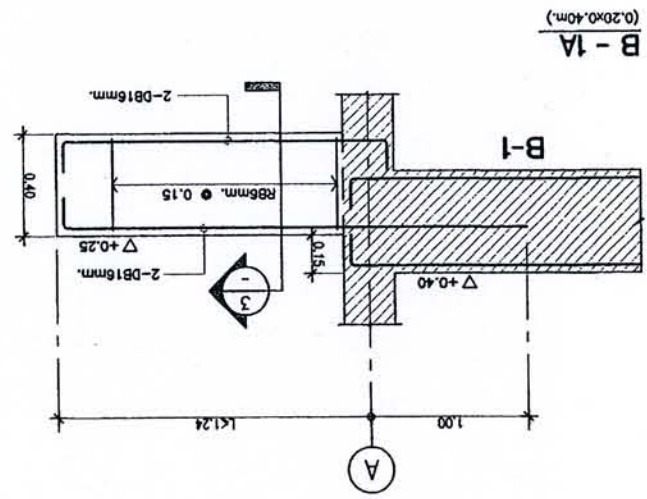


កងធនធានបច្ចេកទេសកសិកម្ម
ស្រែចម្ការ

[illegible]

๕๒๗ เล่มพิมพ์หน้าใบ
๖๔๘๙๐๑๒๓๔๕

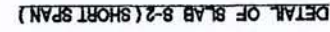
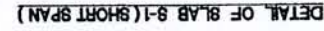
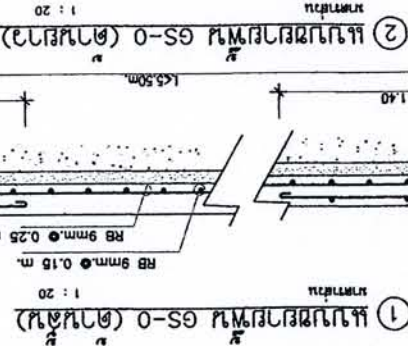
๗๗๖





ឧបករណ៍កម្រិតទី២
ប្រព័ន្ធលេបបង្កើនស្តុកស្តុំ

၂။ မြန်မာ့အလင်းစာပေများကို ဖတ်ရှုရန် အားပေးခြင်း



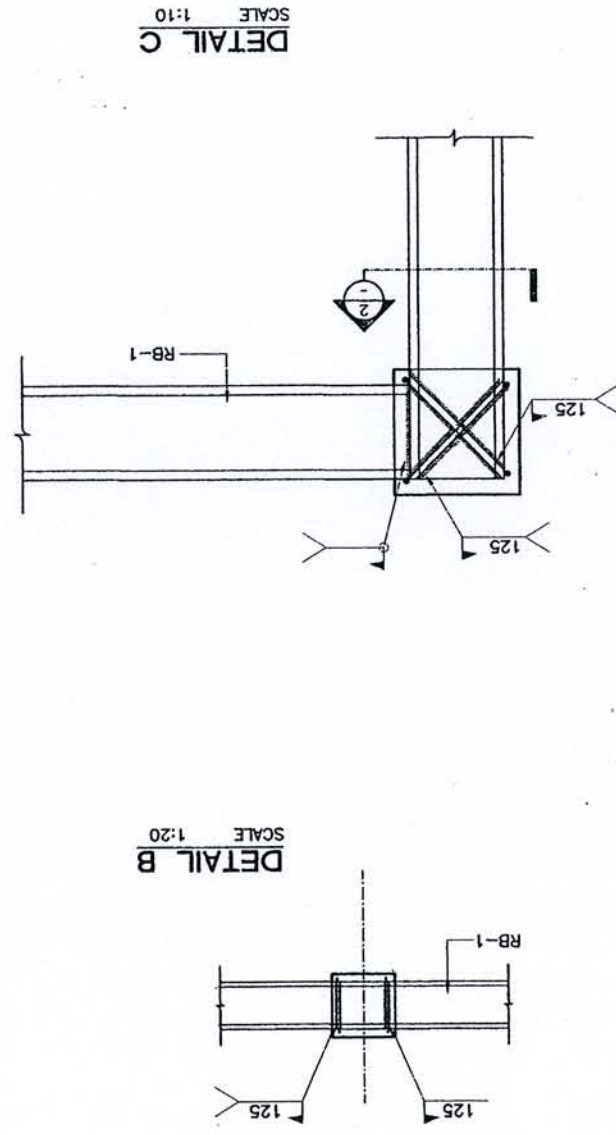
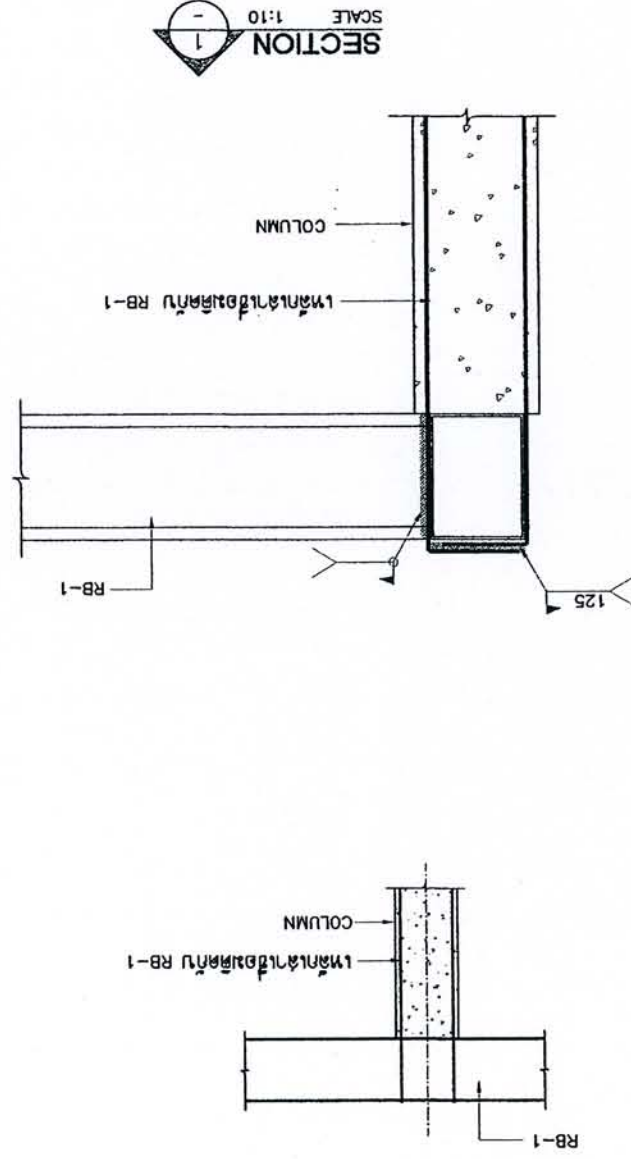


โครงการ
พัฒนาระบบนิเวศ

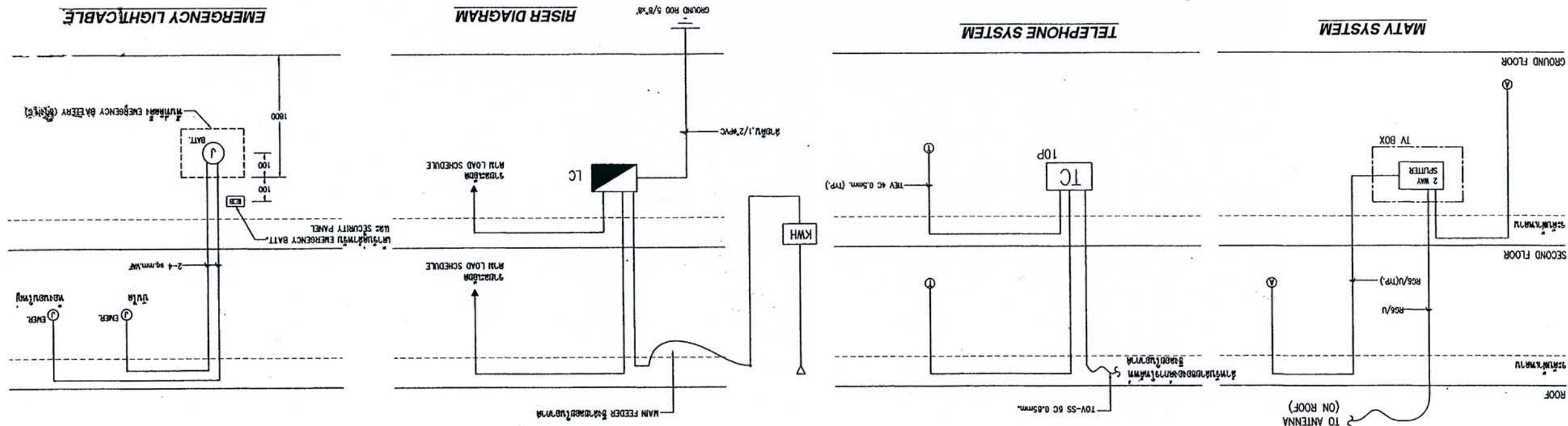
กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ
กระทรวงพาณิชย์

โดยสำนักงานการค้า
ระหว่างประเทศ

ได้รับอนุญาตให้
ใช้ในงาน
โครงการ
พัฒนาระบบนิเวศ



ขนาดท่อ
RB-1 = TUBE $\square 125 \times 75 \times 20 \times 4.0 - 11.73$ kg/m.



1. งานก่อสร้างระบบประปา

ในการปฏิบัติงานก่อสร้างระบบประปา จะต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดและ
มาตรฐานของกรมโยธาธิการและผังเมือง และ

1.1 งานวางท่อ

- ใช้ท่อ PVC CLASS 15 ความหนาแน่นสูง

1.2 ท่อขนาด 17-2523
ใช้ท่อ PVC CLASS 8.5 ความหนาแน่นสูง

1.3 งานติดตั้งท่อ

- ใช้ท่อ PVC CLASS 15 ความหนาแน่นสูง

1.4 งานติดตั้งวาล์ว (GATE VALVE)

วาล์วแบบ-บัลล์วาล์ว (BALL VALVE) ขนาด 1/2 นิ้ว ถึง 2 นิ้ว

ชนิด INSIDE SCREW, NON-RISING STEM วาล์วแบบ-บัลล์วาล์ว

ใช้งาน (WORKING PRESSURE) ได้ไม่น้อยกว่า 200 ปอนด์

1.5 งานติดตั้งมาตรวัดน้ำ (WATER METER)

มาตรวัดน้ำแบบ-แมกเนติก (MAGNETIC TYPE) MULTI JET

และสามารถทนต่อแรงดันสูงได้ไม่น้อยกว่า 150 ปอนด์

และขนาดวาล์ว-บัลล์วาล์ว (BALL VALVE) ขนาด 1/2 นิ้ว

1.6 ก่อสร้างและติดตั้งท่อ (HOSE BIB)

เป็นวาล์ว-บัลล์วาล์ว (BALL VALVE) ขนาด 1/2 นิ้ว

BRASS ทนแรงดันได้ไม่น้อยกว่า 125 ปอนด์

1.7 อุปกรณ์เชื่อมต่อ (FITTING)

ใช้มาตรฐานเดียวกับท่อ 1.1 และ 1.2

1.8 งานวางท่อระบายน้ำ (FLOOR DRAIN)

ใช้ระบบวางท่อระบายน้ำ 2 นิ้ว แบบกั้นกลิ่น

การฝังท่อ	วัสดุท่อ	มาตรฐาน	การเชื่อมท่อ	การวางท่อ
1. ท่อระบายน้ำนอก (C.W.)	PVC	มอก. 17 CLASS 13.5	ใช้ท่อเชื่อมท่อ PVC	ใช้ท่อเชื่อมท่อ PVC
2. ท่อระบายน้ำใน (R.W.)	PVC	มอก. 17 CLASS 8.5	ใช้ท่อเชื่อมท่อ PVC	ใช้ท่อเชื่อมท่อ PVC
3. ท่อระบายน้ำทิ้ง (W.)	PVC	มอก. 17 CLASS 8.5	ใช้ท่อเชื่อมท่อ PVC	ใช้ท่อเชื่อมท่อ PVC
4. ท่อส่งน้ำ (S.)	PVC	มอก. 17 CLASS 8.5	ใช้ท่อเชื่อมท่อ PVC	ใช้ท่อเชื่อมท่อ PVC
5. ท่อระบายน้ำทิ้งใน (R.W.)	PVC	มอก. 17 CLASS 8.5	ใช้ท่อเชื่อมท่อ PVC	ใช้ท่อเชื่อมท่อ PVC
6. ท่อระบายน้ำทิ้งนอก (C.W.)	AC	มอก. 81-2529 CLASS 15	ใช้ท่อเชื่อมท่อ PVC	ใช้ท่อเชื่อมท่อ PVC
7. ท่อระบายน้ำทิ้งนอก (C.W.)	PVC	มอก. 17 CLASS 13.5	ใช้ท่อเชื่อมท่อ PVC	ใช้ท่อเชื่อมท่อ PVC
8. ท่อระบายน้ำทิ้งนอก (C.W.)	PVC	มอก. 17 CLASS 8.5	ใช้ท่อเชื่อมท่อ PVC	ใช้ท่อเชื่อมท่อ PVC

หมายเหตุ การเชื่อมต่อระบบประปาใช้ท่อเชื่อมท่อ PVC. มอก. CLASS 13.5

1.9 งานวางท่อ (PIPE CLEAN OUT)

สำหรับท่อ PVC ให้ทำความสะอาดด้วยวิธีที่เหมาะสม

โดยใช้อุปกรณ์ทำความสะอาดท่อที่เหมาะสม

และทำความสะอาดท่อด้วยวิธีที่เหมาะสม

และทำความสะอาดท่อด้วยวิธีที่เหมาะสม

และทำความสะอาดท่อด้วยวิธีที่เหมาะสม

และทำความสะอาดท่อด้วยวิธีที่เหมาะสม

และทำความสะอาดท่อด้วยวิธีที่เหมาะสม

และทำความสะอาดท่อด้วยวิธีที่เหมาะสม

และทำความสะอาดท่อด้วยวิธีที่เหมาะสม

และทำความสะอาดท่อด้วยวิธีที่เหมาะสม

และทำความสะอาดท่อด้วยวิธีที่เหมาะสม

และทำความสะอาดท่อด้วยวิธีที่เหมาะสม

และทำความสะอาดท่อด้วยวิธีที่เหมาะสม

และทำความสะอาดท่อด้วยวิธีที่เหมาะสม

และทำความสะอาดท่อด้วยวิธีที่เหมาะสม

และทำความสะอาดท่อด้วยวิธีที่เหมาะสม

และทำความสะอาดท่อด้วยวิธีที่เหมาะสม

และทำความสะอาดท่อด้วยวิธีที่เหมาะสม

และทำความสะอาดท่อด้วยวิธีที่เหมาะสม

และทำความสะอาดท่อด้วยวิธีที่เหมาะสม

และทำความสะอาดท่อด้วยวิธีที่เหมาะสม

และทำความสะอาดท่อด้วยวิธีที่เหมาะสม

และทำความสะอาดท่อด้วยวิธีที่เหมาะสม

และทำความสะอาดท่อด้วยวิธีที่เหมาะสม

และทำความสะอาดท่อด้วยวิธีที่เหมาะสม

และทำความสะอาดท่อด้วยวิธีที่เหมาะสม

และทำความสะอาดท่อด้วยวิธีที่เหมาะสม

และทำความสะอาดท่อด้วยวิธีที่เหมาะสม

และทำความสะอาดท่อด้วยวิธีที่เหมาะสม

และทำความสะอาดท่อด้วยวิธีที่เหมาะสม

และทำความสะอาดท่อด้วยวิธีที่เหมาะสม

และทำความสะอาดท่อด้วยวิธีที่เหมาะสม

และทำความสะอาดท่อด้วยวิธีที่เหมาะสม

และทำความสะอาดท่อด้วยวิธีที่เหมาะสม

และทำความสะอาดท่อด้วยวิธีที่เหมาะสม

และทำความสะอาดท่อด้วยวิธีที่เหมาะสม

และทำความสะอาดท่อด้วยวิธีที่เหมาะสม

และทำความสะอาดท่อด้วยวิธีที่เหมาะสม

และทำความสะอาดท่อด้วยวิธีที่เหมาะสม

และทำความสะอาดท่อด้วยวิธีที่เหมาะสม

และทำความสะอาดท่อด้วยวิธีที่เหมาะสม



กรมโยธาธิการและผังเมือง

ผู้ว่าราชการจังหวัดกรุงเทพมหานคร

โดยผู้ว่าราชการจังหวัดกรุงเทพมหานคร

โดยผู้ว่าราชการจังหวัดกรุงเทพมหานคร

โดยผู้ว่าราชการจังหวัดกรุงเทพมหานคร

โดยผู้ว่าราชการจังหวัดกรุงเทพมหานคร

โดยผู้ว่าราชการจังหวัดกรุงเทพมหานคร

โดยผู้ว่าราชการจังหวัดกรุงเทพมหานคร

โดยผู้ว่าราชการจังหวัดกรุงเทพมหานคร

โดยผู้ว่าราชการจังหวัดกรุงเทพมหานคร

โดยผู้ว่าราชการจังหวัดกรุงเทพมหานคร

โดยผู้ว่าราชการจังหวัดกรุงเทพมหานคร

โดยผู้ว่าราชการจังหวัดกรุงเทพมหานคร

โดยผู้ว่าราชการจังหวัดกรุงเทพมหานคร

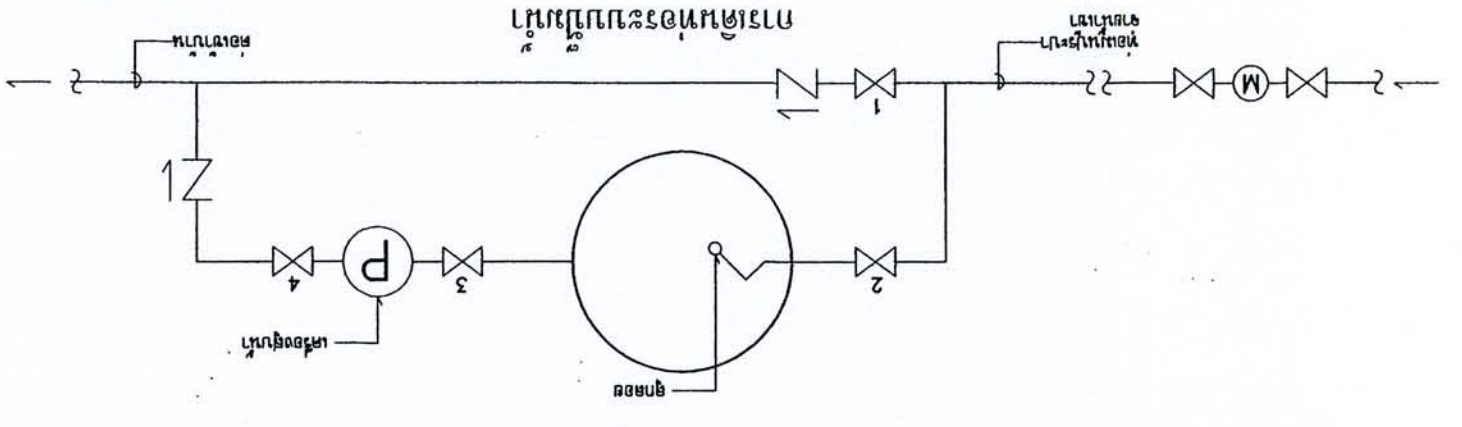
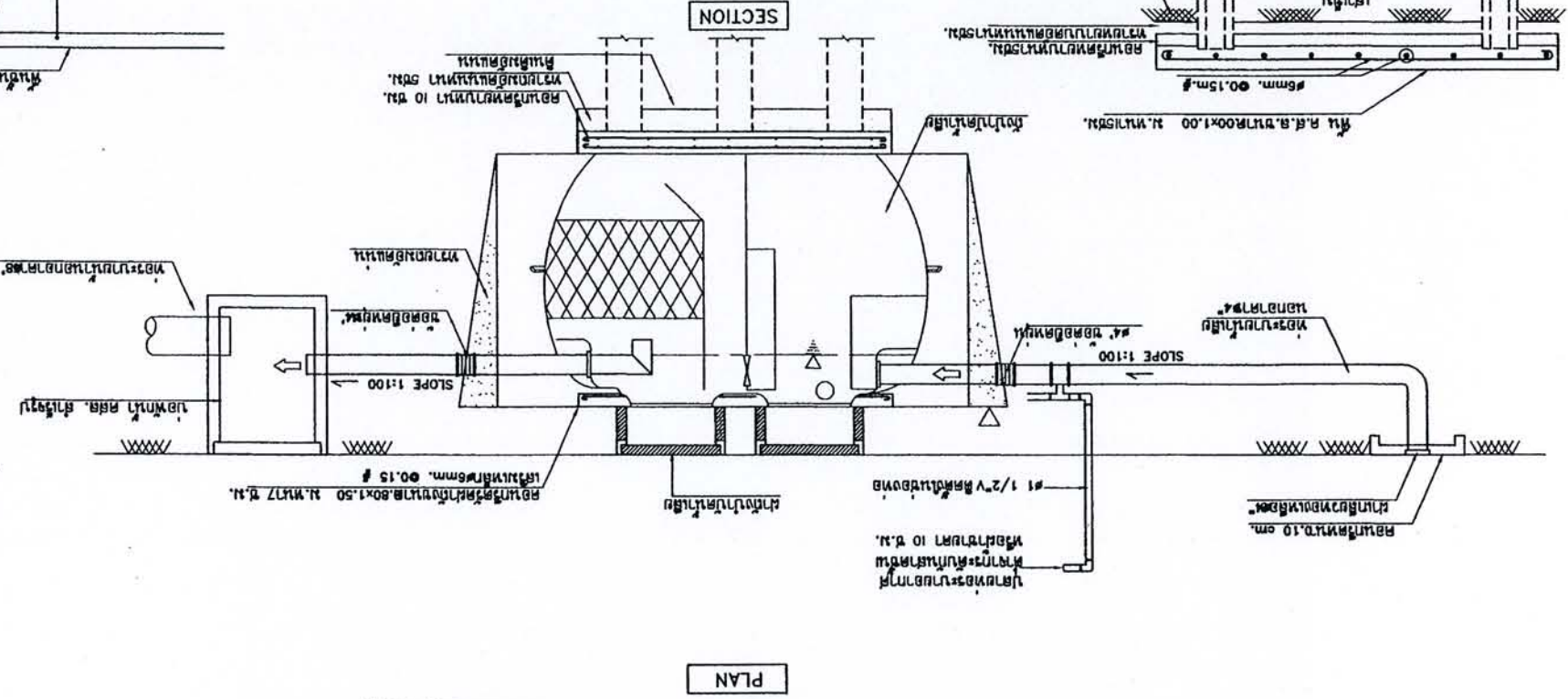
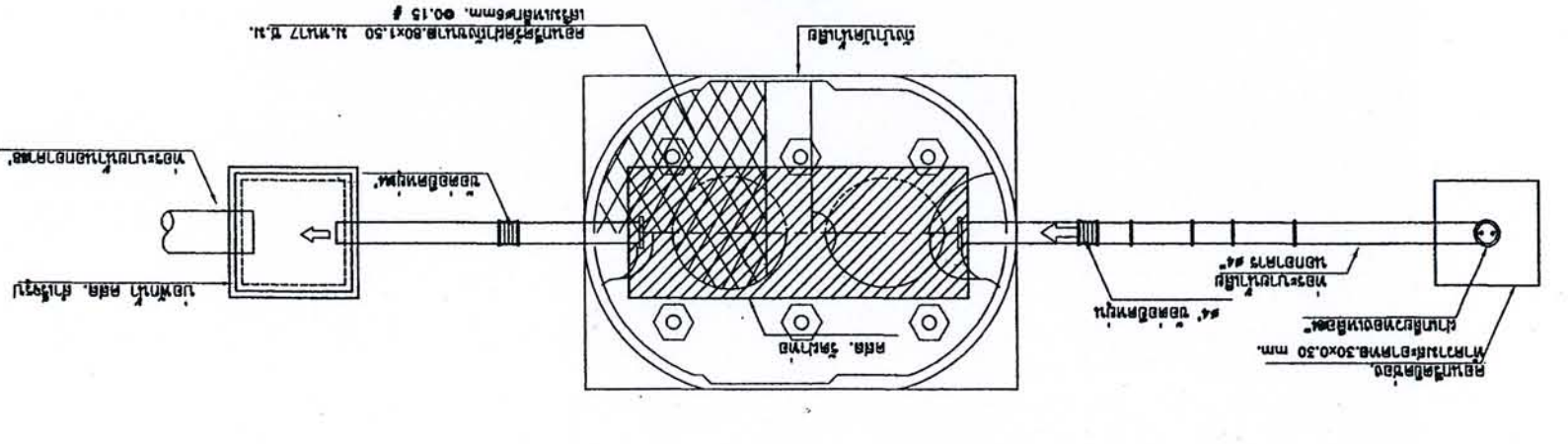
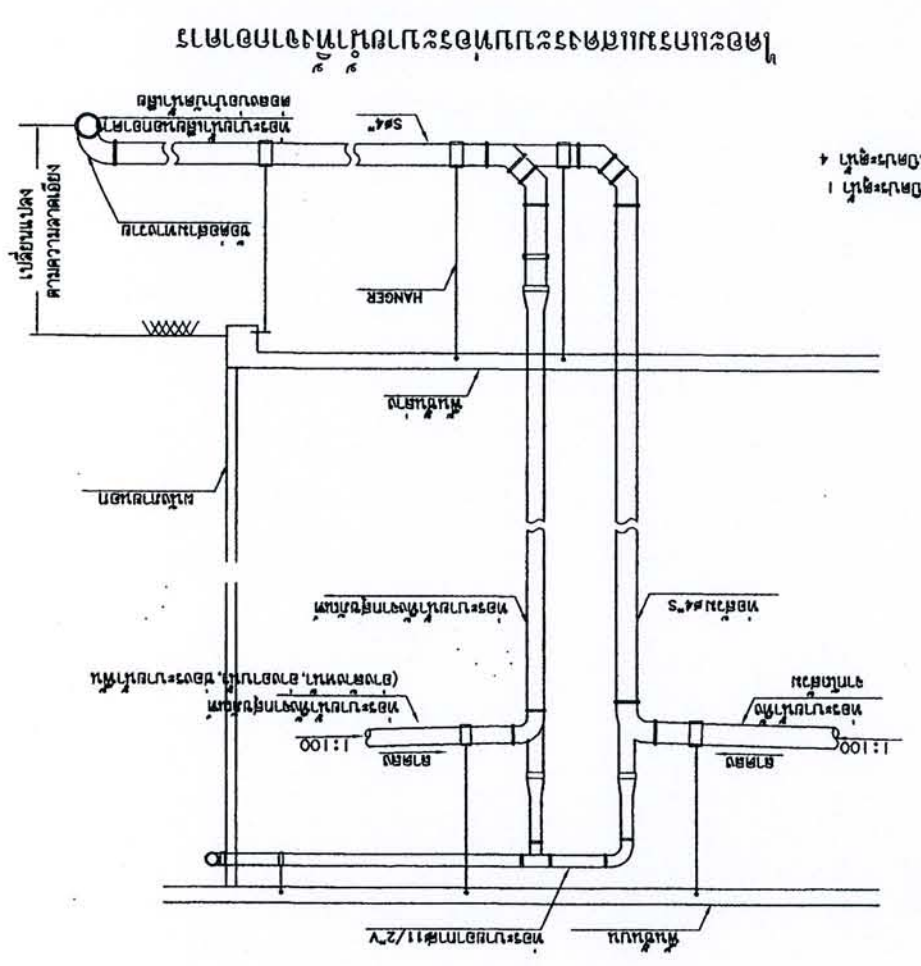
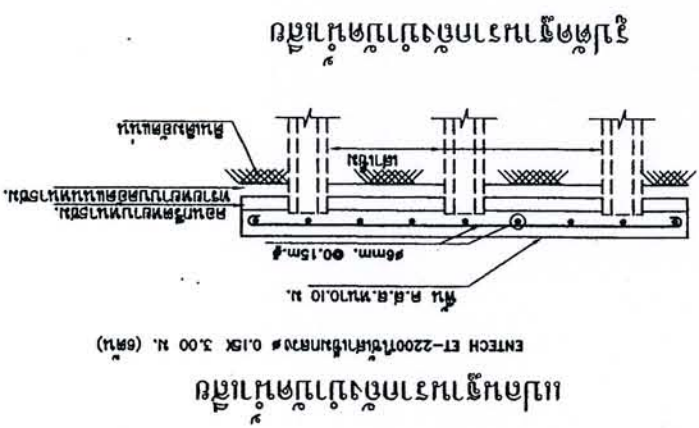
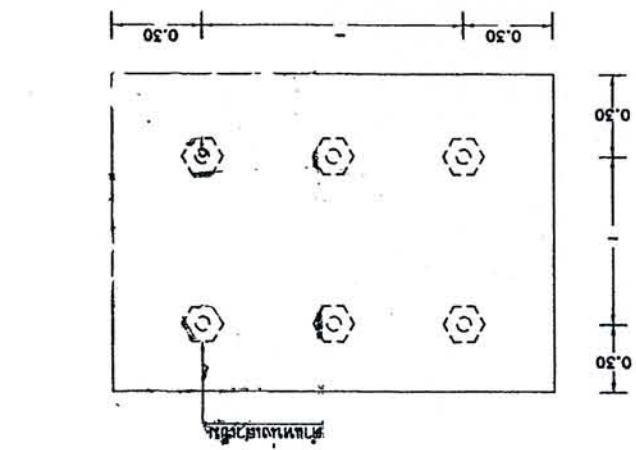


โครงการ
แบบแปลน

ความละเอียด
ม.ร.ว. ส่วนพื้นที่
ผู้จัดทำโครงการ
กองช่าง

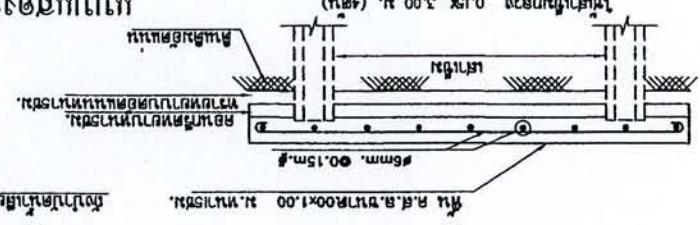
โดยสถาปนิก
กองช่าง

แบบแปลน
จาก
ม.ร.ว. ส่วนพื้นที่



การคำนวณการไหลของน้ำ
1. การไหลของน้ำ = ปริมาณน้ำ + ปริมาณน้ำ
2. การไหลของน้ำ = ปริมาณน้ำ + ปริมาณน้ำ

แบบแปลนการติดตั้งถังเก็บน้ำและถังกรอง
รูปตัดฐานรากถังเก็บน้ำ





โครงการ
แบบแปลนโรงเรียน

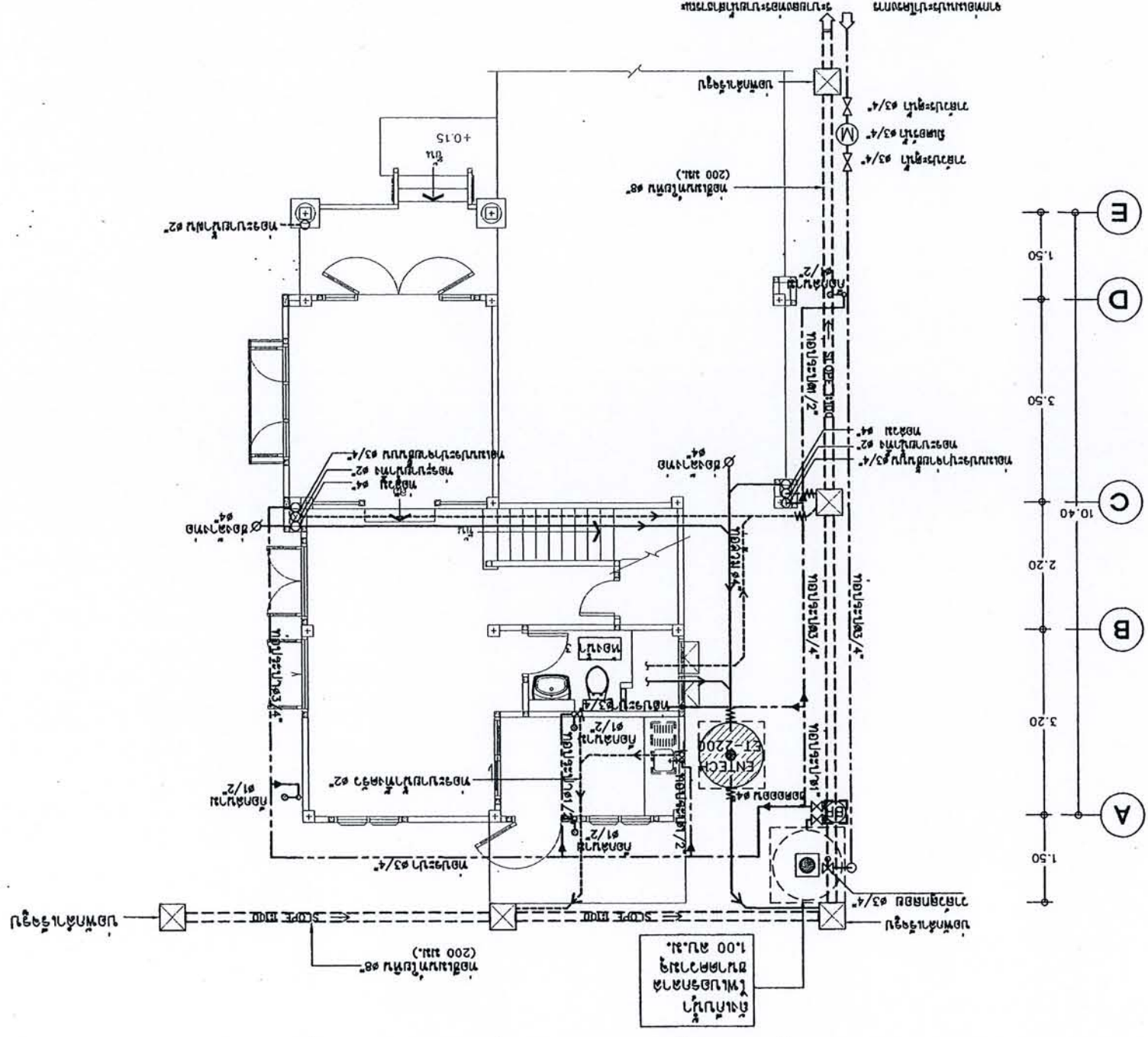
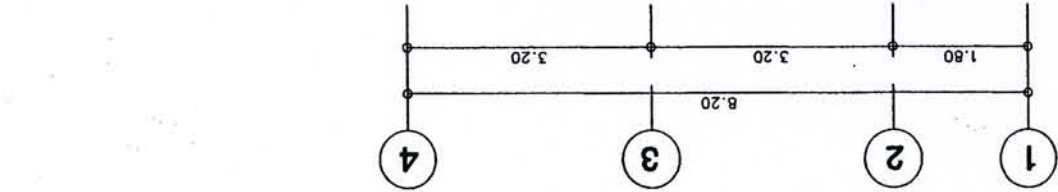
โรงเรียน
วัดบ้านใหม่
ตำบลบ้านใหม่
อำเภอเมือง
จังหวัดบุรีรัมย์

โดยสำนักงาน
การศึกษา
จังหวัดบุรีรัมย์

ได้รื้อถอนอาคารเดิม
จาก
นาย. พรีมพณพูนทรัพย์
นาย. พรีมพณพูนทรัพย์



แบบแปลน
1 : 25



แบบแปลน
1 : 75