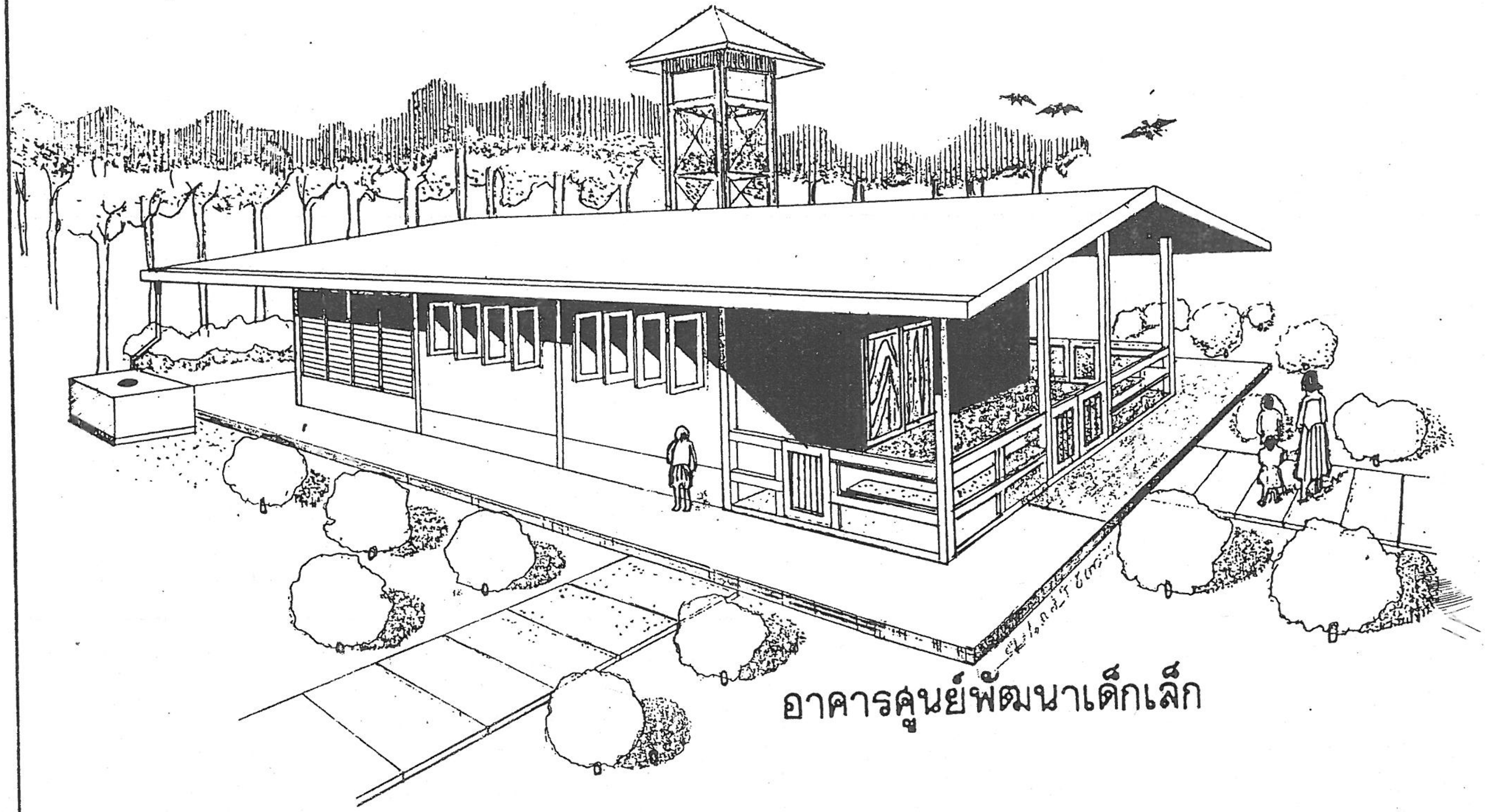


อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก

อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก

ข้อแนะนำ

๑. อาคารชั้นเดียวขนาดกว้าง ๖.๕๐ เมตร ยาว ๑๖.๐๐ เมตร
๒. ห้องนอน ใช้เป็นห้องนอนเด็ก แบบนอนรวม
๓. ห้องครัว เพื่อเตรียมอาหาร
๔. โถง สำหรับพักผ่อนทั่วไป
๕. ห้องน้ำ

ระดับ ถ้าบริเวณน้ำท่วมถึง หรือ ที่ลุ่ม ควรยกพื้นสูง ๐.๖๐, ๑.๕๐ หรือ ๒.๐๐ เมตร ถ้าพื้นที่เป็นที่ที่น้ำท่วมไม่ถึงก็ใช้ระดับตามแบบได้

ราคาค่าก่อสร้างประมาณ ๑๙๓,๑๒๐ บาท

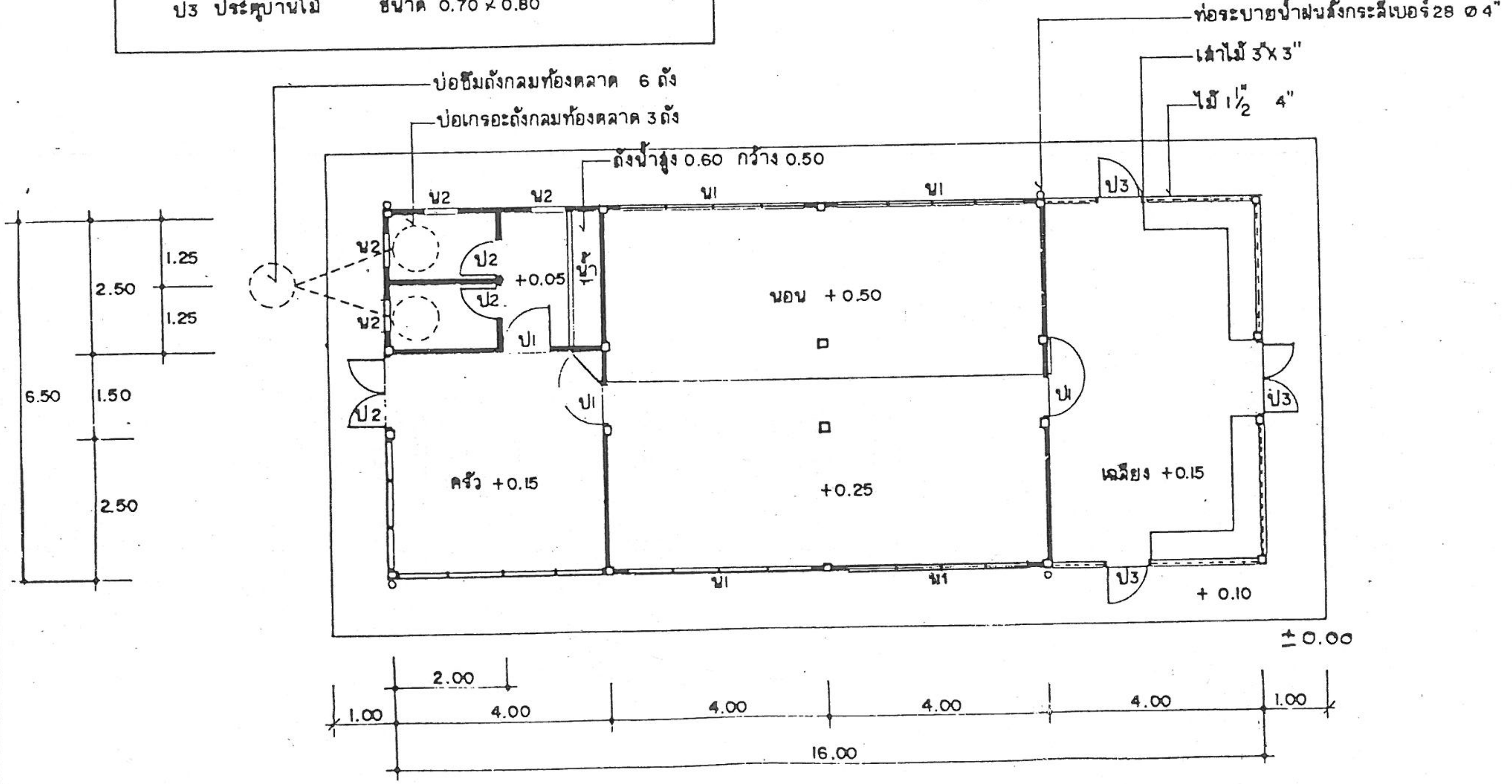
น1 หน้าต่างบานเปิดกระจก ขนาด 0.80 × 1.20

น2 หน้าต่างกระจกบานเกล็ดคลาย 2 ชั้น ขนาด 0.50 × 0.70

ป1 ประตูบานไม้ ขนาด 0.90 × 2.00

ป2 ประตูบานไม้ ขนาด 0.70 × 2.00

ป3 ประตูบานไม้ ขนาด 0.70 × 0.80



แปลน 1:100

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก

เขียน / /

ตรวจ / /

เห็นชอบ / /

เลขที่ กสช. ๑๑

แผ่นที่ ๑ ๕

มาตราส่วน ๑:๑๐๐

โครงการจ้างงานในชนบท

แบบ อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก

เขียน / /

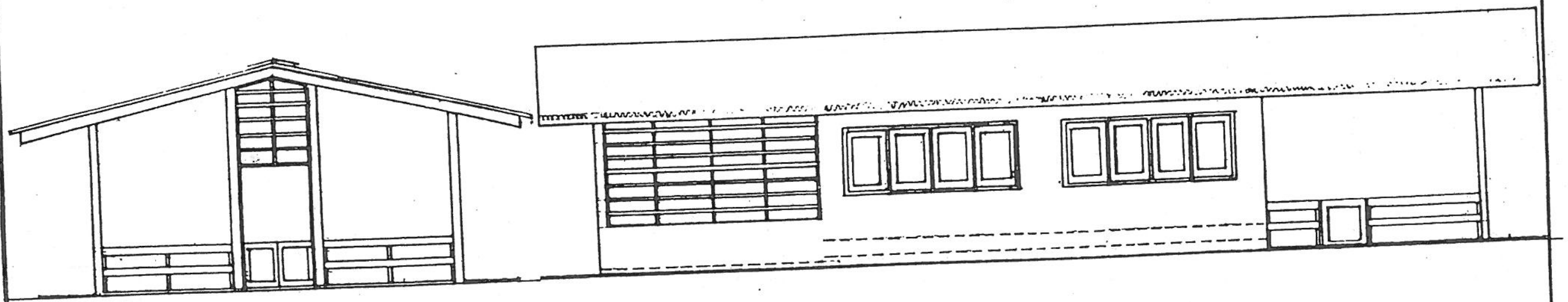
ตรวจ / /

เห็นชอบ / /

เลขที่ กสช. ๐๑

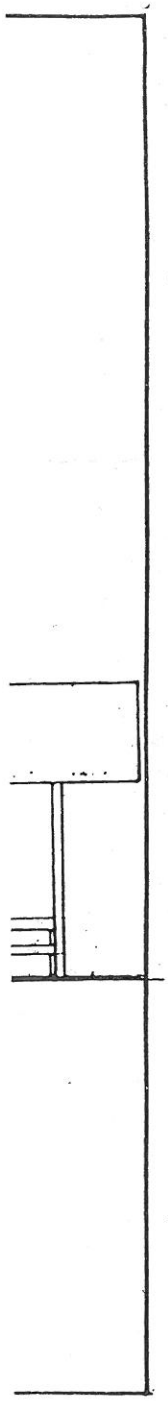
แผ่นที่ ๒ ๕

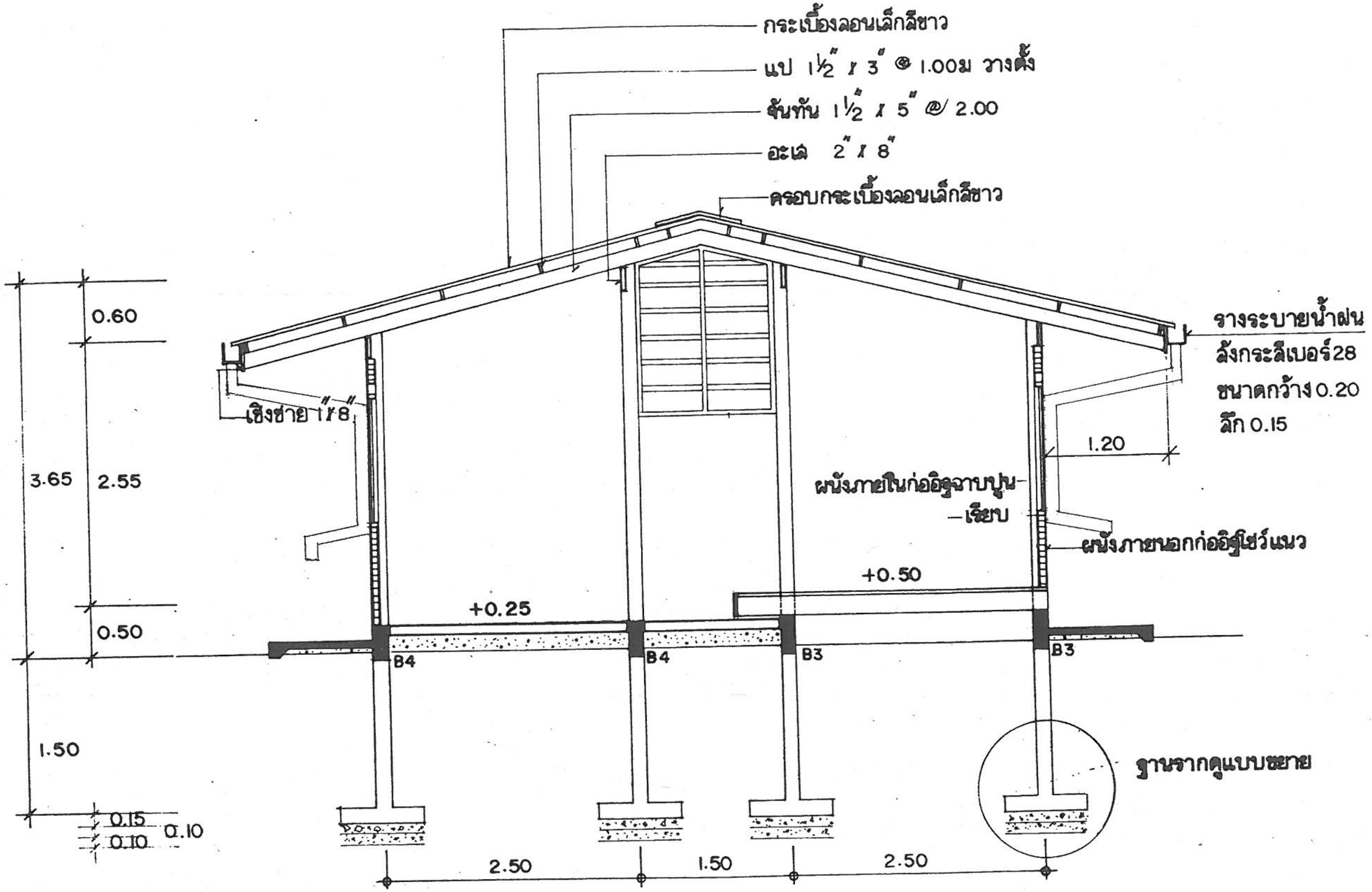
มาตราส่วน ๑:๑๐๐



รูปด้านหน้า 1:100

รูปด้านข้าง 1:100



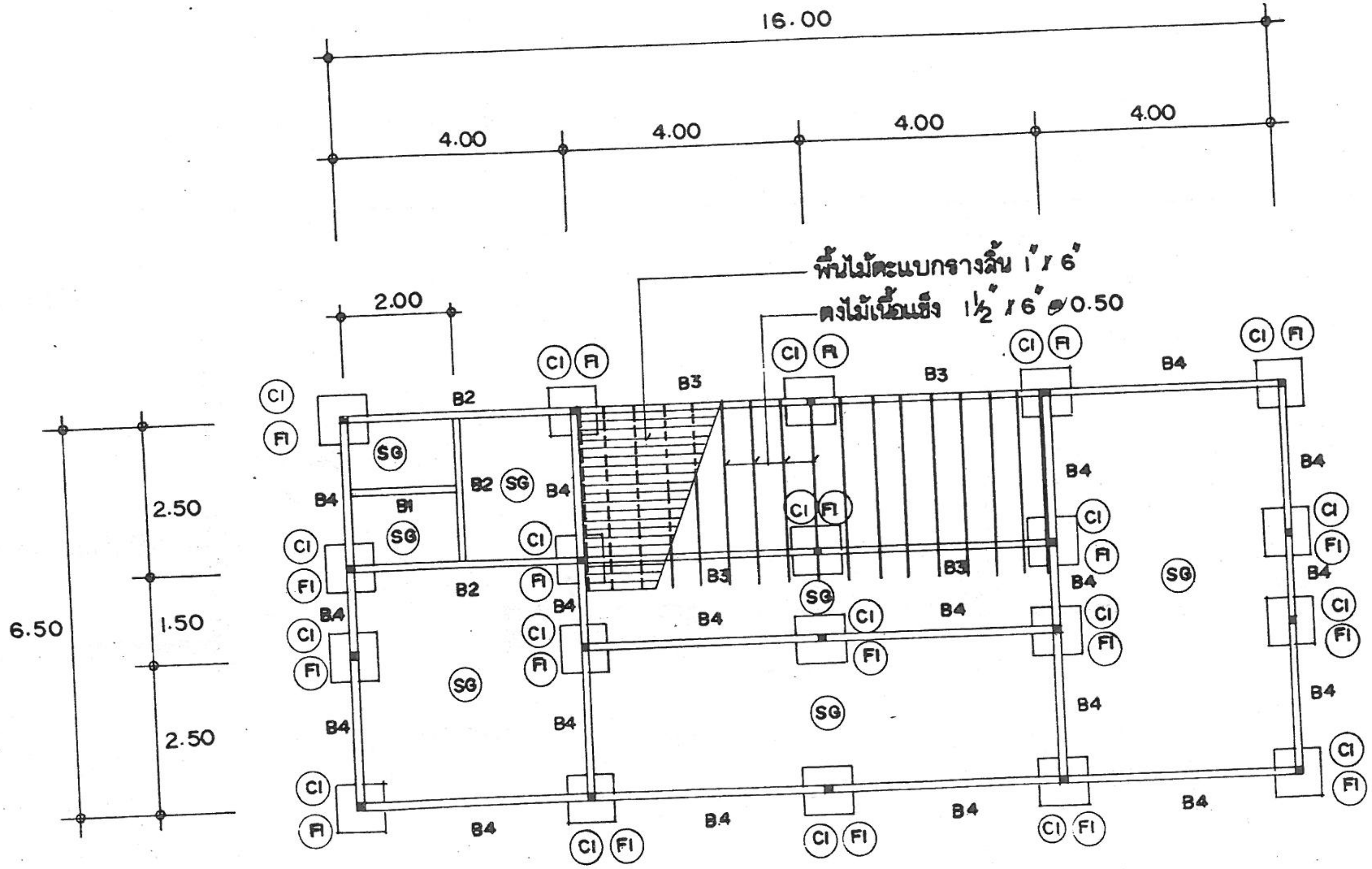


รูปตัดตามขวาง 1:50

แผ่นที่	๓ / ๕
มาตราส่วน	๑:๕๐
เลขที่ กสช.	๐๑
เขียน	/ /
ตรวจ	/ /
เห็นชอบ	/ /

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก



แปลน พื้น คาน ฐานราก 1:100

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก

เขียน

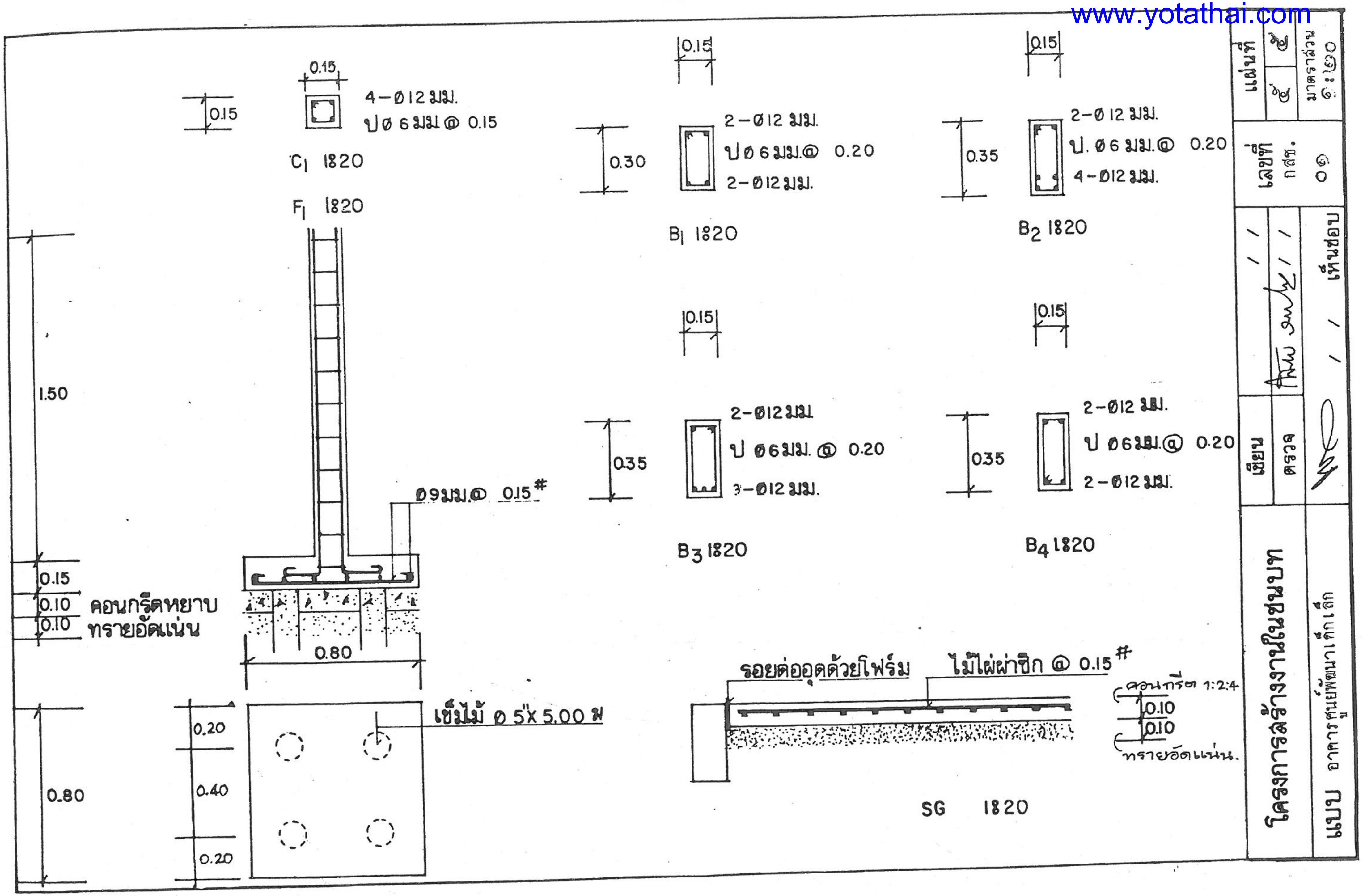
ตรวจ

เห็นชอบ

เลขที่ กสช. ๐๑

แผ่นที่ ๔/๔

มาตราส่วน ๑:๑๐๐


0.15
0.15
4-Ø12 มม.
ปØ 6 มม.@ 0.15
C1 1:20
F1 1:20
1.50
Ø9มม.@ 0.15#
0.15
0.10 คอนกรีตหยาบ
0.10 ทรายอัดแน่น
0.80
0.80
0.20
0.40
0.20
เข็มไม้ Ø 5"X 5.00 ม
0.15
0.30
2-Ø12 มม.
ปØ 6มม.@ 0.20
2-Ø12มม.
B1 1:20
0.15
0.35
2-Ø 12 มม.
ป. Ø6 มม.@ 0.20
4-Ø12 มม.
B2 1:20
0.15
0.35
2-Ø12มม.
ป Ø6มม.@ 0.20
3-Ø12 มม.
B3 1:20
0.15
0.35
2-Ø12 มม.
ป Ø6มม.@ 0.20
2-Ø12มม.
B4 1:20
รอยต่ออุดด้วยโฟร์ม
ไม้ไผ่ผ่าซีก @ 0.15#
คอนกรีต 1:2:4
0.10
0.10
ทรายอัดแน่น.
SG 1:20
แผ่นที่ ๔ ๔
มาตราส่วน ๑:๒๐
เลขที่ กสช. ๐๑
เขียน / /
ตรวจ / /
เห็นชอบ / /
โครงการสร้างงานในชนบท
แบบ
อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				บาท	ส.ต.		บาท	ส.ต.	
1.	เข็มไม้เบญจพรรณหุ้มเปลือก ø5" ⁄5.00 ม.	80 ต้น							
2.	ทรายรองฐานราก	2 ม^3	150						
3.	คอนกรีตหยาบ 2 ม^3 คอนกรีตโครงสร้าง 21 ม^3 } 23 ม^3								
	3.1 หินสองผสมคอนกรีต	21 ม^3	295						
	3.2 ทรายหยาบผสมคอนกรีต	14 ม^3	150						
	3.3 ปูนซิเมนต์	144 ถุง	121						
4.	ไม้แบบและไม้เคร่าประกับ	115 ม^2	150						
5.	ตะปูตอกไม้แบบ	58 กก.	29						
6.	เหล็กเสริมขนาดต่าง ๆ								
	6.1 เหล็กเสริมกลม ø 6 มม. ยาว 10.00 ม.	86 เส้น	36						
	6.2 เหล็กเสริมกลม ø 9 มม. ยาว 10.00 ม.	30 เส้น	76						
	6.3 เหล็กเสริมกลม ø 12 มม.ยาว 10.00 ม.	85 เส้น	190						
	6.4 ลวดผูกเหล็ก	22 กก.	27						
	6.5 ไม้ไผ่ผ่าซีก	870 ม.	3.2						
7.	โครงหลังคาไม้เนื้อแข็ง และเครื่องมุงหลังคา								
	7.1 อะเส 2"⁄8" ยาว 5.50 ม. จำนวน 8 ท่อน	16.05 ฟ^3	460						
	7.2 อะเส 2"⁄8" ยาว 4.50 ม. จำนวน 8 ท่อน	13.13 ฟ^3	450						
รวมยอดยกไป									

โครงการก่อสร้างงานในชนบท

แบบ อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก

ประมาณราคา / /

ตรวจ ๒๕/๑๒/๒๖

เห็นชอบ / /

เลขที่ กสช. ๐๑

แผ่นที่ ๑ ๒

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก

ประมาณราคา / /

ตรวจ 31 /ส.ค./28

เห็นชอบ / /

เลขที่ กสช.๐๑

แผ่นที่ ๓ ๕

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ บาท	ค่าวัสดุสิ่งของ ส.ต.	ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน บาท	ค่าแรงงาน ส.ต.	หมายเหตุ
	7.3 จันทัน 1$\frac{1}{2}$ × 5" ยาว 5.00 ม.จำนวน 22ท่อน	18.81 ฟ^3	450						
	7.4 แป 1$\frac{1}{2}$"×3"ยาว 5.00 ม.จำนวน 24 ท่อน	12.31 ฟ^3	450						
	แป 1$\frac{1}{2}$×3" ยาว 4.00 ม. จำนวน 24 ท่อน	9.85 ฟ^3	450						
	7.5 เชิงชาย 1"×8" ยาว 5.00 ม.จำนวน 4 ท่อน	3.65 ฟ^3	450						
	เชิงชาย 1"×8" ยาว 4.50 ม.จำนวน 4 ท่อน	3.28 ฟ^3	450						
	7.6 ปั้นลม 1"×8" ยาว 5.00 ม.จำนวน 4 ท่อน	3.65 ฟ^3	450						
	7.7 ไม้ปิดลอนกระเบื้อง 1" × 4" ยาว 5.00 ม. จำนวน 8 ท่อน	3.65 ฟ^3	450						
	ไม้ปิดลอนกระเบื้อง 1" × 4" ยาว 4.50 ม. จำนวน 4 ท่อน	1.64 ฟ^3	450						
	7.8 กระเบื้องลูกฟูกลอนเล็กสีขาว 0.54×1.20 ม.	410 แผ่น	46.5						
	7.9 ครอบกระเบื้องลูกฟูกลอนเล็กสีขาวลาด 15 องศา	41 แผ่น	38.5						
	7.10 สลักเกลียวยึดกระเบื้อง	550 ตัว	5						
8.	พื้นไม้ตะแบก เนื้อที่ 24 ม^2								
	8.1 ตงไม้เนื้อแข็ง 1$\frac{1}{2}$" × 6" ยาว 3.00 ม. จำนวน 17 ท่อน	10.47 ฟ^3	450						
	8.2 ไม้พื้น 1" ×6" ยาว 8.00 ม.จำนวน 22 แผ่น	24.08 ฟ^3	450						
	8.3 ไม้เชิงผนัง 1" × 4" ยาว 8.00 ม. จำนวน 2 แผ่น	1.46 ฟ^3	310						
รวมยอดยกไป									

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ บาท	ค่าวัสดุสิ่งของ ส.ต.	ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน บาท	ค่าแรงงาน ส.ต.	หมายเหตุ
	ไม้เชิงผนัง 1" × 4" ยาว 3.00 ม. จำนวน 2 แผ่น	0.35 ฟ^3	310						
	8.4 ไม้ปิดหัวตง 1" × 6" ยาว 8.00 ม. จำนวน 2 แผ่น	2.19 ฟ^3	310						
9.	พื้นขัดมัน เนื้อที่ 133 ม^2								
	9.1 ทรายหยาบ	35 ม^3	150						
	9.2 ปูนซิเมนต์	21 ถุง	105						
10.	ผนังก่ออิฐบล็อคโชว์แนวภายนอก เนื้อที่ 75 ม^2								
	10.1 ซิเมนต์บล็อค	975 ก้อน	2.50						
	10.2 ทรายละเอียด	2 ม^3	265						
	10.3 ปูนซิเมนต์	11 ถุง	105						
11.	ผนังก่ออิฐมอญฉาบปูนเรียบ เนื้อที่ 35 ม^2								
	11.1 อิฐมอญ	4,200 ก้อน	0.7						
	11.2 ปูนขาว ถุงละ 5 ก.ก.	196 ถุง	30						
	11.3 ปูนซิเมนต์	22 ถุง	105						
	11.4 ทรายหยาบ สำหรับก่ออิฐ	1.5 ม^3	150						
	11.5 ทรายละเอียดสำหรับฉาบ	1.5 ม^3	265						
12.	ฉาบปูนโครงสร้างเนื้อที่ 125 ม^2								
	12.1 ทรายละเอียด	2.5 ม^3	265						
รวมยอดยกไป									

เลขที่ กสศ. ๐
แผ่นที่ ๓

ประมาณราคา / /
ตรวจ 31 /สค /26
เห็นชอบ / /

โครงการสร้างงานในชนบท
แบบ อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก

เลขที่ กสช.๐๑
แผ่นที่ ๔ / ๔
ประมาณราคา
ตรวจ
เห็นชอบ / /
31 /ส.ค./๒๘
โครงการสร้างงานในชนบท
แบบ อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				บาท	ส.ต.		บาท	ส.ต.	
	12.2 ปูนซิเมนต์	20 ถุง	105						
	12.3 ปูนขาว ถุงละ 5 ก.ก.	175 ถุง	30						
13.	ลูกกรงโถงด้านหน้า								
	13.1 ไม้ $1\frac{1}{2}$ × 4" ยาว 2.00 ม.จำนวน 4 ท่อน	1.09 ฟ^{3}	310						
	13.2 ไม้ $1\frac{1}{2}$ × 4" ยาว 1.00 จำนวน 4 ท่อน	0.55 ฟ^{3}	310						
	13.3 ไม้ $1\frac{1}{2}$ × 4" ยาว 2.50 ม.จำนวน 4 ท่อน	1.37 ฟ^{3}	310						
	13.4 เสา 3" × 3" ยาว 1.00 ม.จำนวน 6 ต้น	1.23 ฟ^{3}	310						
14.	ฝาบริเวณครัวด้านหลัง								
	14.1 เคร่าไม้ $1\frac{1}{2}$×3"ยาว 2.00 ม.จำนวน 8 ท่อน	1.64 ฟ^{3}	310						
	14.2 ไม้ระแนง 1"×2"ยาว 4.00 ม.จำนวน 10ท่อน	1.82 ฟ^{3}	310						
	ไม้ระแนง 1"×2"ยาว 2.50 ม.จำนวน10ท่อน	1.14 ฟ^{3}	310						
15.	ประตู - หน้าต่าง								
	15.1 ป1 ประตูบานไม้อัดบานเดี่ยว 0.90×2.00 ม พร้อมอุปกรณ์	3 ชุด	1000						
	15.2 ป2 ประตูบานไม้สักบานเดี่ยว 0.70×2.00 ม พร้อมอุปกรณ์	2 ชุด	1000						
	15.3 ป2 ประตูบานคู่ 0.70×2.00 ม.พร้อมอุปกรณ์	2 ชุด	2,000						
	15.4 ป3 ประตูไม้บริเวณโถงบานเดี่ยว 0.70×0.80 ม. พร้อมอุปกรณ์	2 ชุด	1,000						
	15.5 ป3 ประตูไม้บริเวณโถงบานคู่ 0.70×.80 ม. พร้อมอุปกรณ์	1 ชุด	2,000						
	รวมยอดยกไป								

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				บาท	ส.ต.		บาท	ส.ต.	
	15.6 น1 หน้าต่างกระจกกรอบไม้สัก 0.80÷1.20 ม. 4 บานติดกัน พร้อมอุปกรณ์	4 ชุด							
	15.7 น2 หน้าต่างกระจกฝาติดตาย 0.60÷0.70	2 ชุด							
16.	สุขภัณฑ์และอุปกรณ์ห้องน้ำ								
	16.1 หัวส้วมเคลือบขาวนั่งยอง	2 ชุด							
	16.2 ถังส้วมห้องตลาด ϕ0.80 ม.	12 ถัง							
	16.3 ฝาปิดถังส้วม ϕ 0.80 ม.	3 ฝา							
	16.4 ท่อส้วมกระเบื้องกระดาษ ϕ 4"	6.0 ม.							
17.	งานเบ็ดเตล็ด								
	17.1 ม้านั่งบริเวณโถงด้านหน้า	9.0 ม.							
	17.2 ถมทรายในตัวอาคารอัดแน่น	20 $ม^3$							
	17.3 งานไฟฟ้า ขึ้นอยู่กับสถานที่ก่อสร้างจะต้องคิดปริมาณเป็นแห่ง ๆ ไป								
	17.4 งานประปา								
	17.5 งานถมดินบริเวณ								
	17.6 รางระบายน้ำฝนสังกะสีเบอร์ 28	37 ม.							
	17.7 ท่อระบายน้ำฝนสังกะสีเบอร์ 28 ϕ 4"	18 ม.							
รวมยอดยกไป									

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก

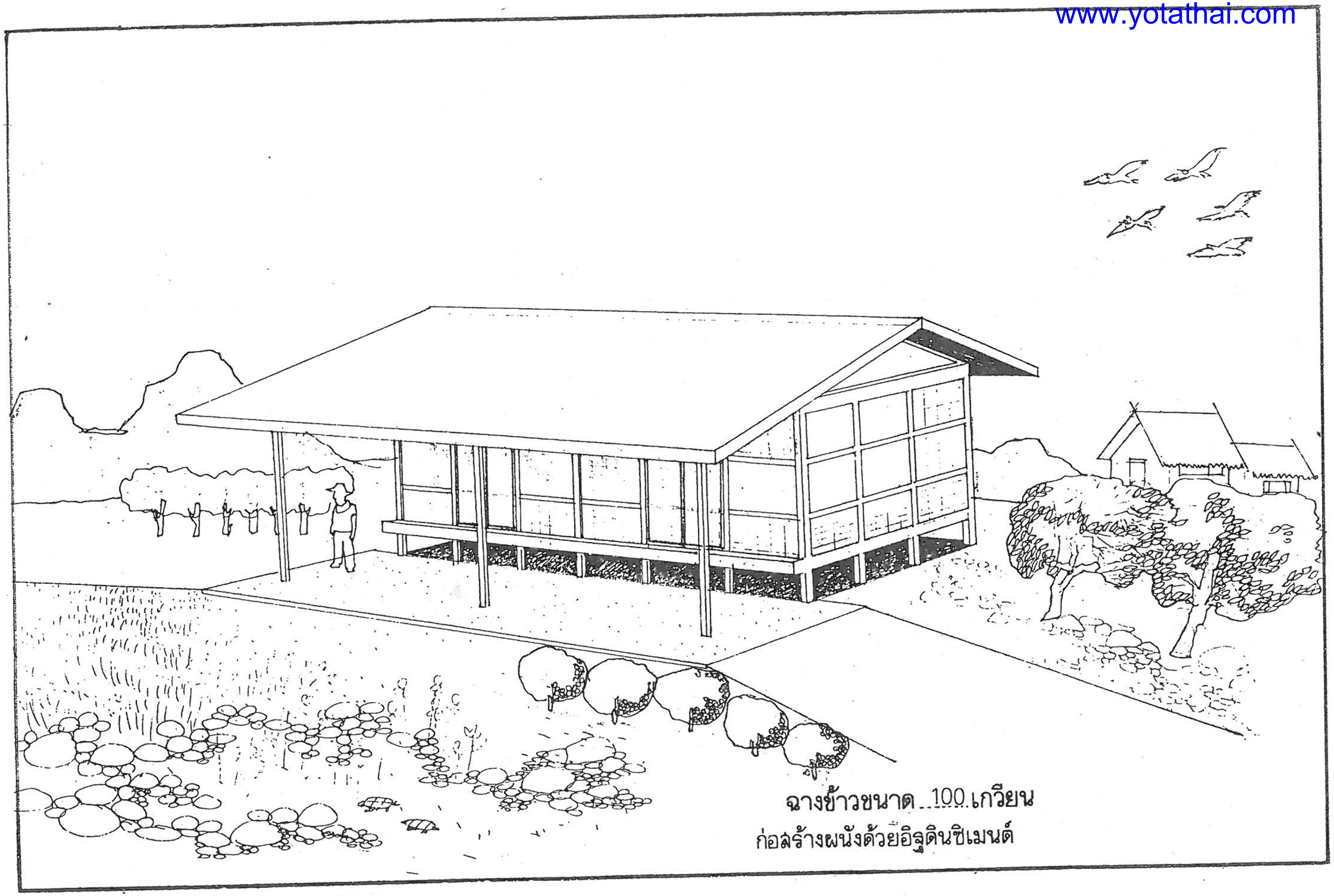
ประมาณราคา / /

ตรวจ 31 / ๓ / ๒๖

เห็นชอบ / /

เลขที่ กสช. ๐๑

แผ่นที่ ๔ ๔



ฉางข้าวขนาด 100 เกวียน
ก่อสร้างผนังด้วยอิฐดินซีเมนต์

ฉางข้าว ขนาด ๑๐๐ เกวียน

ข้อแนะนำ

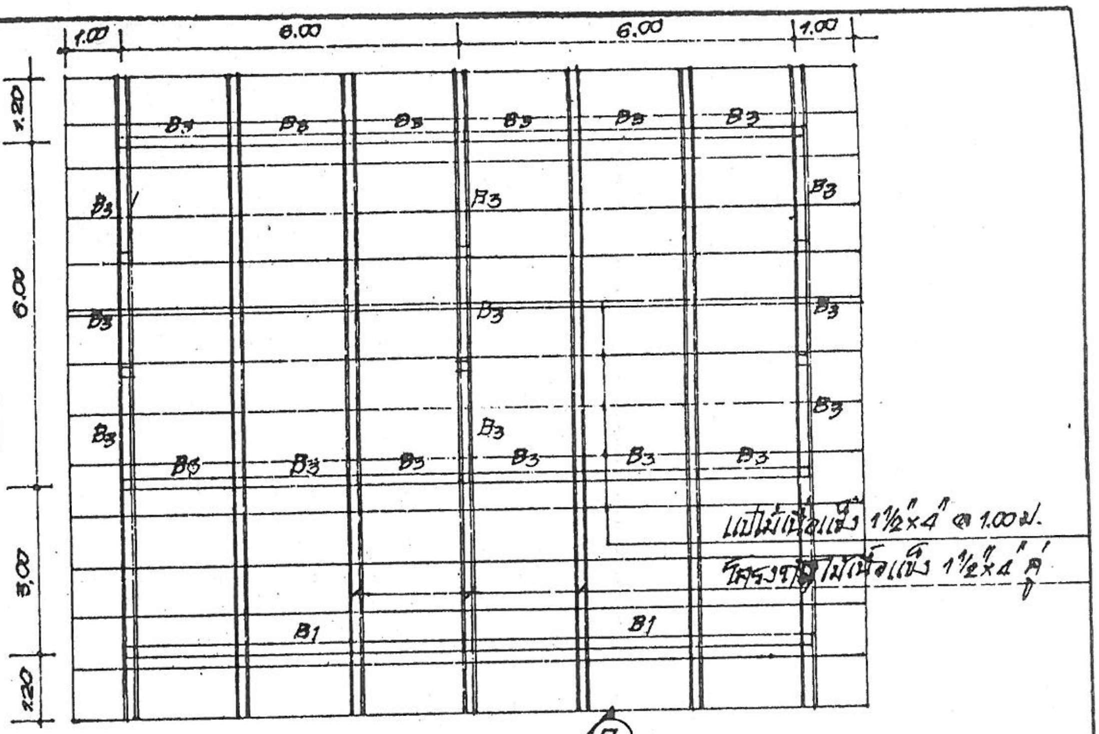
๑. เป็นอาคารชั้นเดียว ใช้เก็บข้าว
ขนาดของอาคาร กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๑๒.๐๐ เมตร

๒. โครงสร้างเป็น ค.ส.ล.
หลังคามุงกระเบื้อง โครงไม้ พื้นไม้

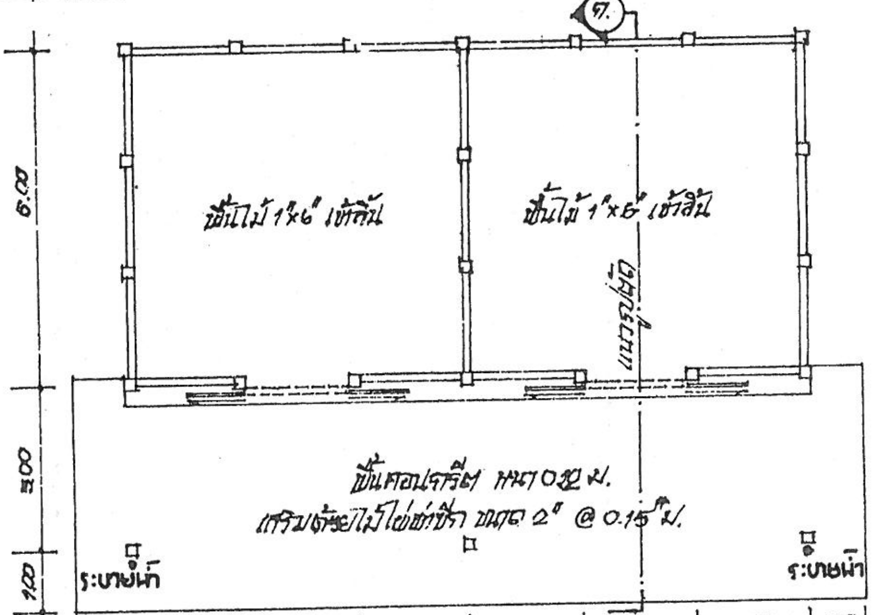
การใช้อาคาร ใช้เป็นที่เก็บข้าว

ราคาค่าก่อสร้างประมาณ ๒๕๒,๓๒๐ บาท

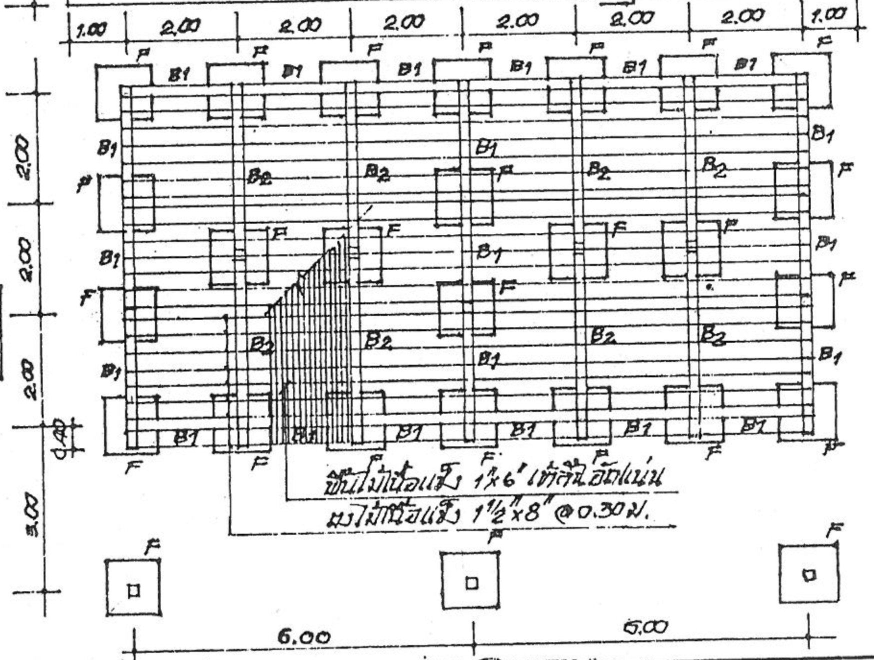
แปลนโครงหลังคา
1:125


1.00
6.00
6.00
1.00
1.20
6.00
3.00
1.20
B3
B1
แปไม้เนื้อแข็ง 1½"x4" @ 1.00 ม.
โครงราวไม้เนื้อแข็ง 1½"x4" คู่

แปลนพื้น
1 : 125

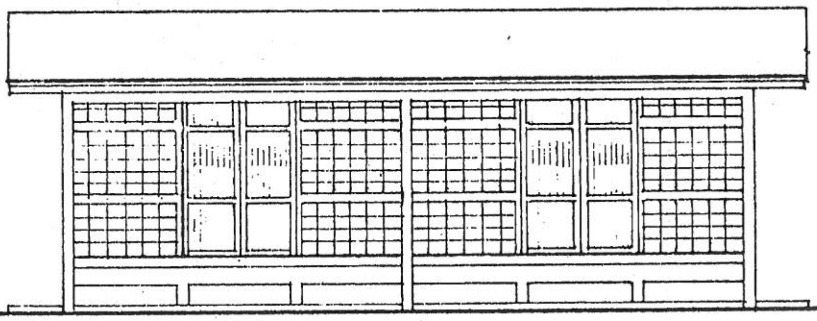


แปลนฐานราก,คาน,ตง,พื้น
1 : 125

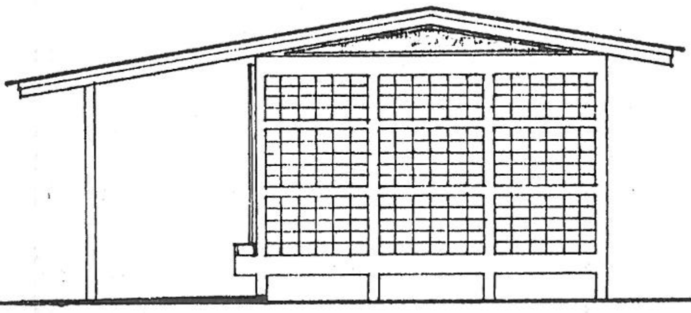

1.00
2.00
2.00
2.00
2.00
2.00
2.00
1.00
F
B1
B2
พื้นไม้เนื้อแข็ง 1"x6" เข้าลิ้นอัดแน่น
ตงไม้เนื้อแข็ง 1½"x8" @ 0.30 ม.
2.00
2.00
2.00
1.00
3.00
6.00
6.00

โครงการสร้างงานในชนบท	เขียน	/ /	เลขที่	แผ่นที่
	ตรวจ	/ /	กสช.	๑ ๓
แบบ ฉางข้าวดินซีเมนต์(ขนาด 100 เกวียน)		/ / เห็นชอบ	๐๒	มาตราส่วน ๑:๑๒๕

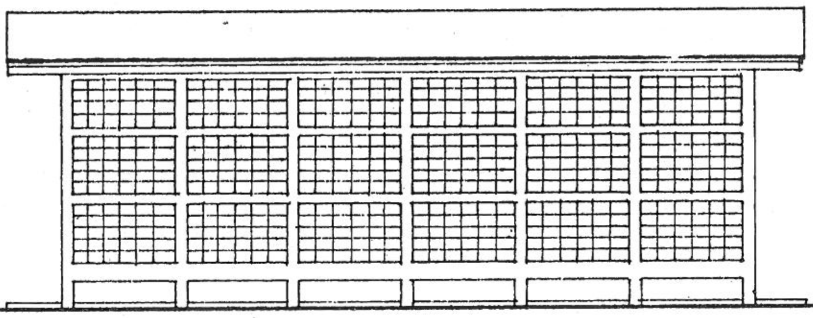
โครงการสร้างงานในชนบท	เขียน	/ /	เลขที่	แผ่นที่
	ตรวจ	/ /	กสช.	๒ / ๓
แบบ ฉางข้าวดินซีเมนต์(ขนาด 100 เกวียน)		/ / เห็นชอบ	๐๒	มาตราส่วน ๑:๑๒๕



รูปด้านหน้า 1 : 125



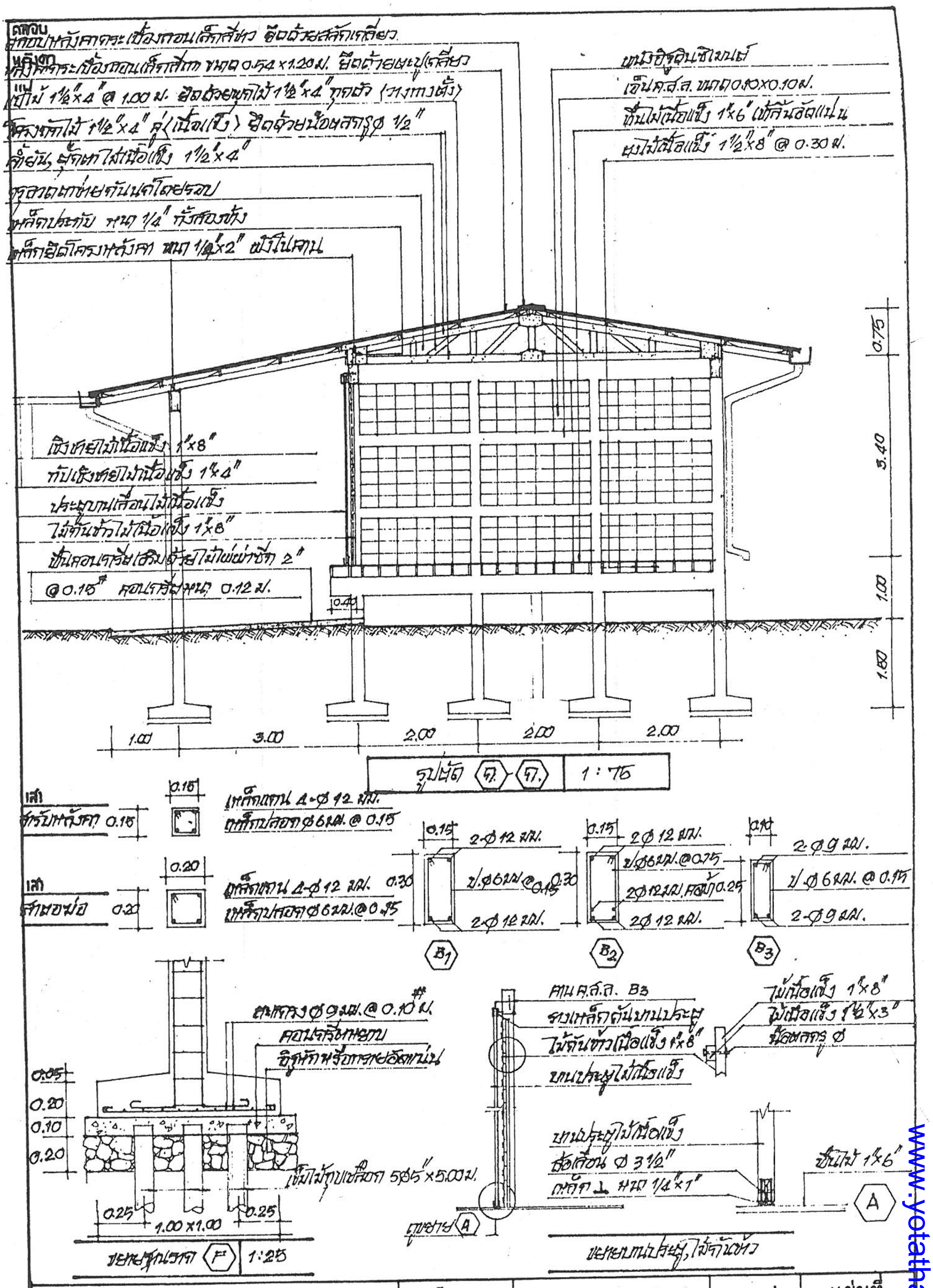
รูปด้านข้าง 1 : 125



รูปด้านหลัง 1 : 125

รายการประกอบแบบ	โครงสร้าง ส่วนที่เป็นคอนกรีตทั้งหมดใช้อัตราส่วนผสม 1:2:4 โดยปริมาตร
	เสา,คานใช้คอนกรีตเปลือยผิว โครงสร้างที่เป็นไม้ทั้งหมดใช้ไม้เนื้อแข็ง ขนาดตามแบบ
	ฝาก่อด้วยอิฐดินซีเมนต์อัด ทาผิวด้วยน้ำผสมซีเมนต์จางๆ เพื่อกันน้ำซึม ช่องระบายอากาศ
	ตรงจั่ว และช่องที่นกเข้าได้ทุกแห่ง กรุด้วยตาข่าย ø 1/2×1/2" ฝาและใต้พื้นทั้งหมดให้ทาด้วย
	น้ำยาโซดิกานิ่มกันปลวก เอ็น ค.ส.ล. ขนาด 0.10×0.10 ม. เหล็กเสริม 2-ø 9 มม. เหล็กปลอก
	ลูกโซ่ ø 6 มม. @ 0.15 พื้นล่างคอนกรีตหนา 0.12 ม. เสริมด้วยไม้ไผ่ผ่าซีก ขนาด 2" @ 0.15 ม.

[illegible] เอน ค.ส.ล. ขนาด 0.10 x 0.10 ม. เหล็กเสริม 2-ø 9 มม. เหล็กปลอก
ลูกโซ่ ø 6 มม. @ 0.15 พื้นล่างคอนกรีต หนา 0.12 ม. เสริมด้วยไม้ไผ่ผ่าซีก ขนาด 2" @ 0.15 ม.



โครงการสร้างงานในชนบท	เขียน	/ /	เลขที่ กสช.	แผ่นที่ ๓ / ๓
	ตรวจ	/ /		
แบบ ฉางข้าวคินซีเมนต์ (ขนาด 100 เกวียน)		/ / เห็นชอบ	๐๒	มาตราส่วน ๑ : ๗๕

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				บาท	ส.ต.		บาท	ส.ต.	
1.	เข็มไม้เบญจพรรณ ϕ 5" + 5.00 ม.	135 ต้น							
2.	ทรายรองฐานรากหรืออิฐหักกระทุ้งแน่น	7 ม^3							
3.	คอนกรีตโครงสร้าง 25 ม.^{3}								
	3.1 หินสองผสมคอนกรีต	23 ม^3							
	3.2 ทรายหยาบผสมคอนกรีต	14 ม^3							
	3.3 ปูนซิเมนต์	156 ถุง							
4.	เหล็กเสริมขนาดต่าง ๆ								
	4.1 เหล็กเสริมกลม ϕ 6 มม.ยาว 10.00 ม.	135 เส้น							
	4.2 เหล็กเสริมกลม ϕ 9 มม.ยาว 10.00 ม.	120 เส้น							
	4.3 เหล็กเสริมกลม ϕ 12 มม.ยาว 10.00 ม.	90 เส้น							
	4.4 เหล็กเสริมกลม ϕ 15 มม.ยาว 10.00 ม.	25 เส้น							
	4.5 ลวดผูกเหล็ก	40 กก.							
5.	ไม้แบบรวมไม้เคร่าประกับ	110 ม^2							
6.	ตะปูประกอบไม้แบบ	55 กก.							
7.	โครงหลังคาไม้เนื้อแข็งและเครื่องมุงหลังคา								
	7.1 ไม้โครง $1\frac{1}{2}$" + 4" ยาว 4.00 ม.จำนวน 28 ท่อน	15.32 ฟ^3							
	ไม้โครง $1\frac{1}{2}$" + 4" ยาว 6.50 ม. จำนวน 28 ท่อน	249 ฟ^3							
	รวมยอดยกไป								

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ ฉางข้าวดินซีเมนต์ ขนาด 100 เกวียน

ประมาณราคา	/ /	
ตรวจ	31 /ส.ค./28	
เห็นชอบ	/ /	
เลขที่ กสด.๐๗	แผ่นที่ ๑	๒

โครงการสร้างงานในชนบท	ประมาณราคา	/ /	เลขที่ กสช. ๐๒
	ตรวจ	3, ธ.ค./26	
แบบ ฉางข้าวดินซีเมนต์(ขนาด 100 เกวียน)		/ / เห็นชอบ	แผ่นที่ ๒ | ๔

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ บาท	ค่าวัสดุสิ่งของ ส.ต.	ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน บาท	ค่าแรงงาน ส.ต.	หมายเหตุ
	7.2 แป $1\frac{1}{2}$" × 4" ยาว 4.00 ม.จำนวน 15 ท่อน	8.17 ฟ^3							
	แป $1\frac{1}{2}$" × 4" ยาว 5.50 ม.จำนวน 30 ท่อน	22.47 ฟ^3							
	7.3 เชิงชาย 1" × 8" ยาว 7.00 ม.จำนวน 4ท่อน	508 ฟ^3							
	7.4 ปั้นลม 1" × 8" ยาว 4.00 ม.จำนวน 4 ท่อน	2.91 ฟ^3							
	ปั้นลม 1" × 8 ยาว 3.50 ม.จำนวน 2 ท่อน	1.27 ฟ^3							
	7.5 ไม้ปิดลอนกระเบื้อง 1" × 4" ยาว 7.00 ม. จำนวน 4 ท่อน	2.54 ฟ^3							
	ไม้ปิดลอนกระเบื้อง 1" × 4" ยาว 4.50 ม. จำนวน 2 ท่อน	0.82 ฟ^3							
	ไม้ปิดลอนกระเบื้อง 1" × 4" ยาว 3.50 ม. จำนวน 2 ท่อน	0.64 ฟ^3							
	7.6 แผ่นเหล็กยึดโครง 0.40 × 0.40 × $\frac{1}{4}$"	28 แผ่น							
	7.7 แผ่นเหล็กหางปลา 0.05 × 0.40 × $\frac{1}{4}$"	21 แผ่น							
	7.8 น๊อตสกรู ø $\frac{1}{2}$" ยาว 5"	378 ตัว							
	น๊อตสกรู ø $\frac{3}{8}$" ยาว 3"	30 ตัว							
	7.9 ตะปูขนาดต่าง ๆ	40 กก.							
	7.10 กระเบื้องลอนคู่สีขาว 0.50 × 1.20 ม.	384 แผ่น							
	7.11 ครอบกระเบื้องลอนคู่สีขาว	32 แผ่น							
	7.12 สลักเกลียวยึดกระเบื้อง	492 ตัว							
	รวมยอดยกไป								

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				บาท	ส.ต.		บาท	ส.ต.	
8.	พื้นไม้เนื้อแข็ง เนื้อที่ 72 $ม^2$								
	8.1 ตงไม้ $1\frac{1}{2}''$ × 8" ยาว 6.50 ม.จำนวน 46 ท่อน	81.45 $ฟ^3$							
	8.2 พื้นไม้ 1" × 6" ยาว 6.00 ม.จำนวน 88 ท่อน	71.91 $ฟ^3$							
	8.3 ไม้ยึดกั้นข้าว $1\frac{1}{2}''$ × 8" ยาว 2.00 ม. จำนวน 30 ท่อน	16.34 $ฟ^3$							
	8.4 ไม้ยึดกั้นข้าว $1\frac{1}{2}''$ × 3" ยาว 2.00 ม. จำนวน 30 ท่อน	8.17 $ฟ^3$							
	8.5 ไม้ยึดกั้นข้าว 2" × 2" ยาว 3.50 ม. จำนวน 2 ท่อน	0.64 $ฟ^3$							
9.	ประตู								
	9.1 กรอบประตู 2" × 4" ยาว 3.50 ม. จำนวน 12 ท่อน	7.63 $ฟ^3$							
	9.2 ลูกฟักประตู $\frac{3}{4}''$ × 4" ยาว 3.50 ม. จำนวน 32 ท่อน	7.63 $ฟ^3$							
	9.3 กุญแจ	2 ชุด							
	9.4 ล้อเลื่อนประตู	4 ชุด							
	9.5 เหล็กรางเลื่อนบน	4 ชุด							
	9.6 เหล็กรางเลื่อนล่าง	4 ชุด							
	9.7 สายยู	2 ชุด							
รวมยอดยกไป -									

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบฉางข้าวดินซีเมนต์ (ขนาด 100 เกวียน)

ประมาณราคา	/ /	เลขที่	กสช. ๐๒
ตรวจ	๗/๑๐/๒๖	แผ่นที่	๔
เห็นชอบ	/ /		๓

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ ฉางข้าวดินซีเมนต์(ขนาด100เกวียน)

ประมาณราคา / /

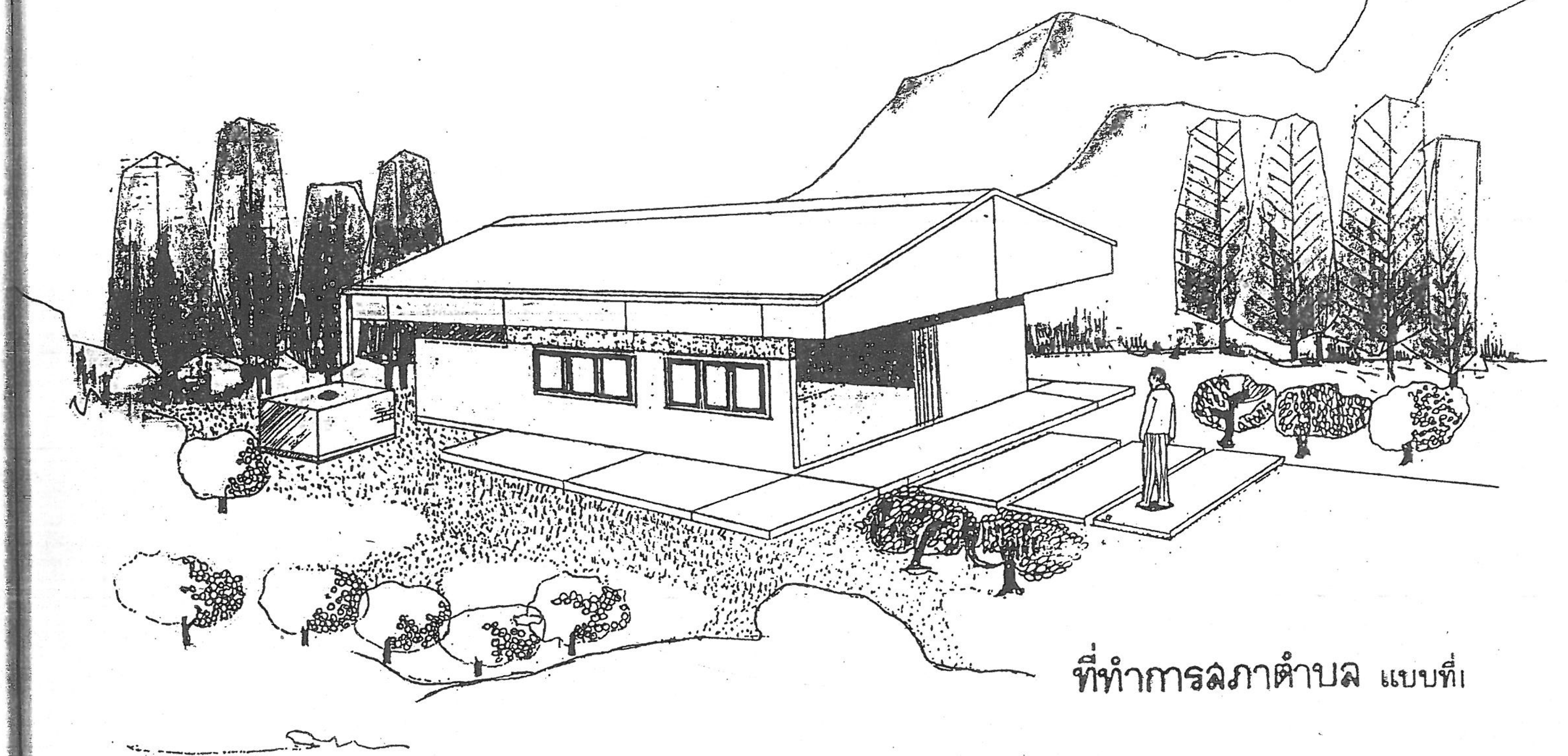
ตรวจ ๓ /๑๑/๒๔

เห็นชอบ / /

เลขที่ กสช. ๐๒

แผ่นที่ ๔ / ๔

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ บาท	ค่าวัสดุสิ่งของ ส.ต.	ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน บาท	ค่าแรงงาน ส.ต.	หมายเหตุ
10.	งานเบ็ดเตล็ด								
	10.1 ตาข่ายช่องลมกันนก กว้าง 0.90 ม.	8.0 ม.							
	10.2 ไม้ไผ่ผ่าซีก ขนาด 2"	50 ลำ							
	10.3 น้ำยาโซลิกนั่มทาเนื้อไม้	3 กระป๋อง							
	10.4 สีรัสโอเลี่ยมทาเหล็ก	1 กระป๋อง							
	10.5 อิฐดินซิเมนต์ขนาดมาตรฐาน	2,500 ก้อน							
	10.6 งานถมดินตัวอาคาร	17 ม^3							
	10.7 ตะปูขนาดต่าง ๆ	40 กก.							
	10.8 งานถมดินบริเวณ ขึ้นอยู่กับสถานที่ก่อสร้างจะต้องคิดปริมาณเป็นแห่ง ๆ ไป								
	10.9 รางระบายน้ำฝนสังกะสีเบอร์ 28	28 ม.							
	10.10 ท่อระบายน้ำฝนสังกะสีเบอร์ 28 ∅ 4"	12 ม.							
รวมยอดยกไป									



ที่ทำการสภาตำบล แบบที่1

ที่ทำการสภาตำบล (แบบที่ ๑)

ข้อแนะนำ

๑. เป็นอาคารชั้นเดียวขนาด ๕.๐๐ × ๙.๐๐ เมตร

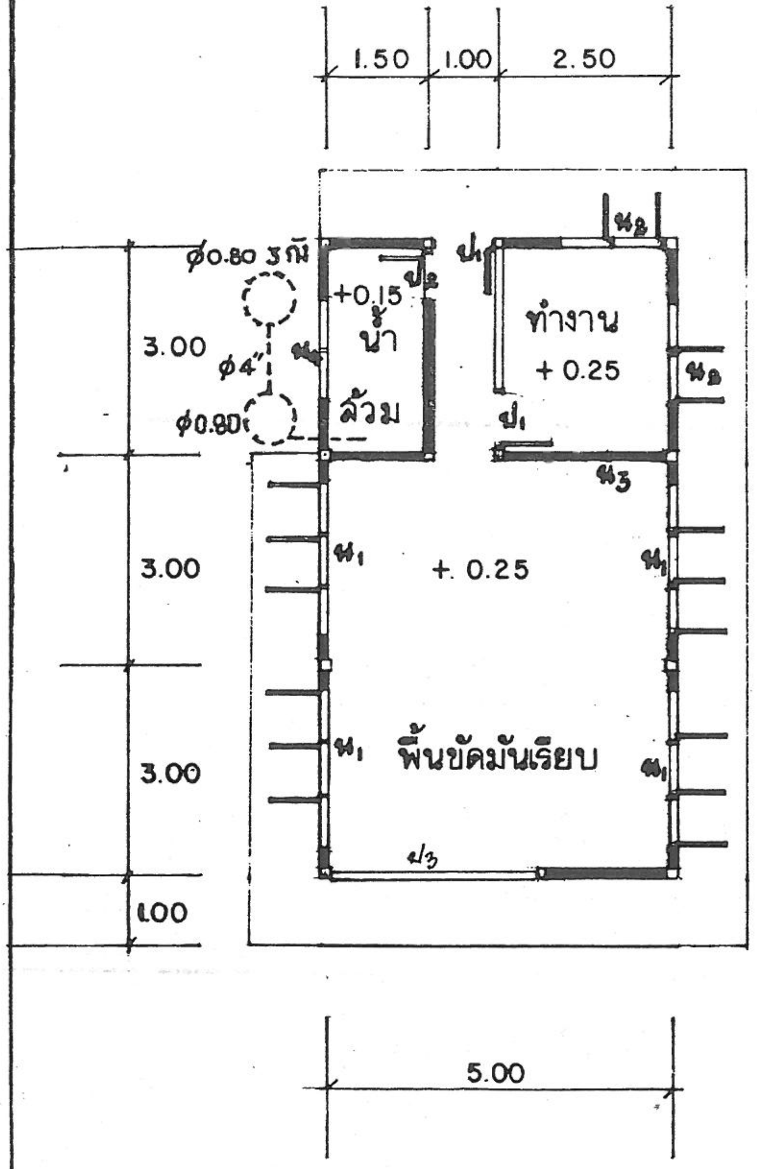
๒. ห้องโถงขนาด ๕.๐๐ × ๖.๐๐ เมตร ที่เหลือเป็นที่ทำงาน และห้องน้ำ

๓. ห้องทำงานขนาด ๓.๐๐ × ๒.๕๐ เมตร

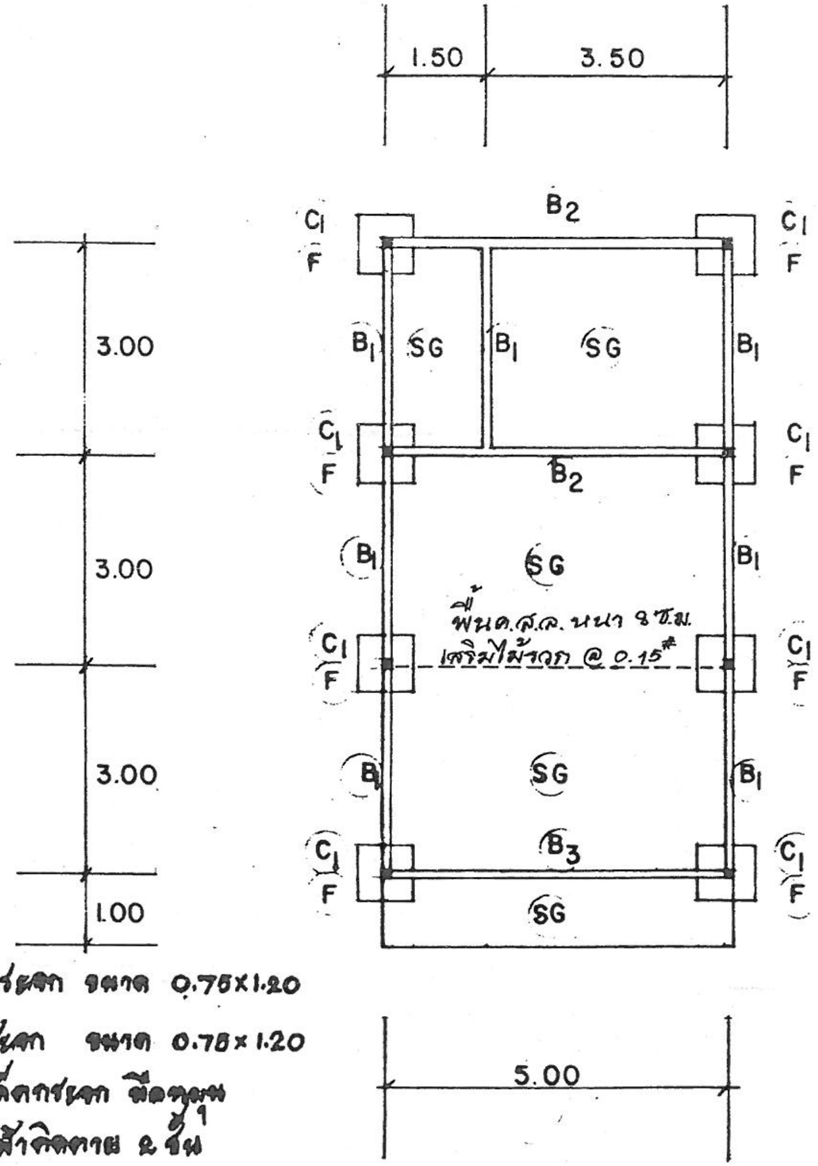
ถ้าต้องการให้อาคารใหญ่ขึ้น ก็ขยายอีก 1 ช่วงเสา

การใช้อาคาร ใช้เป็นที่ประชุมของตำบล หรือเป็นที่ทำงาน หรือเป็นห้องสมุด และอาจจัดเป็นที่แสดงงานต่าง ๆ ก็ได้

ราคาค่าก่อสร้างประมาณ ๑๑๗,๘๐๐ บาท



แปลน 1:100



แปลนฐานราก คานคอดิน พื้น 1:100

น1 หน้าต่างบานพกระจก ขนาด 0.75x1.20
น2 หน้าต่างบานพกระจก ขนาด 0.75x1.20
น3 หน้าต่างบานเกล็ดกระจก ติดมุ้ง
น4 หน้าต่างกระจกฝ้าติดตาย ๒ ชั้น
ป1 ประตูบานไม้อัด ขนาด 0.90 x ๒.00
ป2 ประตูบานไม้สัก ขนาด 0.70 x ๒.00
ป3 ประตูเหล็กยืด ขนาด 3.00 x 3.50 ม.

โครงการสร้างงานในชนบท
แบบ ที่ทำการสภาตำบล (แบบที่ 1)
เขียน / /
ตรวจ โกิน วงศ์ / /
เห็นชอบ / /
เลขที่ กสช. ๐๓
แผ่นที่ ๑ ๓
มาตราส่วน ๑:๑๐๐

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ ที่ทำการสภาตำบล (แบบที่ 1)

เขียน

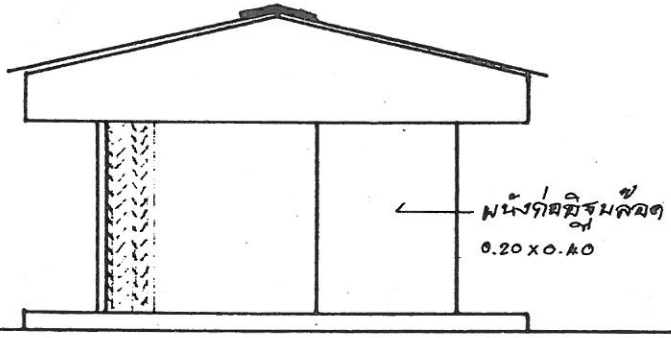
ตรวจ

/ / เห็นชอบ

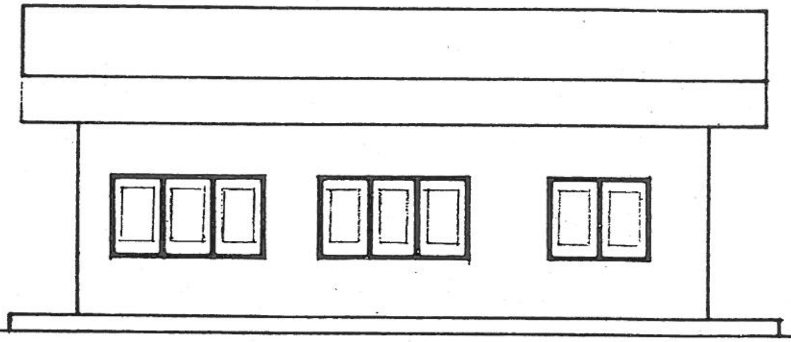
เลขที่ กสช. ๐๓

แผ่นที่ ๒ ๓

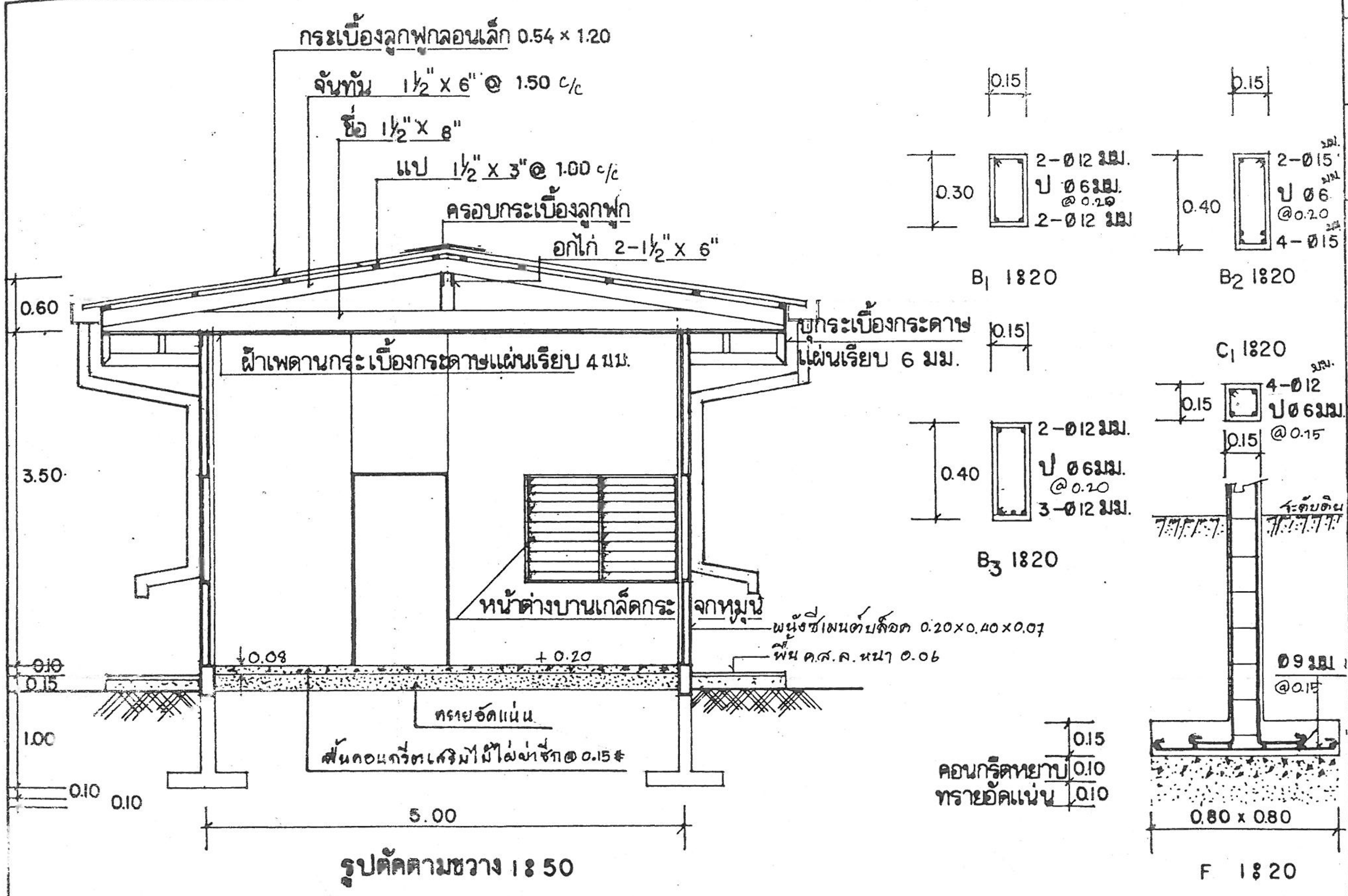
มาตราส่วน ๑:๑๐๐



รูปด้านหน้า 1:100



รูปด้านข้าง 1:100



รูปตัดตามขวาง 1:50

แบบ ที่ทำการสภาตำบล (แบบที่ 1)

โครงการสร้างงานในชนบท

เขียน	/ /	
ตรวจ	/ /	
	/ /	เห็นชอบ
เลขที่	กสต.	C๓
แผ่นที่	๓	๓
มาตราส่วน ๑:๕๐		

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				บาท	ส.ต.		บาท	ส.ต.	
1.	ทรายหยาบรองฐานรากอัดแน่น	1 ม^3							
2.	คอนกรีตโครงสร้าง 10 ม^3								
	2.1 หินสองผสมคอนกรีต	9 ม^3							
	2.2 ทรายหยาบผสมคอนกรีต	5 ม^3							
	2.3 ปูนซิเมนต์	65 ถุง							
3.	ไม้แบบ รวมไม้เคร่าประกับ	50 ม^2							
4.	ตะปูประกอบไม้แบบ	1 ลัง							
5.	เหล็กเสริมขนาดต่าง ๆ								
	5.1 เหล็กเสริมกลม ϕ 6 มม.ยาว 10.00 ม.	35 เส้น							
	5.2 " ϕ 9 มม.ยาว 10.00 ม.	11 เส้น							
	5.3 " ϕ 12 มม.ยาว 10.00 ม.	29 เส้น							
	5.4 " ϕ 15 มม.ยาว 10.00 ม.	6 เส้น							
	5.5 ลวดผูกเหล็ก	10 กก.							
	5.6 ไม้รวกเสริมพื้นยาวประมาณ 3.00 ม.	40 ลำ							
6.	โครงหลังคาไม้เนื้อแข็งและเครื่องมุงหลังคา								
	6.1 อะเส $1\frac{1}{2}$" × 6" ยาว 4.00 ม.จำนวน 4ท่อน	4.38 ฟ^3							
	6.2 " $1\frac{1}{2}$" × 6" ยาว 3.50 ม. " 2 "	1.92 ฟ^3							
	6.3 อกไก่ $1\frac{1}{2}$" × 6" ยาว 4.00 ม. " 2 "	3.28 ฟ^3							
รวมยอดยกไป									

โครงการสร้างงานในชนบท	ประมาณราคา	/ /	เลขที่ กสช.๐๓
	ตรวจ	ทิพ ... ๓๑ /ธ.ค /๒๔	
แบบ ที่ทำการสภาตำบล (แบบที่ 1)		/ / เห็นชอบ	แผ่นที่ ๑ ๕

โครงการสร้างงานในชนบท
แบบ ที่ทำการสภาตำบล (แบบที่ 1)
ประมาณราคา / /
ตรวจ / /
เห็นชอบ / /
เลขที่ กสช. ๐๓
แผ่นที่ ๔ / ๗

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				บาท	ส.ต.		บาท	ส.ต.	
	6.4 อกไก่ $1\frac{1}{2}$" × 6" ยาว 3.50 ม.จำนวน 2 ท่อน	3.28 ฟ^3							
	6.5 ดั้ง $1\frac{1}{2}$" × 6" ยาว 1.00 ม.จำนวน 4 ท่อน	0.82 ฟ^3							
	6.6 ขื่อ $1\frac{1}{2}$" × 6" ยาว 7.00 ม.จำนวน 4 ท่อน	5.75 ฟ^3							
	6.7 จันทัน $1\frac{1}{2}$" × 6" ยาว 4.00 ม.จำนวน 18ท่อน	14.77 ฟ^3							
	6.8 น๊อตสกรู ϕ 12 มม. ยาว 4"	40 ตัว							
	6.9 น๊อตสกรู ϕ 12 มม.ยาว 6"	16 ตัว							
	6.10 แป $1\frac{1}{2}$" × 3" ยาว 4.00 ม.จำนวน 20 ท่อน	8.21 ฟ^3							
	6.11 แป $1\frac{1}{2}$" × 3" ยาว 3.00 ม.จำนวน 10 ท่อน	1.03 ฟ^3							
	6.12 กระเบื้องมุงลูกฟูกลอนเล็กสีขาว .54 × 1.20	208 แผ่น							
	6.13 ครอบหลังคาลูกฟูกลอนเล็กสีขาว ลาด 10 องศา	26 แผ่น							
	6.14 สลักเกลียวยึดกระเบื้อง	310 ตัว							
7.	แผงบังแดดปิดจั่วและเชิงชาย เนื้อที่ 30 ม^2.								
	7.1 กระเบื้องกระดาษแผ่นเรียบ 6 มม. × 4' × 8'	12 แผ่น							
	7.2 เคร่าไม้ $1\frac{1}{2}$" × 3" ยาว 1.50 ม.จำนวน 11ท่อน	1.85 ฟ^3							
	7.3 " $1\frac{1}{2}$" × 3" ยาว 3.00 ม. " 16 "	4.92 ฟ^3							
	7.4 " $1\frac{1}{2}$" × 3" ยาว 4.00 ม. " 8 "	3.28 ฟ^3							
รวมยอดยกไป									

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				บาท	ส.ต.		บาท	ส.ต.	
	7.5 เคร่าไม้ $1\frac{1}{2}$" × 3"ยาว 7.00 ม.จำนวน 6 ท่อน	4.31 ฟ^3							
8.	ผนังก่อซิเมนต์บล็อคโชว์แนว 84 ม^2								
	8.1 ซิเมนต์บล็อคขนาด .20 × .40	1,092 แผ่น							
	8.2 ทรายละเอียด	2 ม^3							
	8.3 ปูนซิเมนต์	14 ถุง							
9.	ฉาบปูนโครงสร้างและผนังห้องน้ำ เนื้อที่ 48 ม^2								
	9.1 ทรายละเอียด	1 ม^3							
	9.2 ปูนซิเมนต์	8 ถุง							
	9.3 ปูนขาวถุงละ 5 กก.	67 ถุง							
10.	พื้นขัดเรียบ 73 ม^2								
	10.1 ทรายหยาบ	2 ม^3							
	10.2 ปูนซิเมนต์	12 ถุง							
11.	ฝ้าเพดานกระเบื้องแผ่นเรียบหนา 4 มม. เนื้อที่ 77 ม^2								
	11.1 กระเบื้องแผ่นเรียบ 4 มม. × 4' × 8'	40 แผ่น							
	11.2 ไม้เคร่า $1\frac{1}{2}$" × 3"ยาว 1.00 ม.จำนวน 55 ท่อน	5.64 ฟ^3							
	11.3 " $1\frac{1}{2}$" × 3"ยาว 3.00 ม. " 33 "	10.16 ฟ^3							
	11.4 " $1\frac{1}{2}$" × 3"ยาว 5.00 ม. " 16 "	8.21 ฟ^3							
	11.5 " $1\frac{1}{2}$" × 3"ยาว 7.00 ม. " 6 "	4.31 ฟ^3							
รวมยอดยกไป									

โครงการสร้างงานในชนบท	ประมาณราคา	/ /	เลขที่ กสช.๐๓
	ตรวจ	31 /๑๑/๒๖	
แบบ ที่ทำการสภาตำบล (แบบที่ 1)		/ / เห็นชอบ	แผ่นที่ ๓ ๔

โครงการสร้างงานในชนบท
แบบ ที่ทำการสภาตำบล (แบบที่ 1)

ประมาณราคา / /
ตรวจ 31/๑๐/๒๘
เห็นชอบ / /

เลขที่ กสช. ๐๗
แผ่นที่ ๔/๕

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				บาท	ส.ต.		บาท	ส.ต.	
12.	ประตู - หน้าต่าง								
	12.1 ประตูบานไม้สัก .90 x 2.00 รวมวงกบ และอุปกรณ์	2 ชุด							
	12.2 " .70 x 2.00 "	2 ชุด							
	12.3 หน้าต่างและกระจกกรอบไม้สัก .75 x 1.20 สามบานติดกัน	4 ชุด							
	12.4 หน้าต่างและกระจกกรอบไม้สัก .75 x 1.20 สองบานติดกัน	2 ชุด							
	12.5 หน้าต่างเกล็ดกระจกมือหมุน สองบานติดกัน	2 ชุด							
	12.6 ประตูเหล็กยืดกว้าง 3.00 ม.สูง 3.50 ม.	1 ชุด							
13.	สุขภัณฑ์และอุปกรณ์ห้องน้ำ								
	13.1 หัวส้วมเคลือบขาวชนิดนั่งยอง ๆ	1 ชุด							
	13.2 ถังส้วมท้องตลาด ϕ 0.80 ม.	6 ถัง							
	13.3 ฝาปิดถังส้วมท้องตลาด ϕ 0.80 ม.	2 ฝา							
	13.4 ท่อส้วม กระเบื้องกระดาษ ϕ 4"	4.0 ม.							
14.	งานเบ็ดเตล็ด								
	14.1 ตะปูขนาดต่าง ๆ	4 ถัง							
รวมยอดยกไป									

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				บาท	ส.ต.		บาท	ส.ต.	
	14.2 งานถมดินบริเวณ 14.3 งานไฟฟ้า 14.4 งานประปา	} ขึ้นอยู่กับสถานที่ก่อสร้างจะต้องคิดปริมาณเป็นแห่ง ๆ ไป							
	14.5 ถมทรายในตัวอาคารอัดแน่น	15 ม.^{3}							
	14.6 รางระบายน้ำฝนสังกะสีเบอร์ 28	22 ม.							
	14.7 ท่อระบายน้ำฝนสังกะสีเบอร์ 28 ϕ 4"	12 ม.							
รวมยอดยกไป									

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ ที่ทำการสภาตำบล (แบบที่ 1)

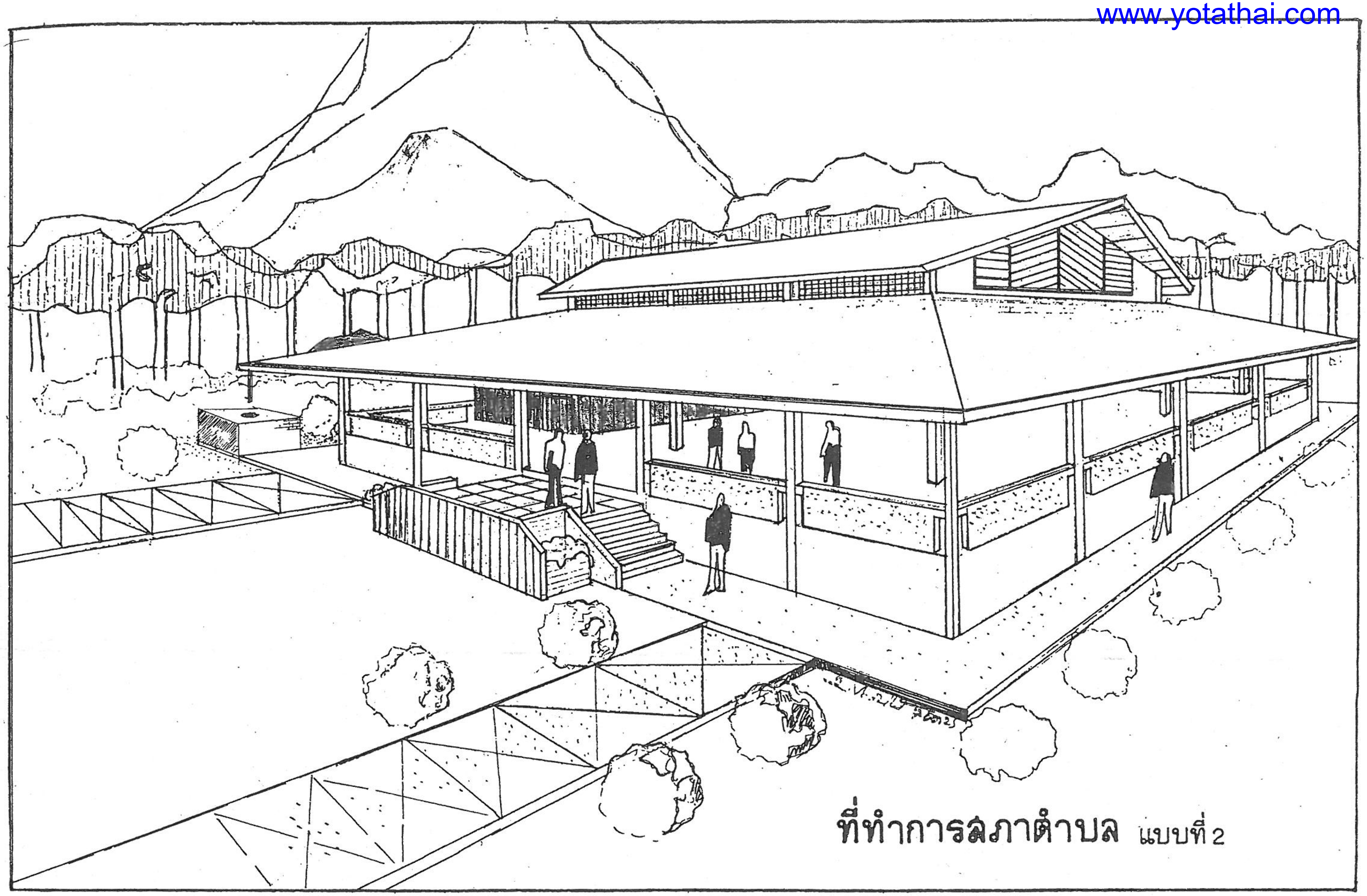
ประมาณราคา / /

ตรวจ 31 / สค / 26

เห็นชอบ / /

เลขที่ กสช.๐

แผ่นที่ ๕

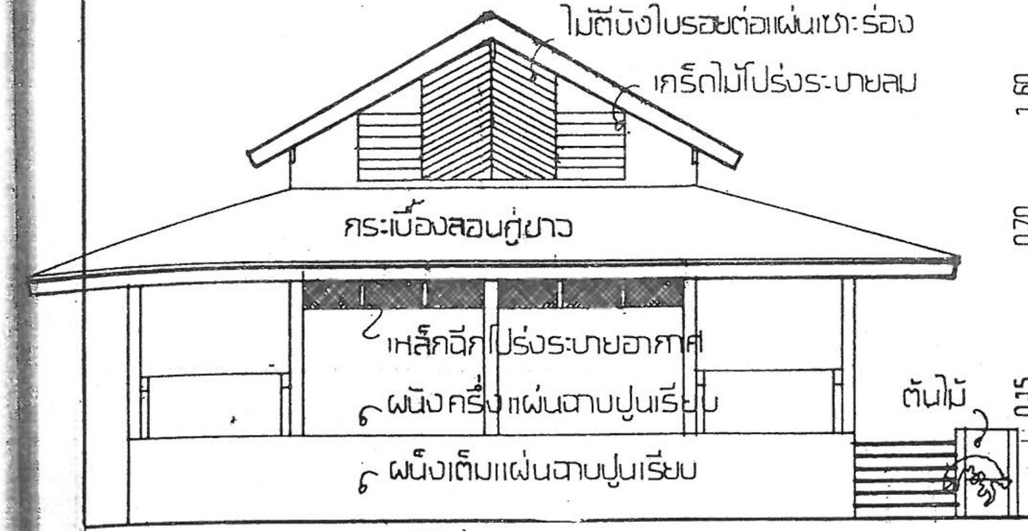


ที่ทำการสภาตำบล แบบที่ 2

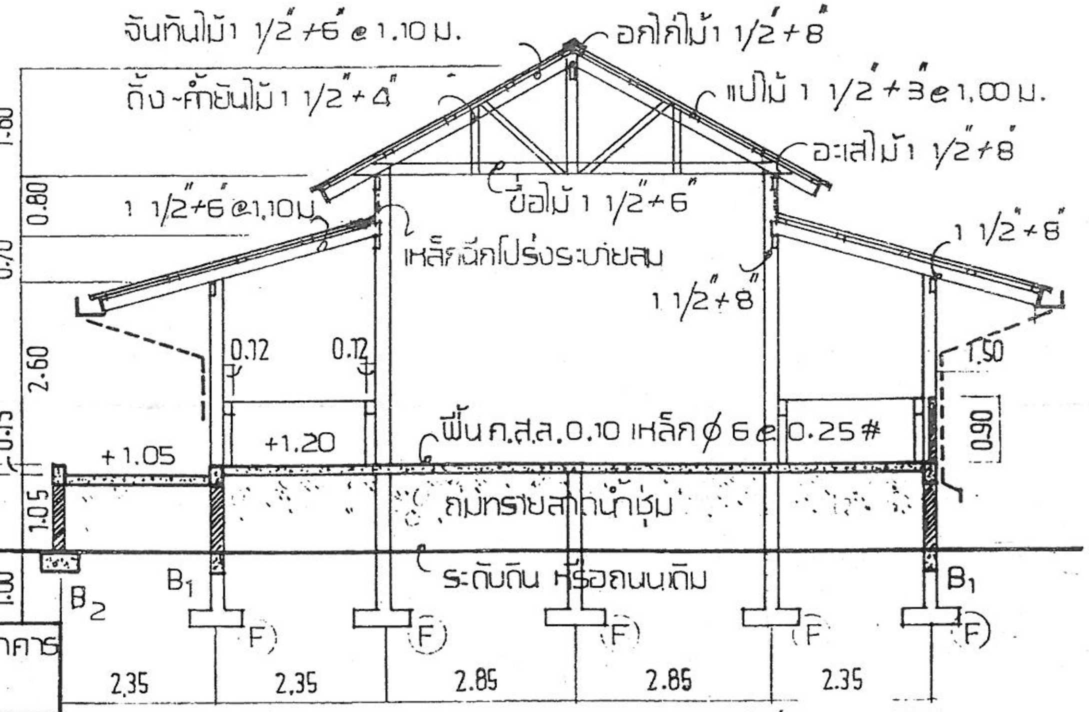
ที่ทำการสภาตำบล (แบบที่ ๒)

การใช้งานเป็นแบบเดียวกับที่ทำการสภาตำบล แบบที่ ๑ แต่อาคารมีขนาดใหญ่ คือ ประมาณ ๑๑.๐๐ × ๑๕.๐๐ เมตร ซึ่งเหมาะกับงานที่มีเงินงบประมาณมาก

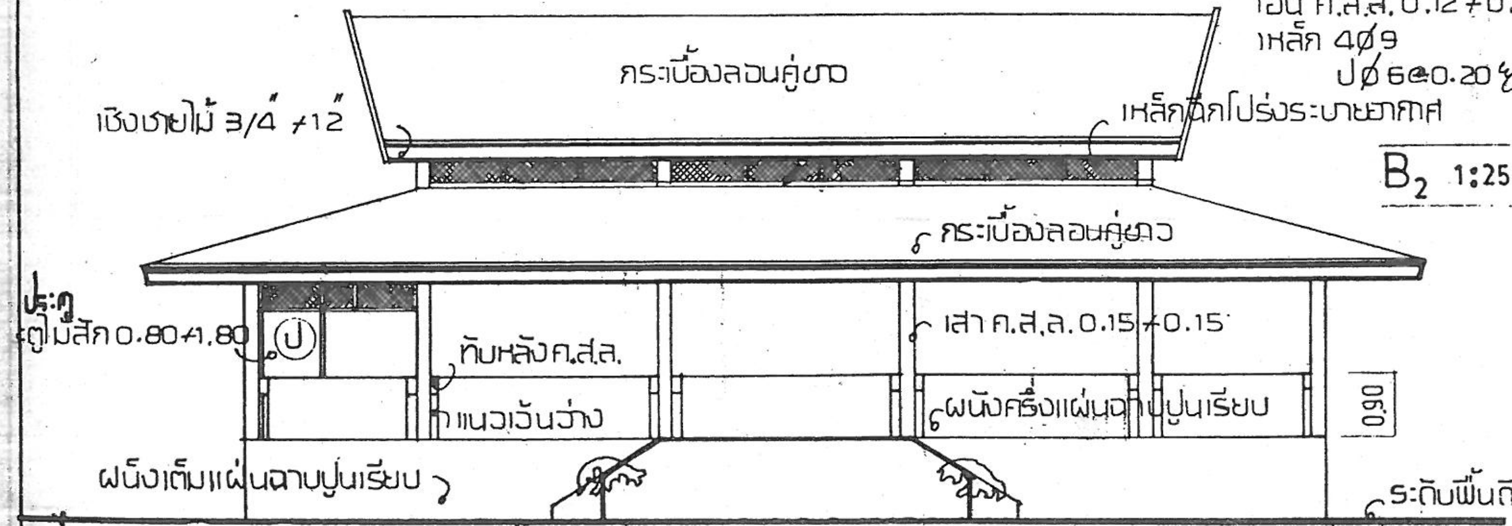
ราคาค่าก่อสร้างประมาณ ๒๕๓,๐๐๐ บาท



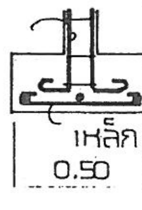
รูปตั้งด้านข้างอาคาร
1 : 100



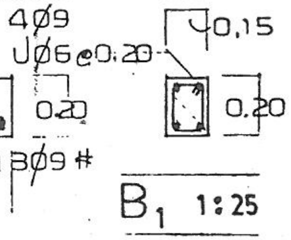
รูปตัดของอาคาร
1 : 100



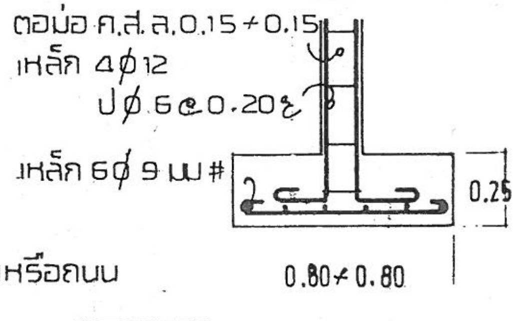
รูปตั้งด้านหน้าอาคาร 1 : 100



B2 1:25



B1 1:25



F 1:25

แผ่นที่ ๑ ๒
มาตราส่วน ๑:๑๐๐
เลขที่ กสร. ๐๔
เขียน / /
ตรวจ / /
เห็นชอบ / /

โครงการสร้างงานในชนบท
แบบ ที่ทำการสภาตำบล (แบบที่ 2)

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ ที่ทำการสภาตำบล (แบบที่ 2)

เขียน

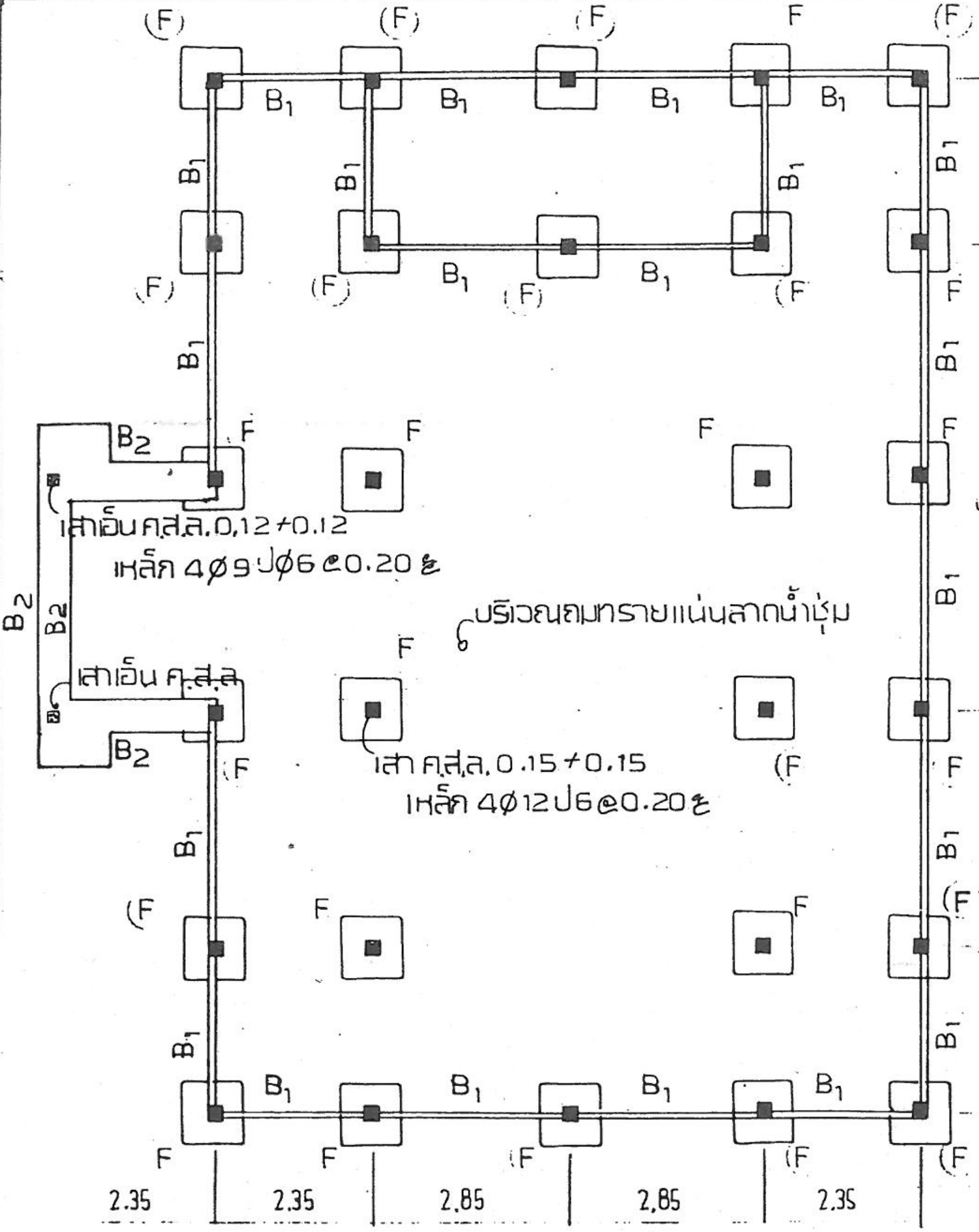
ตรวจ

เห็นชอบ

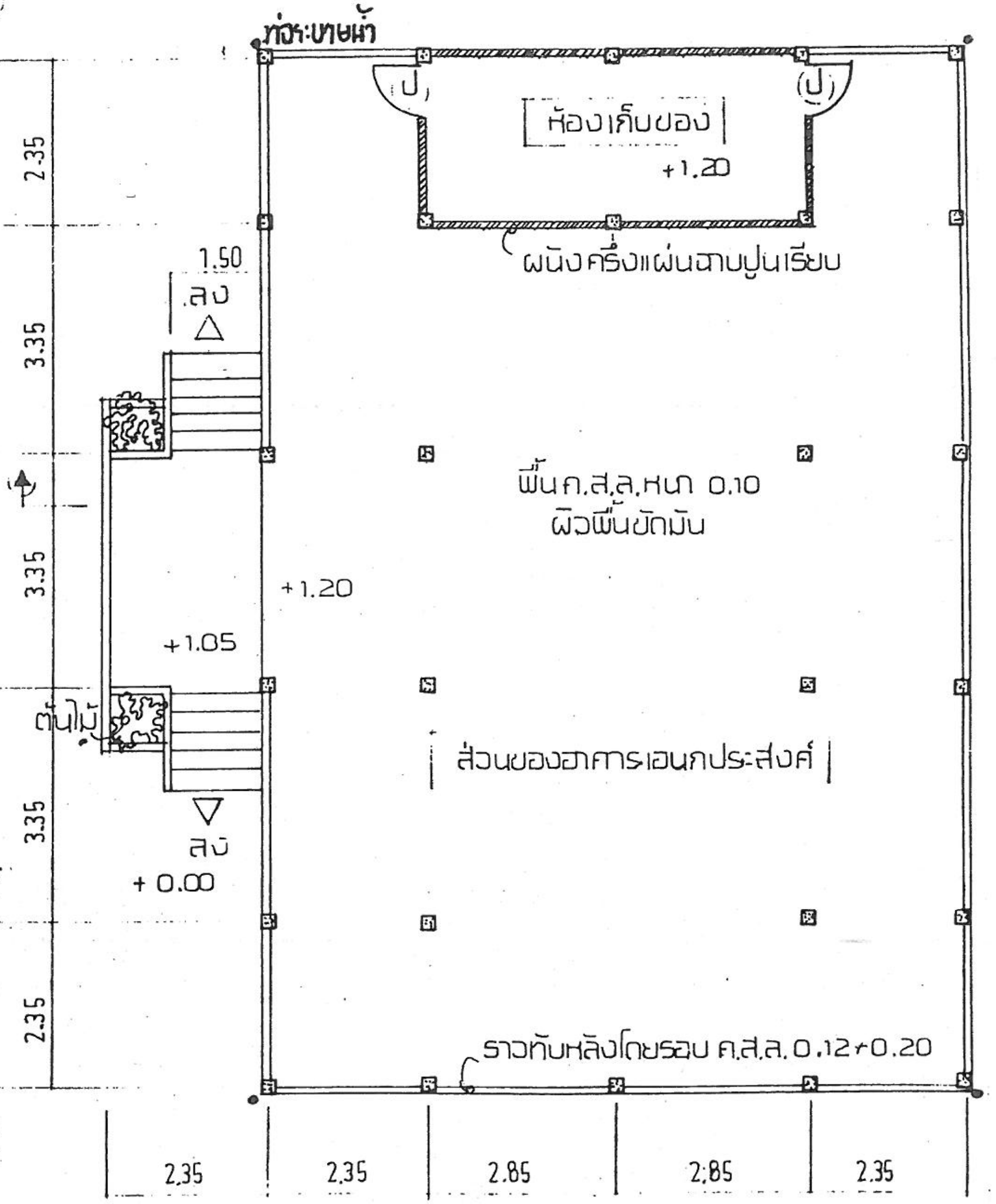
เลขที่ กสช. ๐๔

แผ่นที่ ๓ ๓

มาตราส่วน ๑:๑๐๐

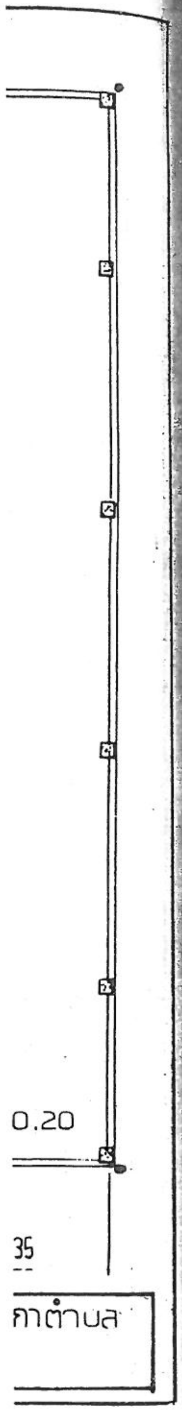


แปลนหลุมราก คานคอดิน
1 : 100



แปลนอาคาร สภาตำบล
1 : 100

ลำดับที่
1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.
รวม



ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				บาท	ส.ต.		บาท	ส.ต.	
1.	ทรายรองฐานรากอัดแน่น	2 ม.^{3}							
2.	คอนกรีตโครงสร้าง 27 ม.^{3}								
	2.1 หินสองผสมคอนกรีต	25 ม.^{3}							
	2.2 ทรายหยาบผสมคอนกรีต	16 ม.^{3}							
	2.3 ปูนซิเมนต์	169 ถุง							
3.	ไม้แบบและไม้เคร่าประกับ	140 ม.^{2}							
4.	ตะปูประกอบไม้แบบ	3 ลัง							
5.	เหล็กเสริมขนาดต่าง ๆ								
	5.1 เหล็กเสริมกลม ϕ 6 มม. ยาว 10.00 ม.	214 เส้น							
	5.2 " ϕ 9 มม.ยาว 10.00 ม.	57 เส้น							
	5.3 " ϕ 12 มม.ยาว 10.00 ม.	75 เส้น							
	5.4 ลวดผูกเหล็ก	28 กก.							
6.	ถมทรายอัดแน่นภายในอาคาร	210 ม.^{3}							
7.	โครงหลังคาไม้เนื้อแข็งและเครื่องมุงหลังคา								
	7.1 ขื่อ $1\frac{1}{2}''$ × 6" ยาว 6.00 ม.จำนวน 4 ท่อน	4.92 ฟ.^{3}							
	7.2 ตั้ง $1\frac{1}{2}''$ × 4" ยาว 2.00 ม. จำนวน 4 ท่อน	1.09 ฟ.^{3}							
	7.3 ตุ๊กตา $1\frac{1}{2}''$ × 4" ยาว 1.00 ม.จำนวน 8 ท่อน	1.09 ฟ.^{3}							
	7.4 ค้ำยัน $1\frac{1}{2}''$ × 4" นาว 1.50 ม.จำนวน 8 ท่อน	1.64 ฟ.^{3}							
รวมยอดยกไป									

เลขที่ กสช. ๐๔	แผ่นที่ ๑	๔
ประมาณราคา	/ /	
ตรวจ	31 /๑๑/๒๔	
	/ /	เห็นชอบ

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ ที่ทำการสภาตำบล (แบบที่ 2)

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ ที่ทำการสภาตำบล (แบบที่ 2)

ประมาณราคา / /

ตรวจ 31 /ม.ค./๑๖

/ / เห็นชอบ

เลขที่ กสธ. ๐๔

แผ่นที่ ๔ / ๗

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ บาท	ค่าวัสดุสิ่งของ ส.ต.	ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน บาท	ค่าแรงงาน ส.ต.	หมายเหตุ
	7.5 จันทัน $1\frac{1}{2}$" x 6" ยาว 4.50 ม. จำนวน 58 ท่อน	53.56 ฟ.^{3}							
	7.6 " $1\frac{1}{2}$" x 6" ยาว 3.00 ม. " 8 "	4.92 ฟ.^{3}							
	7.7 " $1\frac{1}{2}$" x 6" ยาว 2.00 ม. " 8 "	3.28 ฟ.^{3}							
	7.8 ตะเฆ่สัน 2" x 6" ยาว 6.00 ม. " 4 "	6.57 ฟ.^{3}							
	7.9 อะเส $1\frac{1}{2}$" x 8" ยาว 4.00 ม. " 8 "	8.76 ฟ.^{3}							
	7.10 อะเส $1\frac{1}{2}$" x 8" ยาว 3.50 ม. " 10 "	9.58 ฟ.^{3}							
	7.11 อะเส $1\frac{1}{2}$" x 8" ยาว 3.00 ม. " 8 "	6.57 ฟ.^{3}							
	7.12 อะเส $1\frac{1}{2}$" x 8" ยาว 6.00 ม. " 1 "	1.64 ฟ.^{3}							
	7.13 อกไก่ $1\frac{1}{2}$" x 8" ยาว 4.50 ม. " 2 "	2.46 ฟ.^{3}							
	7.14 อกไก่ $1\frac{1}{2}$" x 8" ยาว 3.50 ม. " 1 "	0.96 ฟ.^{3}							
	7.15 แป $1\frac{1}{2}$" x 3" ยาว 4.50 ม. " 20 "	9.23 ฟ.^{3}							
	7.16 แป $1\frac{1}{2}$" x 3" ยาว 3.50 ม. " 40 "	14.36 ฟ.^{3}							
	7.17 แป $1\frac{1}{2}$" x 3" ยาว 3.00 ม. " 20 "	6.16 ฟ.^{3}							
	7.18 แป $1\frac{1}{2}$" x 3" ยาว 4.00 ม. " 20 "	8.21 ฟ.^{3}							
	7.19 เชิงชาย 1" x 8" ยาว 4.00 ม." 12 "	8.75 ฟ.^{3}							
	7.20 เชิงชาย 1" x 8" ยาว 3.50 ม." 6 "	3.83 ฟ.^{3}							
	7.21 เชิงชาย 1" x 8" ยาว 3.00 ม." 4 "	2.19 ฟ.^{3}							
	7.22 ปั้นลม 1" x 8" ยาว 4.00 ม. " 4 "	2.92 ฟ.^{3}							
รวมยอดยกไป									

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				บาท	ส.ต.		บาท	ส.ต.	
	7.23 ไม้ปิดลอนกระเบื้อง 1/2" ⨍ 6" ยาว 3.00 ม. จำนวน 4 ท่อน	0.82 ฟ.^{3}							
	7.24 ไม้ปิดลอนกระเบื้อง 1/2" ⨍ 6" ยาว 3.50 ม. จำนวน 6 ท่อน	1.44 ฟ.^{3}							
	7.25 ไม้ปิดลอนกระเบื้อง 1/2" ⨍ 6" ยาว 4.00 ม. จำนวน 16 ท่อน	4.38 ฟ.^{3}							
	7.26 กระเบื้องลอนคู่สีขาว .50 ⨍ 1.20	560 แผ่น							
	7.27 ครอบกระเบื้องลอนคู่สีขาว ลาด 30 องศา	28 แผ่น							
	7.28 ครอบตะเข้สัน	56 แผ่น							
	7.29 สลักเกลียวยึดกระเบื้อง	786 ตัว							
	7.30 น็อตสกรูยึดโครงหลังคา ϕ 12 มม.ยาว 6"	88 ตัว							
	7.31 " " ϕ 12 มม." 4"	96 ตัว							
8.	ผนังก่ออิฐเต็มแผ่นฉาบปูนด้านเดียว 58 ม.^{2}								
	8.1 อิฐมอญ	13,920 ก้อน							
	8.2 ทรายหยาบก่ออิฐ	5 ม.^{3}							
	8.3 ทรายละเอียดฉาบ	0.5 ม.^{3}							
	8.4 ปูนซิเมนต์	44 ถุง							
	8.5 ปูนขาว ถุงละ 5 กก.	400 ถุง							
รวมยอดยกไป									

โครงการสร้างงานในชนบท	ประมาณราคา / /	เลขที่ กสช. ๐๔
	ตรวจ 31/ตค/28.	
แบบ ที่ทำการสภาตำบล (แบบที่ 2)	/ / เห็นชอบ	แผ่นที่ ๓ ๔

โครงการสร้างงานในชนบท	ประมาณราคา	/ /	เลขที่ กสช. ๐๔
	ตรวจ	31 /สค/28	
แบบ ที่ทำการสภาตำบล (แบบที่ 2)		/ / เห็นชอบ	แผ่นที่ ๔ / ๕

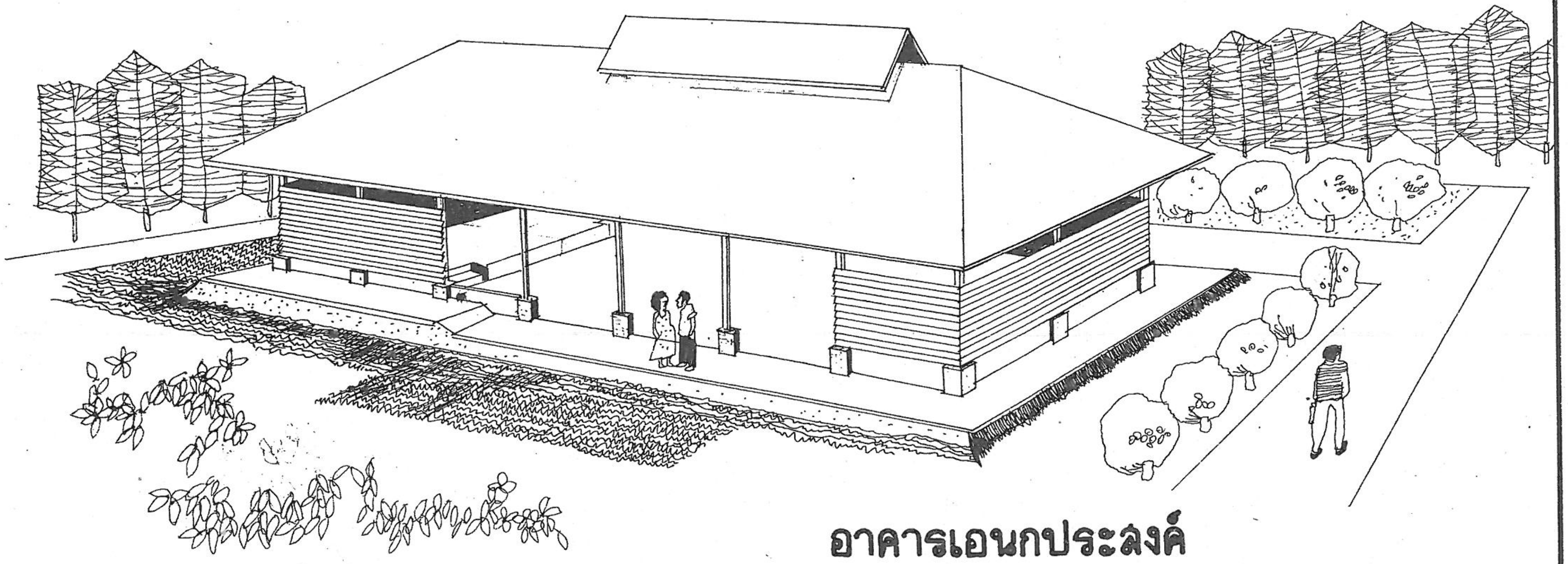
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				บาท	ส.ต.		บาท	ส.ต.	
9.	ผนังก่ออิฐครึ่งแผ่นฉาบเรียบสองด้านเนื้อที่ 59 $ม.^2$								
	9.1 อิฐมอญ	7,080 ก้อน							
	9.2 ทรายหยาบก่ออิฐ	2.5 $ม.^3$							
	9.3 ทรายละเอียดฉาบ	2.5 $ม.^3$							
	9.4 ปูนซิเมนต์	36 ถุง							
	9.5 ปูนขาว ถุงละ 5 กก.	330 ถุง							
10.	ฉาบปูนโครงสร้าง เนื้อที่ 195 $ม.^2$								
	10.1 ทรายละเอียด	4 $ม.^3$							
	10.2 ปูนซิเมนต์	31 ถุง							
	10.3 ปูนขาว ถุงละ 5 กก.	273 ถุง							
11.	พื้นขัดมัน เนื้อที่ 171 $ม.^2$								
	11.1 ทรายหยาบ	3.5 $ม.^3$							
	11.2 ปูนซีเมนต์	27 ถุง							
12.	บันไดก่ออิฐเต็มแผ่น 2 บันได 18 $ม.^2$								
	12.1 อิฐมอญ	4,320 ก้อน							
	12.2 ทรายหยาบ	2 $ม.^3$							
	12.3 ปูนซิเมนต์	11 ถุง							
13.	ประตู - หน้าต่าง								
	13.1 ประตูห้องเก็บของ .80 + 1.80 รวมอุปกรณ์	2 ชุด							
รวมยอดยกไป									

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				บาท	ส.ต.		บาท	ส.ต.	
	13.2 เกล็ดไม้ระบายลมหน้าจั่วและไม้ปิดหน้าจั่ว	2 ชุด							
	13.3 เหล็กตาข่ายช่องลมเหล็กตะแกรง .50 × 2.60	4 ชุด							
	13.4 เหล็กตาข่ายช่องลมเหล็กตะแกรง .50 × 3.20	6 ชุด							
14.	งานเบ็ดเตล็ด								
	14.1 ตะปู ขนาดต่าง ๆ	5 ลัง							
	14.2 งานถมดินบริเวณ } ขึ้นอยู่กับสถานที่ก่อสร้างจะต้องคิดประมาณเป็นแห่ง ๆ ไป								
	14.3 งานไฟฟ้า								
	14.4 รางระบายน้ำฝนสังกะสี เบอร์ 28	63 ม.							
	14.5 ท่อระบายน้ำฝนสังกะสี เบอร์ 28 ϕ 5"	12 ม.							
รวมยอดยกไป									

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ ที่ทำการสภาตำบล (แบบที่ 2)

ประมาณราคา	/ /	เลขที่ กสช. ๐๔
ตรวจ	31 / มค / ๒๘	แผ่นที่
	/ / เห็นชอบ	๔ / ๔



อาคารเอนกประสงค์

อาคารเอนกประสงค์

เป็นอาคารชั้นเดียว ขนาด ๖.๐๐ × ๒๑.๐๐ เมตร ประกอบด้วย เวทีขนาด ๖.๐๐ × ๖.๐๐ เมตร ที่เหลือเป็นอาคารโล่งเอนกประสงค์

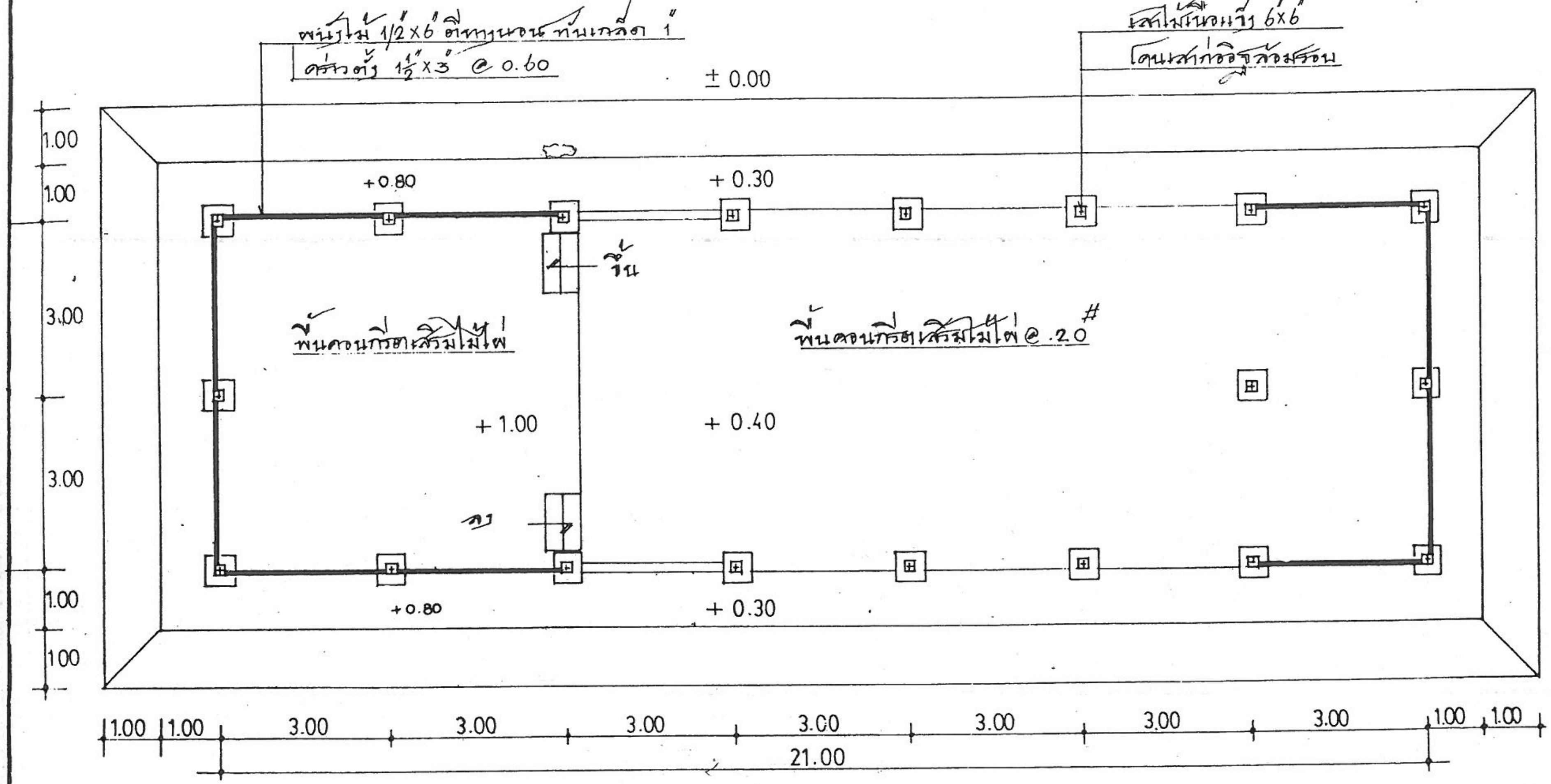
ข้อสังเกต

คือไม่มีห้องน้ำ ซึ่งถ้าจำเป็นก็เพิ่มขึ้นเพื่อการใช้งานที่ดี

การใช้อาคาร

๑. ใช้เป็นห้องประชุม ประจำตำบล
๒. ใช้เป็นศูนย์อบรม – สัมมนา
๓. อาจใช้เป็นห้องสมุดประชาชน
๔. ใช้เป็นที่แสดงกิจกรรมต่าง ๆ ของตำบล

ราคาค่าก่อสร้างประมาณ ๑๒๒,๘๕๐ บาท

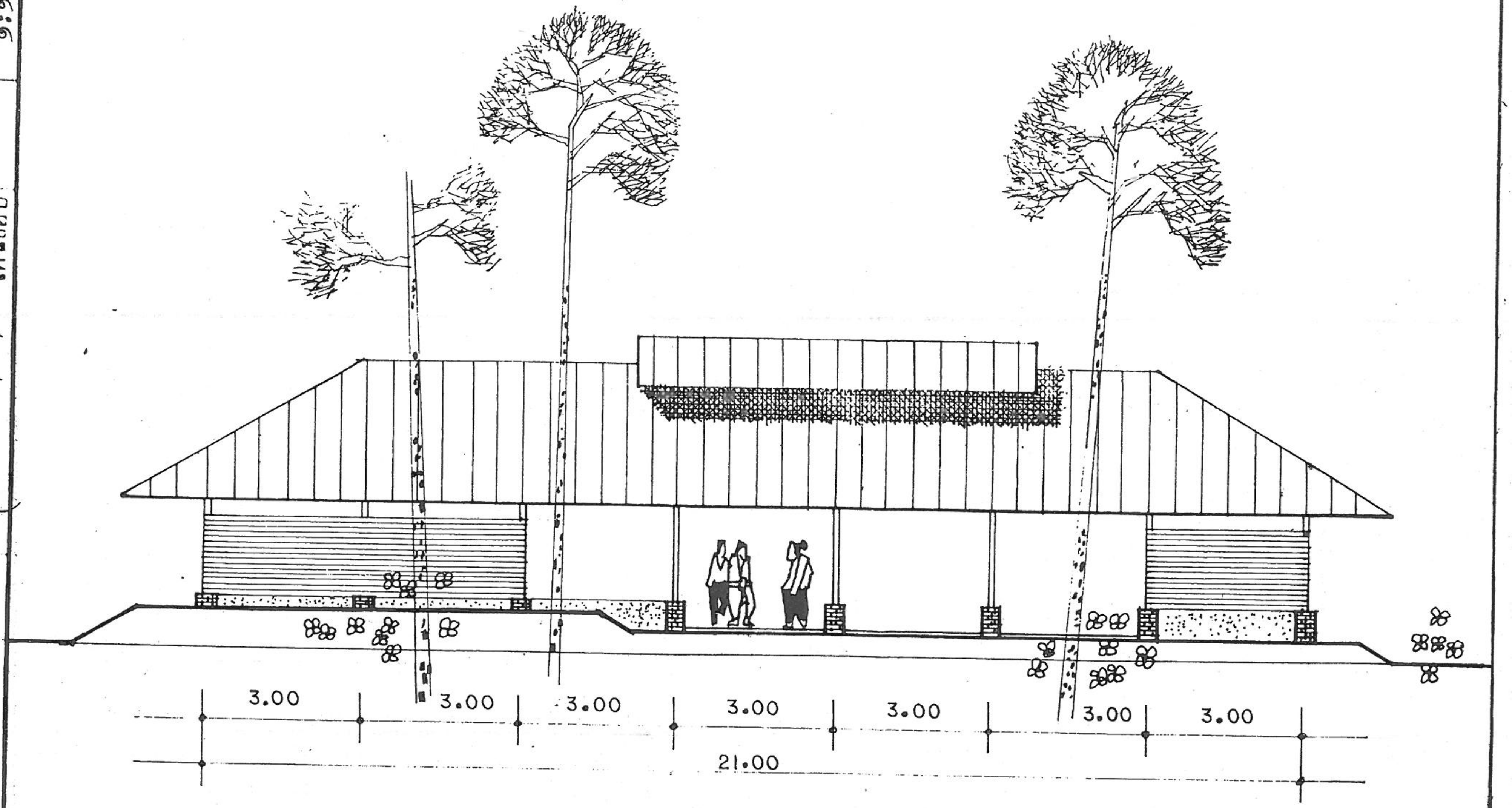


แปลนพื้น มาตราส่วน 1:100

แผ่นที่	๑ / ๔
มาตราส่วน	๑:๑๐๐
เลขที่	กสช. ๐๔
เขียน	/ /
ตรวจ	/ /
เห็นชอบ	/ /

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ อาคารเอนกประสงค์

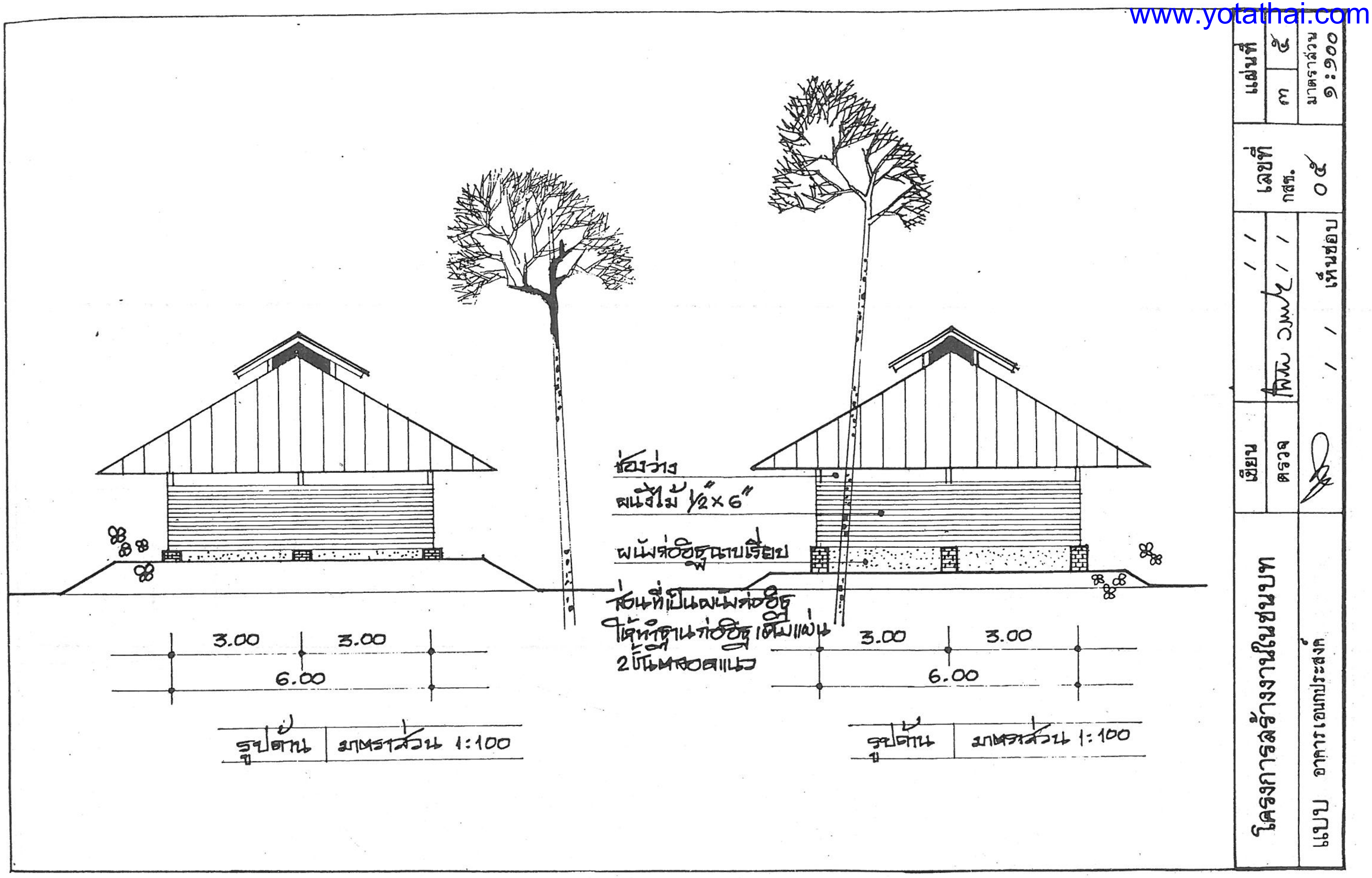


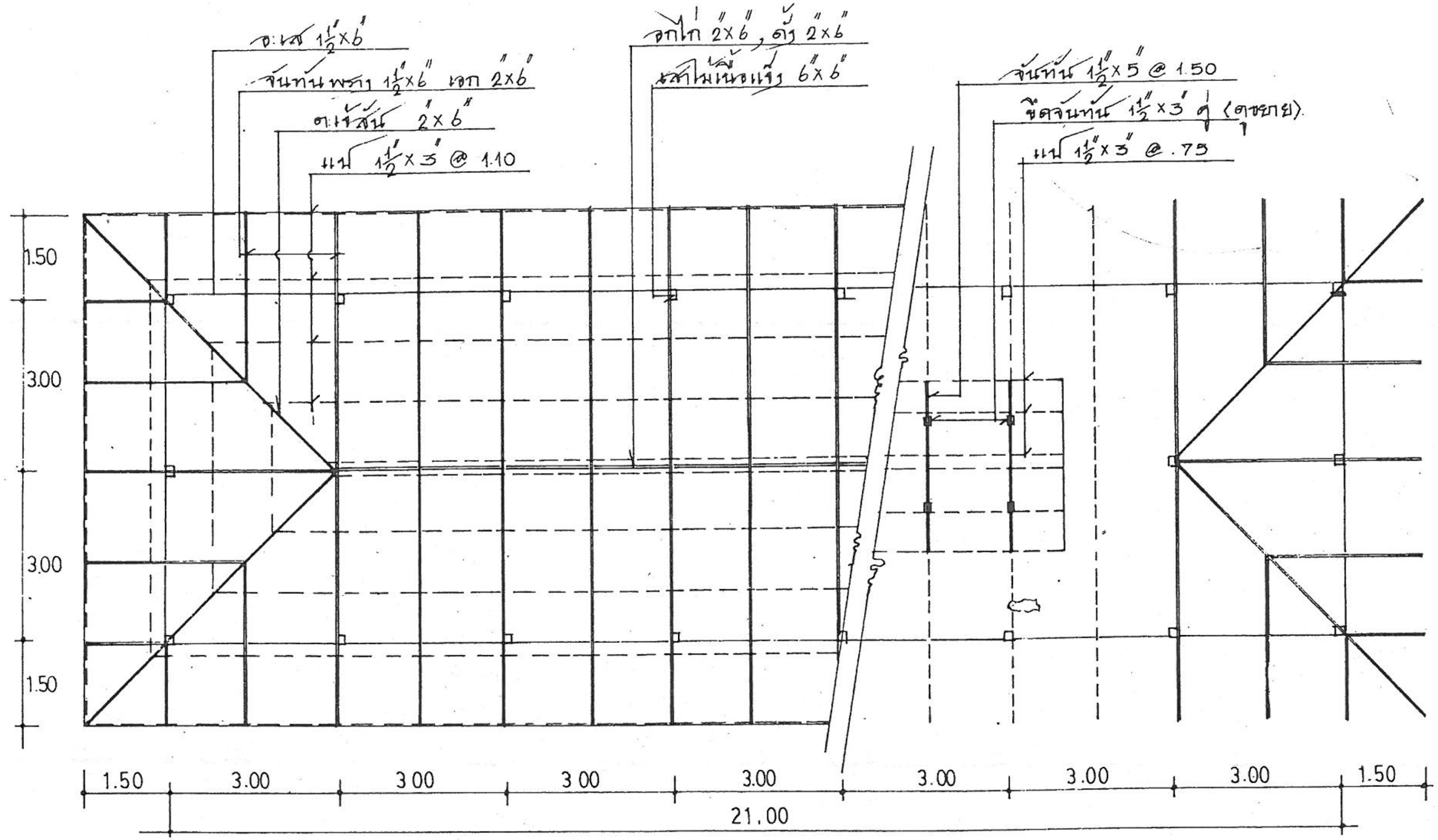
รูปด้านข้าง มาตราส่วน 1:100

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ อาคารเอนกประสงค์

เขียน	
ตรวจ	
เห็นชอบ	
เลขที่	กสช.๐๕
แผ่นที่	๓ ๕
มาตราส่วน	๑:๑๐๐


ช่องว่าง
ผนังไม้ 1/2"×6"
ผนังก่ออิฐฉาบเรียบ
ส่วนที่เป็นผนังก่ออิฐ
ให้ทำฐานก่ออิฐเต็มแผ่น
2ขั้นตลอดแนว
3.00
3.00
6.00
3.00
3.00
6.00
รูปด้าน มาตราส่วน 1:100
รูปด้าน มาตราส่วน 1:100
โครงการสร้างงานในชนบท
แบบ อาคารเอนกประสงค์
เขียน
ตรวจ
เห็นชอบ
เลขที่ กสต. ๐๕
แผ่นที่ ๓ ๕
มาตราส่วน ๑:๑๐๐



แปลนโครงหลังคา	1:100

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ อาคารเอนกประสงค์

เขียน

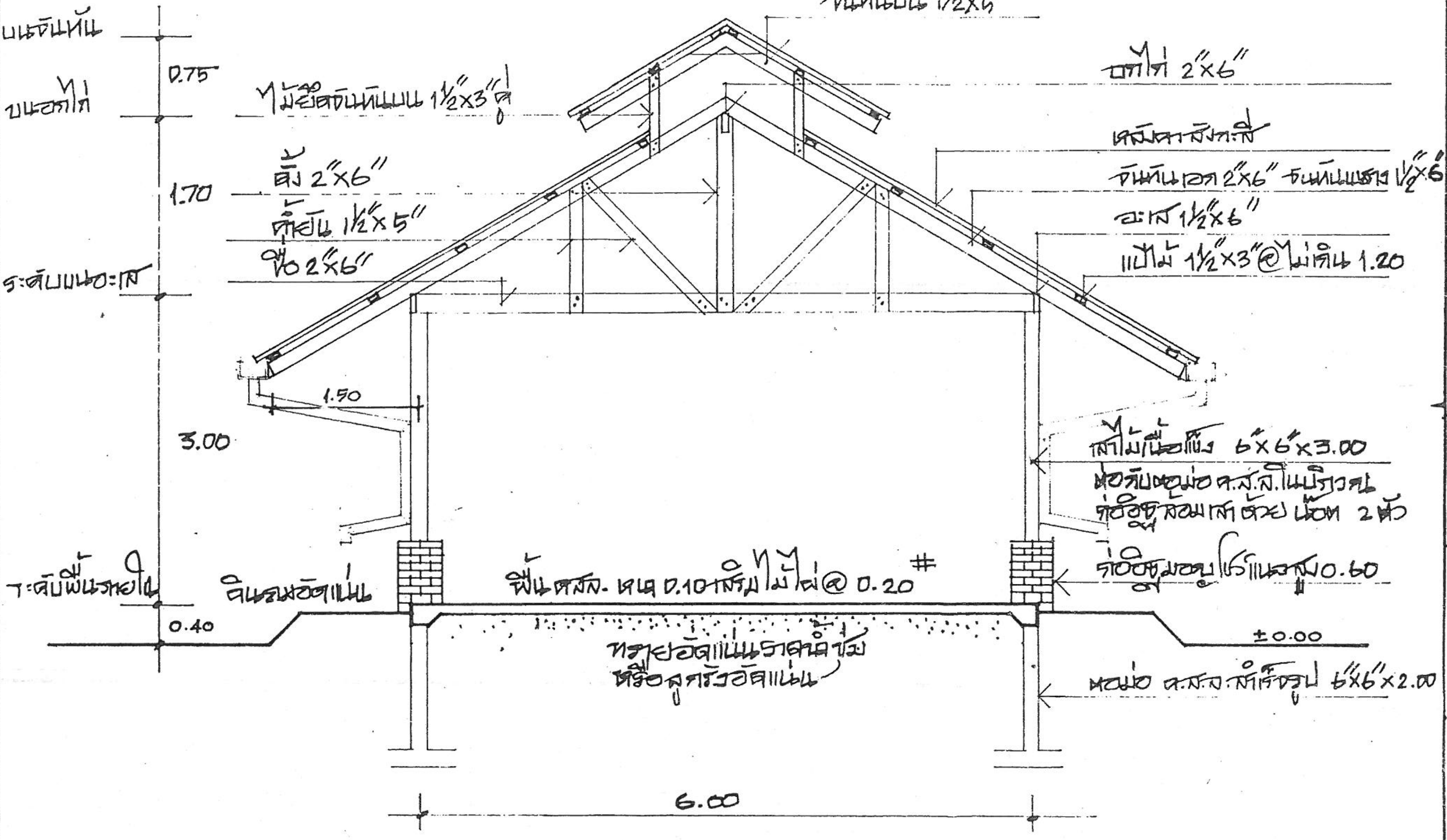
ตรวจ

เห็นชอบ / /

เลขที่ กสช. ๐๕

แผ่นที่ ๔ ๕

มาตราส่วน ๑:๑๐๐


บนจันทัน
0.75
บนอกไก่
ไม้ยึดจันทันบน 1½"x3" คู่
1.70
ดั้ง 2"x6"
ค้ำยัน 1½"x5"
ขื่อ 2"x6"
ระดับบนอะเส
1.50
3.00
ระดับพื้นภายใน
ดินถมอัดแน่น
0.40
พื้น ค.ส.ล. หนา 0.10 เสริมไม้ไผ่ @ 0.20 #
ทรายอัดแน่นราดน้ำชุ่ม
หรือลูกรังอัดแน่น
6.00
จันทันบน 1½"x5"
อกไก่ 2"x6"
หลังคาสังกะสี
จันทันเอก 2"x6" จันทันแขนง 1½"x6"
อะเส 1½"x6"
แปไม้ 1½"x3" @ ไม่เกิน 1.20
เสาไม้เนื้อแข็ง 6"x6"x3.00
ต่อรับตอม่อ ค.ส.ล. ในบริเวณ
ที่ก่ออิฐล้อมเสาด้วยน็อต 2 ตัว
ก่ออิฐมอญโชว์แนวสูง 0.60
±0.00
ตอม่อ ค.ส.ล. สำเร็จรูป 6"x6"x2.00

รูปตัดขวาง	มาตราส่วน 1:50

โครงการจ้างงานในชนบท
แบบ อาคารเอนกประสงค์
เขียน
ตรวจ
เห็นชอบ
เลขที่ กสต. ๐๕
แผ่นที่ ๕ ๕
มาตราส่วน ๑:๕๐

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				บาท	ส.ต.		บาท	ส.ต.	
1.	ทรายรองฐานอัดแน่น	1 ม.^{3}							
2.	เสาคอม่อหล่อสำเร็จท้องตลาด 0.15 x 0.15 ยาว 2.00 ม.	19 ต้น							
3.	คอนกรีตพื้นและรองฐานราก 14 ม.^{3}								
	3.1 หินสองผสมคอนกรีต	13 ม.^{3}							
	3.2 ทรายหยาบผสมคอนกรีต	8 ม.^{3}							
	3.3 ปูนซิเมนต์	88 ถุง							
4.	เสาไม้ โครงหลังคา ไม้เนื้อแข็งและเครื่องมุงหลังคา								
	4.1 เสาไม้ 6" x 6" ยาว 3.00 ม. จำนวน 19 ต้น	46.79 ฟ.^{3}							
	4.2 อะเส $1\frac{1}{2}$" x 6" ยาว 3.50 ม. " 18 ท่อน	12.93 ฟ.^{3}							
	4.3 อกไก่ 2" x 6" ยาว 3.50 ม. " 5 "	4.79 ฟ.^{3}							
	4.4 ขื่อ 2" x 6" ยาว 6.50 ม. " 6 "	10.67 ฟ.^{3}							
	4.5 ตั้ง 2" x 6" ยาว 2.00 ม. " 6 "	3.28 ฟ.^{3}							
	4.6 ค้ำยัน $1\frac{1}{2}$" x 5" ยาว 3.50 ม. " 12 "	7.18 ฟ.^{3}							
	4.7 จันทันเอก 2" x 6" ยาว 5.50 ม. " 12 "	18.06 ฟ.^{3}							
	4.8 จันทันพราง $1\frac{1}{2}$" x 6" ยาว 5.50 ม. " 20 "	22.57 ฟ.^{3}							
	4.9 จันทันแป $1\frac{1}{2}$" x 5" ยาว 3.50 ม. " 8 "	4.79 ฟ.^{3}							
	4.10 ตะเฆ่สัน 2" x 6" ยาว 7.00 ม. " 4 "	7.66 ฟ.^{3}							
รวมยอดยกไป									

เลขที่ กสช. ๐๕	แผ่นที่ ๑ ๓
ประมาณราคา / /	
ตรวจ [illegible]/๒๙	
เห็นชอบ / /	
โครงการสร้างงานในชนบท	
แบบ อาคารเอนกประสงค์	

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ อาคารเอนกประสงค์

เลขที่ กสช. ๐๔

แผ่นที่ ๓ / ๗

ประมาณราคา 3/ ๑๐/๒๖

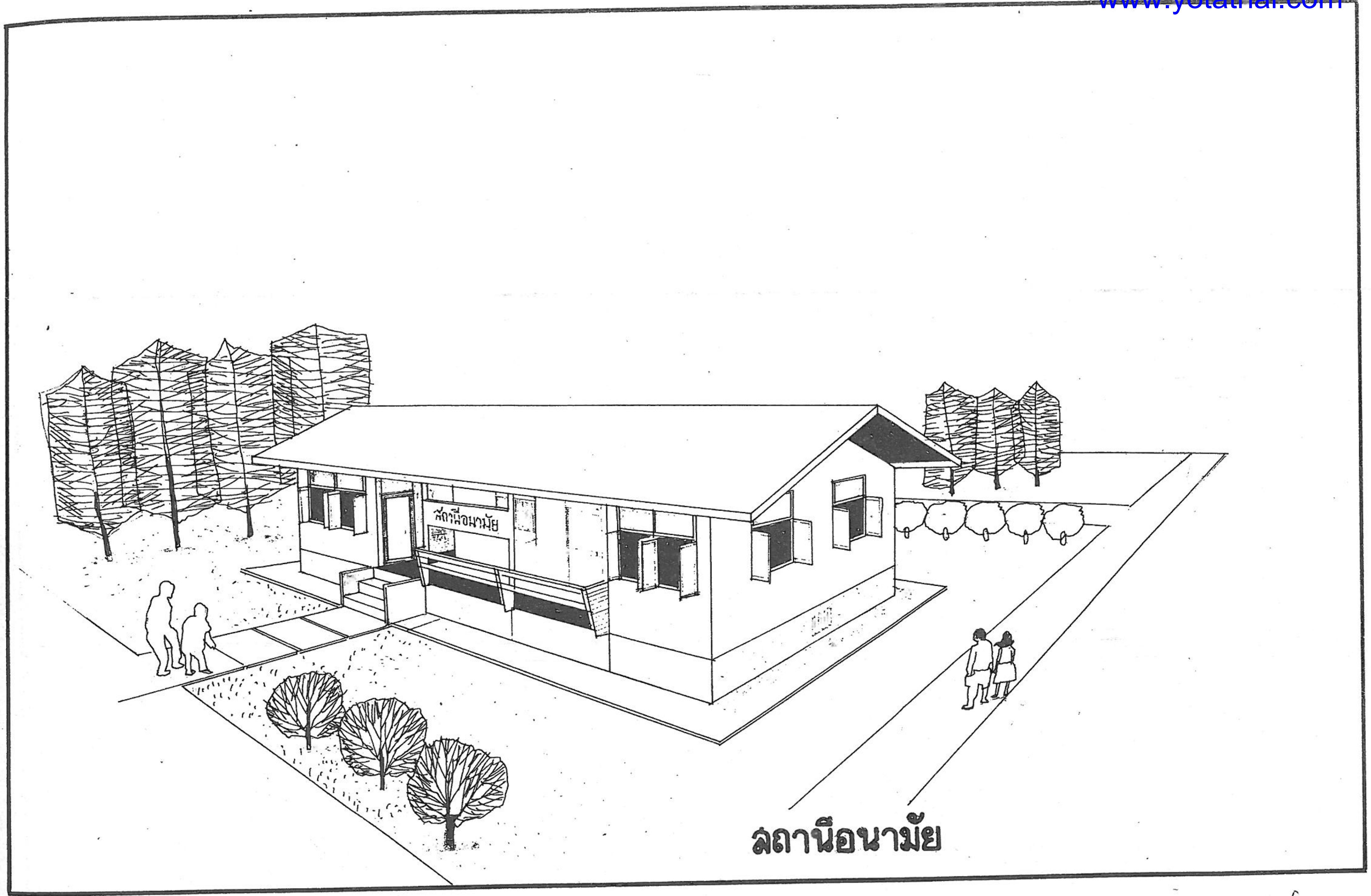
ตรวจ

เห็นชอบ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				บาท	ส.ต.		บาท	ส.ต.	
	4.11 ไม้ยึดจันทัน $1\frac{1}{2}$" × 3" ยาว 3.50 ม. จำนวน 7 ท่อน	2.51 ฟ.^{3}							
	4.12 แป $1\frac{1}{2}$" × 3" ยาว 3.50 ม.จำนวน 72 ท่อน	25.86 ฟ.^{3}							
	4.13 แป $1\frac{1}{2}$" × 3" ยาว 4.50 ม.จำนวน 20 ท่อน	9.23 ฟ.^{3}							
	4.14 สังกะสียาว 6 ฟุต	28 แผ่น							
	4.15 สังกะสียาว 7 ฟุต	84 แผ่น							
	4.16 สังกะสียาว 8 ฟุต	84 แผ่น							
	4.17 ครอบสังกะสี	41 ม.							
	4.18 ตะปูทำโครงหลังคา	4 ลัง							
	4.19 ตะปูสังกะสี	35 กล่อง							
	4.20 น็อตสกรู ϕ 12 มม.ยาว 6"	40 ตัว							
	4.21 " 9 มม.ยาว 4"	108 ตัว							
	4.22 " 9 มม.ยาว 4"	56 ตัว							
5.	ก่ออิฐมอญโชว์แนว 60 ม.^{2}								
	5.1 อิฐมอญ	7,200 ก้อน							
	5.2 ทรายละเอียด	3 ม.^{3}							
	5.3 ปูนซิเมนต์	18 ถุง							
รวมยอดยกไป									

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				บาท	ส.ต.		บาท	ส.ต.	
6.	ฝาไม้ยาง เนื้อที่ 45 ม.^{2}								
	6.1 ฝาไม้ยาง 1/2" × 6" ยาว 6.50 ม. จำนวน 56 ท่อน	24.90 ฟ.^{3}							
	6.2 ฝาไม้ยาง 1/2" × 6" ยาว 3.50 ม. จำนวน 28 ท่อน	6.70 ฟ.^{3}							
	6.3 เคร่าไม้ยาง $1\frac{1}{2}$" × 3" ยาว 2.00 ม. จำนวน 70 ท่อน	14.36 ฟ.^{3}							
	6.4 เคร่าไม้ยาง $1\frac{1}{2}$" × 3" ยาว 3.00 ม. จำนวน 20 ท่อน	6.16 ฟ.^{3}							
7.	งานเบ็ดเตล็ด								
	7.1 ไม้ไผ่เสริมพื้นคอนกรีต	30 ลำ							
	7.2 ถมดิน (ทราย-ลูกรัง) บดอัดแน่น	160 ม.^{3}							
	7.3 ตะปูตีฝาไม้	20 กก.							
	7.4 งานถมดินบริเวณ ขึ้นอยู่กับสถานที่ก่อสร้างจะต้องคิดปริมาณเป็นแห่ง ๆ ไป								
	7.5 รางระบายน้ำฝนสังกะสีเบอร์ 28	66 ม.							
	7.6 ท่อระบายน้ำฝนสังกะสีเบอร์ 28 ø 5"	12 ม.							
รวมยอดยกไป									

โครงการสร้างงานในชนบท	ประมาณราคา	/ /	เลขที่ กสช. ๐๕
	ตรวจ	31/มค/26	แผ่นที่
แบบ อาคารเอนกประสงค์		/ / เห็นชอบ	๓ | ๓



สถานีอนามัย

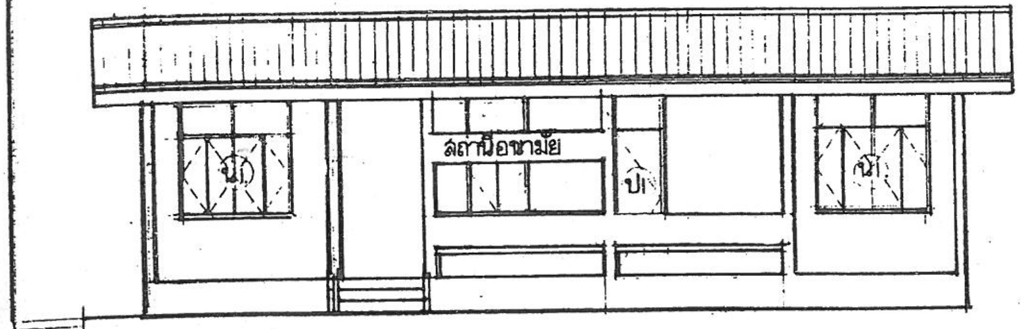
อาคารสถานีอนามัย

เป็นอาคารขนาดเล็ก ยกพื้นประมาณ ๖๐ เซนติเมตร (ปรับตามสภาพท้องถิ่น) ประกอบด้วย

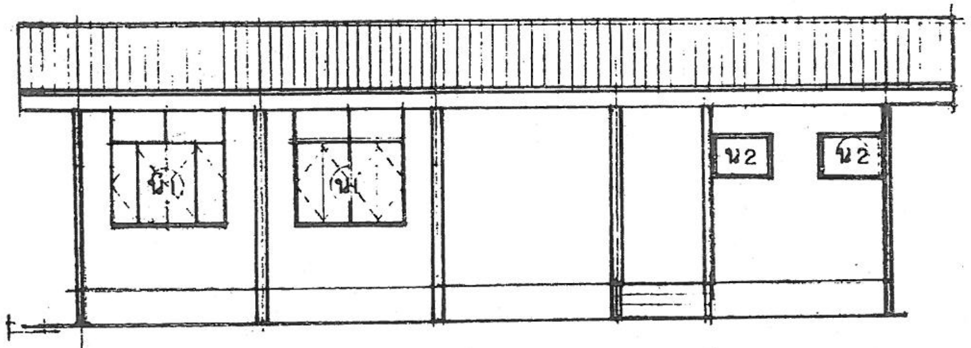
๑. ห้องทำงานเจ้าหน้าที่ พร้อมห้องน้ำ และห้องเก็บของ
๒. ห้องทำงาน และจ่ายยา
๓. ห้องปัจจุบันพยาบาล และตรวจครรภ์

การใช้อาคาร ใช้เป็นสถานีอนามัยประจำตำบล

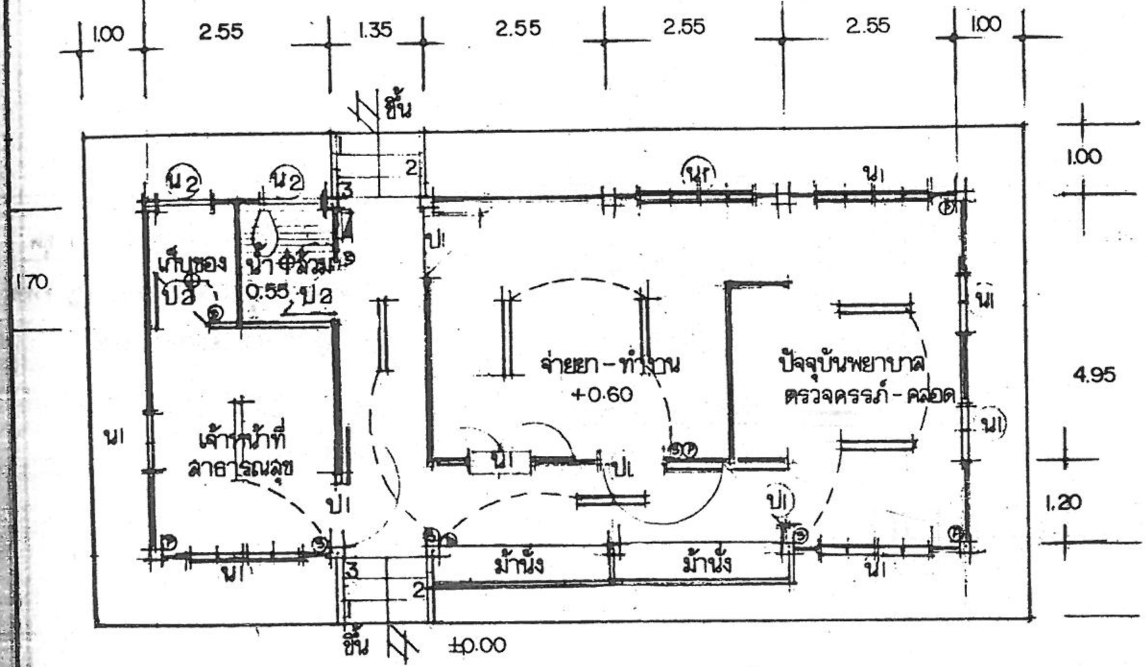
ราคาค่าก่อสร้างประมาณ ๑๔๔,๖๙๐ บาท



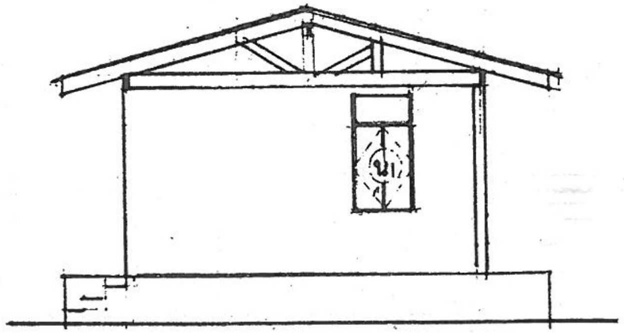
รูปด้านหน้า 1:100



รูปด้านหลัง 1:100



แปลนพื้น 1:100



รูปด้านข้าง 1:100

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ สถานีอนามัย

เขียน / /
ตรวจ / /
เห็นชอบ / /

เลขที่ กสช. ๐๖

แผ่นที่ ๑ ๔

มาตราส่วน ๑:๑๐๐

โครงการจ้างงานในชนบท

แบบ สถานีอนามัย

แผ่นที่ ๒ ๔

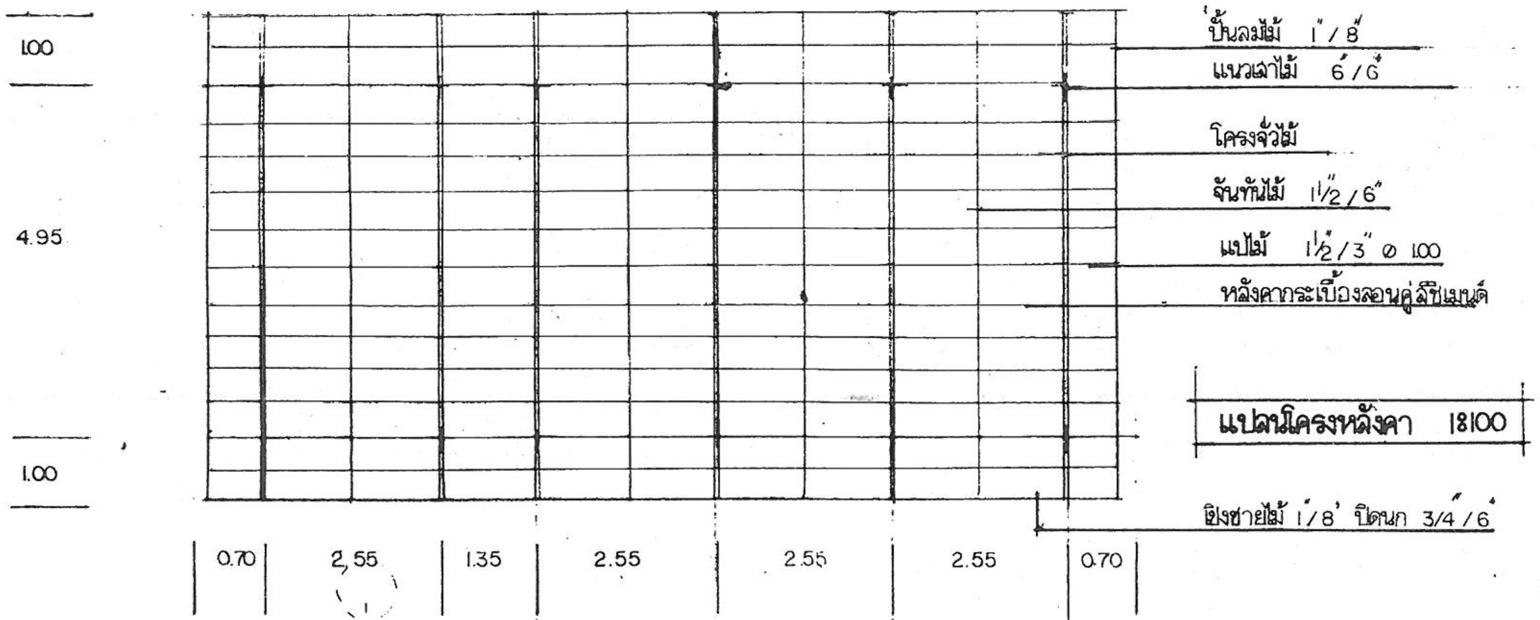
มาตราส่วน ๑ : ๑๐๐

เลขที่ กสช. ๐๖

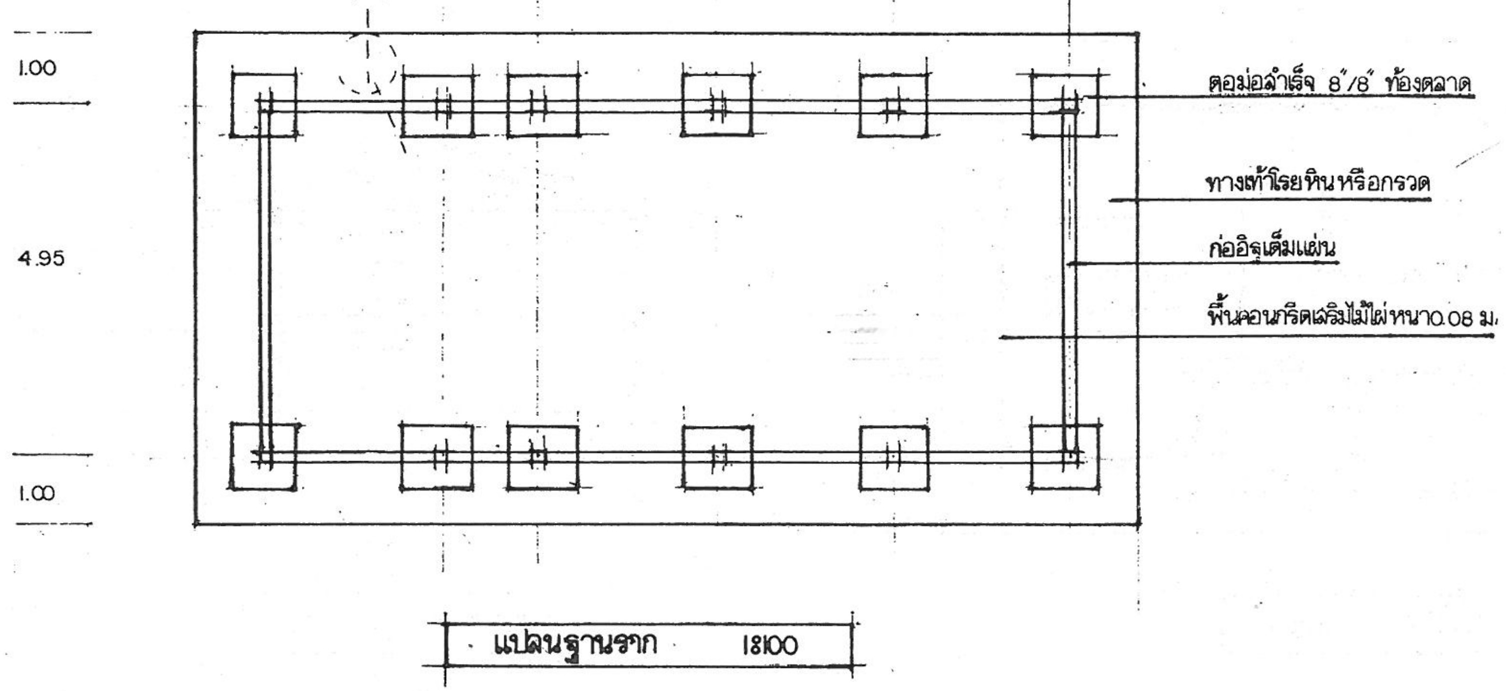
เขียน / /

ตรวจ / /

เห็นชอบ / /



แปลนโครงหลังคา 1:100



แปลนฐานราก 1:100

รายการไฟฟ้า

- ═ หลอดฟูลออเรสเซน 40 วัตต์
- Ⓢ สวิทช์
- Ⓟ ปลั๊ก
- ⊕ หลอดดวงโคม 60 วัตต์
- ⊠ แผงควบคุม
- - - - สายไฟใช้ขนาดมาตราฐาน

รายการห้องน้ำ

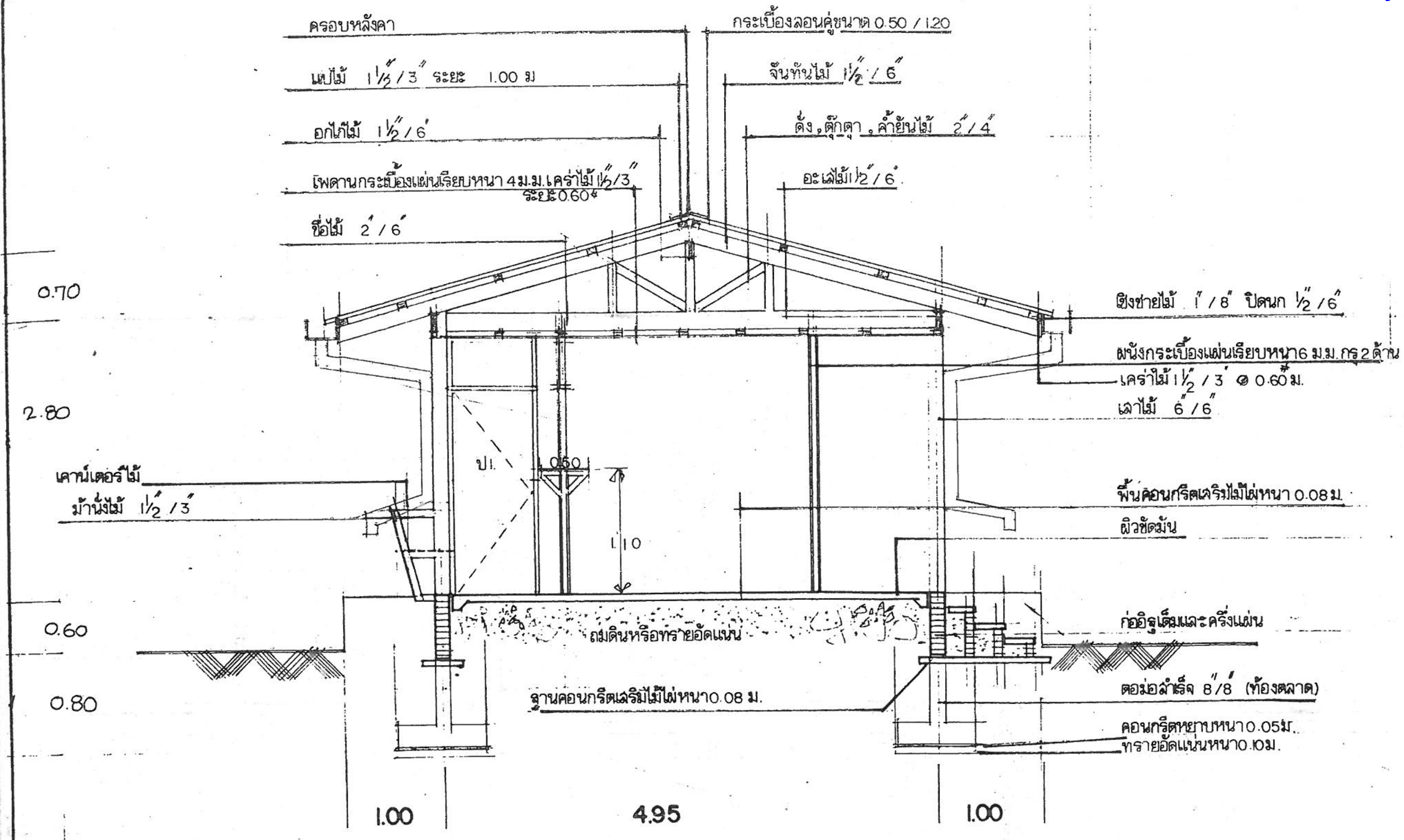
โถส้วมชนิดนั่งยองเคลือบขาว 1 ชุด

บ่อเกรอะบ่อซึมใช้ท่อสำเร็จ ⌀ 0.80 + ท่อน

ท่อส้วมใช้ท่อแอสเบสตอส : ⌀ 4"

ตะแกรงกรองผง ⌀ 1½"

ท่อน้ำทิ้ง ⌀ 1½"



รูปตัด 1:50

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ สถานีอนามัย

เขียน / /

ตรวจ / /

เห็นชอบ / /

เลขที่ กสช. ๐๖

แผ่นที่ ๓ ๔

มาตราส่วน ๑:๕๐

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ สถานีอนามัย

เขียน

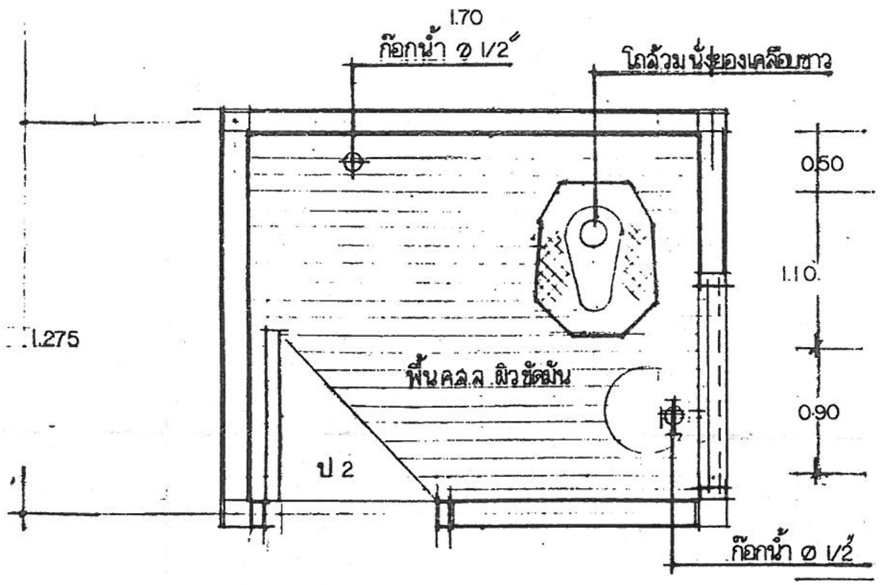
ตรวจ

เห็นชอบ

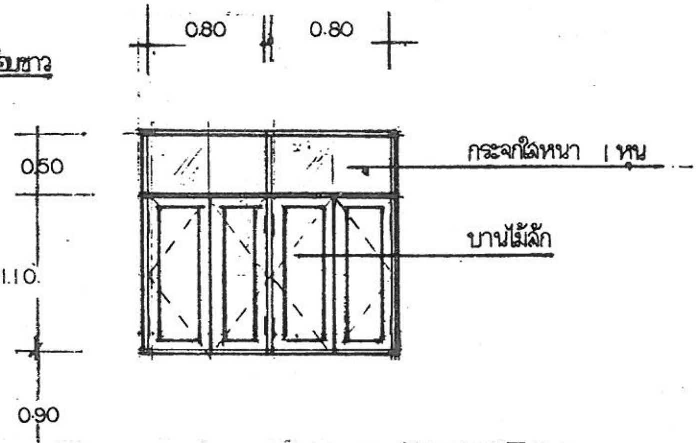
เลขที่ กสช. ๐๖

แผ่นที่ ๔ / ๕

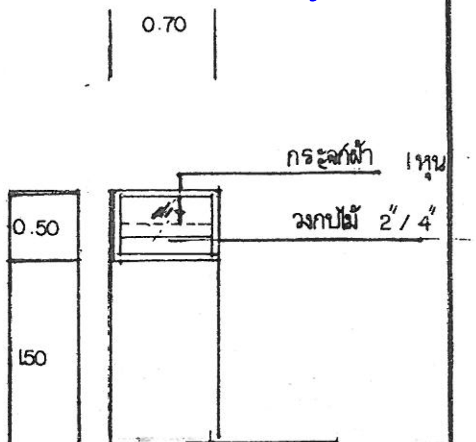
มาตราส่วน ๑:๒๕



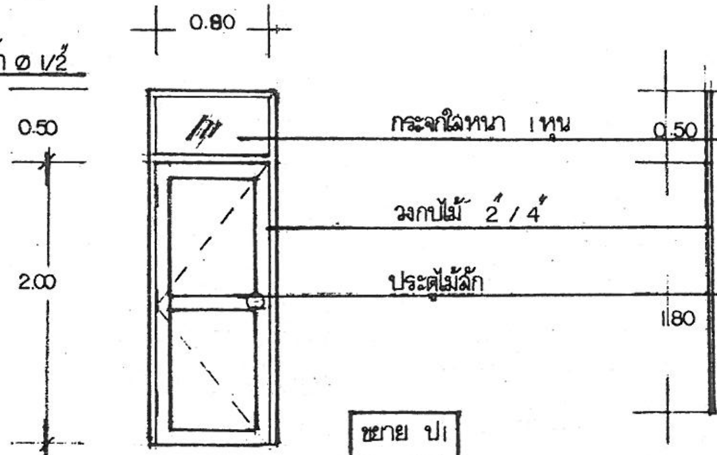
ขยายห้องน้ำ 1:25



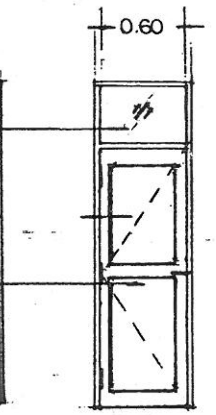
ขยาย น1



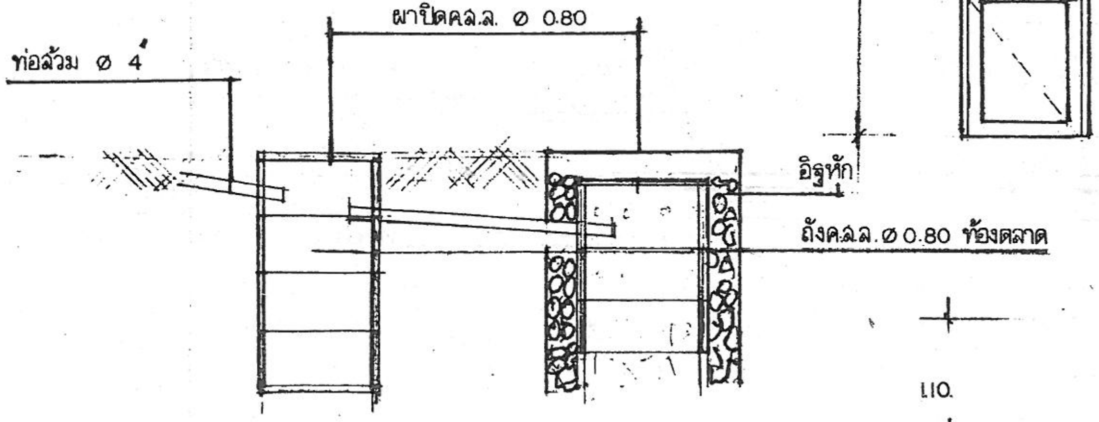
ขยาย น2.



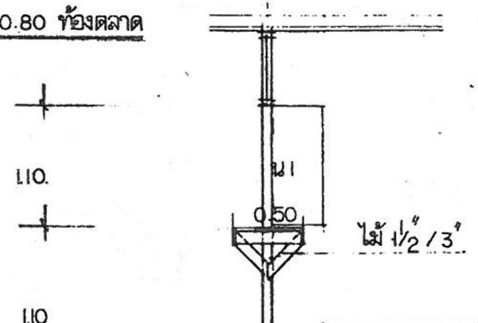
ขยาย ป1



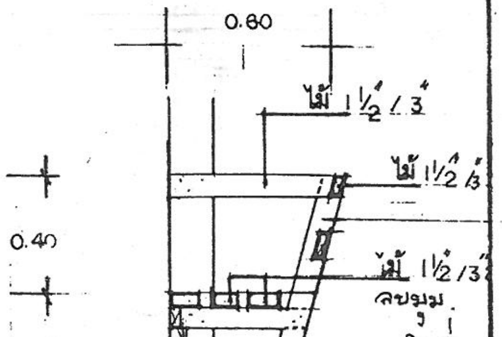
ขยาย ป 2



ขยายบ่อเกรอะ-บ่อซึม



ขยายเคาเตอร์



ขยายม้านั่ง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				บาท	ส.ต.		บาท	ส.ต.	
1	ท่อหล่อสำเร็จห้องตลาด 8" × 8" ยาว 1.50 ม.	12 ต้น							
2	ทรายรองฐานรากอัดแน่น	1 ม.^{3}							
3	คอนกรีต โครงสร้าง 8 ม.^{3}								
	3.1 หินสองผสมคอนกรีต	8 ม.^{3}							
	3.2 ทรายหยาบผสมคอนกรีต	5 ม.^{3}							
	3.3 ปูนซีเมนต์	50 ถุง							
4	โครงหลังคาไม้เนื้อแข็ง และเครื่องมุงหลังคา								
	4.1 อะเสไม้ $1\frac{1}{2}$" × 6" ยาว 3.50 ม. จำนวน 4 ท่อน	2.87 ฟ.^{3}							
	4.2 อะเสไม้ $1\frac{1}{2}$" × 6" ยาว 3.00 ม. จำนวน 4 ท่อน	2.46 ฟ.^{3}							
	4.3 อะเสไม้ $1\frac{1}{2}$" × 6" ยาว 2.00 ม. จำนวน 2 ท่อน	0.82 ฟ.^{3}							
	4.4 อกไก่ $1\frac{1}{2}$" × 6" ยาว 3.50 ม. จำนวน 2 ท่อน	1.44 ฟ.^{3}							
	4.5 อกไก่ $1\frac{1}{2}$" × 6" ยาว 6.00 ม. จำนวน 1 ท่อน	1.35 ฟ.^{3}							
	4.6 ดั้ง,ตุ๊กตา 2" × 4" ยาว 2.00 ม. จำนวน 6 ท่อน	2.19 ฟ.^{3}							
	4.7 ค้ำยัน 2" × 4" ยาว 1.00 ม. จำนวน 12 ท่อน	2.19 ฟ.^{3}							
รวมยอดยกไป									

หุน
4"

2/3
2/3

โครงการสร้างงานในชนบท	แบบ สถานีอนามัย
ประมาณราคา / /	ตรวจ 31/ส.ค./29	เห็นชอบ / /
เลขที่ กสศ. ๐๖	แผ่นที่ ๑ ๓

โครงการสร้างงานในชนบท
แบบ สถานีอนามัย
ประมาณราคา
ตรวจ
เลขที่ กสช. ๐๖
แผ่นที่ ๑ ๒
31 ต.ค./26
/ /
เห็นชอบ / /

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				บาท	ส.ต.		บาท	ส.ต.	
	4.8 ขื่อ 2" × 6" ยาว 5.00 ม. จำนวน 6 ท่อน	8.21 ฟ.^{3}							
	4.9 เชิงชาย 1"×8" ยาว 3.50 ม. จำนวน 4 ท่อน	2.55 ฟ.^{3}							
	4.10 เชิงชาย 1"×8" ยาว 6.50 ม. จำนวน 2 ท่อน	2.37 ฟ.^{3}							
	4.11 ปั้นลม 1"×8" ยาว 4.00 ม. จำนวน 4 ท่อน	2.92 ฟ.^{3}							
	4.12 ไม้ปิดลอนกระเบื้อง $\frac{1}{2}$" × 6" ยาว 3.50 ม. จำนวน 4 ท่อน	0.96 ฟ.^{3}							
	4.13 ไม้ปิดลอนกระเบื้อง $\frac{1}{2}$" × 6" ยาว 4.00 ม. จำนวน 4 ท่อน	1.09 ฟ.^{3}							
	4.14 ไม้ปิดลอนกระเบื้อง $\frac{1}{2}$" × 6" ยาว 6.50 ม. จำนวน 2 ท่อน	0.89 ฟ.^{3}							
	4.15 แป $1\frac{1}{2}$" × 3" ยาว 3.50 ม. จำนวน 20 ท่อน	7.18 ฟ.^{3}							
	4.16 แป $1\frac{1}{2}$" × 3" ยาว 6.50 ม. จำนวน 10 ท่อน	6.67 ฟ.^{3}							
	4.17 กระเบื้องลอนคู่สีขาว 0.50 × 1.20	240 แผ่น							
	4.18 ครอบกระเบื้องลอนคู่สีขาวลาด 15 องศา	30 แผ่น							
	4.19 สลักเกลียว ยึกกระเบื้อง	340 ตัว							
	4.20 น๊อตสกรูยึดโครงหลังคา ø $\frac{1}{2}$" ยาว 4"	140 ตัว							
	4.21 น๊อตสกรูยึดโครงหลังคา ø$\frac{1}{2}$" ยาว 6"	24 ตัว							
	4.22 ตะปูขนาดต่าง ๆ	40 กก.							
	4.23 เสาไม้ 6"×6" ยาว 3.00 ม. จำนวน 12 ต้น	29.55 ฟ.^{3}							
รวมยอดยกไป									

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				บาท	ส.ต.		บาท	ส.ต.	
5	ฝ้าเพดานกระเบื้องกระดาษ 4 มม. เนื้อที่ 60 ม.^{2}								
	5.1 กระเบื้องกระดาษแผ่นเรียบหนา 4 มม. × 4' × 8'	24 แผ่น							
	5.2 ไม้เคร่า $1\frac{1}{2}$" × 3" ยาว 5.00 ม. จำนวน 21 ท่อน	10.77 ฟ.^{3}							
	5.3 ไม้เคร่า $1\frac{1}{2}$" × 3" ยาว 3.50 ม. จำนวน 18 ท่อน	6.46 ฟ.^{3}							
	5.4 ไม้เคร่า $1\frac{1}{2}$" × 3" ยาว 6.50 ม. จำนวน 9 ท่อน	6.0 ฟ.^{3}							
	5.5 ไม้คิ้ว $\frac{1}{2}$ × 2" ยาว 90.00 ม.	2.05 ฟ.^{3}							
	5.6 ตะปูขนาดต่าง ๆ	30 กก.							
6	ผนังก่ออิฐฉาบปูนเรียบ เนื้อที่ 45 ม.^{2}								
	6.1 อิฐมอญ	5,500 ก้อน							
	6.2 ทรายหยาบก่ออิฐ	2 ม.^{3}							
	6.3 ทรายละเอียดฉาบ	2 ม.^{3}							
	6.4 ปูนซีเมนต์	28 ถุง							
	6.5 ปูนขาว ถุงละ 5 กก.	252 ถุง							
7	ผนังกระเบื้องกระดาษ 6 มม. เนื้อที่ 110 ม.^{2}								
	7.1 กระเบื้องกระดาษแผ่นเรียบ 6 มม × 4' × 8'	90 แผ่น							
รวมยอดยกไป									

โครงการสร้างงานในชนบท	ประมาณราคา	/ /	เลขที่ กสช. ๐๖
	ตรวจ	31/ส.ค./28	แผ่นที่
แบบ สถานีอนามัย		/ / เห็นชอบ	๓ ๖

เลขที่ กสช. ๐๖
แผ่นที่ ๖/๘

/ /
31/๑๐/26
เห็นชอบ / /

ประมาณราคา
ตรวจ

โครงการสร้างงานในชนบท
แบบ สถานีอนามัย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ บาท	ค่าวัสดุสิ่งของ ส.ต.	ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน บาท	ค่าแรงงาน ส.ต.	หมายเหตุ
	7.2 เคร่า $1\frac{1}{2}'' \times 3''$ ยาว 3.00 ม. จำนวน 80 ท่อน	24.62 ฟ.^{3}							
	7.3 เคร่า $1\frac{1}{2}'' \times 3''$ ยาว 4.00 ม. จำนวน 60 ท่อน	24.62 ฟ.^{3}							
	7.4 ตะปูตอกฝา	50 กก.							
	7.5 ไม้เชิงผนัง $\frac{3}{4}'' \times 4''$ ยาว 80.00 ม.	5.47 ฟ.^{3}							
8	ประตู - หน้าต่าง								
	8.1 ป.$_1$ บานเดี่ยว 0.90 × 2.00 ม. รวมวงกบและอุปกรณ์	4 ชุด							
	8.2 ป.$_2$ บานเดี่ยว 0.80 × 2.00 ม. รวมวงกบและอุปกรณ์	2 ชุด							
	8.3 น.$_1$ บานไม้ชนิดบานคู่ 2 ชุด ติดกันรวมอุปกรณ์	4 ชุด							
	8.4 น.$_1$ บานไม้ชนิดบานคู่ช่องเดี่ยวติดกันรวมอุปกรณ์	3 ชุด							
	8.5 น.$_2$ หน้าต่างห้องน้ำกระจกเกล็ด	2 ชุด							
9	เครื่องสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ห้องน้ำ								
	9.1 โถส้วมนั่งยอง เคลือบขาว	1 ชุด							
	9.2 ตะแกรงกรองผง	1 ชุด							
	9.3 บ่อเกรอะบ่อซึมถังส้วมห้องตลาด ∅ 0.80 ม.	7 อัน							
	9.4 ฝาปิดบ่อเกรอะ ∅ 0.80 ม.	2 อัน							
รวมยอดยกไป									

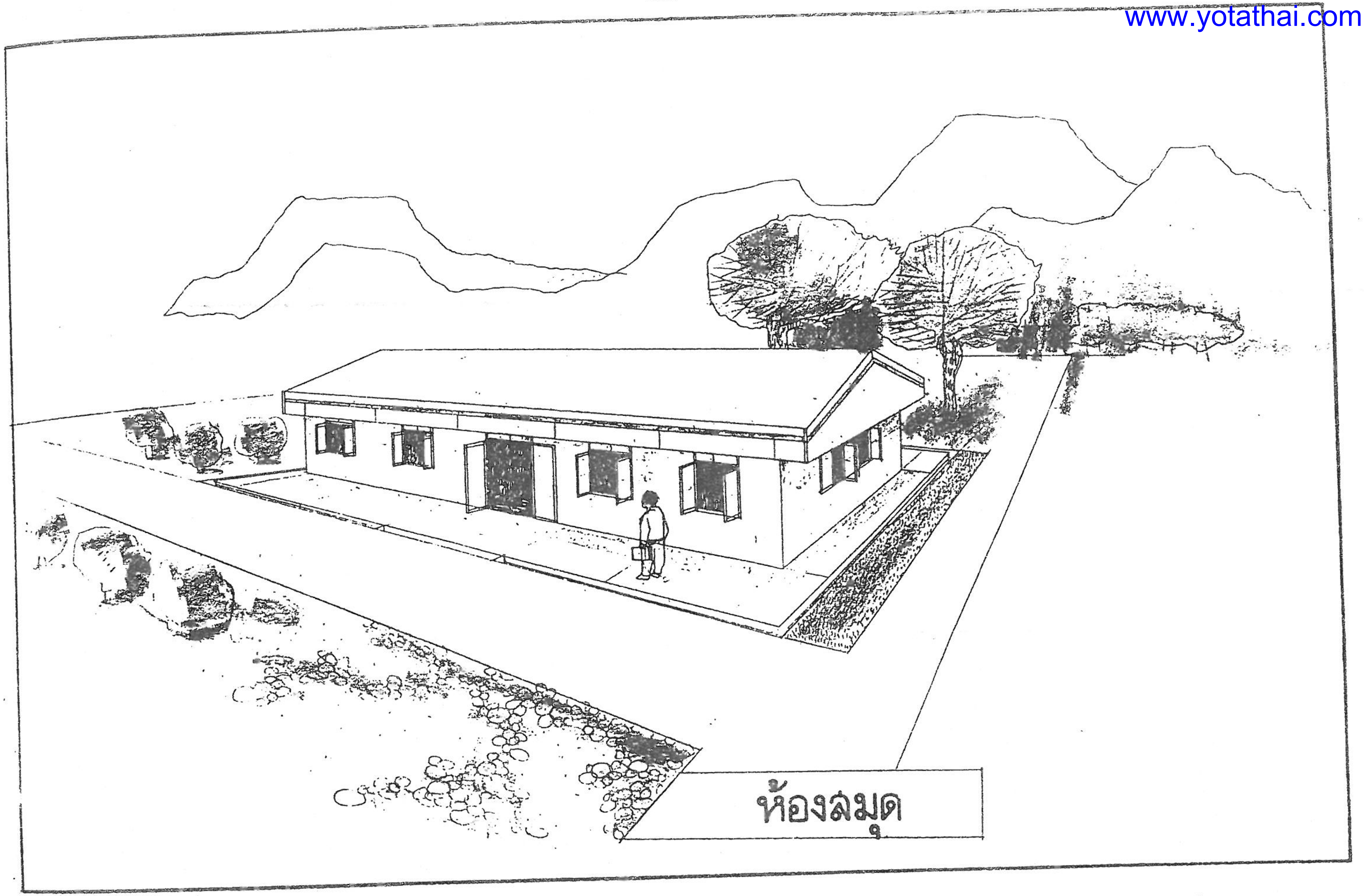
ลำดับ
10
11
รวม

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				บาท	ส.ต.		บาท	ส.ต.	
	9.5 ท่อส้วม ∅ 4"	8 ม.							
	9.6 ท่อระบายอากาศ ∅ 1/2"	6 ม.							
	9.7 ก๊อกน้ำทองเหลือง ∅ 1/2"	2 ก๊อก							
	9.8 ท่อประปา พร้อมอุปกรณ์ ∅ 1/2"	12 ม.							
	9.9 ท่อเมนประปา (ขึ้นอยู่กับสถานที่ก่อสร้าง)								
10	งานไฟฟ้า								
	10.1 หลอดฟลูออเรสเซ่น 40 วัตต์ รวมสายไฟฟ้า	7 ชุด							
	10.2 เต้ารับ (ปลั๊ก)	4 ชุด							
	10.3 ดวงโคมหลอดธรรมดา 60 วัตต์	2 ชุด							
	10.4 สวิชตัดตอน	1 ชุด							
	10.5 สายเมนภายนอก(ขึ้นอยู่กับสถานที่ก่อสร้าง)								
11	งานเบ็ดเตล็ด								
	11.1 ม้านั่งไม้ ยาว 10.00 ม.	1 ตัว							
	11.2 เคาน์เตอร์จ่ายยา ยาว 1.00 ม.	1 ตัว							
	11.3 ถมดินในอาคารสูง 50 ซม.	30 ม.^{3}							
	11.4 ขัดมันพื้น 58 ม.^{2}								
	- ทรายหยาบ	1.5 ม.^{3}							
	- ปูนซีเมนต์	9 ถุง							
	รวมยอดยกไป								

โครงการสร้างงานในชนบท	ประมาณราคา	/ /	เลขที่ กสช. ๐๖
	ตรวจ	31 /ธ.ค./28	
แบบ สถานีอนามัย		/ / เห็นชอบ	แผ่นที่ ๕ / ๖

โครงการสร้างงานในชนบท	ประมาณราคา	/ /	เลขที่ กสช. ๐๖
	ตรวจ	[illegible]	
แบบ สถานีอนามัย		/ / เห็นชอบ	แผ่นที่ ๖ ๖

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				บาท	ส.ต.		บาท	ส.ต.	
	11.5 ไม้ไผ่เสริมพื้นยาว 5.00 ม.	90 ลำ							
	11.6 งานถมดินบริเวณ ขึ้นอยู่กับสถานที่ก่อสร้าง จะต้องคิดปริมาณเป็นแห่ง ๆ ไป								
	11.7 รางระบายน้ำฝนสังกะสีเบอร์ 28	27 ม.							
	11.8 ท่อระบายน้ำฝนสังกะสีเบอร์ 28 ϕ 4"	12 ม.							
รวมยอดยกไป									

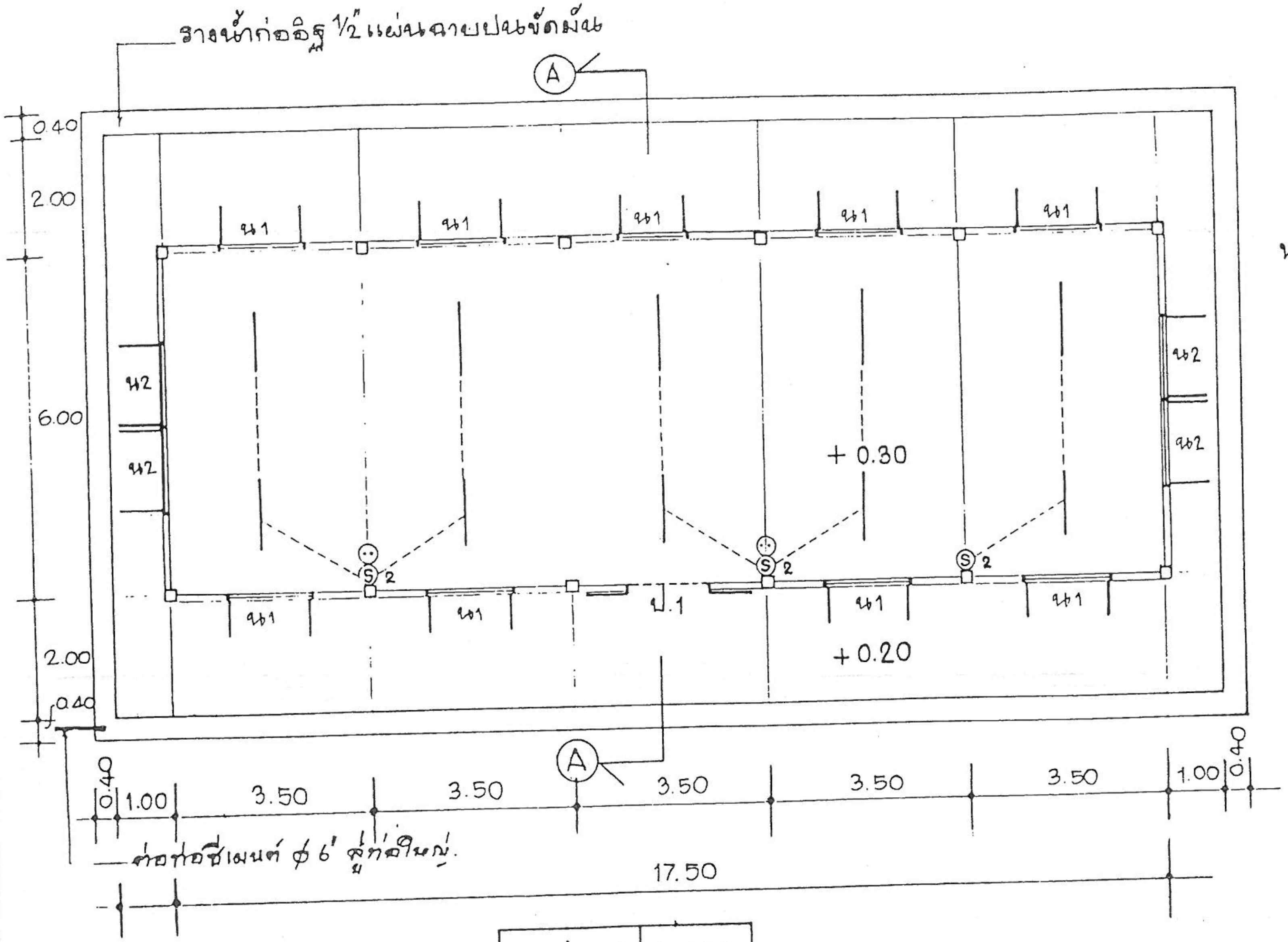


ห้องสมุด

อาคารห้องสมุด

เป็นอาคารขนาด ๖.๐๐ × ๑๗.๕๐ เมตร ยกพื้นประมาณ ๓๐ เซนติเมตร (ปรับระดับตามสภาพท้องถิ่น) อาคารนี้ใช้เป็นห้องสมุดประจำตำบล และอาจใช้เป็นอาคารเอนกประสงค์ได้

ราคาค่าก่อสร้างประมาณ ๓๓๘,๘๔๐ บาท



แปลน 1:100

ห้องสมุด พื้นหินเกล็ดขัดมัน
แบ่งเส้นทองเหลือง 1/8"

ห้องสมุด

โครงการจ้างงานในชนบท

แบบ อาคารห้องสมุด

เขียน
ตรวจ
เห็นชอบ

เลขที่ กสช. ๐๗

แผ่นที่ ๑ ๔

มาตราส่วน ๑:๑๐๐

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ อาคารห้องสมุด

เขียน / /

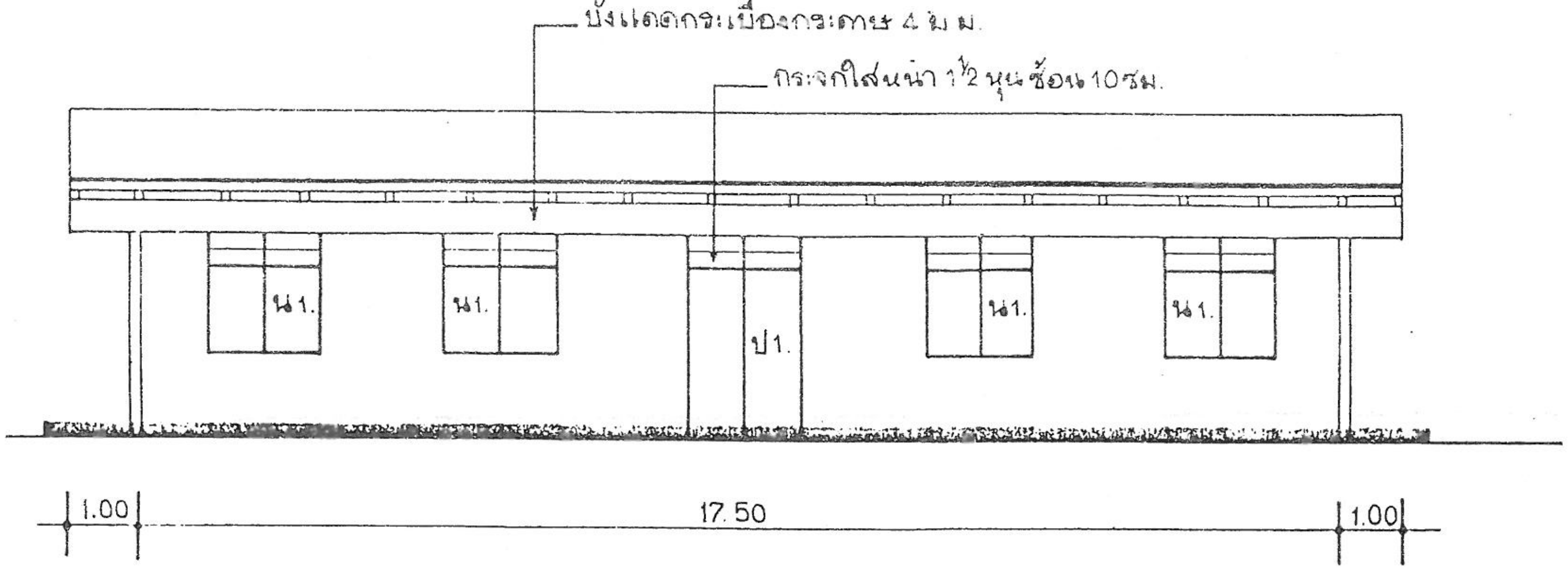
ตรวจ / /

เห็นชอบ / /

เลขที่ กสช. ๐๗

แผ่นที่ ๒ ๘

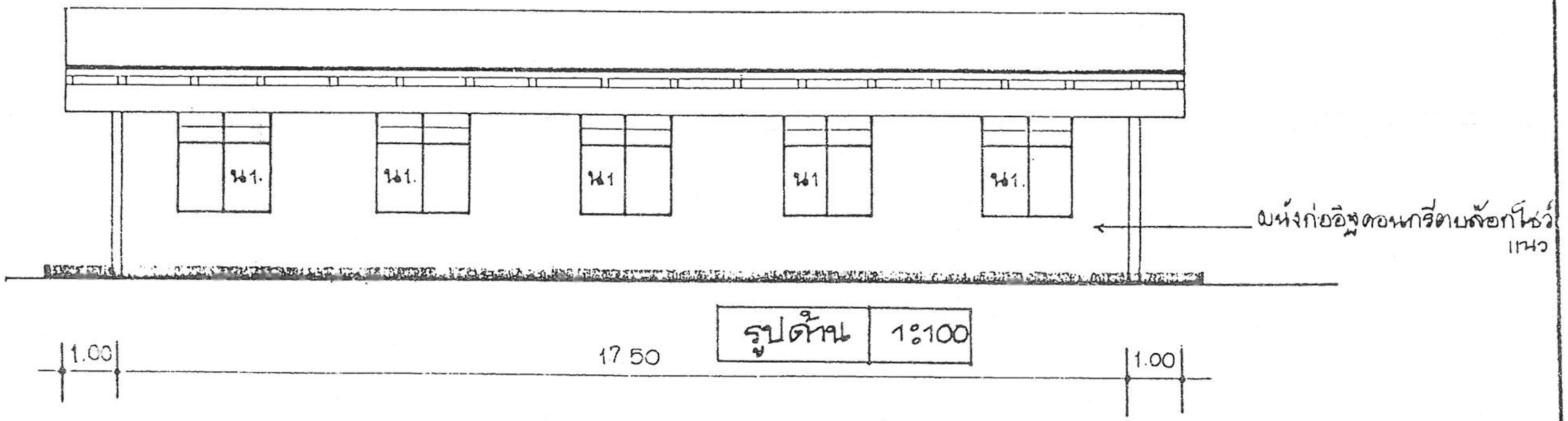
มาตราส่วน ๑:๑๐๐



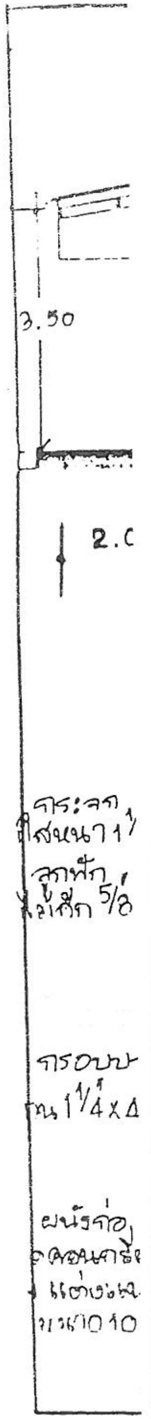
รูปด้าน 1:100

ป.1 ประตูไม้สัก 0.75 × 2.00 คู่

น.1 หน้าต่างไม้สัก บานพับ วิทโก้ 12"

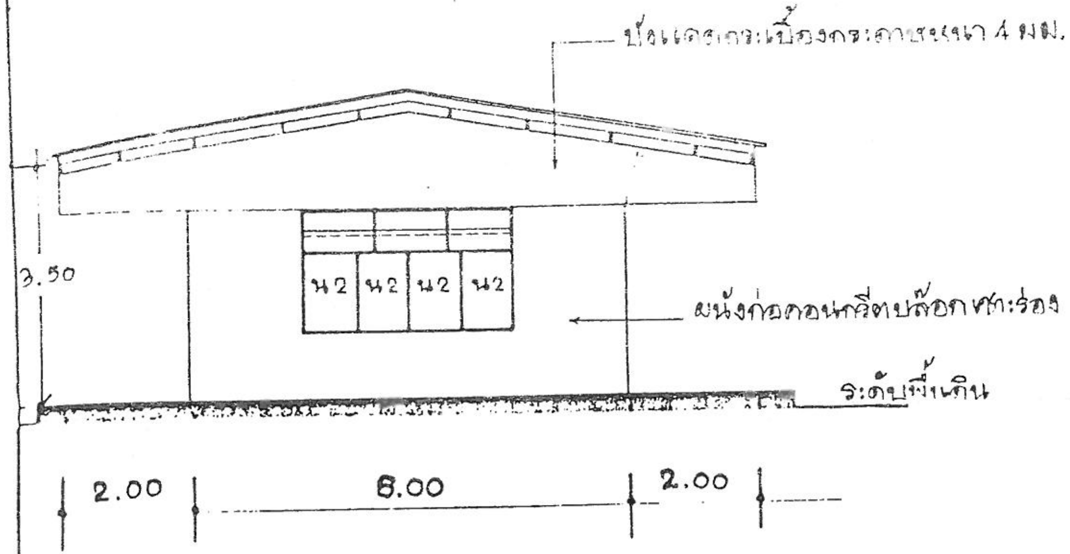


รูปด้าน 1:100

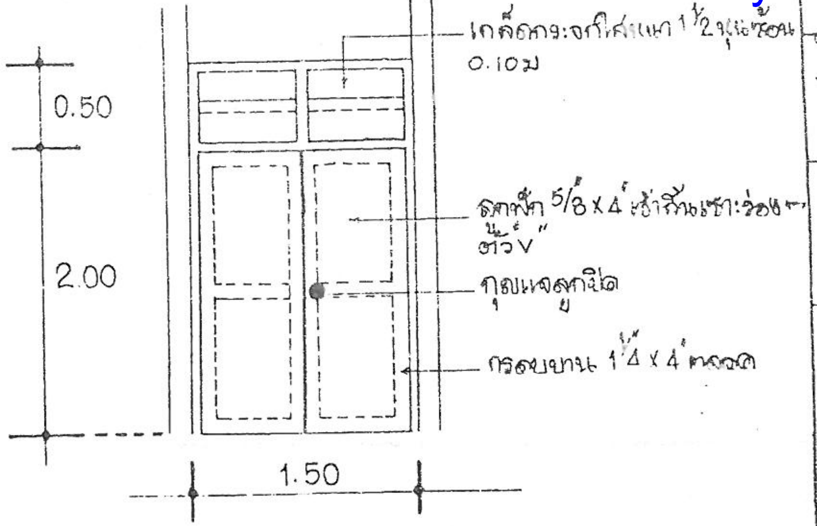


2 00ดู่
เพ้บ

อกโซ่ว์
แนว

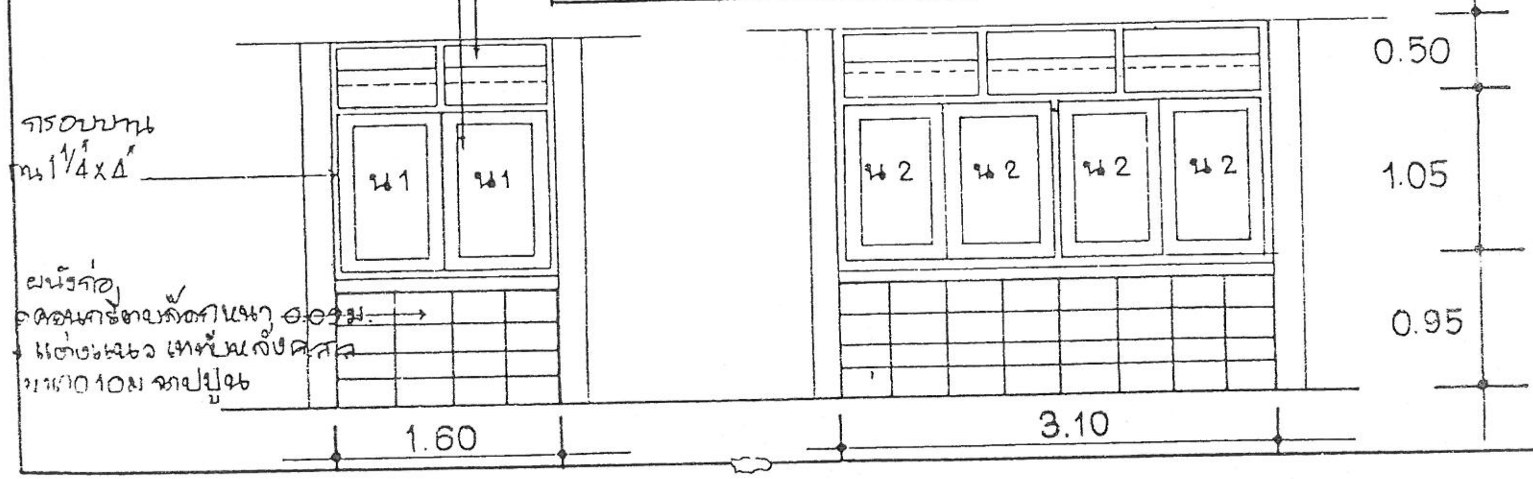


รูปด้าน 1:100


เกล็ดกระจกใสหนา 1 ½ หุนซ้อน 0.10ม
0.50
2.00
ลูกฟัก 5/8 x 4" เข้าลิ้นเซาะร่อง ตัว V"
กุญแจลูกบิด
กรอบบาน 1¼ x 4" ตลอด
1.50

ขยาย ป1. 1:50

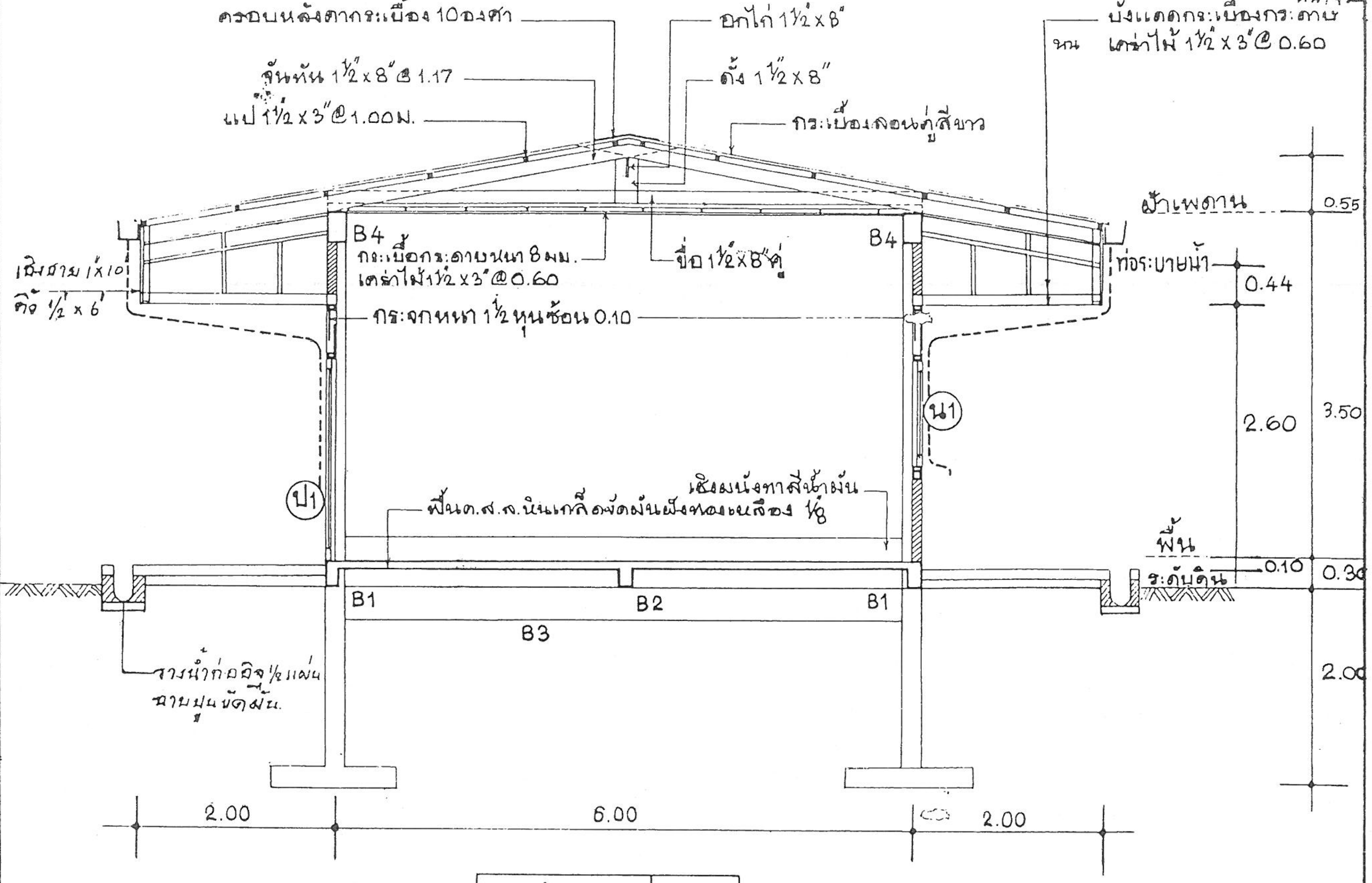
ขยาย น1 น2 1:50



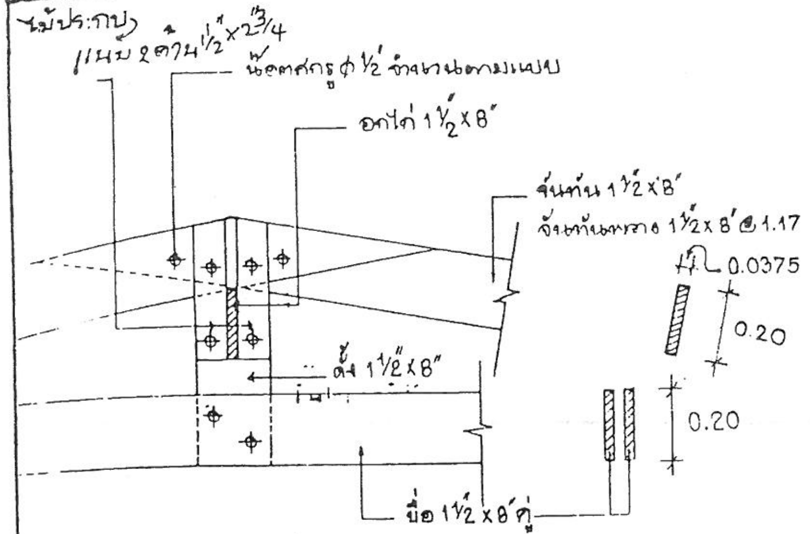
โครงการสร้างงานในชนบท
แบบ อาคารห้องสมุด
เขียน / /
ตรวจ / /
เห็นชอบ / /
เลขที่ กสช. ๐๗
แผ่นที่ ๓ ๘
มาตราส่วน ๑:๕๐,๑:๑๐๐

112

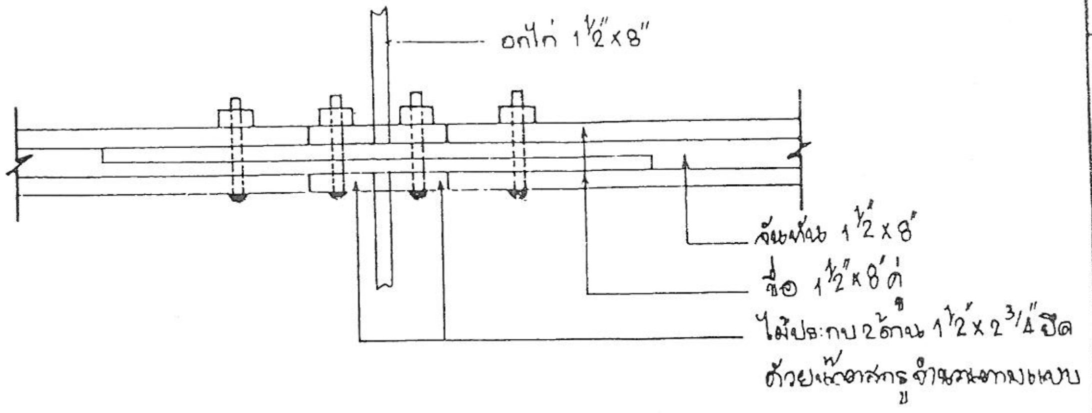
แผ่นที่ ๕ / ๔
มาตราส่วน ๑:๕๐
เลขที่ กสช. ๐๗
เขียน
ตรวจ
เห็นชอบ / /
โครงการสร้างงานในชนบท
แบบ อาคารห้องสมุด



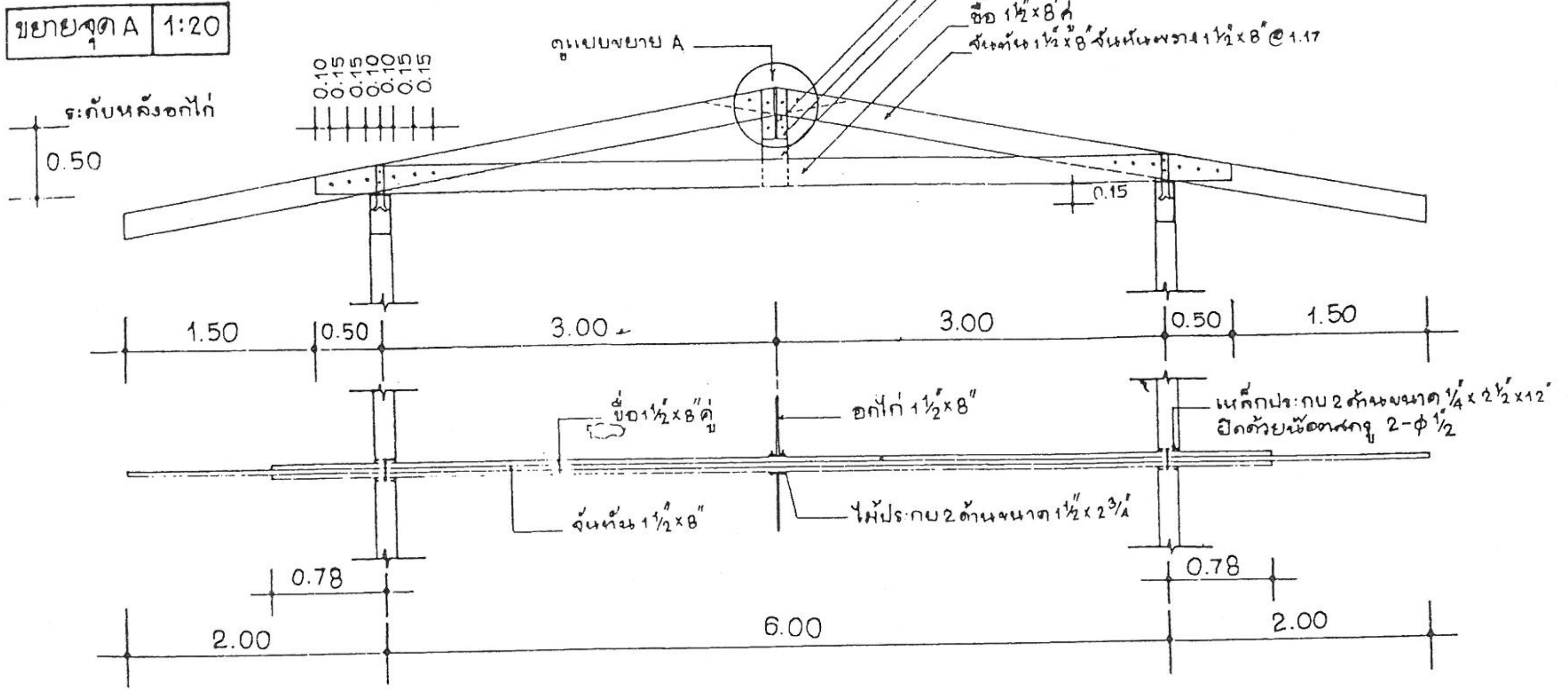
รูปตัด A-A 1:50



ขยายจุด A 1:20



ขยายจุด A 1:10



ขยายโครงหลังคาช่วง 6.00 เมตร 1:50

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ อาคารห้องสมุด

เขียน

ตรวจ

เห็นชอบ / /

เลขที่ กสช. ๐๗

แผ่นที่ ๔ ๙

มาตราส่วน ๑:๕๐

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ อาคารห้องสมุด

เขียน

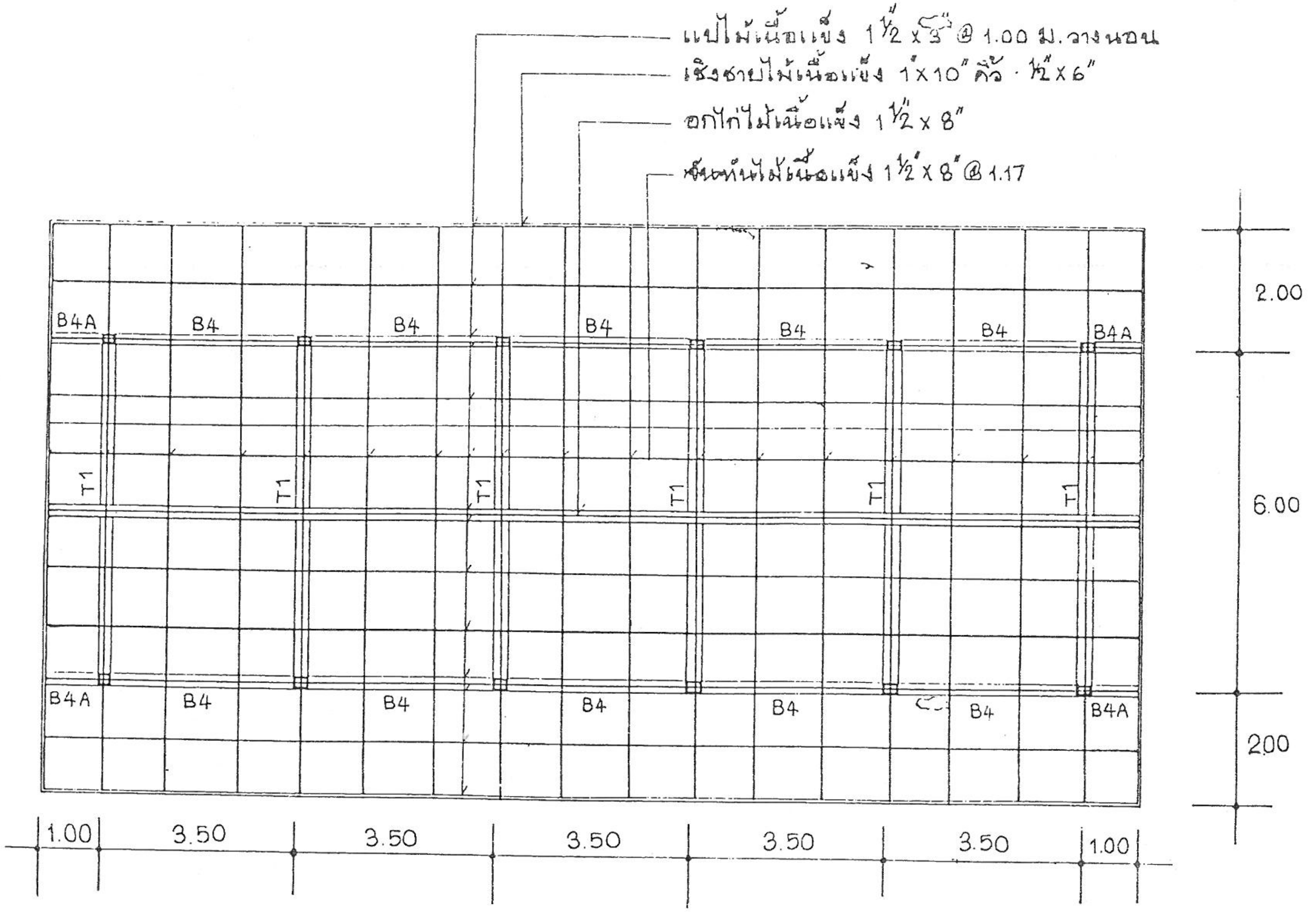
ตรวจ

เห็นชอบ

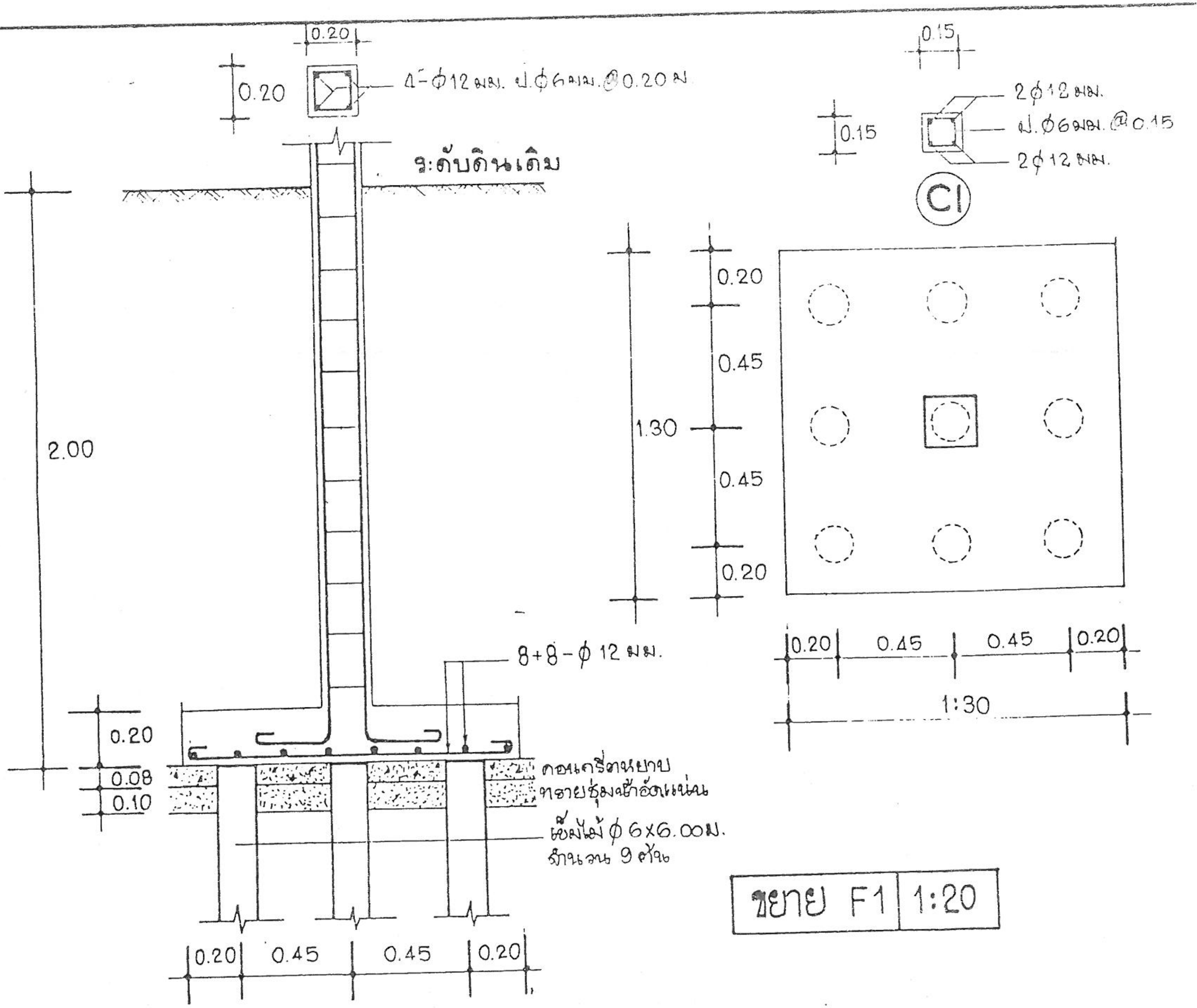
เลขที่ กสช. ๐๐๗

แผ่นที่ ๒ ๙

มาตราส่วน ๑:๑๐๐


แปไม้เนื้อแข็ง 1½" x 3" @ 1.00 ม. วางนอน
เชิงชายไม้เนื้อแข็ง 1"x10" คิ้ว ½"x6"
อกไก่ไม้เนื้อแข็ง 1½" x 8"
จันทันไม้เนื้อแข็ง 1½" x 8" @ 1.17
B4A
B4
B4
B4
B4
B4
B4A
T1
T1
T1
T1
T1
T1
B4A
B4
B4
B4
B4
B4
B4A
2.00
6.00
200
1.00
3.50
3.50
3.50
3.50
3.50
1.00

ผังคานรับโครงหลังคา 1:100



ขยาย F1 | 1:20

โครงการสร้างงานในชนบท	เขียน / /	เลขที่ กสช. ๐๗	แผ่นที่ ๗ ๘
แบบ อาคารห้องสมุด	ตรวจ /		มาตราส่วน ๑:๒๐
	เห็นชอบ / /		

แผ่นที่ ๙ / ๙

มาตราส่วน ๑:๑๐๐

เลขที่ กสธ. ๐๗

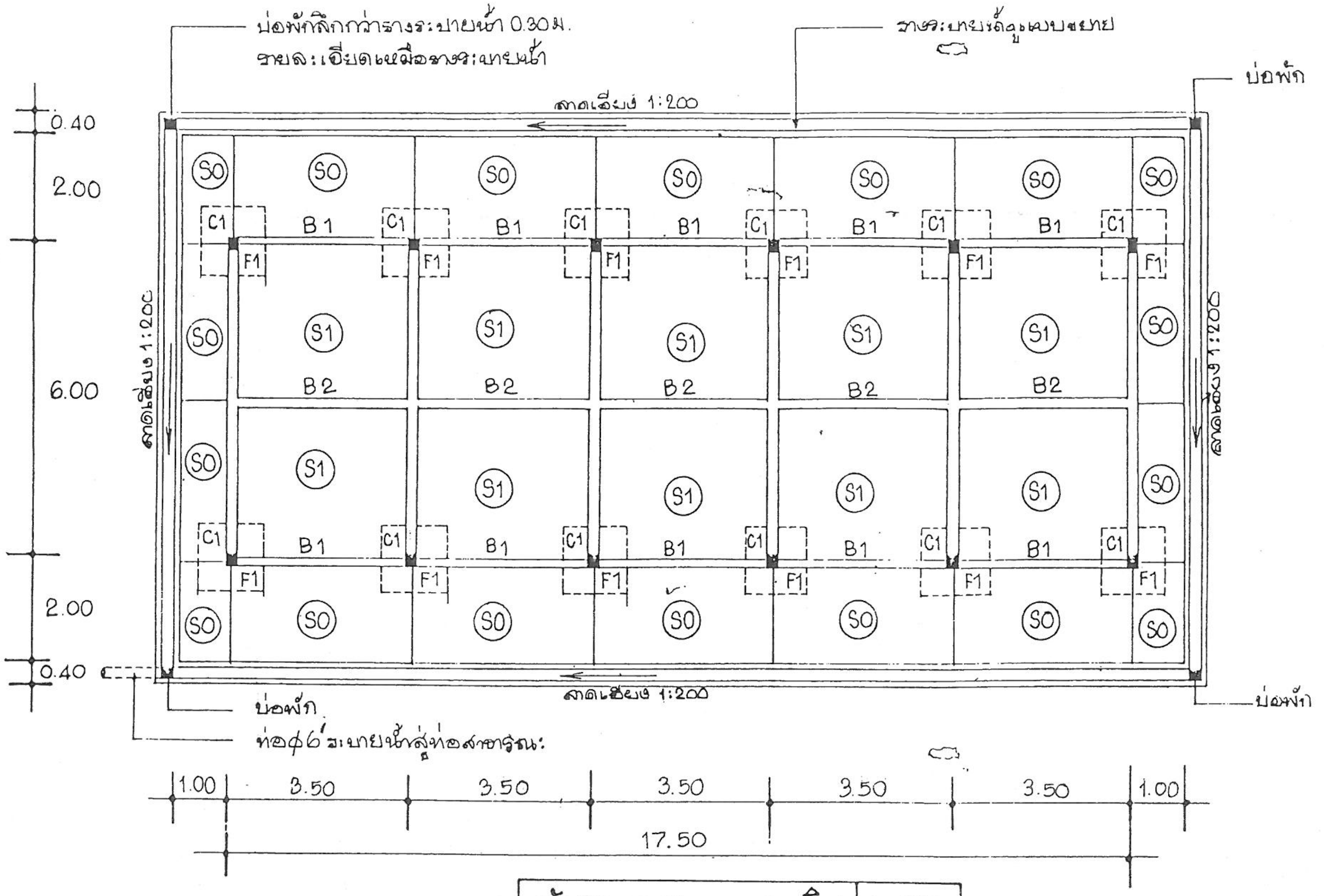
เขียน / /

ตรวจ / /

เห็นชอบ / /

โครงการจ้างงานในชนบท

แบบ อาคารห้องสมุด



ผังฐานราก-คานคอดิน 1:100

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				บาท	ส.ต.		บาท	ส.ต.	
1	เข็มไม้เบญจพรรณ ø 6" × 6.00 ม.	108 ต้น							
2	ทรายรองฐานรากอัดแน่น	2 ม.^{3}							
3	คอนกรีตโครงสร้าง 42 ม.^{3}								
	3.1 หินสองผสมคอนกรีต	38 ม.^{3}							
	3.2 ทรายหยาบผสมคอนกรีต	25 ม.^{3}							
	3.3 ปูนซีเมนต์	262 ถุง							
4	ไม้แบบรวมไม้เคร่าประกับ	80 ม.^{2}							
5	ตะปู ประกอบไม้แบบ	40 กก.							
6	เหล็กเสริมขนาดต่าง ๆ								
	6.1 เหล็กเสริมกลม ø 6 มม. ยาว 10.00 ม.	345 เส้น							
	6.2 เหล็กเสริมกลม ø 9 มม. ยาว 10.00 ม.	150 เส้น							
	6.3 เหล็กเสริมกลม ø 12 มม. ยาว 10.00 ม.	62 เส้น							
	6.4 เหล็กเสริมกลม ø 15 มม. ยาว 10.00 ม.	34 เส้น							
	6.5 เหล็กเสริมกลม ø 19 มม. ยาว 10.00 ม.	27 เส้น							
	6.6 ลวดผูกเหล็ก	60 กก.							
7	โครงหลังคา ไม้เนื้อแข็ง และเครื่องมุงหลังคา								
	7.1 ขื่อ $1\frac{1}{2}$" × 8" ยาว 7.00 ม. จำนวน 12 ท่อน	22.98 ฟ.^{3}							
	7.2 อกไก่ $1\frac{1}{2}$" × 8" ยาว 5.50 ม. จำนวน 4 ท่อน	6.02 ฟ.^{3}							
รวมยอดยกไป									

โครงการสร้างงานในชนบท	ประมาณราคา	/ /	เลขที่ กช. 0[illegible]
	ตรวจ	[illegible] 31/ [illegible]	
อาคารห้องสมุด		/ / เห็นชอบ	แผ่นที่ ๑ | ๕

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ อาคารห้องสมุด

ประมาณราคา / /

ตรวจ [illegible]

เห็นชอบ / /

เลขที่ กสห. ๐๗

แผ่นที่ ๕ / ๒๓

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ บาท	ค่าวัสดุสิ่งของ ส.ต.	ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน บาท	ค่าแรงงาน ส.ต.	หมายเหตุ
	7.3 ตั้ง $1\frac{1}{2}$" × 8" ยาว 6.00 ม. จำนวน 1 ท่อน	1.64 ฟ.^{3}							
	7.4 ไม้ประกับ $1\frac{1}{2}$" × 3" ยาว 6.00 ม. จำนวน 2 ท่อน	1.13 ฟ.^{3}							
	7.5 ปั้นลม 1" × 10" ยาว 5.50 ม. จำนวน 4 ท่อน	5.02 ฟ.^{3}							
	7.6 เชิงชาย 1"×10" ยาว 5.50 ม. จำนวน 4 ท่อน	5.02 ฟ.^{3}							
	7.7 เชิงชาย 1"×10" ยาว 4.00 ม. จำนวน 6 ท่อน	5.47 ฟ.^{3}							
	7.8 ไม้ปิดลอนกระเบื้อง 1/2"×6" ยาว 5.50 ม. จำนวน 8 ท่อน	3.00 ฟ.^{3}							
	7.9 ไม้ปิดลอนกระเบื้อง 1/2"×6" ยาว 4.00 ม. จำนวน ๖ ท่อน	1.64 ฟ.^{3}							
	7.10 แป $1\frac{1}{2}$"×3"×5.50 ม. จำนวน 48 ท่อน	27.09 ฟ.^{3}							
	7.11 แป $1\frac{1}{2}$"×3"×3.50 ม. จำนวน 36 ท่อน	12.93 ฟ.^{3}							
	7.12 น็อตสกรู ∅ 12 มม. ยาว 4"	150 ตัว							
	7.13 กระเบื้องลอนคู่สีขาว .50 × 1.20	440 แผ่น							
	7.14 ครอบกระเบื้องลอนคู่สีขาว ลาด 10 องศา	44 แผ่น							
	7.15 สลักเกลียวยึดกระเบื้อง	582 ตัว							
	7.16 เหล็กหางปลา .05 × 0.40 × 9 มม.	32 อัน							
	รวมยอดยกไป								

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				บาท	ส.ต.		บาท	ส.ต.	
8	แผงบังแดด เนื้อที่ 50 ม.^{2}								
	8.1 กระเบื้องกระดาษ 4 มม. × 4' × 8'	24 แผ่น							
	8.2 ไม้เคร่า $1\frac{1}{2}$" × 3" ยาว 3.00 ม. จำนวน 22 ท่อน	6.77 ฟ.^{3}							
	8.3 ไม้เคร่า $1\frac{1}{2}$" × 3" ยาว 5.50 ม. จำนวน 32 ท่อน	18.06 ฟ.^{3}							
	8.4 ตะปู	25 กก.							
9	ฝ้าเพดานกระเบื้องกระดาษ 4 มม. เนื้อที่ 195 ม.^{2}								
	9.1 กระเบื้องกระดาษแผ่นเรียบ 4 มม. × 4' × 8'	73 แผ่น							
	9.2 เคร่า $1\frac{1}{2}$" × 3" ยาว 2.00 ม. จำนวน 73 ท่อน	16.10 ฟ.^{3}							
	9.3 เคร่า $1\frac{1}{2}$" × 3" ยาว 4.00 ม. จำนวน 57 ท่อน	46.79 ฟ.^{3}							
	9.4 เคร่า $1\frac{1}{2}$" × 3" ยาว 4.50 ม. จำนวน 38 ท่อน	17.54 ฟ.^{3}							
	9.5 เคร่า $1\frac{1}{2}$" × 3" ยาว 6.00 ม. จำนวน 33 ท่อน	20.31 ฟ.^{3}							
	9.6 ตะปู	70 กก.							
10	ประตู - หน้าต่าง								
	10.1 ป.$_1$ ประตูบานไม้สักบานคู่ 1.50 × 2.00 ม. รวมอุปกรณ์	1 ชุด							
	10.2 น.$_1$ หน้าต่างกระจกกรอบไม้สัก .80 × 1.05 ม. 2 บานติดกัน รวมอุปกรณ์	9 ชุด							
รวมยอดยกไป									

โครงการสร้างงานในชนบท	ประมาณราคา	/ /	เลขที่ กสช. ๐๗
	ตรวจ	[illegible] 31 / ส.ค. / 2[illegible]	
แบบ อาคารห้องสมุด		/ / เห็นชอบ	แผ่นที่ ๓ ๕

โครงการสร้างงานในชนบท	ประมาณราคา	/ /	เลขที่ กสช. ๐๗
	ตรวจ	๓๑/ธค/๒๖	
แบบ อาคารห้องสมุด		/ / เห็นชอบ	แผ่นที่ ๔ | ๕

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				บาท	ส.ต.		บาท	ส.ต.	
	10.3 น.$_2$หน้าต่างกระจกกรอบไม้สัก 4 บานติดกัน รวมอุปกรณ์	2 ชุด							
11	วัสดุผิวพื้น								
	11.1 พื้นหินขัด ฝังเส้นทองเหลือง	105 ม.^{2}							
	11.2 เชิงผนังทาสีน้ำมัน	46 ม.							
12	ปูนทรายเตรียมทำหินขัดและขัดหยาบทางเท้า 195 ม.^{2}								
	12.1 ทรายหยาบ	4 ม.^{3}							
	12.2 ปูนซีเมนต์	30 ถุง							
13	ผนังก่อซีเมนต์บล็อค เนื้อที่ 115 ม.^{2}								
	13.1 ซิเมนต์บล็อค ขนาด .19 + .39 + .09	1430 ก้อน							
	13.2 ปูนซิเมนต์	18 ถุง							
	13.3 ทรายละเอียด	3.5 ม.^{3}							
14	รางน้ำก่ออิฐ เนื้อที่ 47 ม.^{2}								
	14.1 อิฐมอญ	5640 ก้อน							
	14.2 ปูนซิเมนต์	29 ถุง							
	14.3 ปูนขาวถุงละ 5 กก.	263 ถุง							
	14.4 ทรายหยาบก่ออิฐ	2 ม.^{3}							
	14.5 ทรายละเอียดฉาบ	1 ม.^{3}							
รวมยอดยกไป									

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				บาท	ส.ต.		บาท	ส.ต.	
15	งานฉาบปูนโครงสร้าง ค.ส.ล. เนื้อที่ 116 ม.^{2}								
	15.1 ทรายละเอียด	2.5 ม.^{3}							
	15.2 ปูนซิเมนต์	18 ถุง							
	15.3 ปูนขาว ถุงละ 5 กก.	162 ถุง							
16	งานไฟฟ้า								
	16.1 หลอดฟลูเรสเซ่น 40 วัตต์ รวมเดินสาย	10 ชุด							
	16.2 เต้ารับ (ปลั๊ก)	2 จุด							
	16.3 สวิชตัดตอน	1 ชุด							
17	งานเบ็ดเตล็ด								
	17.1 งานทาสี	400 ม.^{2}							
	17.2 ถมดินในตัวอาคาร	56 ม.^{3}							
	17.3 ท่อระบายน้ำเชื่อมบ่อพัก ∅ 6"	2.0 ม.							
	17.4 สายเมนไฟฟ้าภายนอก 17.5 งานถมดินบริเวณ } ขึ้นอยู่กับสถานที่ก่อสร้างจะต้องคิดปริมาณเป็นแห่ง ๆ ไป								
	17.6 รางระบายน้ำฝนสังกะสีเบอร์ 28	39 ม.							
	17.7 ท่อระบายน้ำฝนสังกะสีเบอร์ 28 ∅ 4"	12 ม.							
รวมยอดยกไป									

โครงการสร้างโรงเรียนในชนบท

แบบ ก๑๑ อาคารห้องสมุด

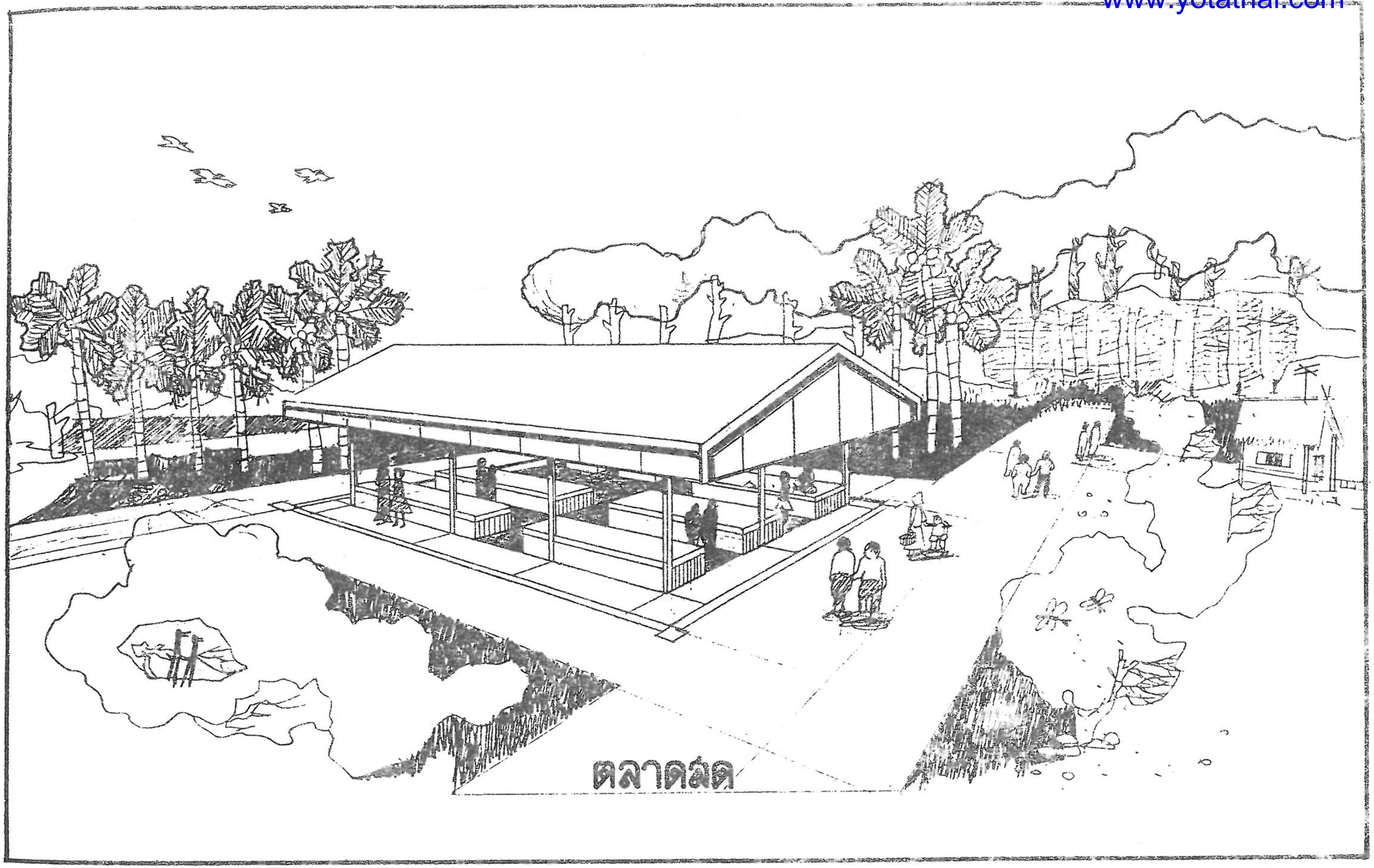
ประมาณราคา / /

ตรวจ

ออกแบบ / /

เลขที่ กสช. 097

แผ่นที่ ๒ 2


ตลาดสด

อาคารตลาดสด

เป็นอาคารชั้นเดียว ขนาด ๘.๐๐ × ๑๒.๐๐ เมตร ตัวอาคารส่วนใหญ่เป็นไม้ มีแท่นขายของ ๕ แท่น และแท่นขายหมู – เนื้อ อย่างละ ๑ แท่น

หลังคามุงกระเบื้องลอนคู่สีขาว โครงหลังคาและตัวไม้ทั้งหมดเป็นไม้เนื้อแข็ง

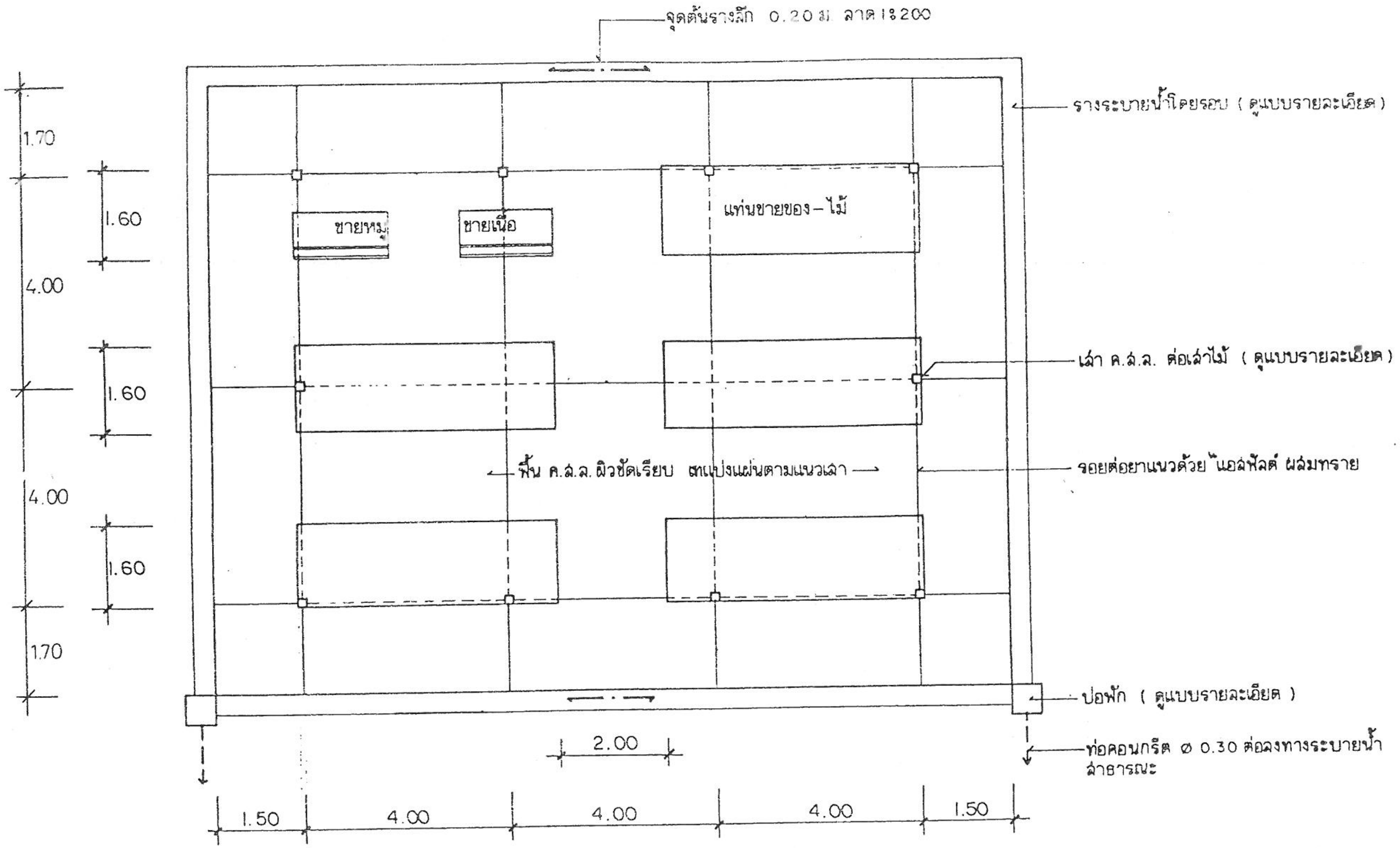
พื้น เป็นพื้น ค.ส.ล. ผิวขัดเรียบ แบ่งแผ่นตามแนวเสา ลาดลง รางระบายน้ำซึ่งอยู่รอบตัวอาคาร ความเอียงลาด ๑:๒๐๐

คอนกรีตให้ใช้ส่วนผสม ดังนี้

ปูนซิเมนต์ ๑ ถุง
ทราย ๖๐ ลิตร (ประมาณ ๕ บุ้งกี๋ขนาดกลาง)
หิน ๑๒๐ ลิตร (ประมาณ ๑๐ บุ้งกี๋ขนาดกลาง)
น้ำ ๒๗ – ๓๐ ลิตร

การใช้อาคาร ใช้เป็นตลาดประจำตำบลหรือหมู่บ้าน

ราคาค่าก่อสร้างประมาณ ๑๘๔,๑๕๐


จุดต้นรางลึก 0.20 ม. ลาด 1:200
รางระบายน้ำโดยรอบ (ดูแบบรายละเอียด)
ขายหมู
ขายเนื้อ
แท่นขายของ – ไม้
เสา ค.ส.ล. ต่อเสาไม้ (ดูแบบรายละเอียด)
พื้น ค.ส.ล. ผิวขัดเรียบ ตแบ่งแผ่นตามแนวเสา
รอยต่อยาแนวด้วย แอสฟัลต์ ผสมทราย
บ่อพัก (ดูแบบรายละเอียด)
ท่อคอนกรีต ⌀ 0.30 ต่อลงทางระบายน้ำสาธารณะ
1.70
4.00
4.00
1.70
1.60
1.60
1.60
2.00
1.50
4.00
4.00
4.00
1.50

แปลน พื้นทั่วไป | 1 : 100

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ ตลาดสด

เขียน

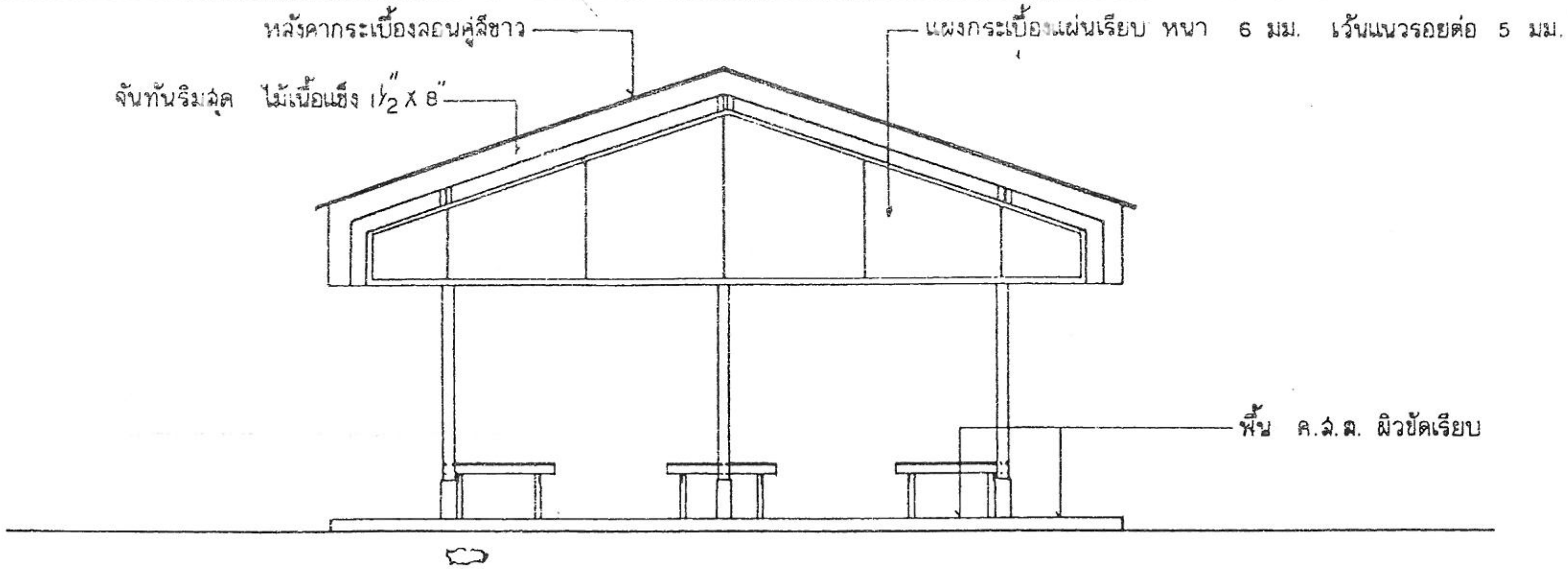
ตรวจ

เห็นชอบ

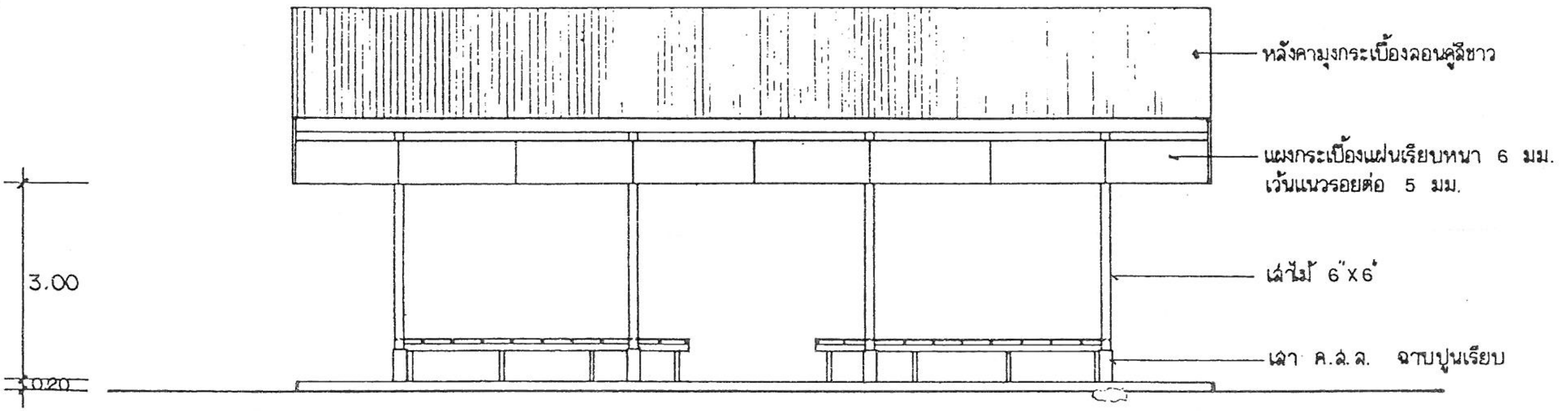
เลขที่ กสช. ๐๙

แผ่นที่ ๑ / ๙

มาตราส่วน ๑:๑๐๐

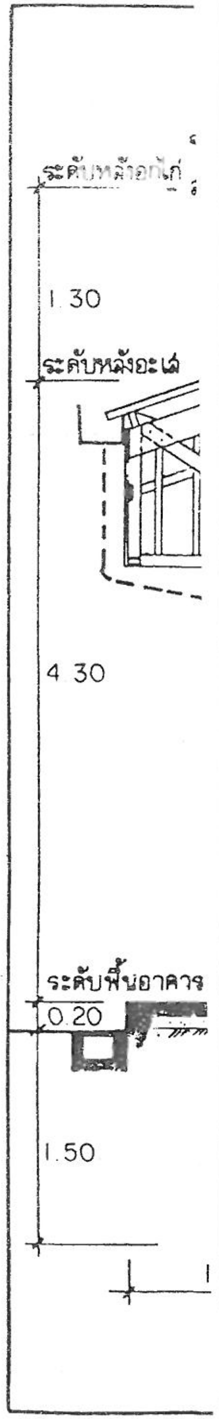

หลังคากระเบื้องลอนคู่สีขาว
แผงกระเบื้องแผ่นเรียบ หนา 6 มม. เว้นแนวรอยต่อ 5 มม.
จันทันริมสุด ไม้เนื้อแข็ง 1½" x 8"
พื้น ค.ส.ล. ผิวขัดเรียบ

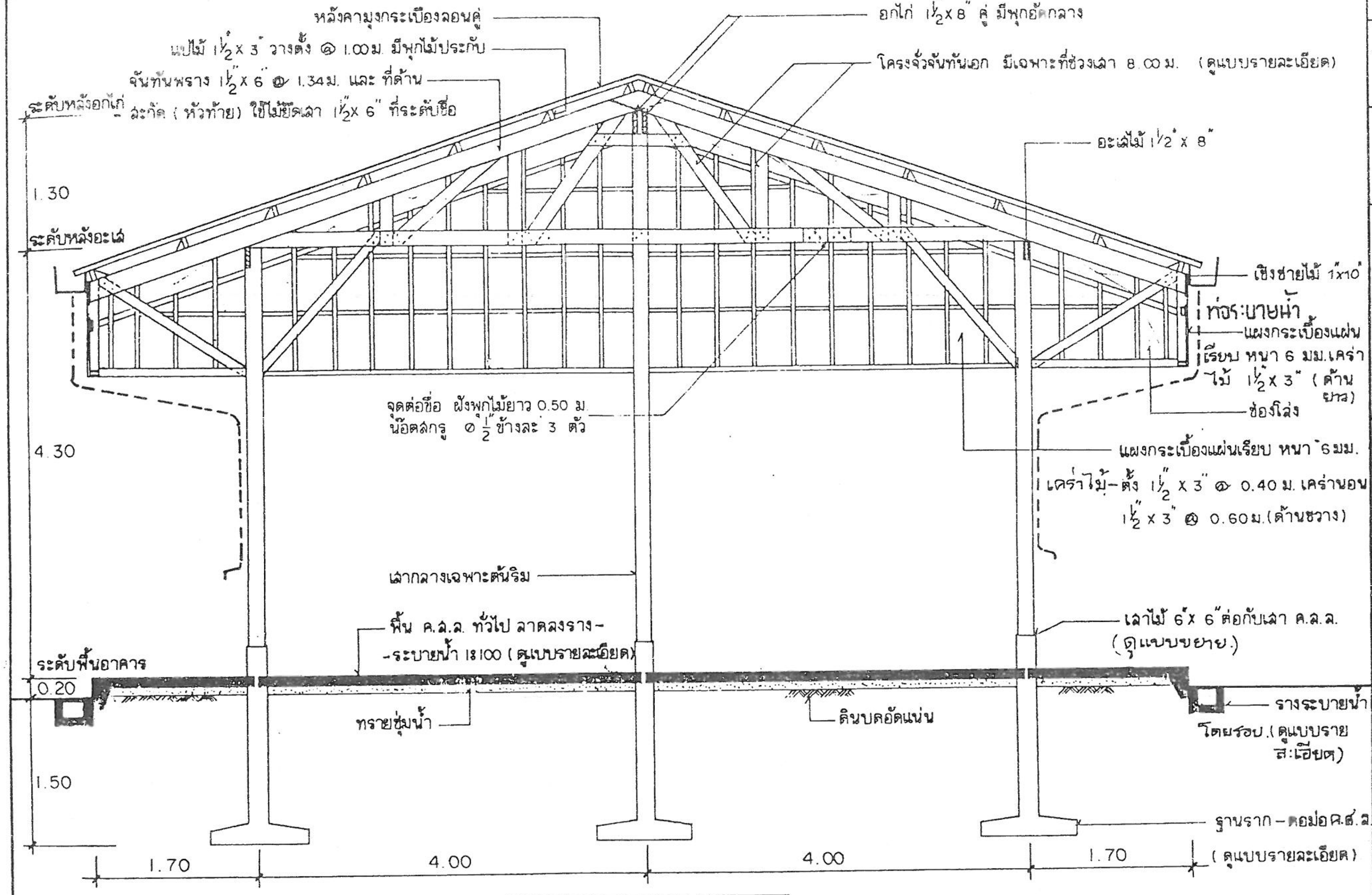
รูปตั้งด้านข้าง	1 : 100



รูปตั้งด้านหน้า	1 : 100

โครงการสร้างงานในชนบท
แบบ ตลาดสด
เขียน
ตรวจ
๑๗/๑๑/๒๙
เห็นชอบ / /
เลขที่ กสช. ๐๔
แผ่นที่ ๒ ๕
มาตราส่วน ๑:๑๐๐




หลังคามุงกระเบื้องลอนคู่
แปไม้ 1½"x 3" วางตั้ง @ 1.00ม. มีพุกไม้ประกับ
จันทันพราง 1½"x 6" @ 1.34ม. และ ที่ด้าน
สะกัด (หัวท้าย) ใช้ไม้ยึดเสา 1½"x 6" ที่ระดับขื่อ
ระดับหลังอกไก่
อกไก่ 1½"x 8" คู่ มีพุกอัดกลาง
โครงจั่วจันทันเอก มีเฉพาะที่ช่วงเสา 8.00 ม. (ดูแบบรายละเอียด)
อะเสไม้ 1½" x 8"
1.30
ระดับหลังอะเส
เชิงชายไม้ 1"x10"
ท่อระบายน้ำ
แผงกระเบื้องแผ่นเรียบ หนา 6 มม.เคร่าไม้ 1½"x 3" (ด้านยาว)
ช่องโล่ง
จุดต่อขื่อ ฝังพุกไม้ยาว 0.50 ม.
น๊อตสลักรู ⌀ ½" ข้างละ 3 ตัว
แผงกระเบื้องแผ่นเรียบ หนา 6 มม.
เคร่าไม้-ตั้ง 1½" x 3" @ 0.40 ม. เคร่านอน
1½" x 3" @ 0.60 ม.(ด้านขวาง)
4.30
เสากลางเฉพาะต้นริม
พื้น ค.ส.ล. ทั่วไป ลาดลงราง-
-ระบายน้ำ 1:100 (ดูแบบรายละเอียด)
เสาไม้ 6"x 6" ต่อกับเสา ค.ส.ล.
(ดูแบบขยาย.)
ระดับพื้นอาคาร
0.20
ทรายชุ่มน้ำ
ดินบดอัดแน่น
รางระบายน้ำ
โดยรอบ.(ดูแบบราย
ละเอียด)
1.50
ฐานราก – ตอม่อ ค.ส.ล
(ดูแบบรายละเอียด)
1.70
4.00
4.00
1.70

รูปตัดตามขวาง	1 : 50

แผ่นที่	๓/๙
มาตราส่วน	๑:๕๐
เลขที่ กสช.	๐๙
เขียน	/ /
ตรวจ	/ /
เห็นชอบ	/ /

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ ตลาดสด

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ ตลาดสด

เขียน

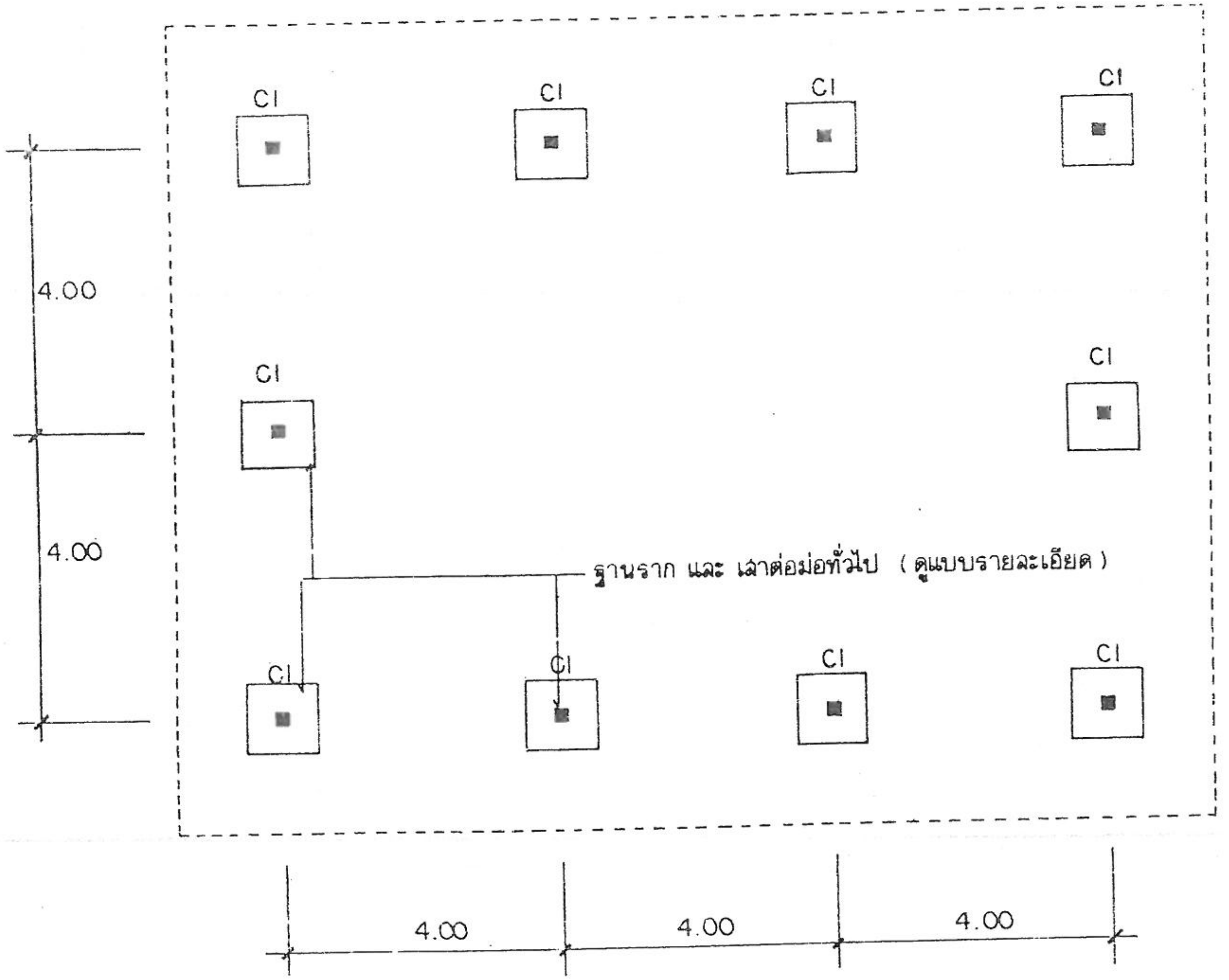
ตรวจ

เห็นชอบ

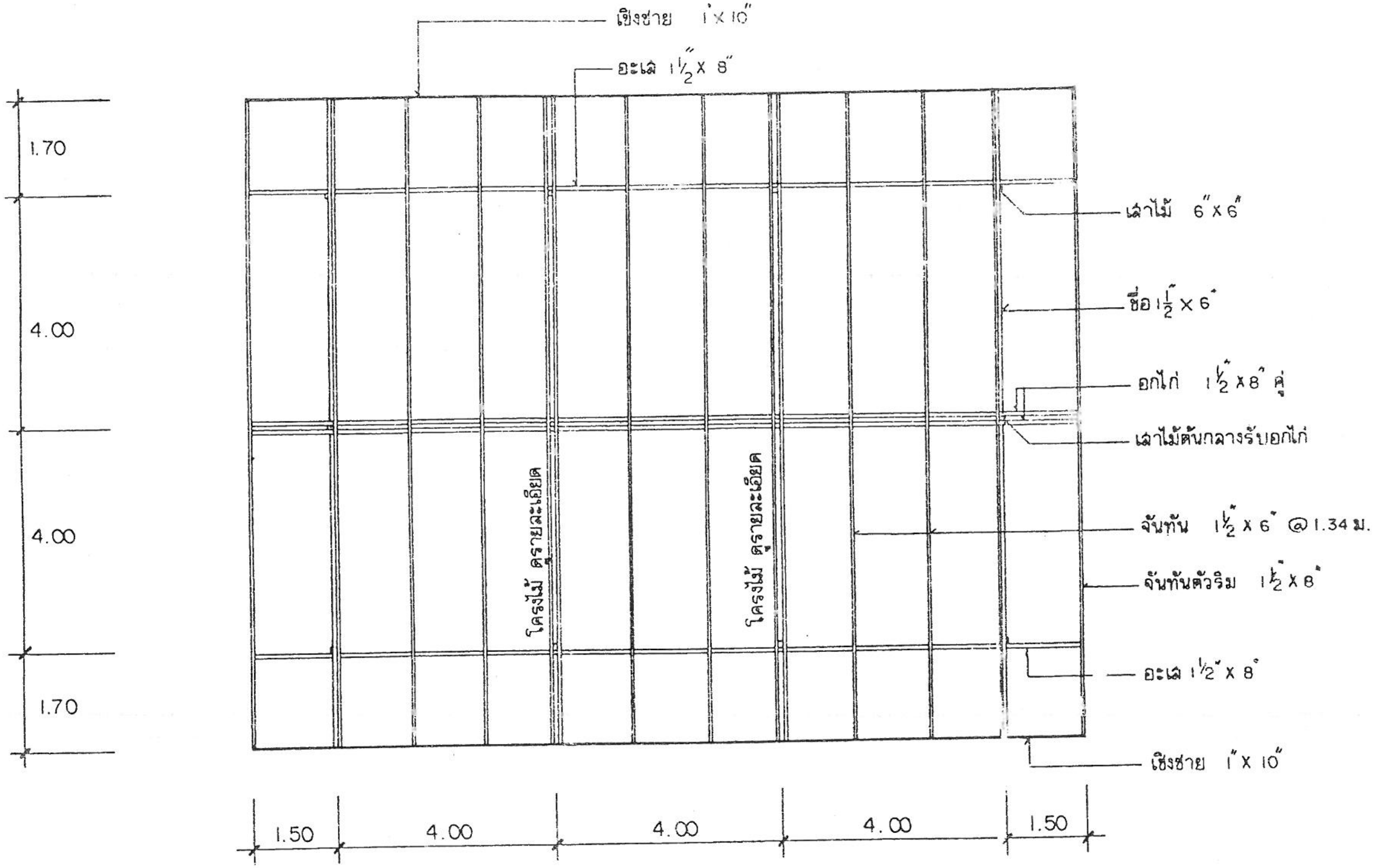
เลขที่ กสช. ๐๗

แผ่นที่ ๕ ๙

มาตราส่วน ๑:๑๐๐



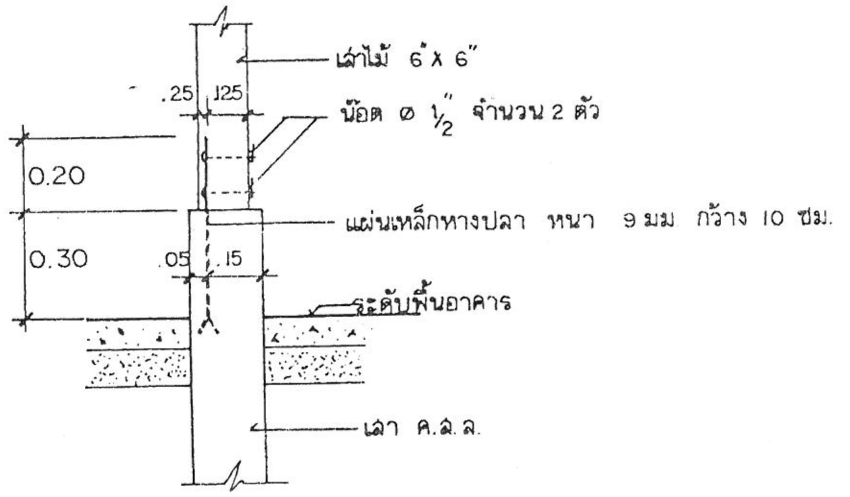
แปลน ฐานราก 1 : 100



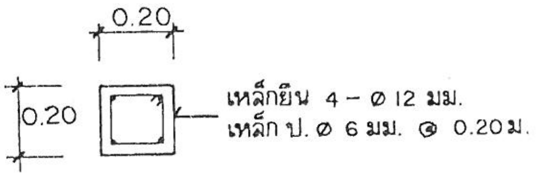
แปลน แสดงจันทันโครงหลังคา 1:100

แผ่นที่ ๕ ๙
มาตราส่วน ๑:๑๐๐
เลขที่ กสช. ๐๗
เขียน / /
ตรวจ / /
เห็นชอบ / /
โครงการสร้างงานในชนบท
แบบ ตลาดสด

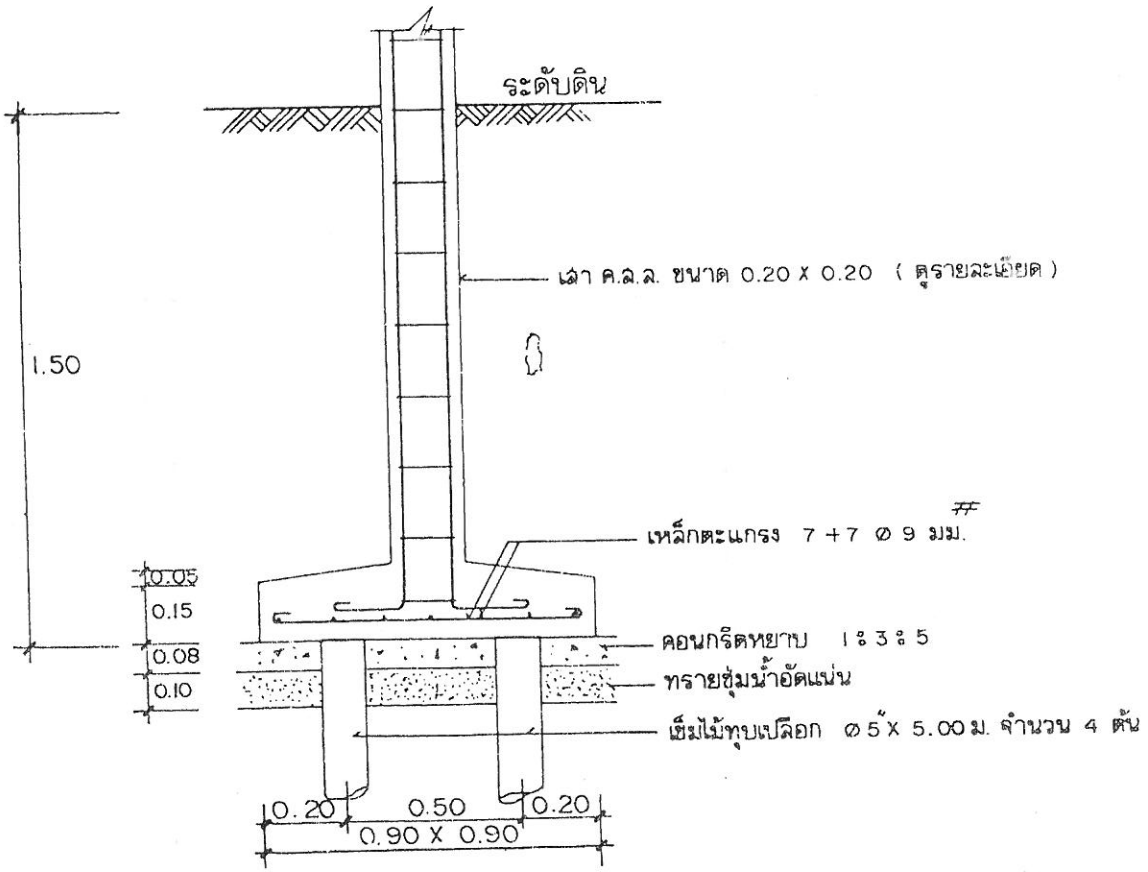
โครงการสร้างงานในชนบท	เขียน	/ /	เลขที่ กสช. ๐๙	แผ่นที่ ๖ ๙
แบบ ตลาดสด	ตรวจ	ศิลป วรรณภูมิ / / เห็นชอบ		มาตราส่วน



แสดงการต่อเสาทั่วไป 1 : 20



เสา ค.ส.ล. C1 1 : 20

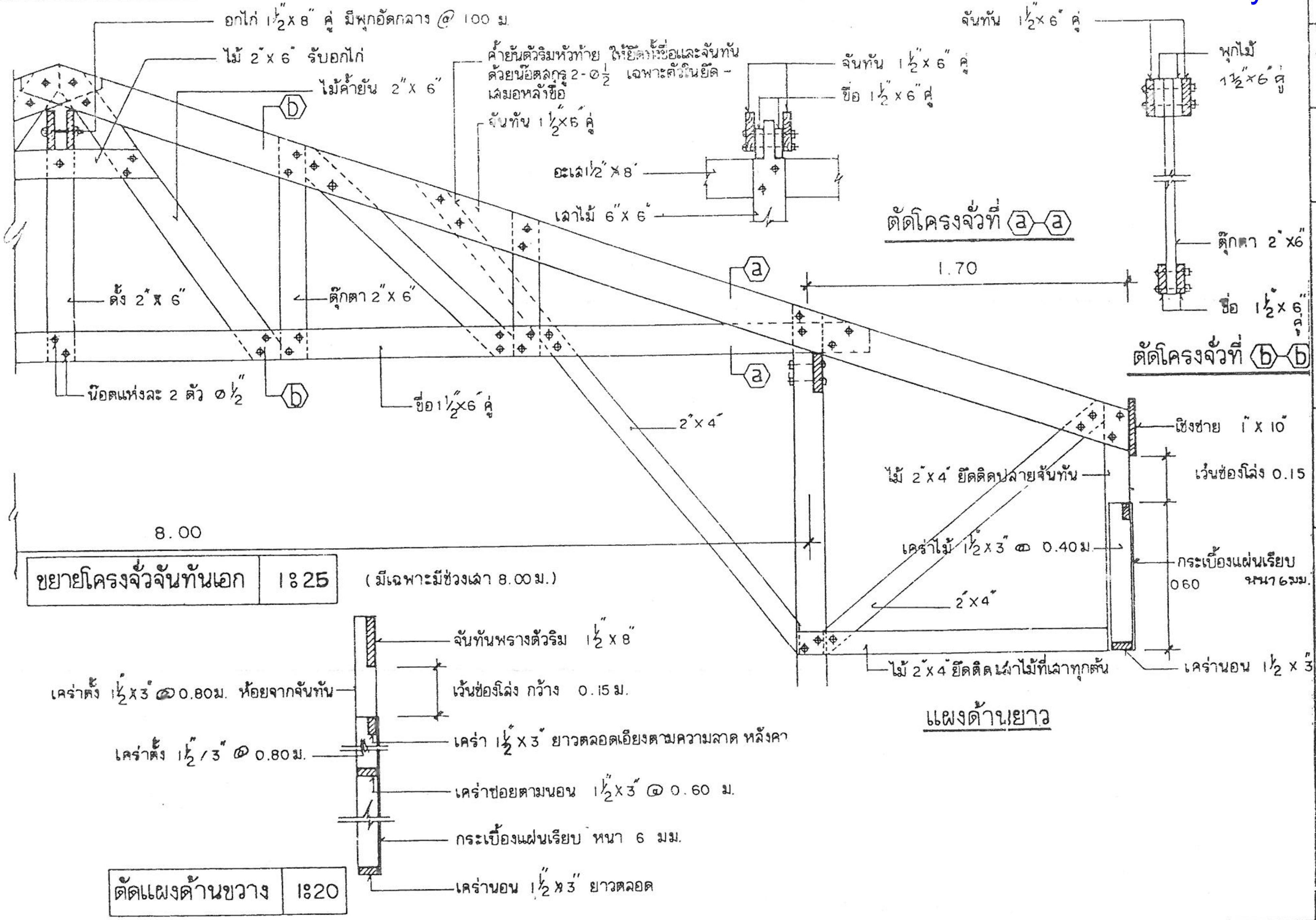


ระดับดิน
เสา ค.ส.ล. ขนาด 0.20 x 0.20 (ดูรายละเอียด)
1.50
เหล็กตะแกรง 7 + 7 ⌀ 9 มม.
0.05
0.15
0.08
0.10
คอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5
ทรายชุ่มน้ำอัดแน่น
เข็มไม้ทุบเปลือก ⌀ 5" x 5.00 ม. จำนวน 4 ต้น
0.20
0.50
0.20
0.90 X 0.90

หมายเหตุ

ถ้าดินรับน้ำหนักปลอดภัยได้ 6 ตัน / ม.^{2} ขึ้นไป (ส่วนปลอดภัย - 2.5) ก็ไม่ต้องตอกเข็มรับฐานราก และไม่ต้องมีชั้นทรายรองรับใต้ชั้นคอนกรีตหยาบด้วย ทั้งนี้ให้ตกลงกันก่อนว่าจะต้องตอกเข็ม หรือ ไม่

ขยายฐานราก ค.ส.ล. ทั่วไป 1 : 20


อกไก่ 1½"x 8" คู่ มีพุกอัดกลาง @ 100 ม.
ไม้ 2"x 6" รับอกไก่
ไม้ค้ำยัน 2"x 6"
ค้ำยันตัวริมหัวท้าย ให้ยึดกับขื่อและจันทัน ด้วยน๊อตสกรู 2-Ø½ เฉพาะตัวในยึด - เสมอหลังขื่อ
จันทัน 1½"x 6" คู่
ตั้ง 2"x 6"
ตุ๊กตา 2"x 6"
น๊อตแห่งละ 2 ตัว Ø½"
ขื่อ 1½"x 6" คู่
2"x 4"
b
a
8.00
1.70
จันทัน 1½"x 6" คู่
ขื่อ 1½"x 6" คู่
อะเส 1½"x 8"
เสาไม้ 6"x 6"
จันทัน 1½"x 6" คู่
พุกไม้ 1½"x 6" คู่
ตุ๊กตา 2"x 6"
ขื่อ 1½"x 6" คู่
เชิงชาย 1"x 10"
เว้นช่องโล่ง 0.15
ไม้ 2"x 4" ยึดติดปลายจันทัน
เคร่าไม้ 1½"x 3" @ 0.40 ม.
กระเบื้องแผ่นเรียบ หนา 6 มม.
0.60
2"x 4"
ไม้ 2"x 4" ยึดติดเสาไม้ที่เสาทุกต้น
เคร่านอน 1½"x 3"
จันทันพรางตัวริม 1½"x 8"
เว้นช่องโล่ง กว้าง 0.15 ม.
เคร่าตั้ง 1½"x 3" @ 0.80 ม. ห้อยจากจันทัน
เคร่า 1½"x 3" ยาวตลอดเอียงตามความลาด หลังคา
เคร่าตั้ง 1½"/3" @ 0.80 ม.
เคร่าซอยตามนอน 1½"x 3" @ 0.60 ม.
กระเบื้องแผ่นเรียบ หนา 6 มม.
เคร่านอน 1½"x 3" ยาวตลอด

ตัดโครงจั่วที่ a-a

ตัดโครงจั่วที่ b-b

ขยายโครงจั่วจันทันเอก 1:25

(มีเฉพาะมีช่วงเสา 8.00 ม.)

แผงด้านยาว

ตัดแผงด้านขวาง 1:20

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ ตลาดสด

แผ่นที่ ๔ / ๗

มาตราส่วน ๑:๒๐, ๑:๒๕

เลขที่ กสช. 0๑๘

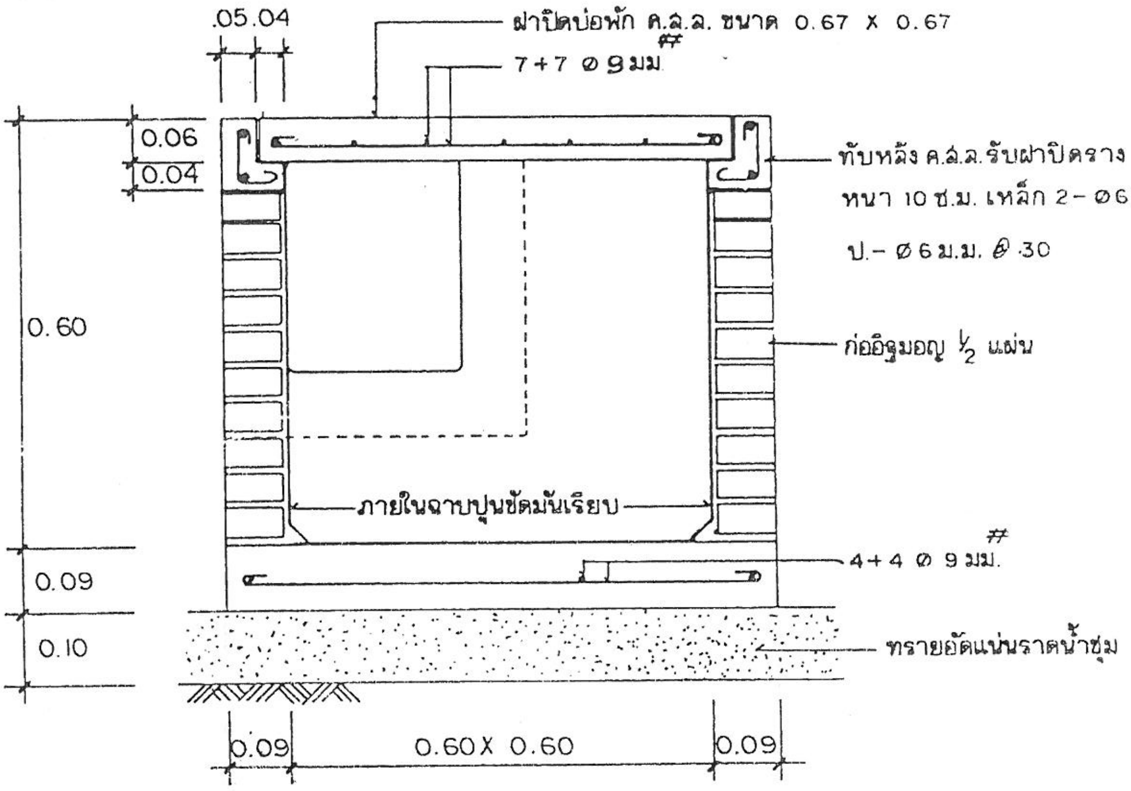
เขียน / /

ตรวจ / /

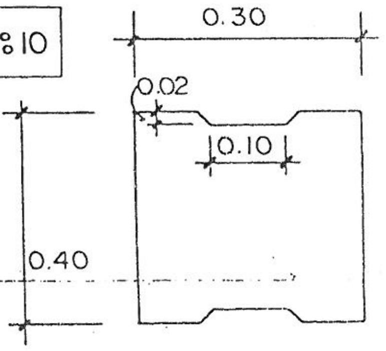
เห็นชอบ / /

ขยายฐานราก ค.ส.ล. ทั่วไป 1:20

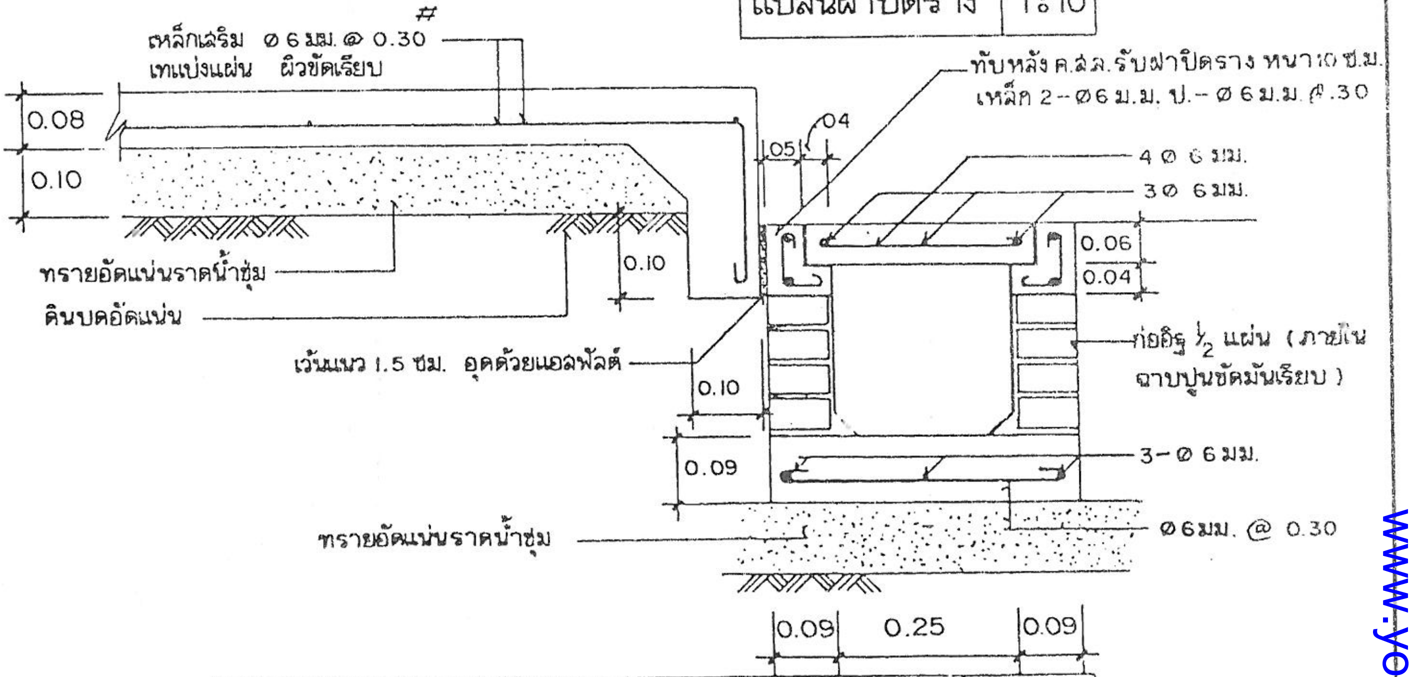
โครงการสร้างงานในชนบท	เขียน / / ตรวจ / /	เลขที่ กสช.	แผ่นที่ ๘ ๙
แบบ ตลาดสด	/ / เห็นชอบ	๐๘	มาตราส่วน ๑:๑๐



บ่อพักราง ค.ส.ล. 1:10



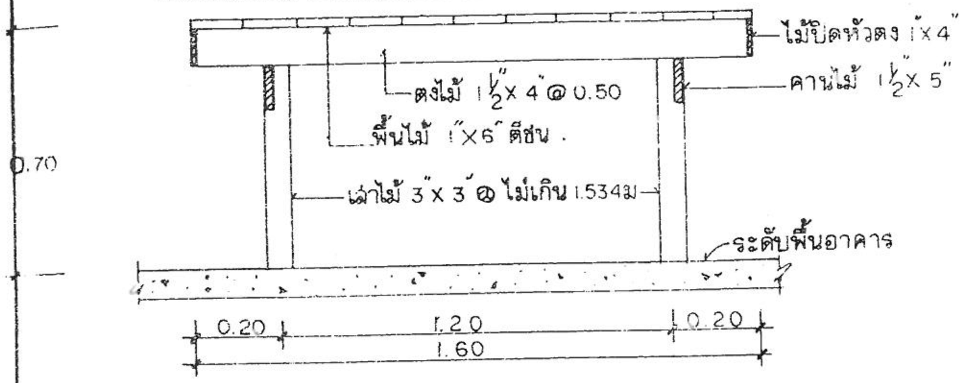
แปลนฝาปิดราง 1:10


เหล็กเสริม ⌀ 6 มม. @ 0.30 #
เทแบ่งแผ่น ผิวขัดเรียบ
0.08
0.10
ทรายอัดแน่นราดน้ำชุ่ม
ดินบดอัดแน่น
0.10
เว้นแนว 1.5 ซม. อุดด้วยแอลฟัลต์
.05
.04
ทับหลัง ค.ส.ล. รับฝาปิดราง หนา 10 ซ.ม. เหล็ก 2-⌀6 ม.ม. ป.-⌀6 ม.ม. @ .30
4 ⌀ 6 มม.
3 ⌀ 6 มม.
0.06
0.04
ก่ออิฐ ½ แผ่น (ภายในฉาบปูนขัดมันเรียบ)
0.10
0.09
3-⌀ 6 มม.
ทรายอัดแน่นราดน้ำชุ่ม
⌀ 6 มม. @ 0.30
0.09
0.25
0.09

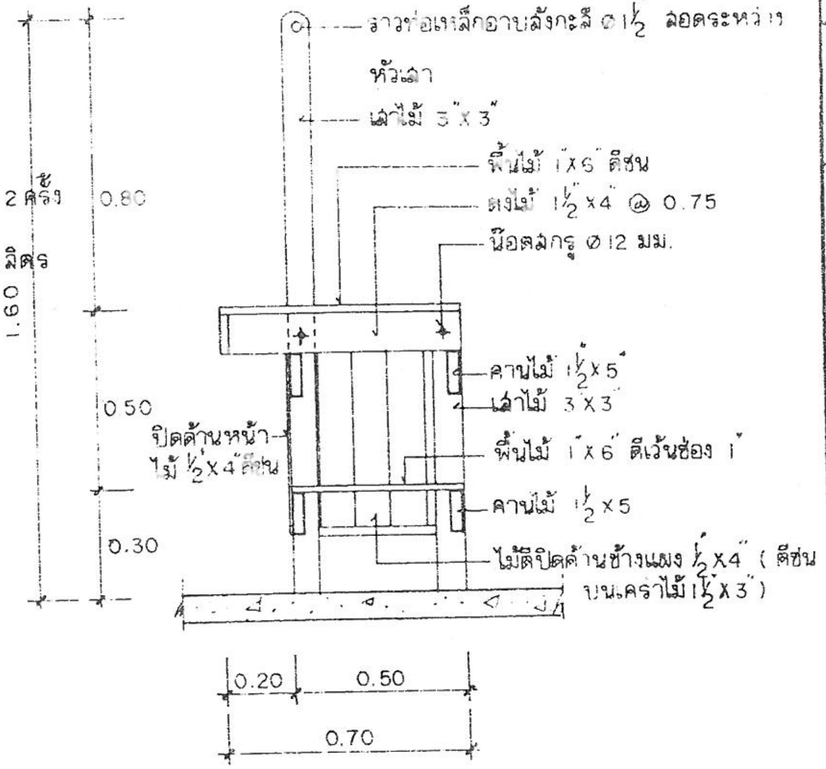
แสดง พื้นทั่วไป และ รางระบายน้ำรอบอาคาร 1:10

รายการย่อ

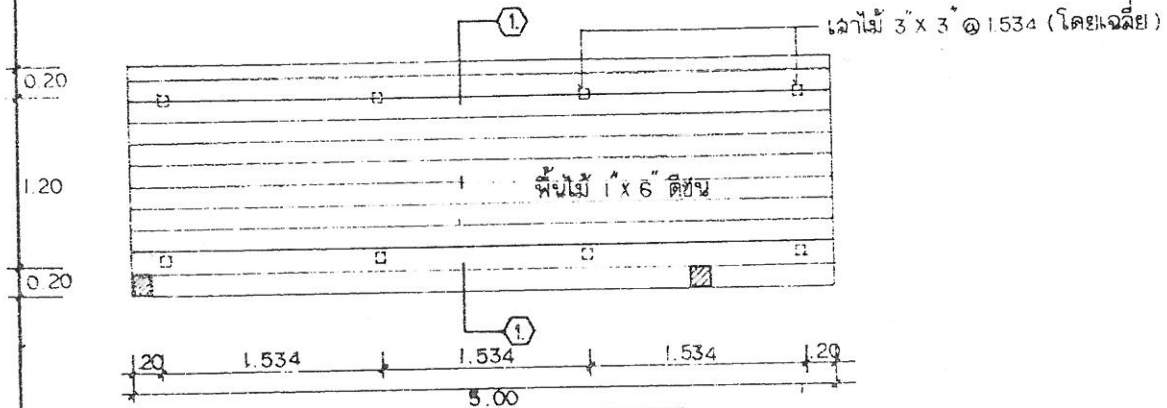
- หลังคา มุงกระเบื้องลอนคู่สีขาว โครงหลังคา และ ตัวไม้ทั้งหมดใช้ไม้เนื้อแข็ง ที่มีคุณภาพเทียบเท่าไม้เต็ง ตัวไม้ทุกตัวไสเรียบ
- เสา ค.ส.ล. ผิวฉาบปูนเรียบ
- พื้นอาคาร เป็นพื้น ค.ส.ล. ผิวขัดเรียบทำลาดลงรางระบายน้ำ ภายใน และภายนอกอาคาร
- แผงขายของ เป็นแผงไม้ยกพื้น ตัวไม้ทั้งหมดใช้ไม้เนื้อแข็ง ที่มีคุณภาพเทียบเท่าไม้เต็ง ตัวไม้ทุกตัวไสเรียบ
- การทาสีให้ทาตัวไม้ทุกตัวด้วยน้ำมันรักษาเนื้อไม้ สีน้ำตาล ของเชลล์ไดรท์ หรือ เทียบเท่า อย่างน้อย 2 ครั้ง
- คอนกรีตทั่วไปใช้ส่วนผสม ปูนซิเมนต์ 1 ถุง ต่อทราย 60 ลิตร หิน 120 ลิตร น้ำประมาณ 27–30 ลิตร
- เหล็กเสริมเป็นเหล็กเส้นกลมทั่วไป ชนิด SR – 24



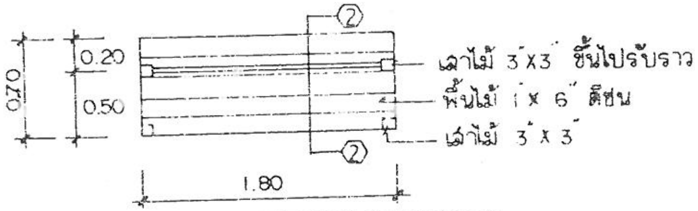
รูปตัดแผง ①–① 1:20


ราวท่อเหล็กอาบสังกะสี ⌀ 1½" ลอดระหว่าง
หัวเสา
เสาไม้ 3"x3"
พื้นไม้ 1"x6" ตีชน
ตงไม้ 1½"x4 @ 0.75
น็อตสลักรู ⌀ 12 มม.
คานไม้ 1½"x5"
เสาไม้ 3x3
พื้นไม้ 1"x6" ตีเว้นช่อง 1"
คานไม้ 1½x5
ไม้ตีปิดด้านข้างแผง ½"x4" (ตีชน บน.คร่าไม้ 1½"x3")
ปิดด้านหน้า ไม้ ½"x4"ตีชน
0.80
0.50
0.30
1.60
0.20
0.50
0.70

รูปตัดแผง ②–② 1:20



แปลนแผง ขายของ ① 1:50



แปลนแผง ขายหมู เนื้อ 2 1:50

โครงการสร้างงานในชนบท
แบบ ตลาดสด
เขียน
ตรวจ
เห็นชอบ / /
เลขที่ กสช. ๐๘
แผ่นที่ ๙ ๙
มาตราส่วน ๑:๕๐,๑:๒๐

แสดง พื้นทั่วไป และ รางระบายน้ำรอบอาคาร 1:10

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				บาท	ส.ต.		บาท	ส.ต.	
1	เข็มไม้เบญจพรรณ ϕ 5" × 5.00 ม.	40 ต้น							
2	ทรายรองฐานรากอัดแน่น	2 ม.^{3}							
3	คอนกรีตโครงสร้าง จำนวน 24.65 ม.^{3}								
	3.1 หินสองผสมคอนกรีต	22 ม.^{3}							
	3.2 ทรายหยาบผสมคอนกรีต	14 ม.^{3}							
	3.3 ปูนซีเมนต์	154 ถุง							
4	ไม้แบบ รวมไม้เคร่าประกับ	54 ม.^{3}							
5	ตะปูประกอบไม้แบบ	28 กก.							
6	เหล็กเสริมขนาดต่าง ๆ								
	6.1 เหล็กเสริมกลม ϕ 6 มม. ยาว 10.00 ม.	232 เส้น							
	6.2 เหล็กเสริมกลม ϕ 9 มม. ยาว 10.00 ม.	16 เส้น							
	6.3 เหล็กเสริมกลม ϕ 12 มม. ยาว 10.00 ม.	10 เส้น							
	6.4 ลวดผูกเหล็ก	14 กก.							
7	เสาไม้ โครงหลังคา ไม้เนื้อแข็งและเครื่องมุงหลังคา								
	7.1 เสาไม้ 6" × 6" ยาว 4.50 ม. จำนวน 8 ต้น	29.55 ฟ.^{3}							
	7.2 เสาไม้ 6" × 6" ยาว 6.00 ม. จำนวน 2 ต้น	9.85 ฟ.^{3}							
	7.3 อะเส $1\frac{1}{2}$" × 8" ยาว 4.50 ม. จำนวน 2 ท่อน	2.46 ฟ.^{3}							
	7.4 อะเส $1\frac{1}{2}$" × 8" ยาว 6.50 ม. จำนวน 4 ท่อน	7.11 ฟ.^{3}							
รวมยอดยกไป									

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ ตลาดสด

ประมาณราคา / /

ตรวจ ๑ ต.ค. ๓๑ / ต.ค. / ๒๕

เห็นชอบ / /

เลขที่ กสช. ๐๒

แผ่นที่ ๑ ๒

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ ตลาดสด

ประมาณราคา / /

ตรวจ

เห็นชอบ / /

เลขที่ กสจ.0๙

แผ่นที่ ๖ / ๗

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ บาท	ค่าวัสดุสิ่งของ ส.ต.	ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน บาท	ค่าแรงงาน ส.ต.	หมายเหตุ
	7.5 อกไก่ $1\frac{1}{2}''$ × 3" ยาว 5.50 ม. จำนวน 6 ท่อน	9.03 ฟ.^{3}							
	7.6 ขื่อ $1\frac{1}{2}''$ × 6" ยาว 2.50 ม. จำนวน 8 ท่อน	4.10 ฟ.^{3}							
	7.7 ขื่อ $1\frac{1}{2}''$ × 6" ยาว 6.50 ม. จำนวน 8 ท่อน	10.67 ฟ.^{3}							
	7.8 ตั้ง 2" × 6" ยาว 3.00 ม. จำนวน 2 ท่อน	1.64 ฟ.^{3}							
	7.9 ตุ๊กตา 2" × 6" ยาว 3.50 ม. จำนวน 8 ท่อน	7.66 ฟ.^{3}							
	7.10 ค้ำยัน 2" × 4" ยาว 4.00 ม. จำนวน 16 ท่อน	11.67 ฟ.^{3}							
	7.11 ค้ำยัน 2" × 6" ยาว 4.00 ม. จำนวน 8 ท่อน	8.76 ฟ.^{3}							
	7.12 จันทัน $1\frac{1}{2}''$ × 8" ยาว 6.50 ม. จำนวน 24 ท่อน	42.68 ฟ.^{3}							
	7.13 เชิงชาย 1" × 10" ยาว 5.50 ม. จำนวน 6 ท่อน	7.52 ฟ.^{3}							
	7.14 ปั้นลม 1" × 10" ยาว 6.50 ม. จำนวน 4 ท่อน	5.93 ฟ.^{3}							
	7.15 แป $1\frac{1}{2}''$ × 3" ยาว 5.50 ม. จำนวน 30 ท่อน	17.0 ฟ.^{3}							
	7.16 กระเบื้องลอนคู่สีขาว .50 × 1.20	408 แผ่น							
รวมยอดยกไป									

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				บาท	ส.ต.		บาท	ส.ต.	
	7.17 ครอบกระเบื้องลอนคู่สีขาว	34 แผ่น							
	7.18 สลักเกลียวยึดกระเบื้อง	522 ตัว							
	7.19 น๊อตสกรู ϕ 12 มม. ยาว 6"	16 ตัว							
	7.20 น๊อตสกรู ϕ 12 มม. ยาว 4"	350 ตัว							
	7.21 ตะปูทำโครงหลังคา	3 ลัง							
8	แผงบังแดดกระเบื้องกระดาษโดยรอบ 70 ม.^{2}								
	8.1 ไม้เคร่า 2" × 4" ยาว 3.00 ม. จำนวน 6 ท่อน	3.28 ฟ.^{3}							
	8.2 ไม้เคร่า 2" × 4" ยาว 6.00 ม. จำนวน 4 ท่อน	4.38 ฟ.^{3}							
	8.3 ไม้เคร่า $1\frac{1}{2}$" × 3" ยาว 2.50 ม. จำนวน 9 ท่อน	2.31 ฟ.^{3}							
	8.4 ไม้เคร่า $1\frac{1}{2}$" × 3" ยาว 3.00 ม. จำนวน 12 ท่อน	3.69 ฟ.^{3}							
	8.5 ไม้เคร่า $1\frac{1}{2}$" × 3" ยาว 3.50 ม. จำนวน 4 ท่อน	1.44 ฟ.^{3}							
	8.6 ไม้เคร่า $1\frac{1}{2}$" × 3" ยาว 4.00 ม. จำนวน 6 ท่อน	2.46 ฟ.^{3}							
รวมยอดยกไป									

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ ตลาดสด

ประมาณราคา / /

ตรวจ 31 /๑๐/ 25

เห็นชอบ / /

เลขที่ กสช.๐๘

แผ่นที่ ๓/๖

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ ตลาดสด

ประมาณราคา / /

31 ต.ค./26

ตรวจ / /

เห็นชอบ / /

เลขที่ กสช.05

แผ่นที่ ๔/๖

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				บาท	ส.ต.		บาท	ส.ต.	
	8.7 ไม้เคร่า $1\frac{1}{2}"$ × 3" ยาว 4.50 ม. จำนวน 6 ท่อน	2.77 ฟ.^{3}							
	8.8 ไม้เคร่า $1\frac{1}{2}"$ × 3" ยาว 5.00 ม. จำนวน 2 ท่อน	1.03 ฟ.^{3}							
	8.9 ไม้เคร่า $1\frac{1}{2}"$ × 3" ยาว 5.50 ม. จำนวน 2 ท่อน	1.13 ฟ.^{3}							
	8.10 ไม้เคร่า $1\frac{1}{2}"$ × 3" ยาว 6.00 ม. จำนวน 2 ท่อน	1.23 ฟ.^{3}							
	8.11 ไม้คิ้ว 1/2" × 2" ยาว 3.00 ม. จำนวน 40 ท่อน	2.74 ฟ.^{3}							
	8.12 กระเบื้องกระดาษแผ่นเรียบ 6 มม. × 4' × 8'	25 แผ่น							
	8.13 ตะปู	26 กก.							
9	รางระบายน้ำก่ออิฐครึ่งแผ่น 42 ม.^{2}								
	9.1 อิฐมอญ	5,040 ก้อน							
	9.2 ทรายหยาบก่ออิฐ	2 ม.^{3}							
	9.3 ทรายละเอียดฉาบ	1 ม.^{3}							
	9.4 ปูนซีเมนต์	59 ถุง							
10	พื้นขัดเรียบเนื้อที่ 171 ม.^{2}								
	10.1 ทรายหยาบ	3.5 ฟ.^{3}							
รวมยอดยกไป									

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ บาท	ค่าวัสดุสิ่งของ ส.ต.	ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน บาท	ค่าแรงงาน ส.ต.	หมายเหตุ
	10.2 ปูนซีเมนต์	20 ถุง							
11	แผงขายของขนาด 1.50 × 5.00 ม. จำนวน 5 แผง								
	11.1 เสาไม้ 3"×3" ยาว 3.00 ม. จำนวน 10 ท่อน	6.16 ฟ.^{3}							
	11.2 คานไม้ $1\frac{1}{2}$"× 5" ยาว 5.00 ม. จำนวน 10 ท่อน	8.55 ฟ.^{3}							
	11.3 ตงไม้ $1\frac{1}{2}$"× 4" ยาว 2.00 ม. จำนวน 55 ท่อน	15.05 ฟ.^{3}							
	11.4 พื้นไม้ 1" × 6" ยาว 5.00 ม. จำนวน 55 ท่อน	37.62 ฟ.^{3}							
	11.5 ไม้ปิด 1" × 4" ยาว 2.00 ม. จำนวน 10 ท่อน	1.82 ฟ.^{3}							
12	แผงขายหมูและเนื้อ .70 × 1.80 2 แผง								
	12.1 เสาไม้ 3" × 3" ยาว 1.00 ม. จำนวน 4 ท่อน	0.82 ฟ.^{3}							
	12.2 เสาไม้ 3" × 3" ยาว 1.50 ม. จำนวน 4 ท่อน	1.23 ฟ.^{3}							
	12.3 คานไม้ $1\frac{1}{2}$"× 5" ยาว 2.00 ม. จำนวน 8 ท่อน	2.74 ฟ.^{3}							
	12.4 ตงไม้ $1\frac{1}{2}$"×4" ยาว 1.00 ม. จำนวน 8 ท่อน	1.09 ฟ.^{3}							
รวมยอดยกไป									

เลขที่ กสธ. ๐๙

แผ่นที่ ๖ / ๙

ประมาณราคา / /

ตรวจ /๑๑/๒๘

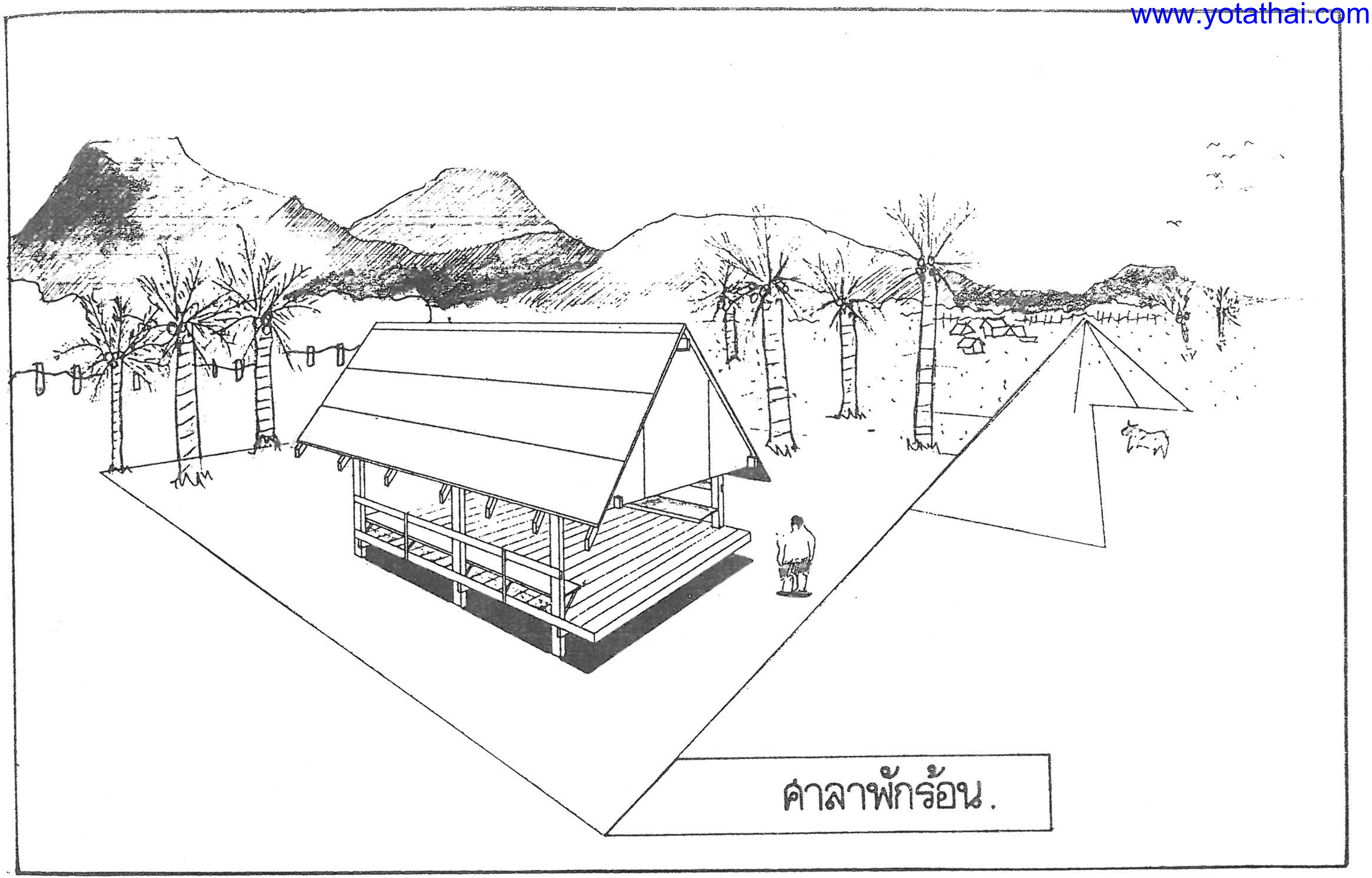
เห็นชอบ / /

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ ตลาดสด

โครงการสร้างงานในชนบท
แบบ ตลาดสด
ประมาณราคา / /
ตรวจ 31 [illegible]/28
เห็นชอบ / /
เลขที่ กสช. ๐๘
แผ่นที่ ๖ | ๖

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				บาท	ส.ต.		บาท	ส.ต.	
	12.5 พื้นไม้ 1"⨯6" ยาว 1.00 ม. จำนวน 25 ท่อน	3.42 ฟ.^{3}							
	12.6 พื้นไม้ 1"⨯6" ยาว .50 ม. จำนวน 25 ท่อน	1.71 ฟ.^{3}							
	12.7 ไม้ปิด 1"⨯4" ยาว 2.00 ม. จำนวน 2 ท่อน	0.36 ฟ.^{3}							
	12.8 ไม้ปิด 1"⨯8" ยาว 1.00 ม. จำนวน 4 ท่อน	0.73 ฟ.^{3}							
	12.9 ไม้ปิด 1"⨯8" ยาว 0.50 ม. จำนวน 4 ท่อน	0.56 ฟ.^{3}							
	12.10 น๊อตสกรู ∅ 12 มม. ยาว 4"	56 ตัว							
	12.11 แป๊ปเหล็กอาบสังกะสี ∅ $1\frac{1}{2}$"	4.0 ม.							
	12.12 ตะปู	20 กก.							
13	งานเบ็ดเตล็ด								
	13.1 เหล็กหางปลายึดเสา .10 ⨯ .50 ⨯ 9 มม.	10 แผ่น							
	13.2 น๊อตสกรูยึดเสา ∅ 12 มม. ยาว 6"	20 แผ่น							
	13.3 งานถมดิน - ทราย ในตัวอาคารอัดแน่น	35 ม.^{3}							
	13.4 งานถมดินบริเวณ ขึ้นอยู่กับสถานที่ก่อสร้าง จะต้องคิดปริมาณเป็นแห่ง ๆ ไป								
	13.5 รางระบายน้ำฝนสังกะสีเบอร์ 28	31 ม.							
	13.6 ท่อระบายน้ำฝนสังกะสีเบอร์ 28 ∅ 4"	16 ม.							
	รวมยอดยกไป								



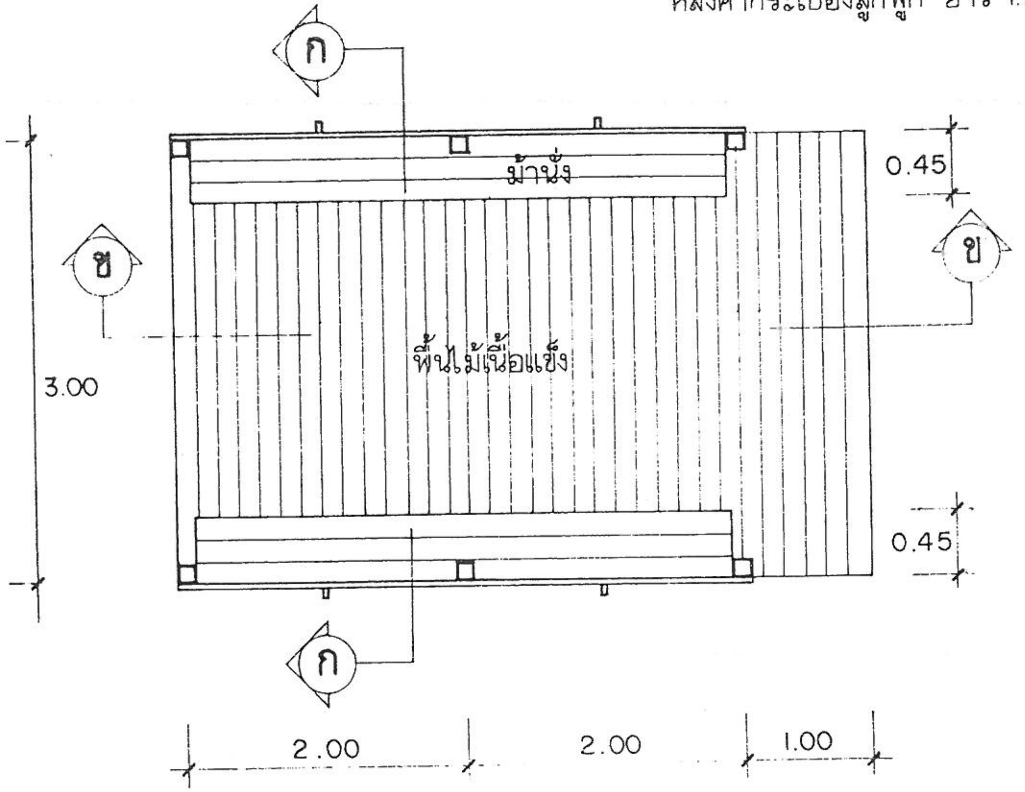
ศาลาพักร้อน.

ศาลาพักร้อน

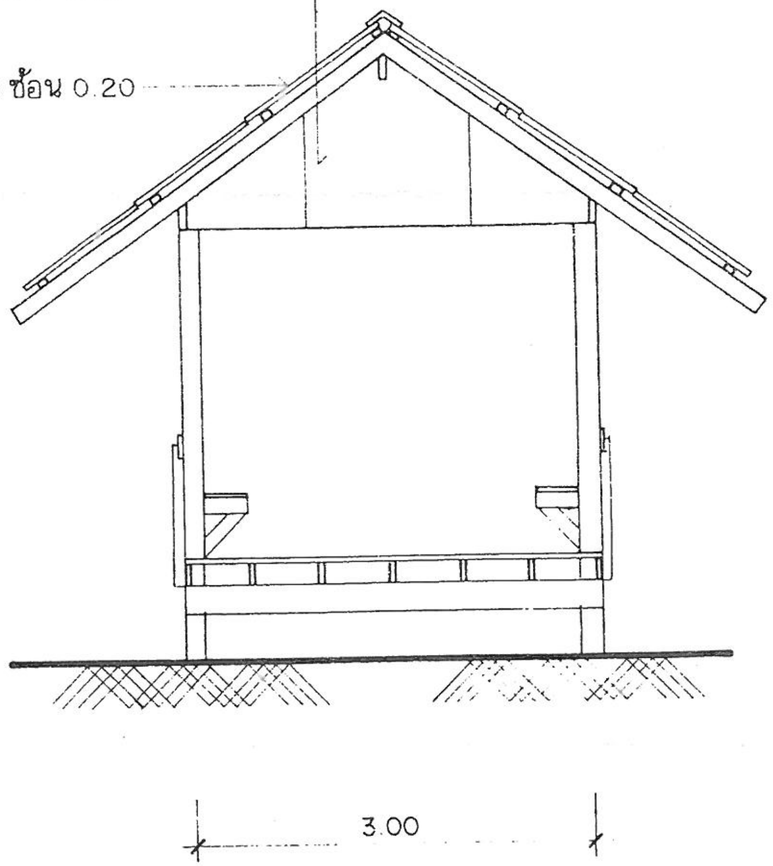
เป็นอาคารโล่งขนาดเล็ก ๓.๐๐ × ๕.๐๐ เมตร ยกพื้น ๗๐ เซนติเมตร
ซึ่งการยกพื้นให้เป็นไปตามระดับที่เหมาะสม เช่น สร้างข้างถนน ก็ปรับให้เหมาะสม
ด้านหน้าอาจต้องทำบันไดขึ้นถ้าจำเป็น
ด้านหลัง ซึ่งโล่งไว้ อาจต้องทำลูกกรงเพิ่ม ถ้าไม่เป็นทางเดินผ่าน

การใช้อาคาร เป็นศาลาพักร้อน หรือพักริมทางสำหรับตำบลหรือหมู่บ้าน

ราคาค่าก่อสร้างโดยประมาณ ๓๐,๘๔๐ บาท



แปลน 1:50


แผงบังแดดกระเบื้องแผ่นเรียบ หนา 4 ม.ม.
หลังคากระเบื้องลูกฟูก ยาว 1.20 ซ้อน 0.20
3.00

รูปด้านหน้า - ด้านหลัง 1:50

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ ศาลาพักร้อน

เขียน / /

ตรวจ นาย ... / /

เห็นชอบ / /

เลขที่ กสช. ๐๙

แผ่นที่ ๑ ๒

มาตราส่วน ๑:๕๐

แผ่นที่ ๒ ๖

มาตราส่วน ๑:๕๐

เลขที่ กสช. ๐๙

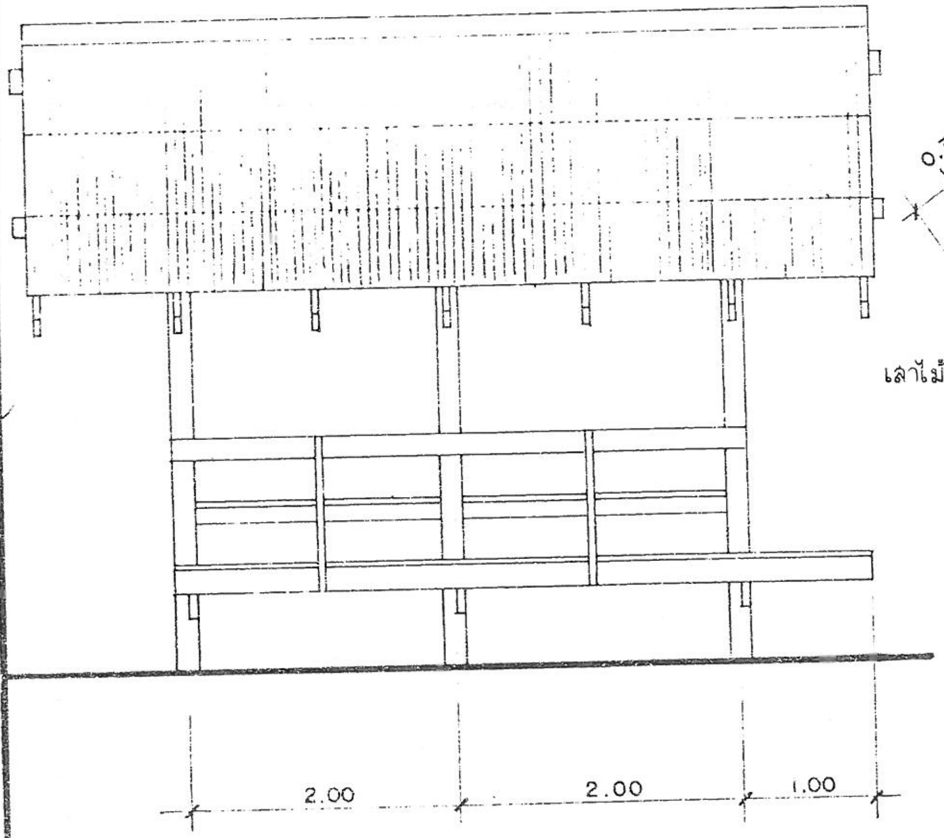
เขียน.

ตรวจ.

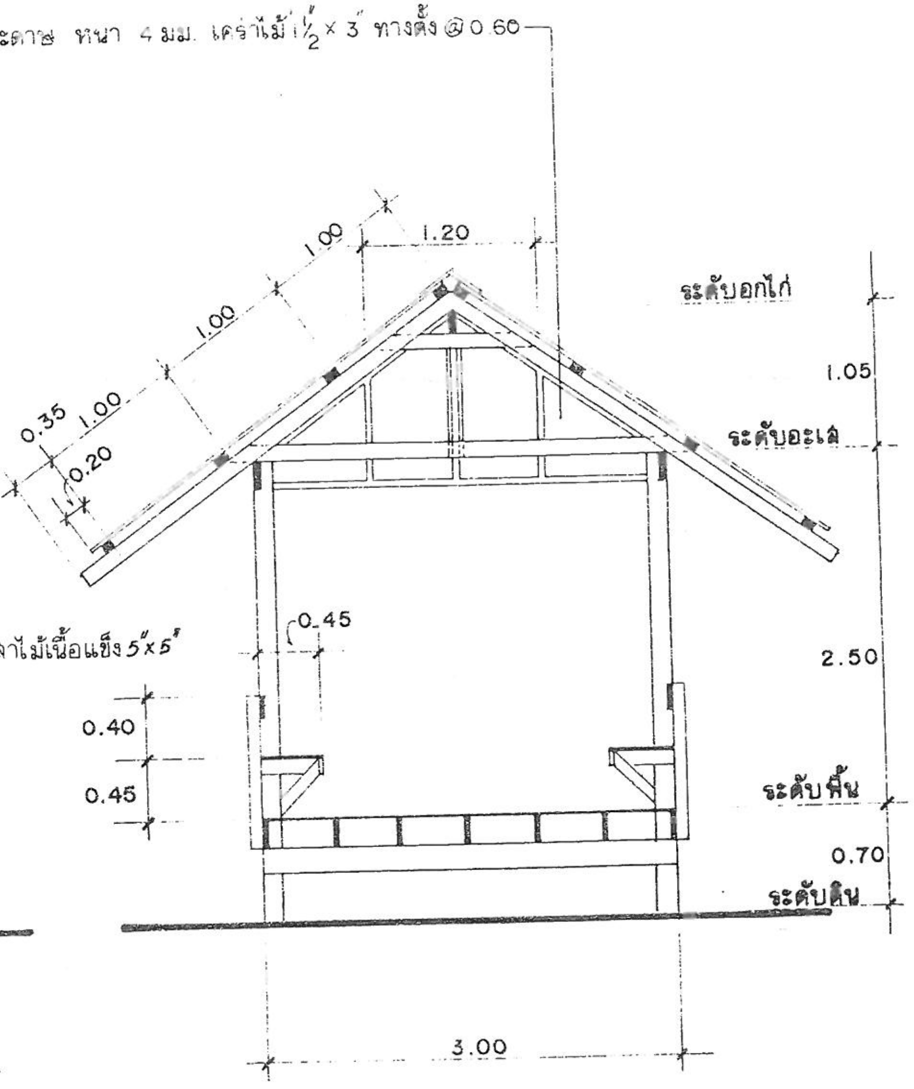
เห็นชอบ

โครงการสร้างงานในชนบท

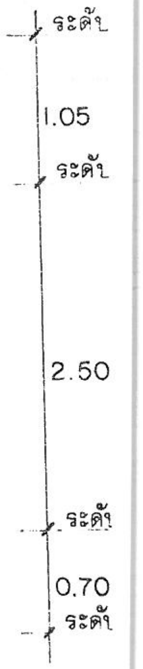
แบบ ศาลาพักร้อน

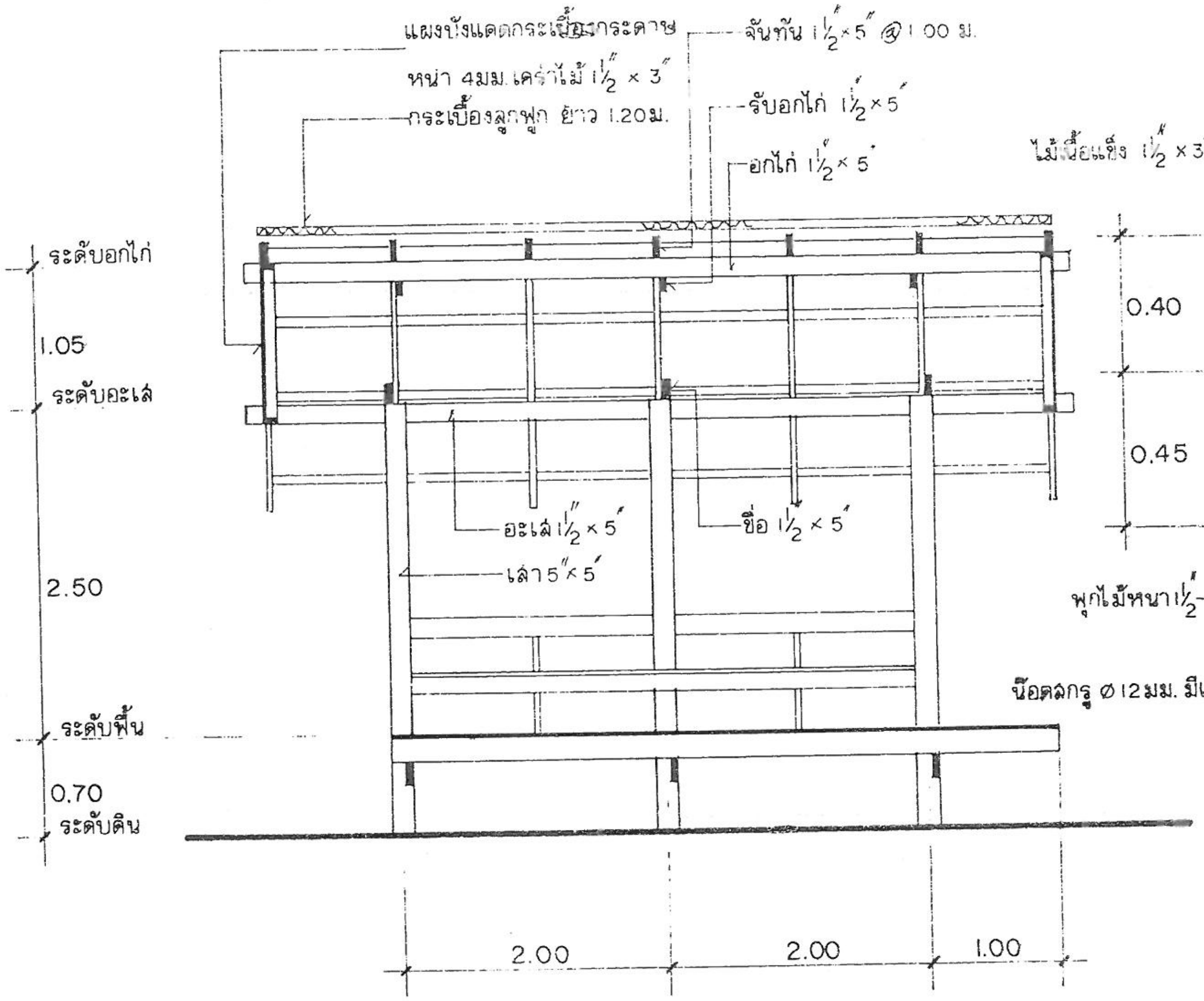


รูปด้านข้าง 1:50

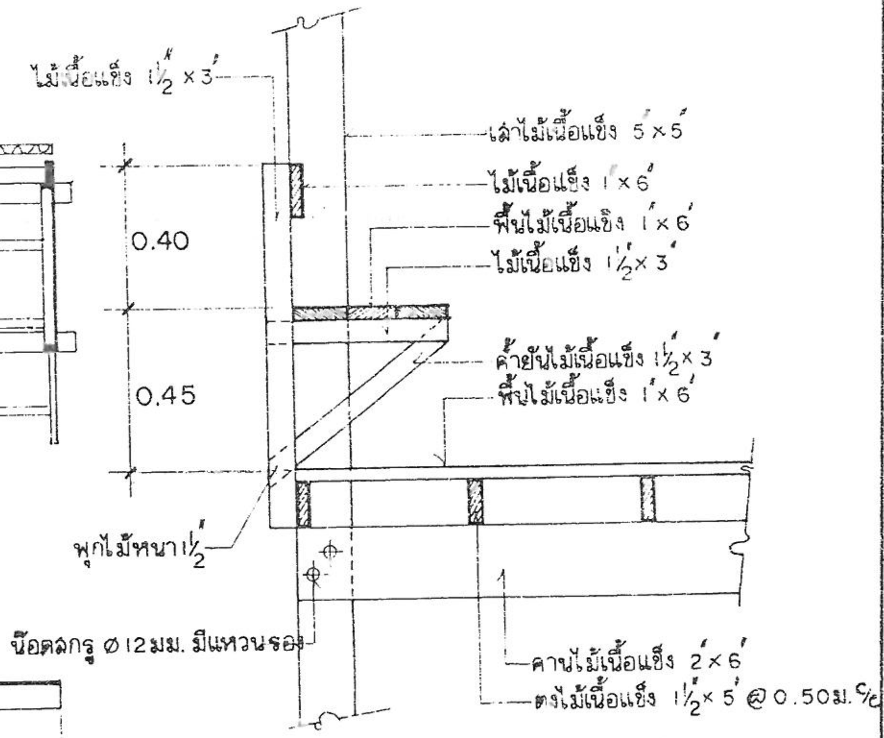


รูปตัด ก - ก 1:50





รูปตัด (ข)-(ข) 1:50



ขยายม้านั่ง 1:20

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ ศาลาพักร้อน

เขียน / /

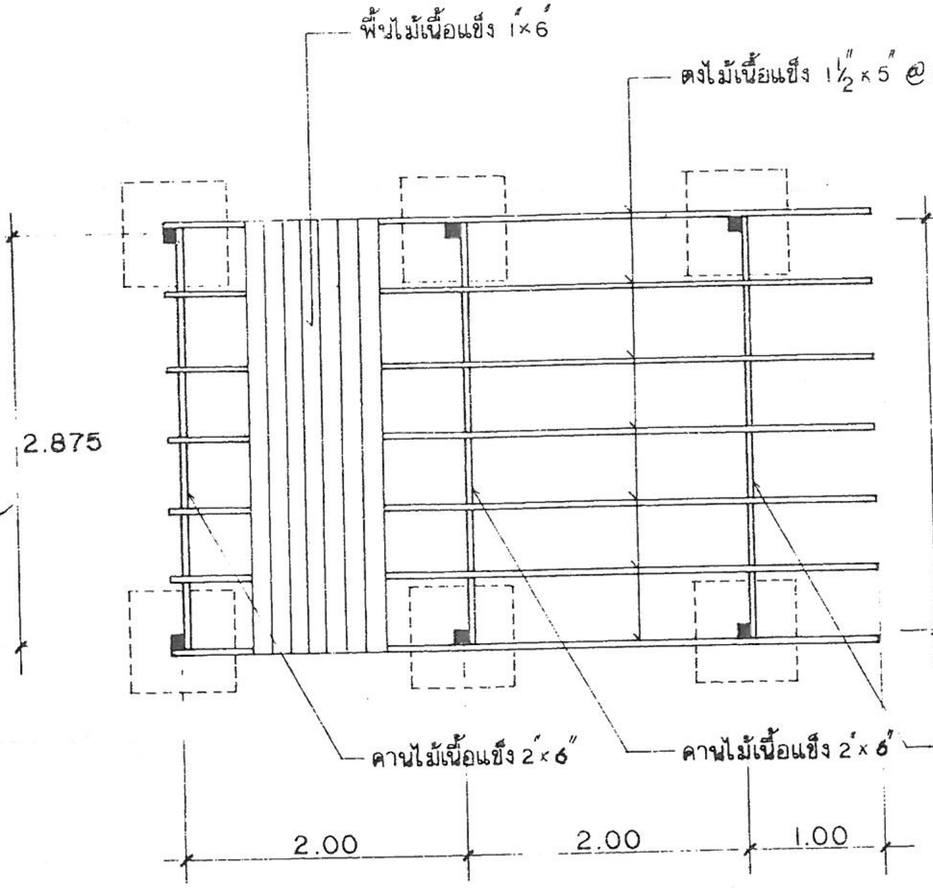
ตรวจ / /

เห็นชอบ / /

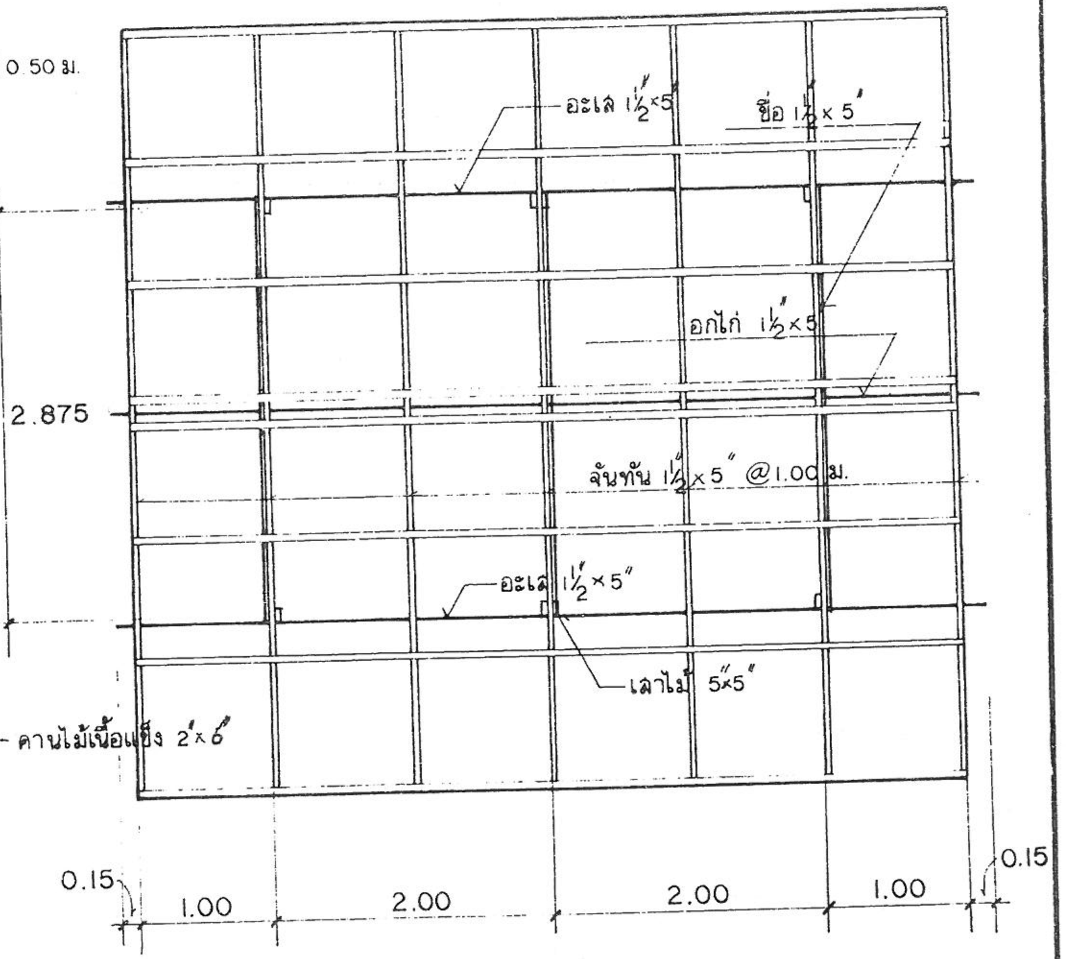
เลขที่ กสช. 0๒

แผ่นที่ ๓ ๖

มาตราส่วน ๑:๕๐



แปลนฐานราก,เสา,คาน,ตงและพื้นไม้ 1:50



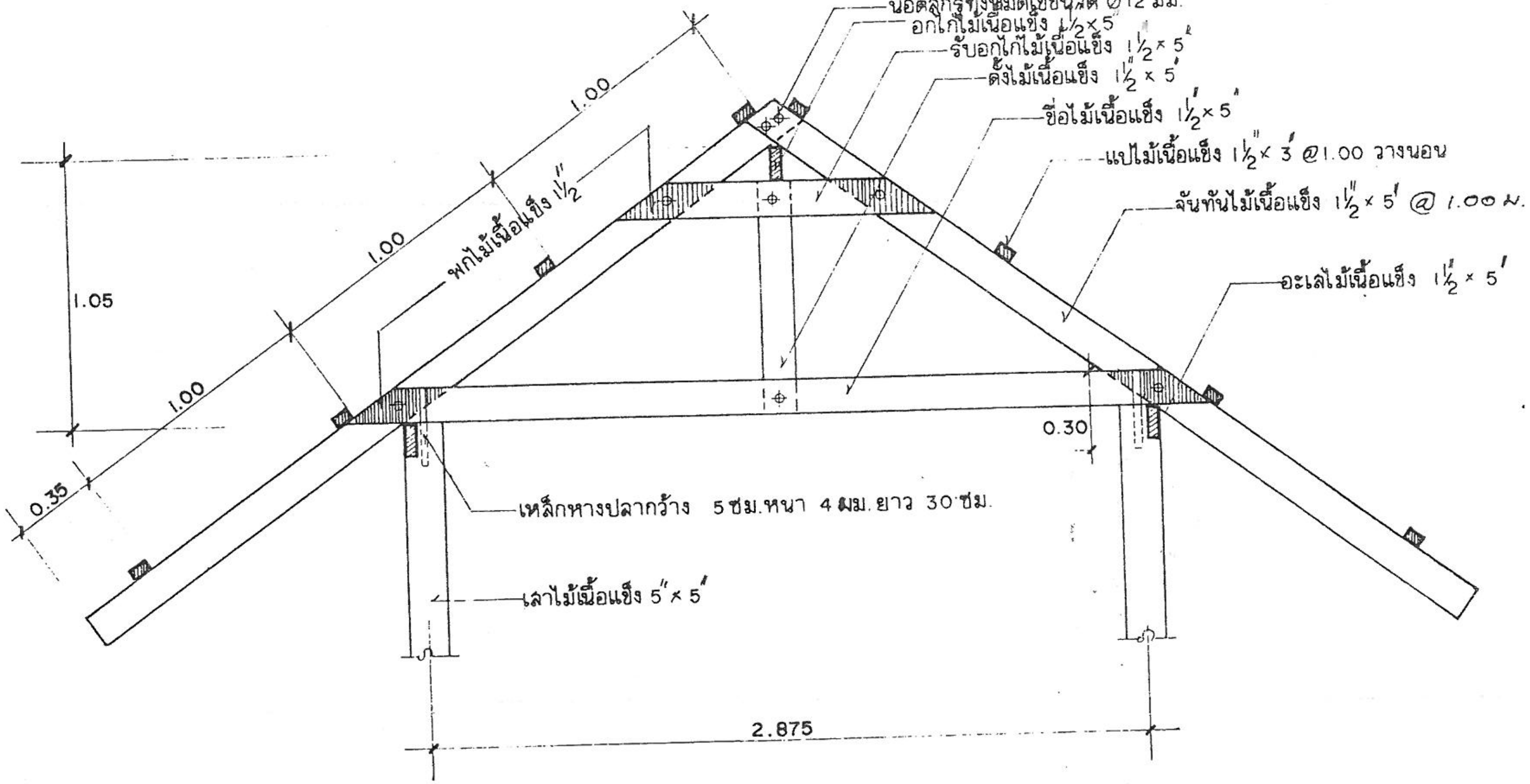
แปลนหลังคา 1:50

โครงการสร้างงานในชนบท
แบบ ศาลาพักร้อน

เขียน
ตรวจ
เห็นชอบ

เลขที่ กสข. ๐๙

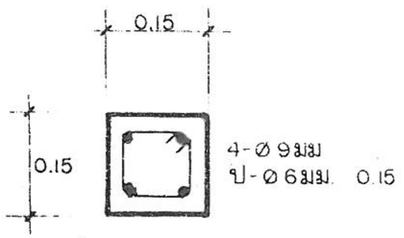
แผ่นที่ ๔ ๖
มาตราส่วน ๑:๕๐


น๊อตลูกรูทั้งหมดใช้ขนาด ⌀ 12 มม.
อกไก่ไม้เนื้อแข็ง 1½×5"
รับอกไก่ไม้เนื้อแข็ง 1½"×5"
ดั้งไม้เนื้อแข็ง 1½"×5"
ขื่อไม้เนื้อแข็ง 1½"×5"
แปไม้เนื้อแข็ง 1½"×3" @1.00 วางนอน
จันทันไม้เนื้อแข็ง 1½"×5" @ 1.00 ม.
อะเสไม้เนื้อแข็ง 1½"×5"
พกไม้เนื้อแข็ง 1½"
1.00
1.00
1.00
1.05
0.35
0.30
เหล็กหางปลากว้าง 5 ซม. หนา 4 มม. ยาว 30 ซม.
เสาไม้เนื้อแข็ง 5"×5"
2.875

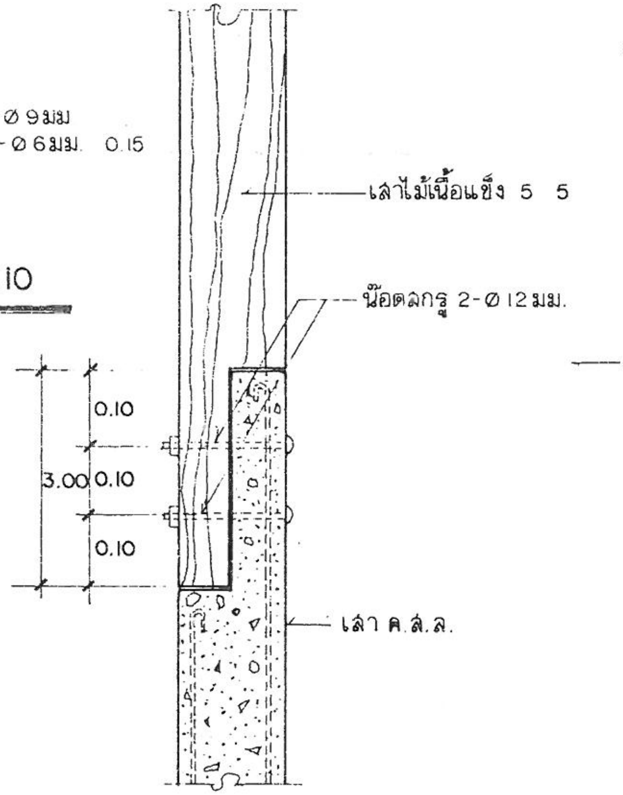
รูปตัดโครงหลังคา 1:25

โครงการสร้างงานในชนบท	เขียน / /	เลขที่ กสช.	แผ่นที่ ๕ ๖
	ตรวจ /	๐๙	มาตราส่วน ๑:๒๕
แบบ ศาลาพักร้อน	/ / เห็นชอบ		

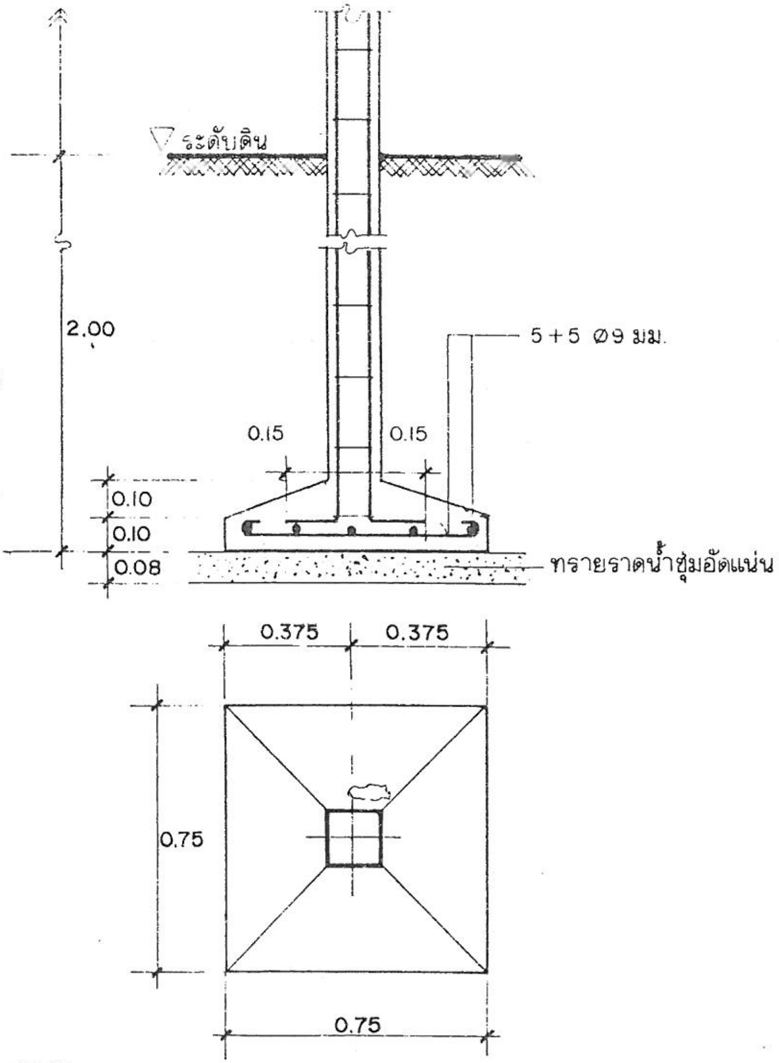
0.15



เสาตอม่อ 1:10



รายละเอียดการต่อเสาไม้กับเสา ค.ส.ล. 1:10



F 1:20

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ ศาลาพักร้อน

ตรวจ

เห็นชอบ / /

เลขที่ กสช.

มาตราส่วน ๑:๑๐,๑:๒๐

๖ ๖

ลำดับที่	
1	คอน
	1.1
	1.2
	1.3
2.	ไม้แ
3.	ตะปู
4.	เหล็
	4.1
	4.2
	4.3
5.	เสาไ
	5.1
	5.2
	5.3
	5.4
รวมยอดยกไ	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				บาท	ส.ต.		บาท	ส.ต.	
1	คอนกรีตฐานรากและเสา 0.8 ม.^{3}								
	1.1 หินสองผสมคอนกรีต	1 ม.^{3}							
	1.2 ทรายหยาบผสมคอนกรีต	1 ม.^{3}							
	1.3 ปูนซีเมนต์	6 ถุง							
2.	ไม้แบบและไม้เคร่าประกับ	10 ม.^{3}							
3.	ตะปูประกอบไม้แบบ	5 กก.							
4.	เหล็กเสริมขนาดต่าง ๆ								
	4.1 เหล็กเส้นกลม ϕ 6 มม.ยาว 10.00 ม.	6 เส้น							
	4.2 เหล็กเส้นกลม ϕ 9 มม.ยาว 10.00 ม.	11 เส้น							
	4.3 ลวดผูกเหล็ก	2 กก.							
5.	เสาไม้ พื้นไม้เนื้อแข็ง								
	5.1 เสา 5" × 5" ยาว 3.00 ม.จำนวน 6 ต้น	10.26 ฟ.^{3}							
	5.2 คาน 2" × 6" ยาว 3.00 ม.จำนวน 3 ท่อน	2.46 "							
	5.3 ตง $1\frac{1}{2}$" × 5" ยาว 5.00 ม.จำนวน 7 ท่อน	5.99 "							
	5.4 พื้น 1" × 6" ยาว 3.00 ม.จำนวน 36 ท่อน	14.77 "							
รวมยอดยกไป									

เลขที่ กสท. ๐๙

แผ่นที่ ๑ ๓

ประมาณราคา / /

ตรวจ ๓/๑๐/๒๕

เห็นชอบ / /

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ ศาลาพักร้อน

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ ศาลาพักร้อน

ประมาณราคา / /

ตรวจ / /

เห็นชอบ / /

เลขที่ กสช. ๐๙

แผ่นที่ ๓ | ๓

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				บาท	ส.ต.		บาท	ส.ต.	
6.	โครงหลังคาไม้เนื้อแข็ง และเครื่องมุงหลังคา								
	6.1 อะเส 1$\frac{1}{2}$" × 5" ยาว 6.50 ม.จำนวน 2 ท่อน	2.22 ฟ.^{3}							
	6.2 อกไก่ 1$\frac{1}{2}$" × 5" ยาว 6.50 ม.จำนวน 1 ท่อน	1.11 "							
	6.3 ขื่อ 1$\frac{1}{2}$" × 5" ยาว 3.50 ม.จำนวน 3 ท่อน	1.80 "							
	6.4 ตั้ง 1$\frac{1}{2}$" × 5" ยาว 1.00 ม. จำนวน 3 ท่อน	0.51 "							
	6.5 รับอกไก่ 1$\frac{1}{2}$" × 5" ยาว 1.50 ม.จำนวน 3ท่อน	0.77 "							
	6.6 จันทัน 1$\frac{1}{2}$" × 5" ยาว 3.50 ม.จำนวน 14 ท่อน	8.38 "							
	6.7 แป 1$\frac{1}{2}$" × 3" ยาว 6.00 ม.จำนวน 8 ท่อน	4.92 "							
	6.8 กระเบื้องลูกฟูกลอนเล็กสีขาว .50 × 1.20	84 แผ่น							
	6.9 ครอบลูกฟูกลอนเล็กชนิดปรับมุมได้	28 แผ่น							
	6.10 สลักเกลียวยึดกระเบื้อง	120 ตัว							
	6.11 น็อตสกรูยึดโครงหลังคา ϕ 12 มม.ยาว 6"	36 ตัว							
	6.12 น็อตสกรูยึดโครงหลังคา ϕ 12 มม.ยาว 4"	30 ตัว							
7.	ม้านั่งไม้เนื้อแข็ง ยาว 8.00 ม.								
	7.1 ขาม้านั่ง 1$\frac{1}{2}$" × 3"ยาว 1.00 ม.จำนวน 15ท่อน	1.54 ฟ.^{3}							
	7.2 ขาม้านั่ง 1$\frac{1}{2}$" × 3"ยาว 1.50 ม.จำนวน 5ท่อน	0.77"							
	รวมยอดยกไป								

ลำดับที่

8.

9.

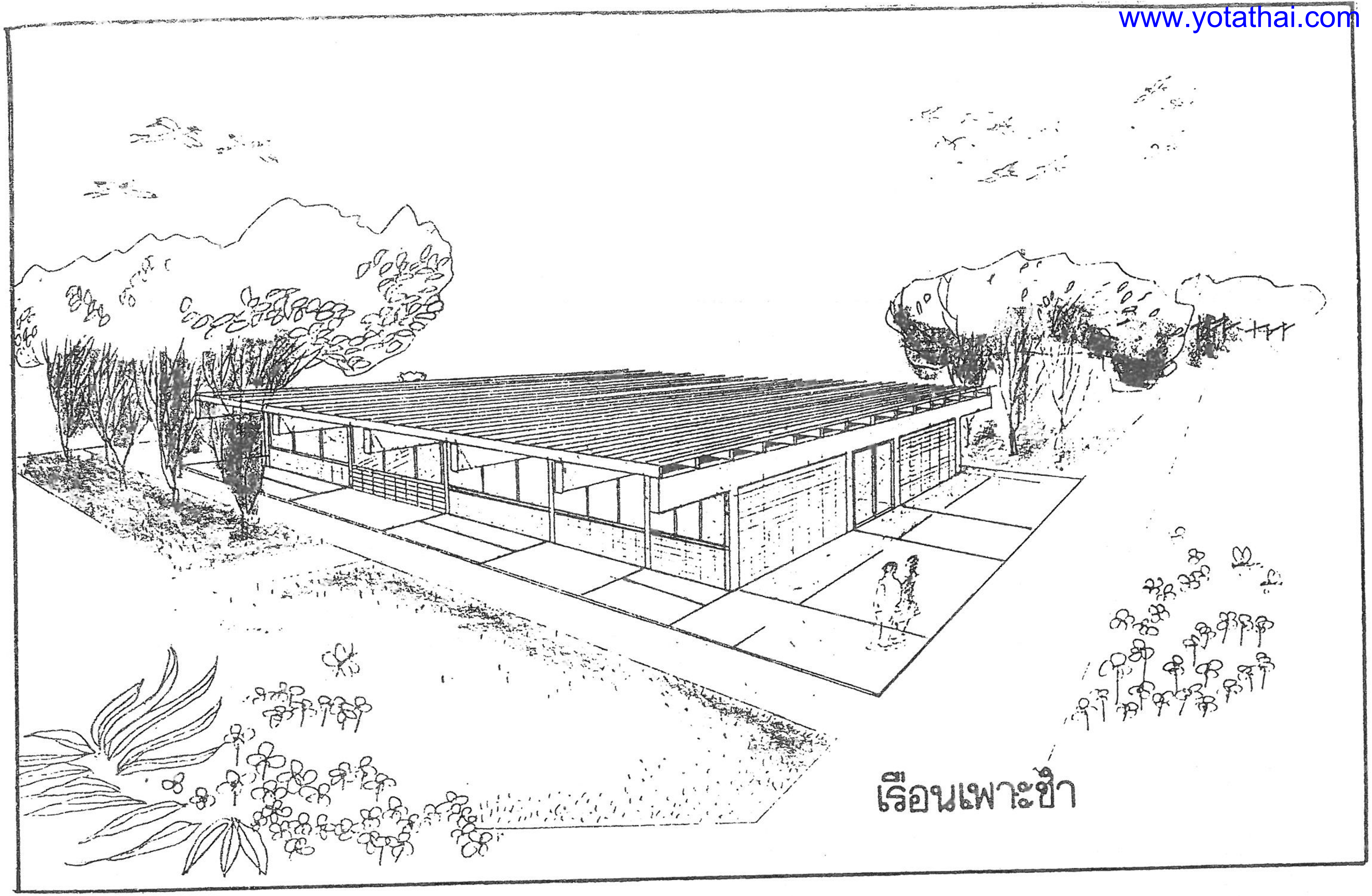
รวมยอดย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ บาท	ส.ต.	ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน บาท	ส.ต.	หมายเหตุ
	7.3 ไม้พะนัก 1" ✝ 6" ยาว 4.00 ม.จำนวน 2ท่อน	1.09 ฟ.^{3}							
	7.4 ไม้พื้น 1" ✝ 6" ยาว 4.00 ม.จำนวน 6 ท่อน	3.28"							
8.	แผงบังแดดหน้าจั่ว 2 ด้าน								
	8.1 กระเบื้องกระดาษหนา 4 มม.ยาว 4' ✝ 8'	3 แผ่น							
	8.2 ไม้เคร่า $1\frac{1}{2}$" ✝ 3" ยาว 1.50 ม.จำนวน2ท่อน	0.31 ฟ.^{3}							
	8.3 ไม้เคร่า $1\frac{1}{2}$" ✝3" ยาว 2.00 ม. จำนวน4ท่อน	0.82 "							
	8.4 ไม้เคร่า $1\frac{1}{2}$" ✝ 3"ยาว 2.50 ม.จำนวน 1 ท่อน	0.26 "							
	8.5 ไม้เคร่า $1\frac{1}{2}$" ✝ 3"ยาว 3.00 ม.จำนวน 2 ท่อน	0.62 "							
9.	งานเบ็ดเตล็ด								
	9.1 เหล็กหางปลายึดโครงหลังคา 0.05 ✝ 0.30 หนา 4 มม.	6 แผ่น							
	9.2 ตะปูขนาดต่าง ๆ	1 ลัง							
	9.3 งานถมดินบริเวณ ขึ้นอยู่กับสถานที่ก่อสร้าง จะต้องคิดปริมาณเป็นแห่ง ๆ ไป								
รวมยอดยกไป									

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ ศาลาพักร้อน

ประมาณราคา	/ /	เลขที่ กสช. ๐๔
ตรวจ	ผู้ออก 3/๑๒/๒๘	แผ่นที่ ๓ ๓
	เห็นชอบ / /	



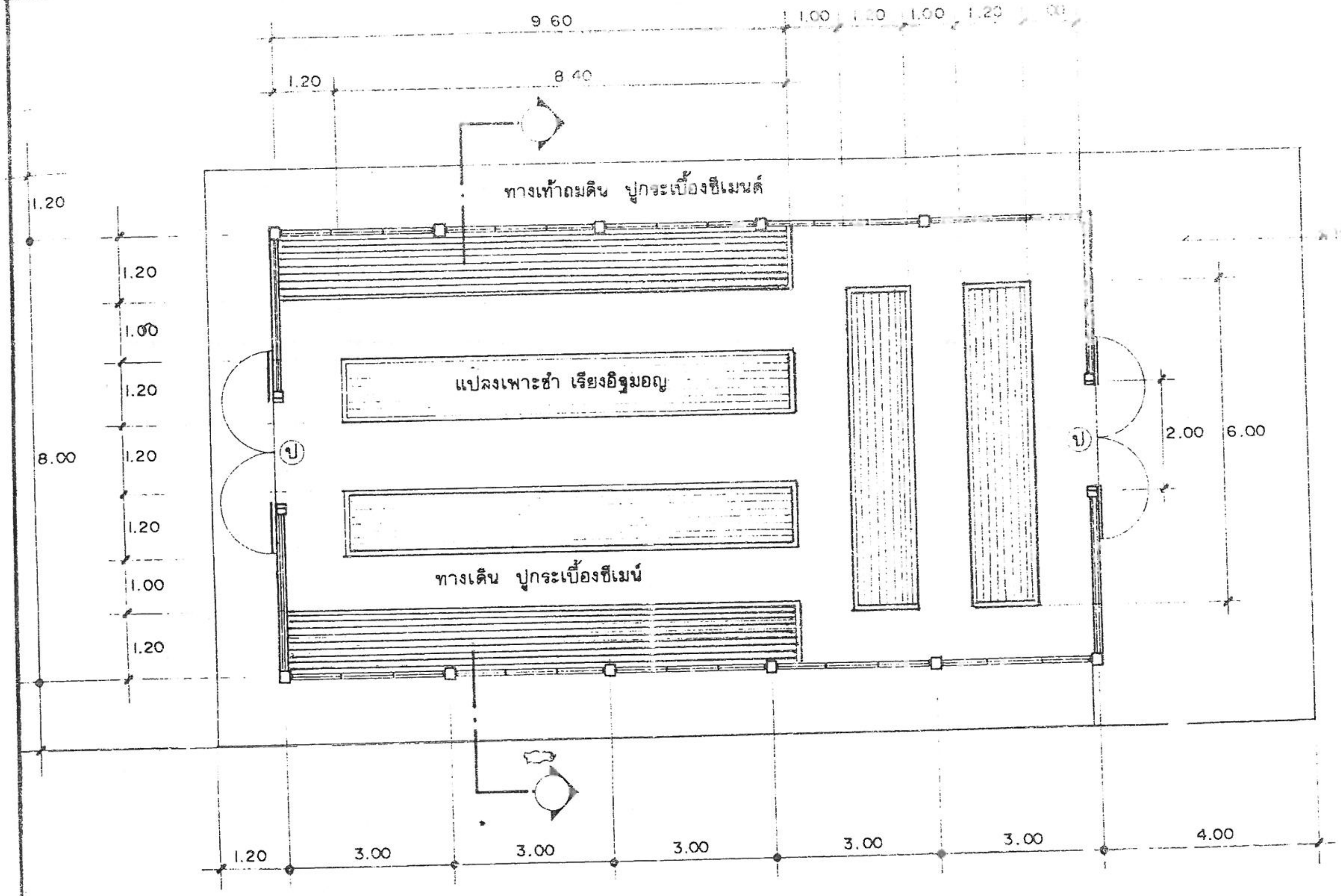
เรือนเพาะชำ

อาคารเรือนเพาะชำ

ขนาดประมาณ ๘.๐๐ × ๑๕.๐๐ เมตร
ไม่รวมลานคอนกรีตตากพืชผสมปุ๋ยอีกประมาณ ๔.๐๐ × ๘.๐๐ เมตร

การใช้อาคาร ใช้เป็นเรือนเพาะชำ เพื่อขยายพันธุ์พืชต่าง ๆ
ใช้เป็นที่ทดลองพันธุ์พืช
ใช้เป็นที่ศึกษา

ราคาค่าก่อสร้างประมาณ ๒๑๔,๕๒๐ บาท

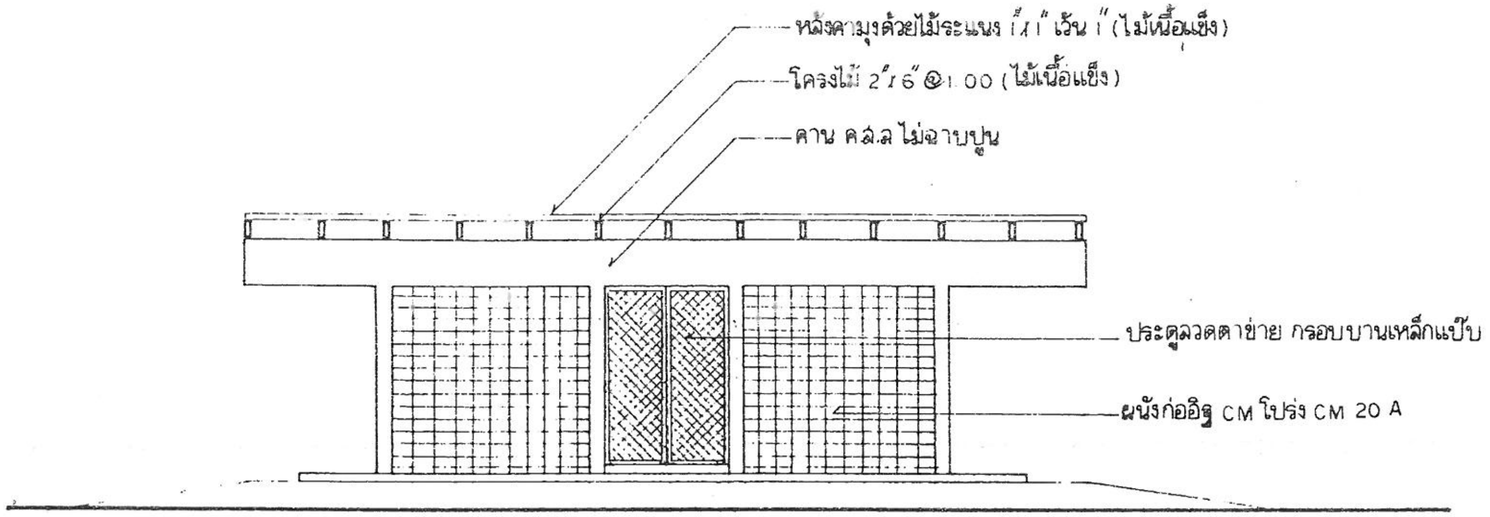


แปลนพื้น 1:100

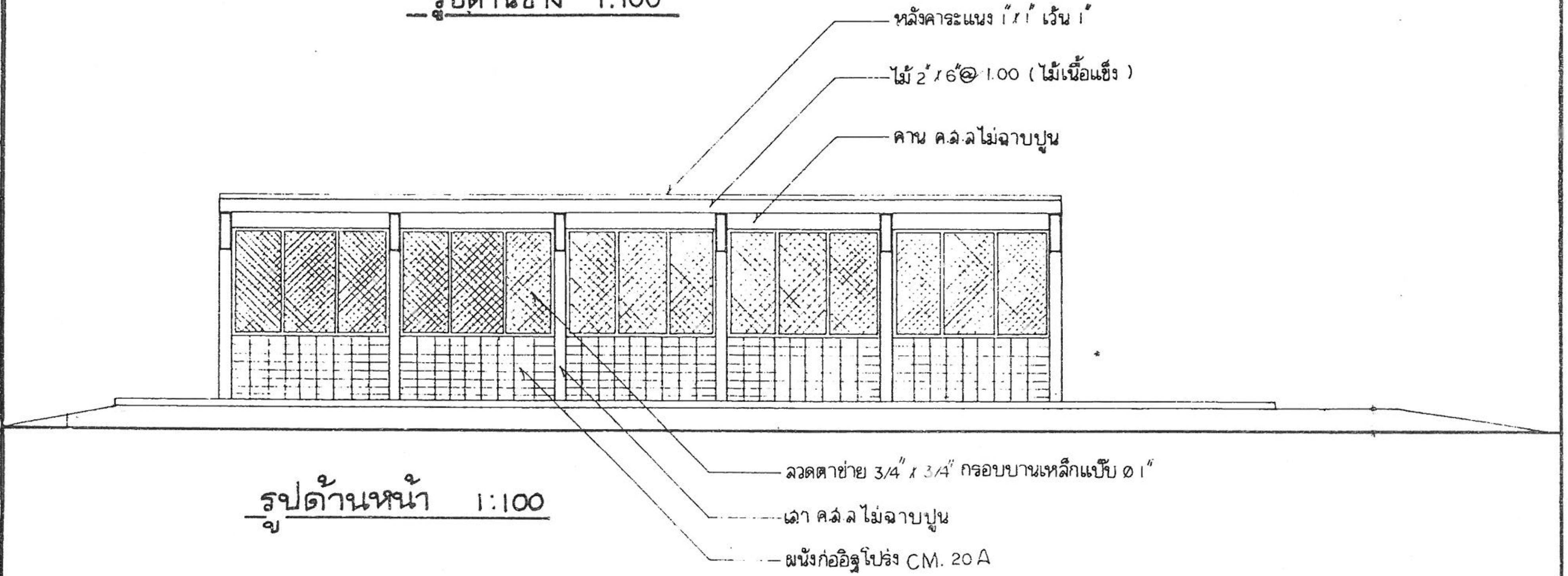
แผ่นที่ ๑ ๗
มาตราส่วน ๑:๑๐๐
เลขที่ กสร. ๑๐
เขียน / /
ตรวจ / /
เห็นชอบ / /

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ เรือนเพาะชำ

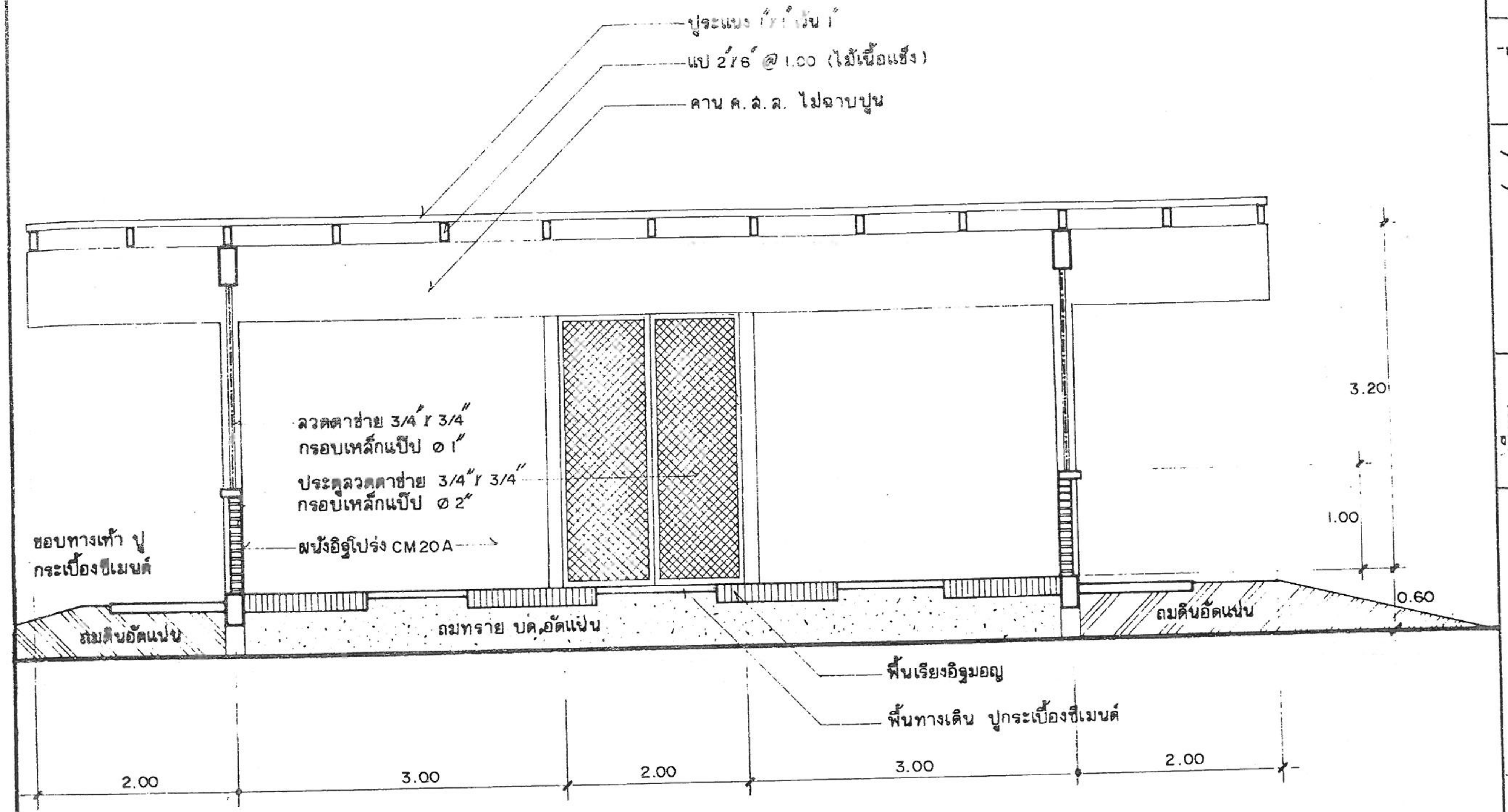

หลังคามุงด้วยไม้ระแนง 1"x1" เว้น 1" (ไม้เนื้อแข็ง)
โครงไม้ 2"x6" @ 1.00 (ไม้เนื้อแข็ง)
คาน คสล ไม่ฉาบปูน
ประตูลวดตาข่าย กรอบบานเหล็กแป๊บ
ผนังก่ออิฐ CM โปร่ง CM 20 A

รูปด้านข้าง 1:100


หลังคาระแนง 1"x1" เว้น 1"
ไม้ 2"x6" @ 1.00 (ไม้เนื้อแข็ง)
คาน คสล ไม่ฉาบปูน
ลวดตาข่าย 3/4"x3/4" กรอบบานเหล็กแป๊บ ⌀ 1"
เสา คสล ไม่ฉาบปูน
ผนังก่ออิฐโปร่ง CM. 20 A

รูปด้านหน้า 1:100

โครงการสร้างงานในชนบท
แบบ เรือนเพาะชำ
เขียน
ตรวจ
/ / เห็นชอบ
เลขที่ กสช. ๑๐
แผ่นที่ ๒ ๗
มาตราส่วน ๑:๑๐๐



รูปตัด 1:50

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ เรือนเพาะชำ

เขียน

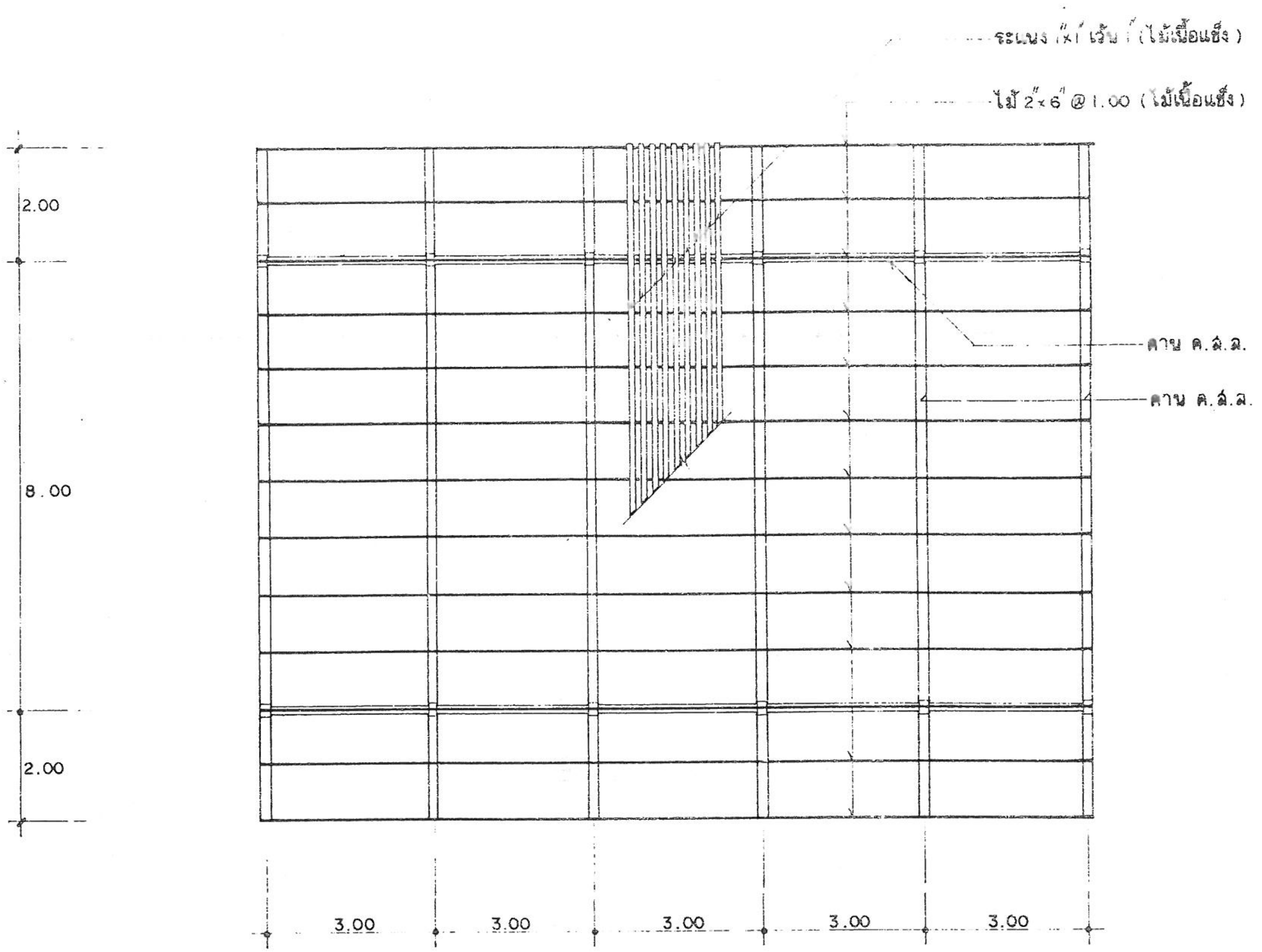
ตรวจ

เห็นชอบ / /

เลขที่ กสช. ๑๐

แผ่นที่ ๓ ๗

มาตราส่วน ๑:๕๐


ระแนง 1"x1" เว้น 1" (ไม้เนื้อแข็ง)
ไม้ 2"x6" @ 1.00 (ไม้เนื้อแข็ง)
คาน ค.ส.ล.
คาน ค.ส.ล.
2.00
8.00
2.00
3.00
3.00
3.00
3.00
3.00

แปลนหลังคา 1:100

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ เรือนเพาะชำ

เขียน

ตรวจ

/ /

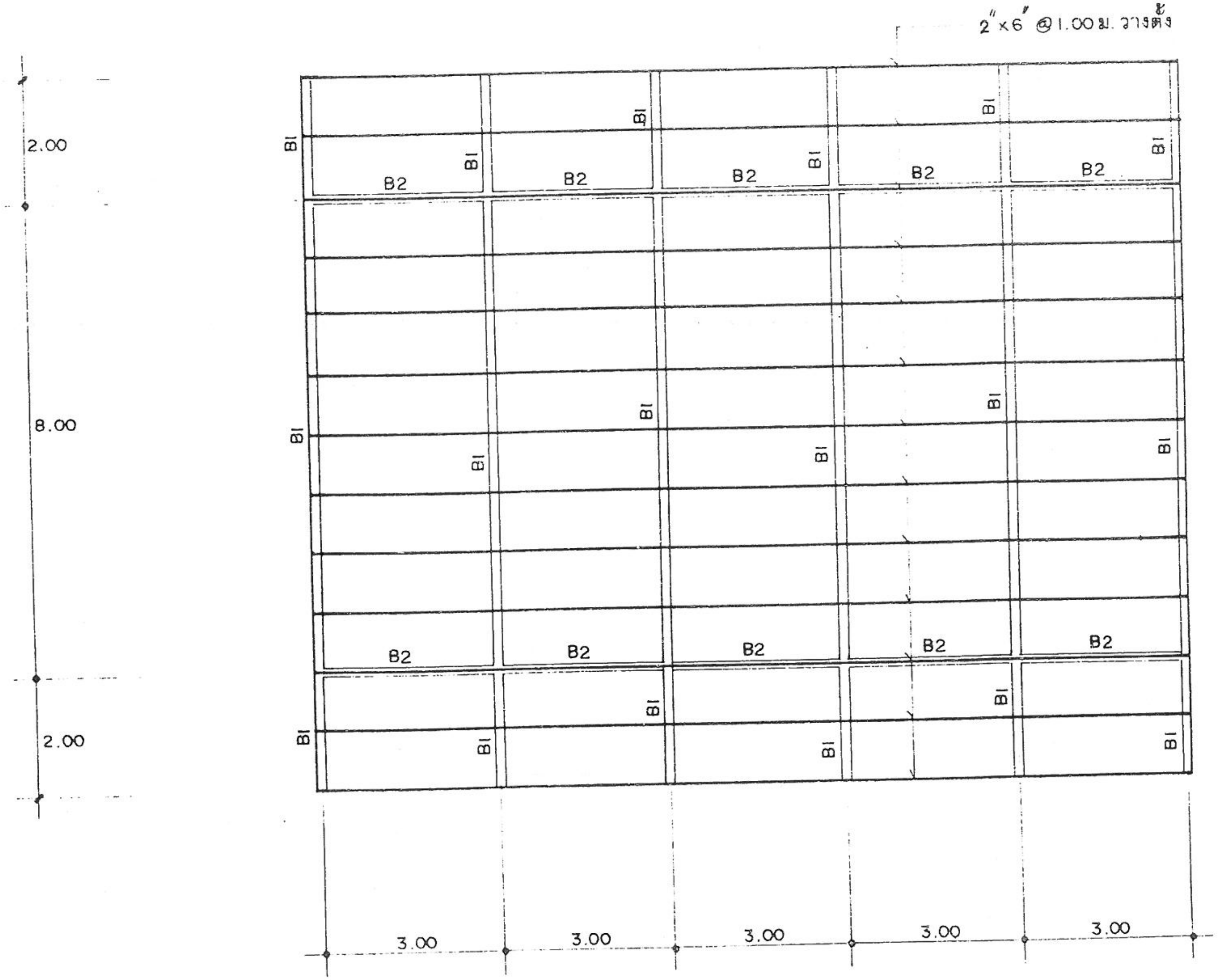
/ /

เห็นชอบ

เลขที่ กสช.. ๑๐

แผ่นที่ ๔ ๓

มาตราส่วน ๑:๑๐๐



ผังคานรับโครงหลังคา 1:100

แผ่นที่ ๕ / ๗
มาตราส่วน ๑:๑๐๐
เลขที่ กชจ. ๑๐
เขียน
ตรวจ
เห็นชอบ
โครงการสร้างงานในชนบท
แบบ เรือนเพาะชำ

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ เรือนเพาะชำ

เขียน / /

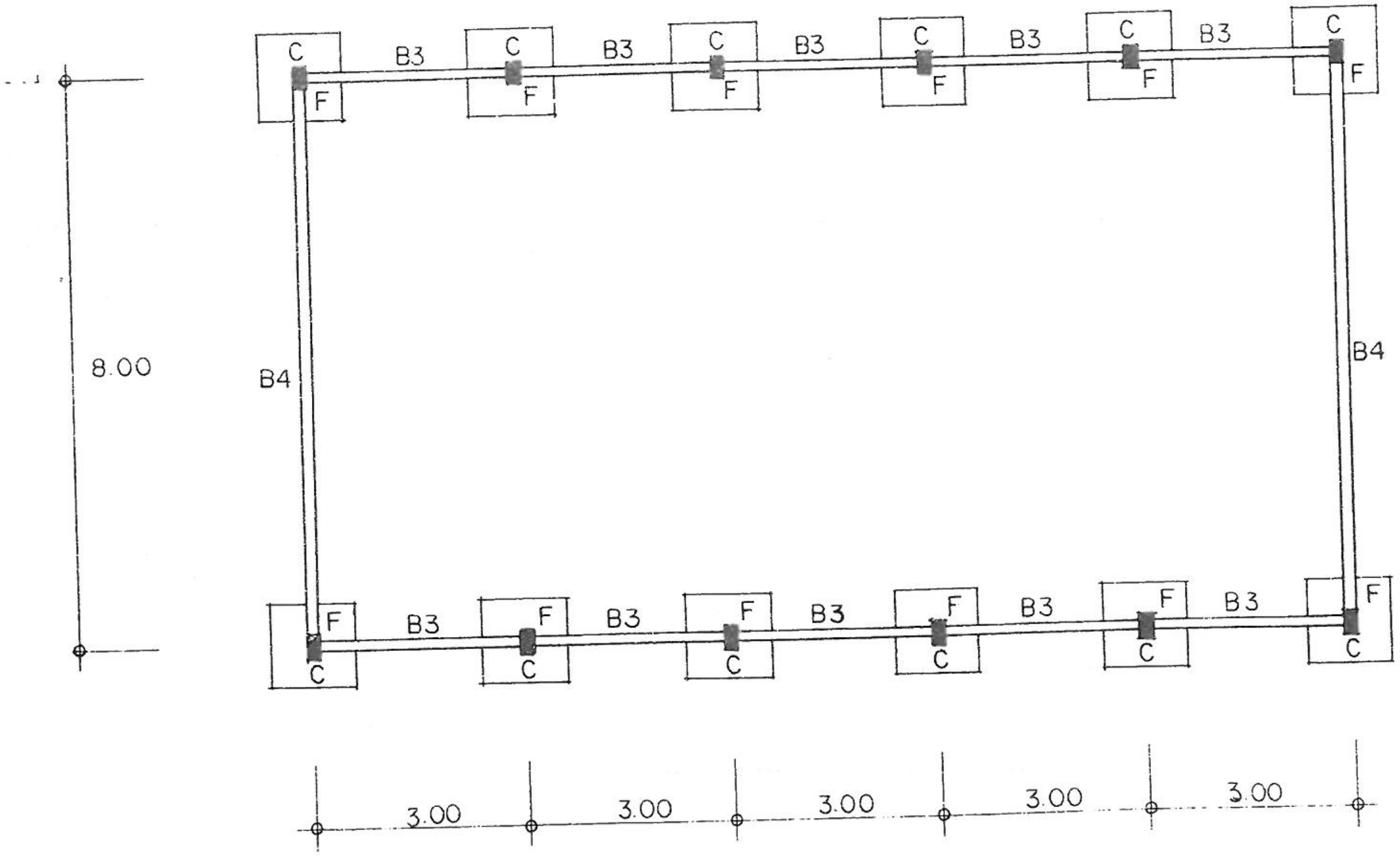
ตรวจ / /

เห็นชอบ / /

เลขที่ กสช. ๑๐

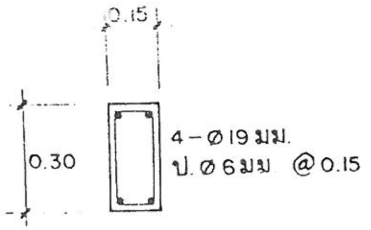
แผ่นที่ ๒ / ๗

มาตราส่วน ๑:๑๐๐

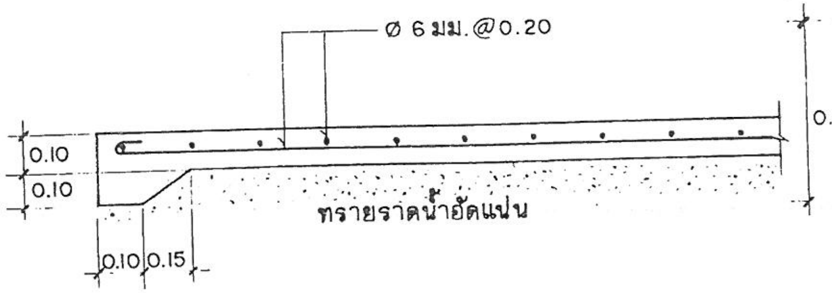


ผังคานคอดินและหลุมฐานราก | 1: 100

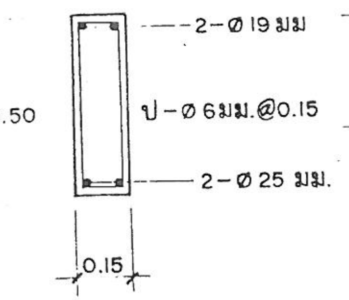
หมายเหตุ พื้นค.ส.ล. และทางเท้าทั่วไป
แบ่งแผ่นไม่เกิน 4.00 × 4.00ม.



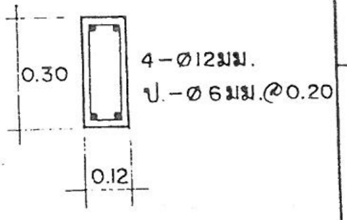
เสา C 1:20



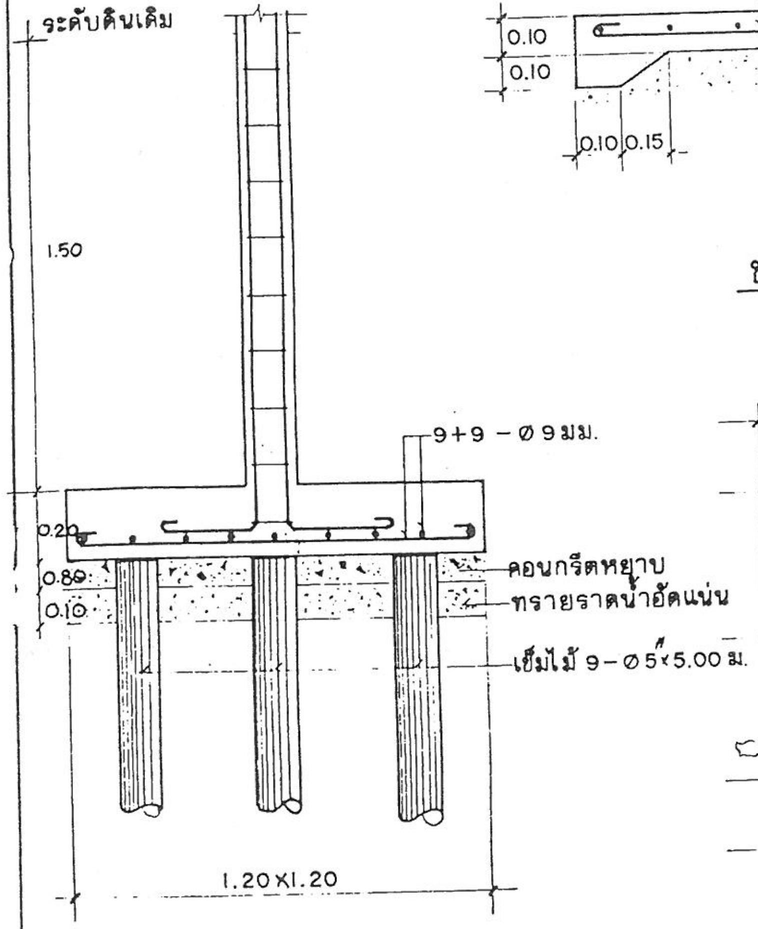
ขยายพื้น ค.ส.ล. 1:20

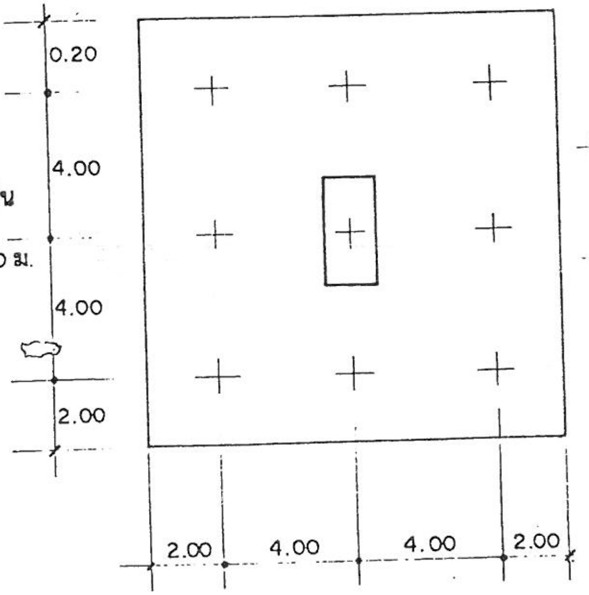


B1 1:20

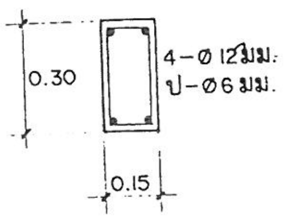


B2 1:20

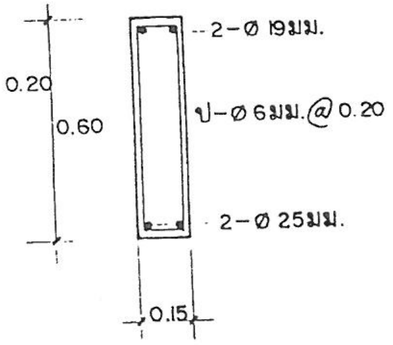




ขยาย F 1:20



B3 1:20



B4 1:20

แผ่นที่ ๗ / ๗
มาตราส่วน ๑:๒๐
เลขที่ กสช. ๑๐
เขียน / /
ตรวจ / /
เห็นชอบ
โครงการสร้างงานในชนบท
แบบ เรือนเพาะชำ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				บาท	ส.ต.		บาท	ส.ต.	
1	เข็มไม้เบญจพรรณ ϕ 5" ƒ 5.00 ม.	108 ต้น							
2	ทรายรองฐานรากอัดแน่น	2 ม.^{3}							
3	คอนกรีตโครงสร้าง จำนวน 22.5 ม.^{3}								
	3.1 หินสองผสมคอนกรีต	20 ม.^{3}							
	3.2 ทรายหยาบผสมคอนกรีต	13 ม.^{3}							
	3.3 ปูนซิเมนต์	140 ถุง							
4	ไม้แบบรวมไม้เคร่าประกับ	200 ม.^{2}							
5	ตะปูประกอบไม้แบบ	5 ลัง							
6	เหล็กเสริมขนาดต่าง ๆ								
	6.1 เหล็กเสริมกลม ϕ 6 มม. ยาว 10.00 ม.	194 เส้น							
	6.2 เหล็กเสริมกลม ϕ 9 มม. ยาว 10.00 ม.	27 เส้น							
	6.3 เหล็กเสริมกลม ϕ 12 มม. ยาว 10.00 ม.	26 เส้น							
	6.4 เหล็กเสริมกลม ϕ 19 มม. ยาว 10.00 ม.	47 เส้น							
	6.5 เหล็กเสริมกลม ϕ 25 มม. ยาว 10.00 ม.	19 เส้น							
	6.6 ลวดผูกเหล็ก	42 กก.							
7	หลังคาเรือนเพาะชำไม้เนื้อแข็ง								
	7.1 ไม้ตง 2"ƒ6" ยาว 5.50 ม. จำนวน 40 ท่อน	60.19 ฟ^3							
	7.2 ไม้ระแนง 1"ƒ1" ยาว 4.50 ม. จำนวน 950 ท่อน	97.47 ฟ^3							
รวมยอดยกไป									

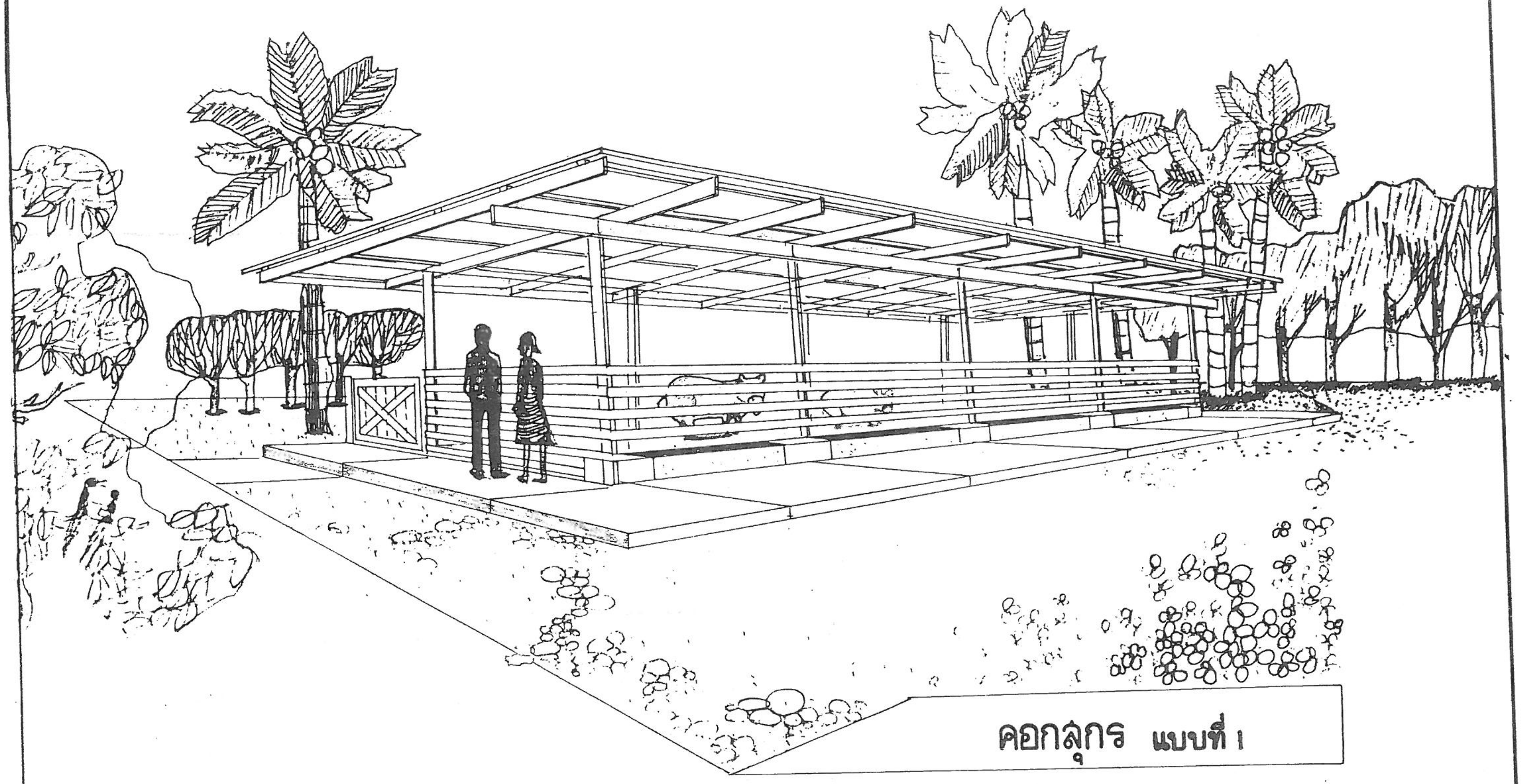
โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ เรือนเพาะชำ

ประมาณราคา	/ /	เลขที่ กสช. ๑๐
ตรวจ	31 / ๑๐ / ๒๘	แผ่นที่ ๑ / ๒
	/ / เห็นชอบ	

โครงการสร้างงานในชนบท
แบบ เรือนเพาะชำ
ประมาณราคา / /
ตรวจ
เห็นชอบ / /
เลขที่ กสช. ๑๐
แผ่นที่ ๒ ๒

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				บาท	ส.ต.		บาท	ส.ต.	
8	ผนังก่ออิฐ CM.NO.20 A เนื้อที่ 62 ม.^{2}								
	8.1 อิฐ CM.NO.20 A	2,250 ก้อน							
	8.2 ปูนซิเมนต์	20 ถุง							
	8.3 หรายละเอียด	3 ม.^{3}							
9	ผนังลวดตาข่าย $\frac{3}{4}$" × $\frac{3}{4}$" กรอบแป๊บ ø 1"								
	9.1 ลวดตาข่าย $\frac{3}{4}$" × $\frac{3}{4}$" กว้าง 0.90 ม.	60 ม.							
	9.2 แป๊บ ø 1" ยาว 6.00 ม.	24 ท่อน							
10	ประตูลวดตาข่ายบานคู่โครงแป๊บ ø 2" - 2.00×2.00 ม.	2 ชุด							
11	งานเบ็ดเตล็ด								
	11.1 เรียงอิฐมอญแปลงเพาะชำ	2,300 ก้อน							
	11.2 งานถมดินบดอัดแน่นในตัวอาคาร	100 ม.^{3}							
	11.3 ปูกระเบื้องทางเดิน ขนาด 0.30 × 0.30 ม.	700 แผ่น							
	11.4 หรายรองพื้นปรับระดับ	75 ม.^{3}							
	11.5 ตะปู	5 ลัง							
	11.6 งานถมดินบริเวณ ขึ้นอยู่กับสถานที่ก่อสร้าง จะต้องคิดปริมาณเป็นแห่ง ๆ ไป								
รวมยอดยกไป									

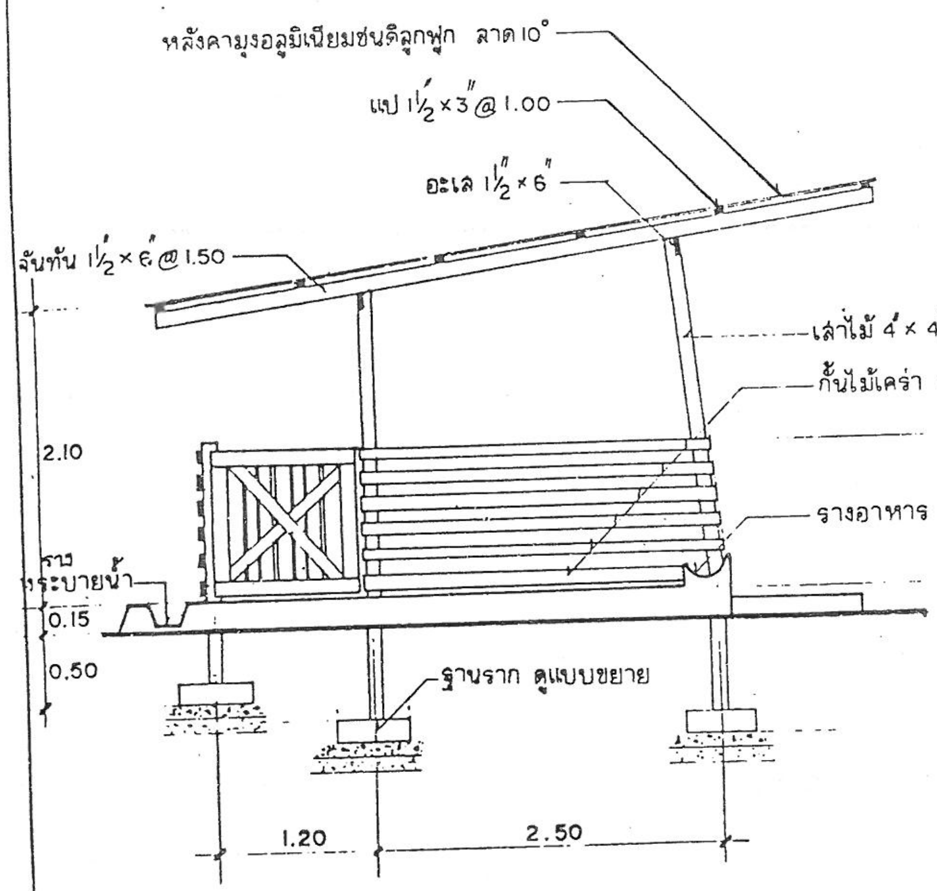


คอกสุกร แบบที่ ๑

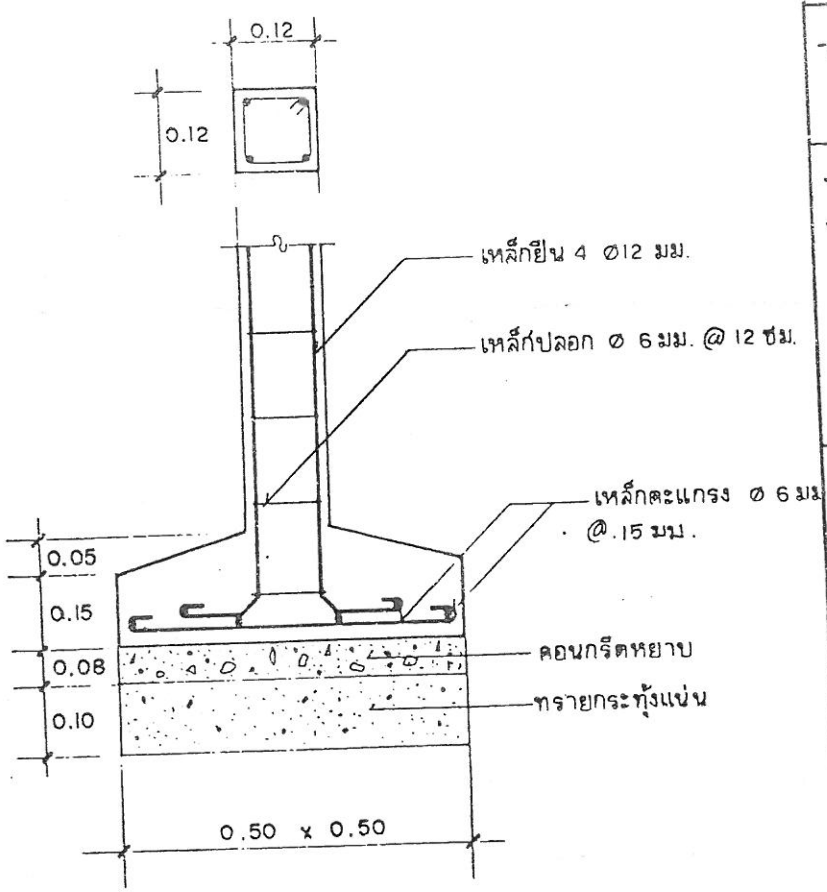
อาคารคอกสุกร (แบบที่ ๑)

เป็นอาคารไม้ พื้นปูนขนาด ๔ ห้อง
ขนาดห้องละ ๒.๕๐ × ๓.๐๐ เมตร
เหมาะสำหรับเลี้ยงลูกสุกรที่หย่านมแล้ว

ราคาค่าก่อสร้างประมาณ ๕๖,๗๗๐ บาท



รูปตัดด้านข้าง 1:50



ขยายฐานราก ตอม่อ 1:10

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ คอกสุกร (แบบที่ 1)

เขียน

ตรวจ

เห็นชอบ / /

เลขที่ กสช. ๑๑

แผ่นที่ ๑

มาตราส่วน ๑:๕๐, ๑:๑๐

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ คอกสุกร (แบบที่ 1)

เขียน / /

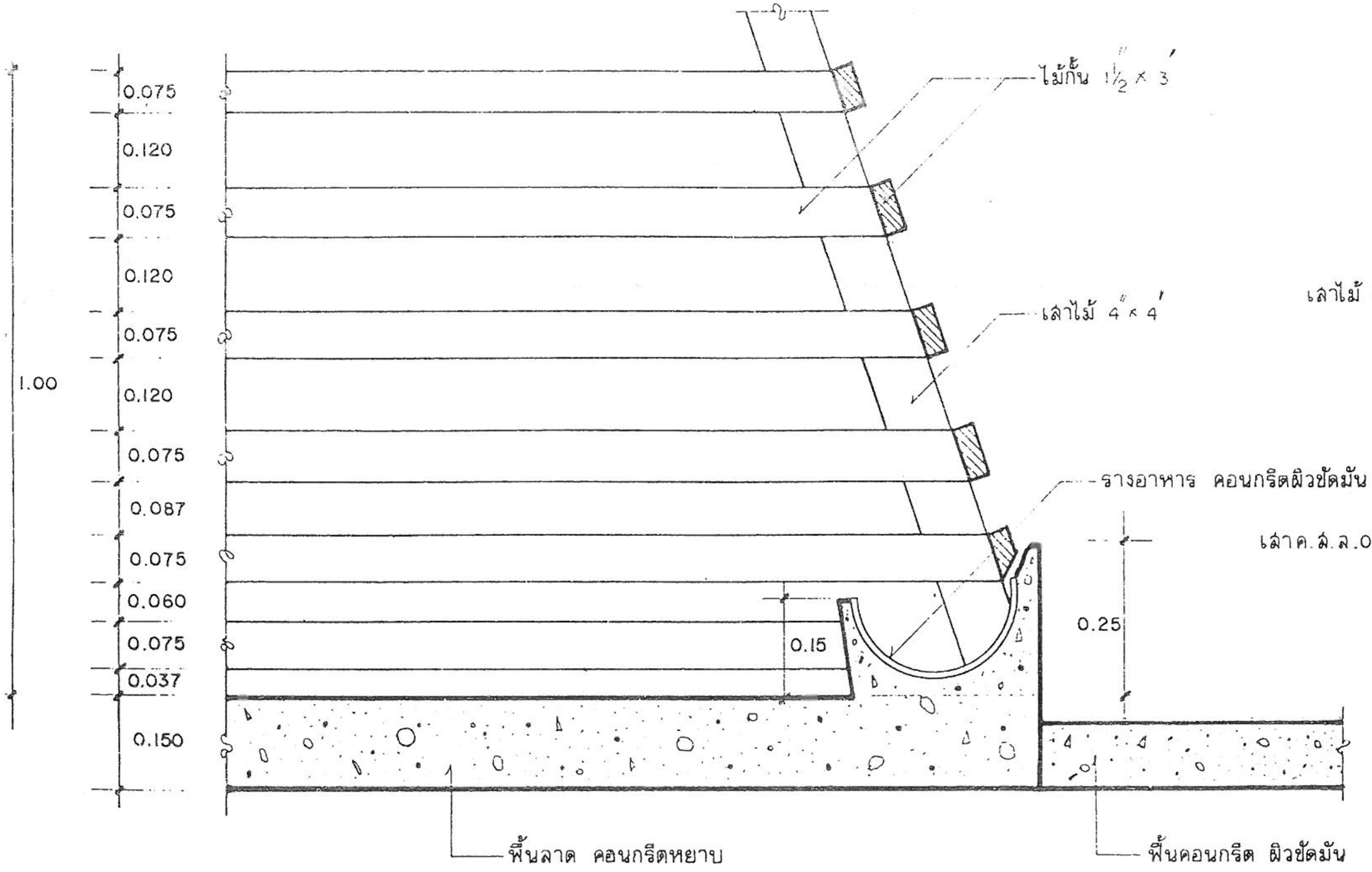
ตรวจ / /

เห็นชอบ / /

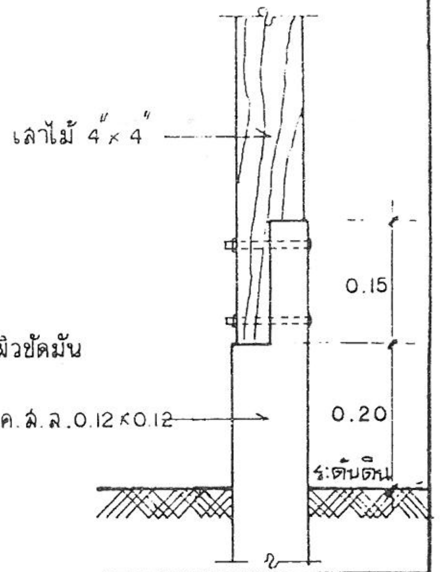
เลขที่ กสช. ๑๑

แผ่นที่ ๒ ๕

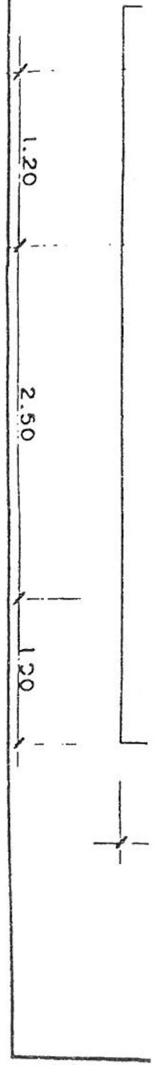
มาตราส่วน ๑:๑๐

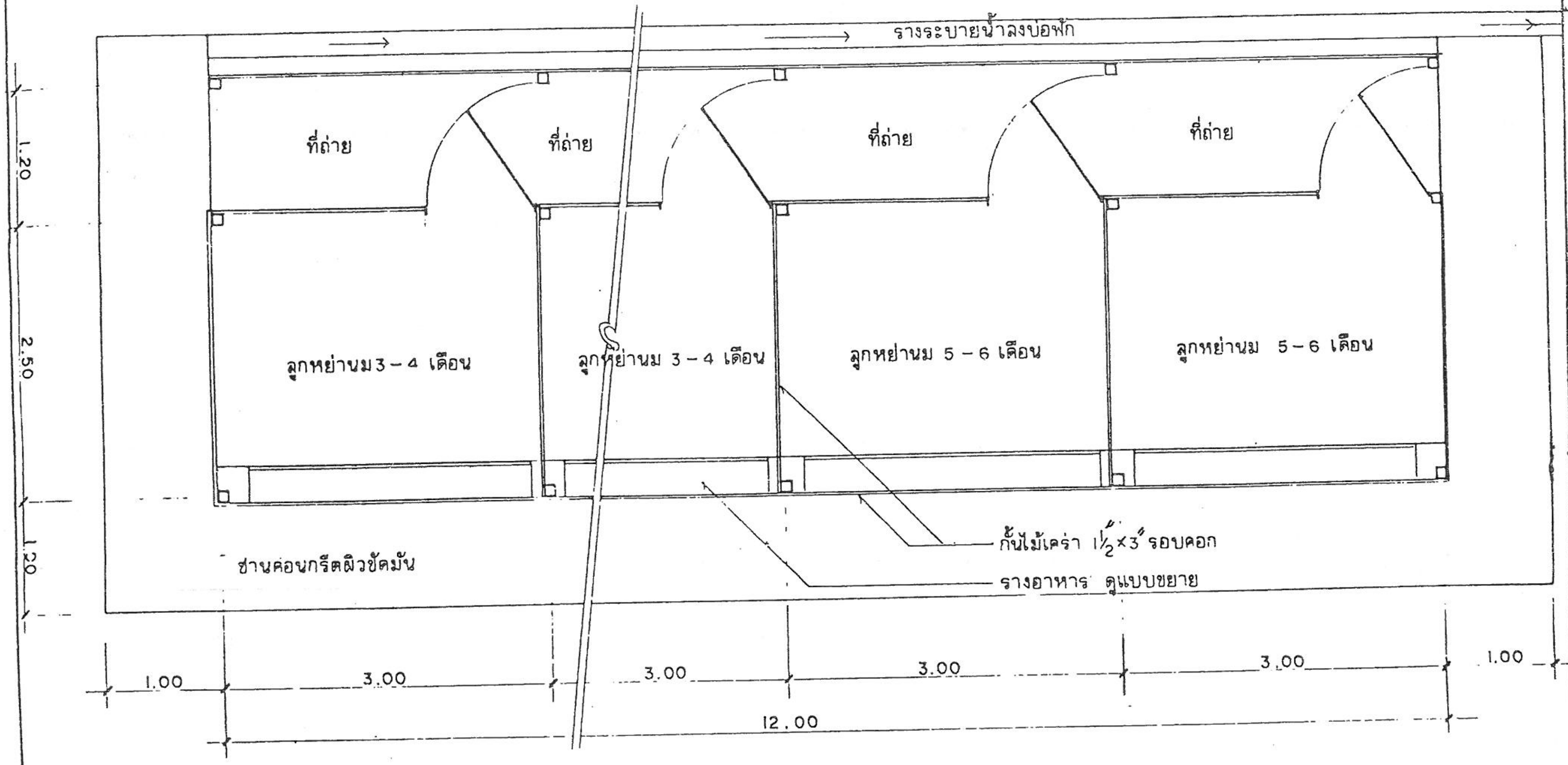


ขยายการกั้นเคร่า , รางอาหาร 1:10



แสดง การต่อเสา 1:10





แปลนพื้น (คอกสุกร) 1:50

แผ่นที่ ๒ จาก ๓
มาตราส่วน
เลขที่แบบ กสช. ๑๑
เห็นชอบ / /
/ /
/ /
ผู้ออกแบบ
ตรวจ
โครงการสร้างงานในชนบท
แบบ คอกสุกร (แบบที่ 1)

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ คอกสุกร (แบบที่ 1)

เขียน / /

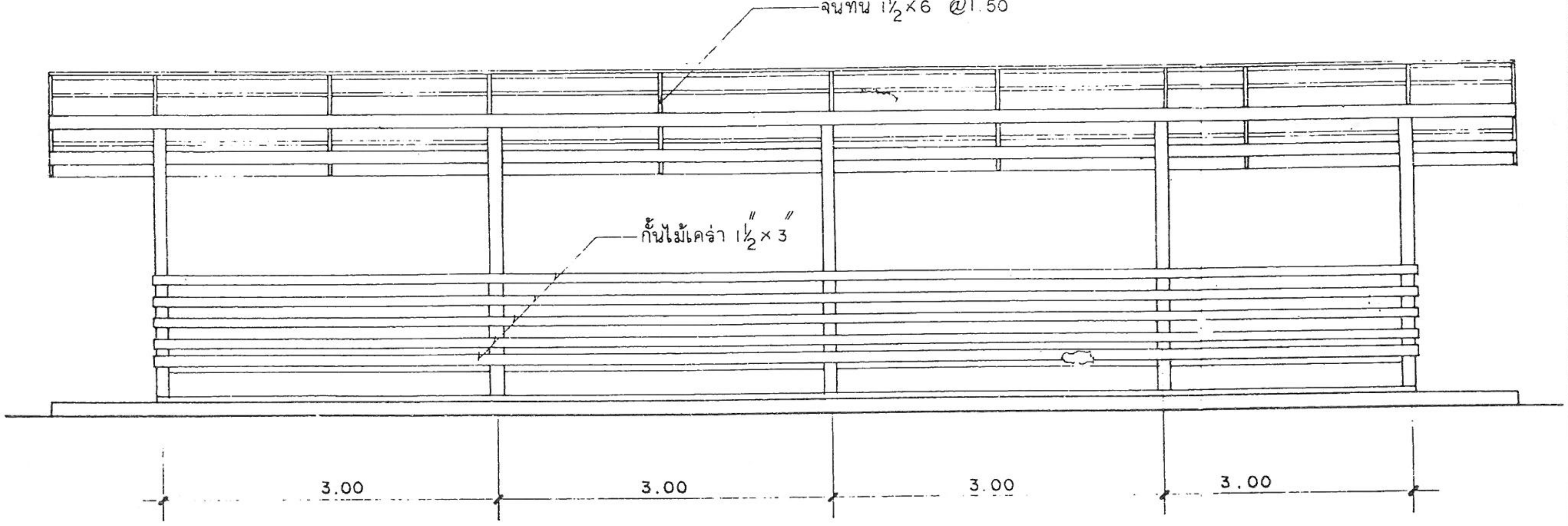
ตรวจ / /

เห็นชอบ / /

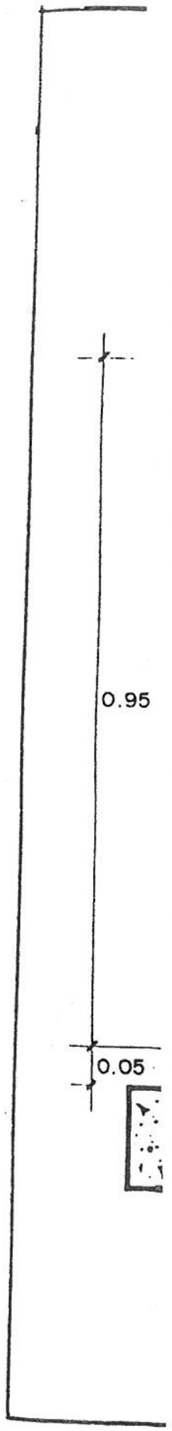
เลขที่ กสช. ๑๑

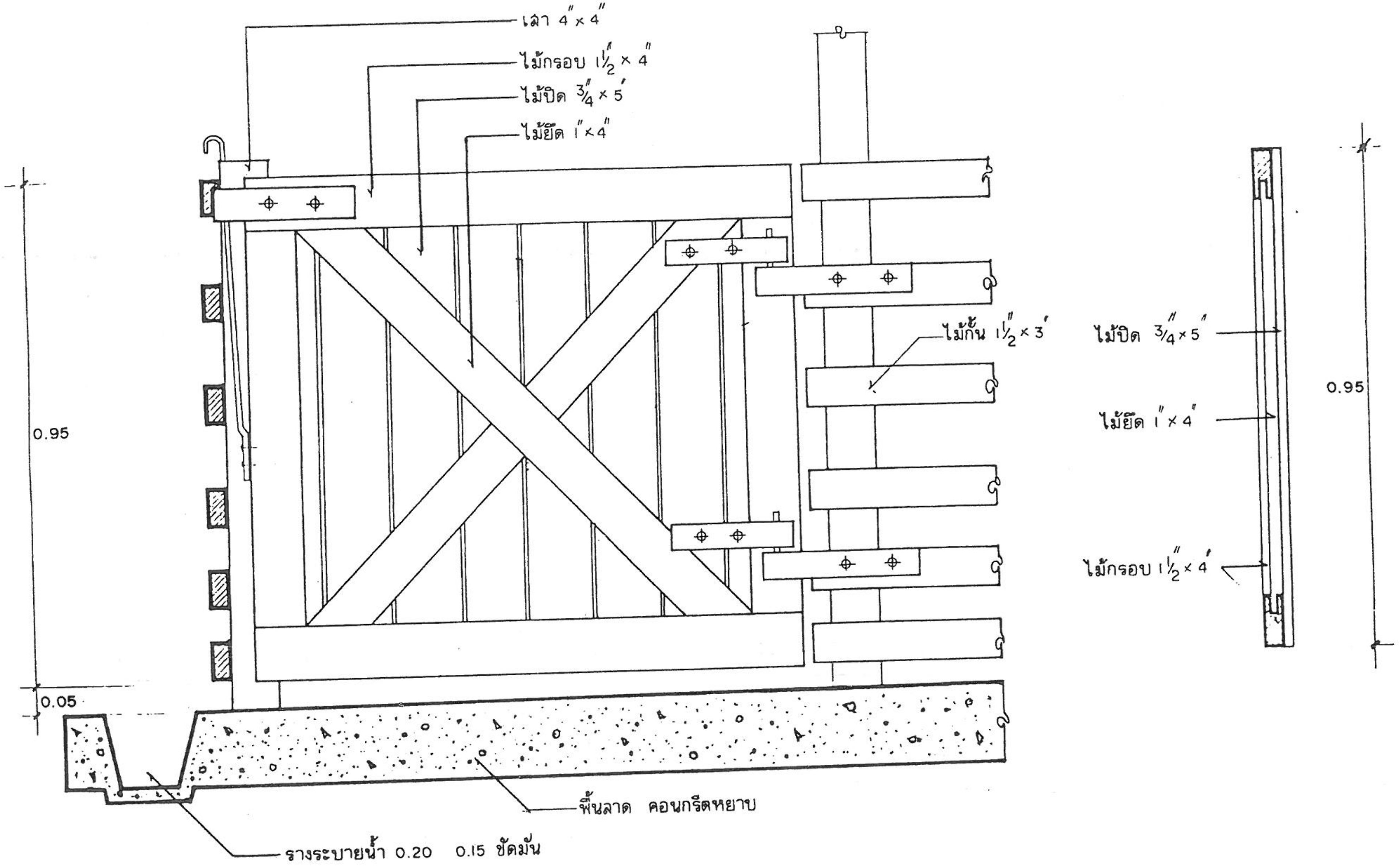
แผ่นที่ ๔ ๔

มาตราส่วน ๑:๑๐๐



รูปด้านหน้า (คอกสุกร) 1:100





ขยายประตู 1:10

แผ่นที่ ๕
มาตราส่วน ๑:๑๐
เลขที่ กสช. ๑๑
เขียน
ตรวจ
เห็นชอบ / /
โครงการสร้างงานในชนบท
แบบ คอกสุกร (แบบที่ 1)

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				บาท	ส.ต.		บาท	ส.ต.	
	8.3 บานพับประตูชนิดถอดได้	8 อัน							
	8.4 กลอนประตูเหล็ก ϕ 5/8" ยาว 60 ซม.	4 อัน							
	8.5 ตะปูขนาดต่าง ๆ	5 หีบ							
	8.6 ถมทรายในอาคารสูง 20 ซม. อัดแน่น	13 $ม.^3$							
	8.7 ถมปรับดินบริเวณ ปริมาณขึ้นอยู่กับสถานที่ก่อสร้างจะต้องคิดปริมาณเป็นแห่งๆไป								
รวมยอดยกไป									

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ คอกสุกร (แบบที่ 1)

ประมาณราคา / /

ตรวจ 31/๑๐/๒๙

เห็นชอบ / /

เลขที่ กสช. ๑๑

แผ่นที่ ๓ ๓

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				บาท	ส.ต.		บาท	ส.ต.	
1.	ทรายหยาบรองฐาน	1 ม.^{3}							
2.	คอนกรีตโครงสร้าง 12.5 ม.^{3}								
	2.1 หินสองผสมคอนกรีต	12 ม.^{3}							
	2.2 ทรายหยาบผสมคอนกรีต	7 ม.^{3}							
	2.3 ปูนซิเมนต์	81 ถุง							
3.	ไม้แบบรวมไม้เคร่าประกับ	16 ม.^{2}							
4.	เหล็กเสริมขนาดต่าง ๆ								
	4.1 เหล็กเส้นกลม ϕ 6 มม.ยาว 10.00 ม.	16 เส้น							
	4.2 " ϕ 12 มม.ยาว 10.00 ม.	9 "							
	4.3 ลวดผูกเหล็ก	2 กก.							
5.	พื้นขัดมัน เนื้อที่ 70 ม.^{2}								
	5.1 ทรายหยาบ	1 ม.^{3}							
	5.2 ปูนซิเมนต์	8 ถุง							
6.	เสาไม้ โครงหลังคา ไม้เนื้อแข็งและเครื่องมุงหลังคา								
	6.1 เสาไม้ 4" ⨯ 4" ยาว 2.50 ม.จำนวน 10 ท่อน	9.12 ฟ.^{3}							
	6.2 " 4" ⨯ 4" ยาว 1.00 ม.จำนวน 5 ท่อน	1.82 ฟ.^{3}							
	6.3 อะเส $1\frac{1}{2}$" ⨯ 6" ยาว 4.00 ม.จำนวน 4 ท่อน	3.28 ฟ.^{3}							
	6.4 อะเส $1\frac{1}{2}$" ⨯ 6"ยาว 3.50 ม.จำนวน 4 ท่อน	2.87 ฟ.^{3}							
รวมยอดยกไป									

เลขที่ กสช. ๑๑

แผ่นที่ ๑ ๓

ประมาณราคา / /

ตรวจ ๓๑/๑๐/๒๘

เห็นชอบ / /

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ คอกสุกร (แบบที่ 1)

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ คอกสุกร (แบบที่ 1)

ประมาณราคา / /

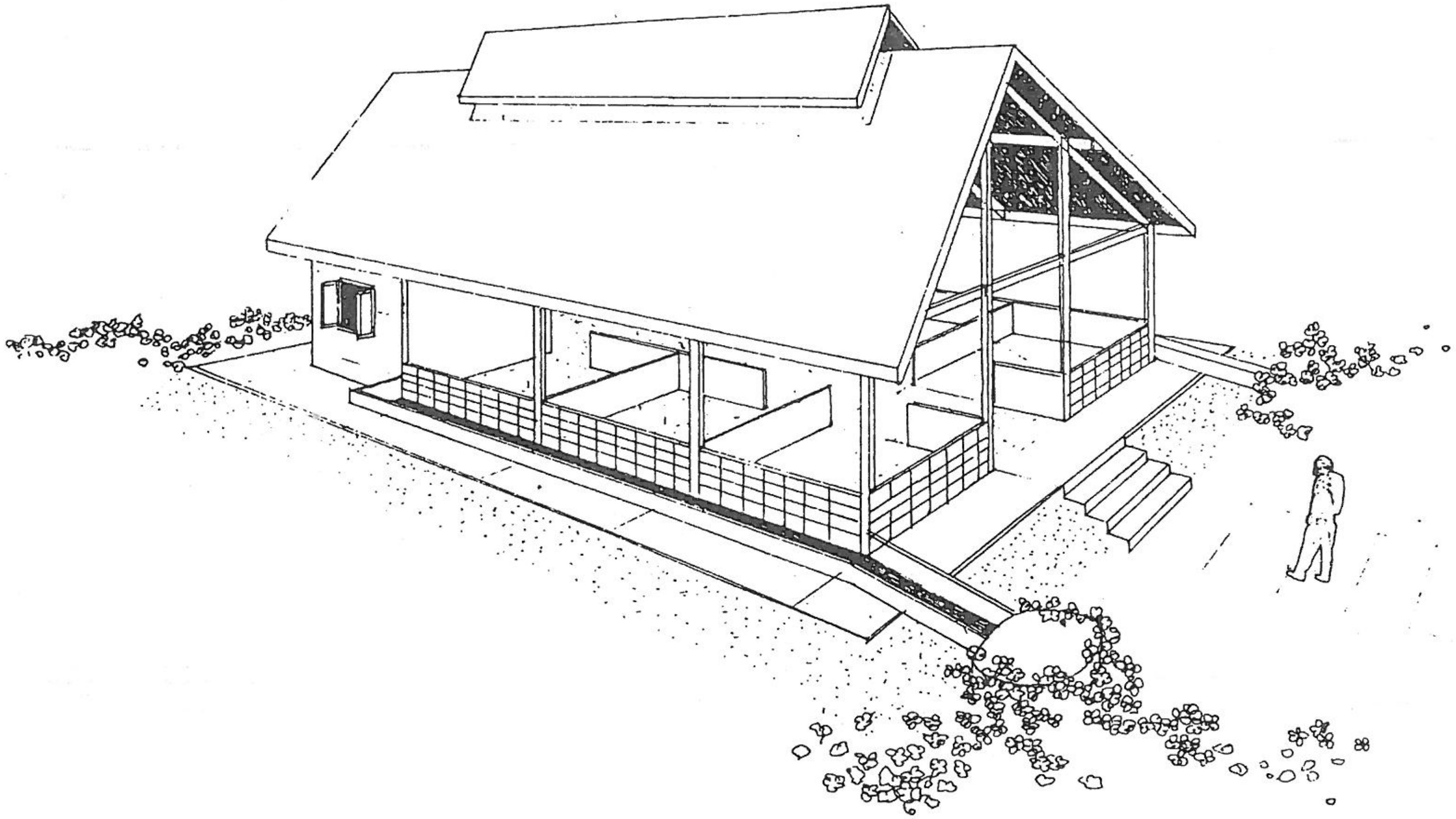
ตรวจ 31/๑๐/๒๖

เห็นชอบ / /

เลขที่ กสช. ๑๑

แผ่นที่ ๒/๓

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				บาท	ส.ต.		บาท	ส.ต.	
	6.5 จันทัน $1\frac{1}{2}$" x 6" ยาว 5.00 ม.จำนวน 11 ท่อน	11.29 ฟ.^{3}							
	6.6 แป $1\frac{1}{2}$" x 3" ยาว 4.00 ม. จำนวน 12 ท่อน	4.92 ฟ.^{3}							
	6.7 แป $1\frac{1}{2}$" x 3"ยาว 3.50 ม.จำนวน 12 ท่อน	4.31 ฟ.^{3}							
	6.8 อลูมิเนียมลูกฟูกเหมือนลอนสังกะสี								
	ขนาด 10 ฟุต	24 แผ่น							
	ขนาดยาว 7 ฟุต	24 แผ่น							
	6.9 ตะปูสังกะสี	10 กล่อง							
7.	ลูกกรงกั้นห้องพักและประตูไม้เนื้อแข็ง								
	7.1 ไม้เคร่า $1\frac{1}{2}$" x 3" ยาว 2.00 ม.จำนวน 24 ท่อน	4.92 ฟ.^{3}							
	7.2 " $1\frac{1}{2}$" x 3" ยาว 2.50 ม.จำนวน 30 "	7.70 ฟ.^{3}							
	7.3 " $1\frac{1}{2}$" x 3" ยาว 6.50 ม.จำนวน 22 "	14.67 ฟ.^{3}							
	7.4 " $1\frac{1}{2}$" x 4" ยาว 1.00 ม.จำนวน 8 "	1.09 ฟ.^{3}							
	7.5 " $1\frac{1}{2}$" x 4" ยาว 2.50 ม.จำนวน 4 "	1.37 ฟ.^{3}							
	7.6 " 1" x 4" ยาว 2.50 ม.จำนวน 4 "	0.91 ฟ.^{3}							
	7.7 " 3/4" x 5" ยาว 1.00 ม. จำนวน 28 "	2.39 ฟ.^{3}							
8.	งานเบ็ดเตล็ด								
	8.1 น๊อตสกรูยึดเสา ø 12 มม. ยาว 6"	30 ตัว							
	8.2 น๊อตสกรูยึดอะเส ø 12 มม.ยาว 5"	20 ตัว							
รวมยอดยกไป									

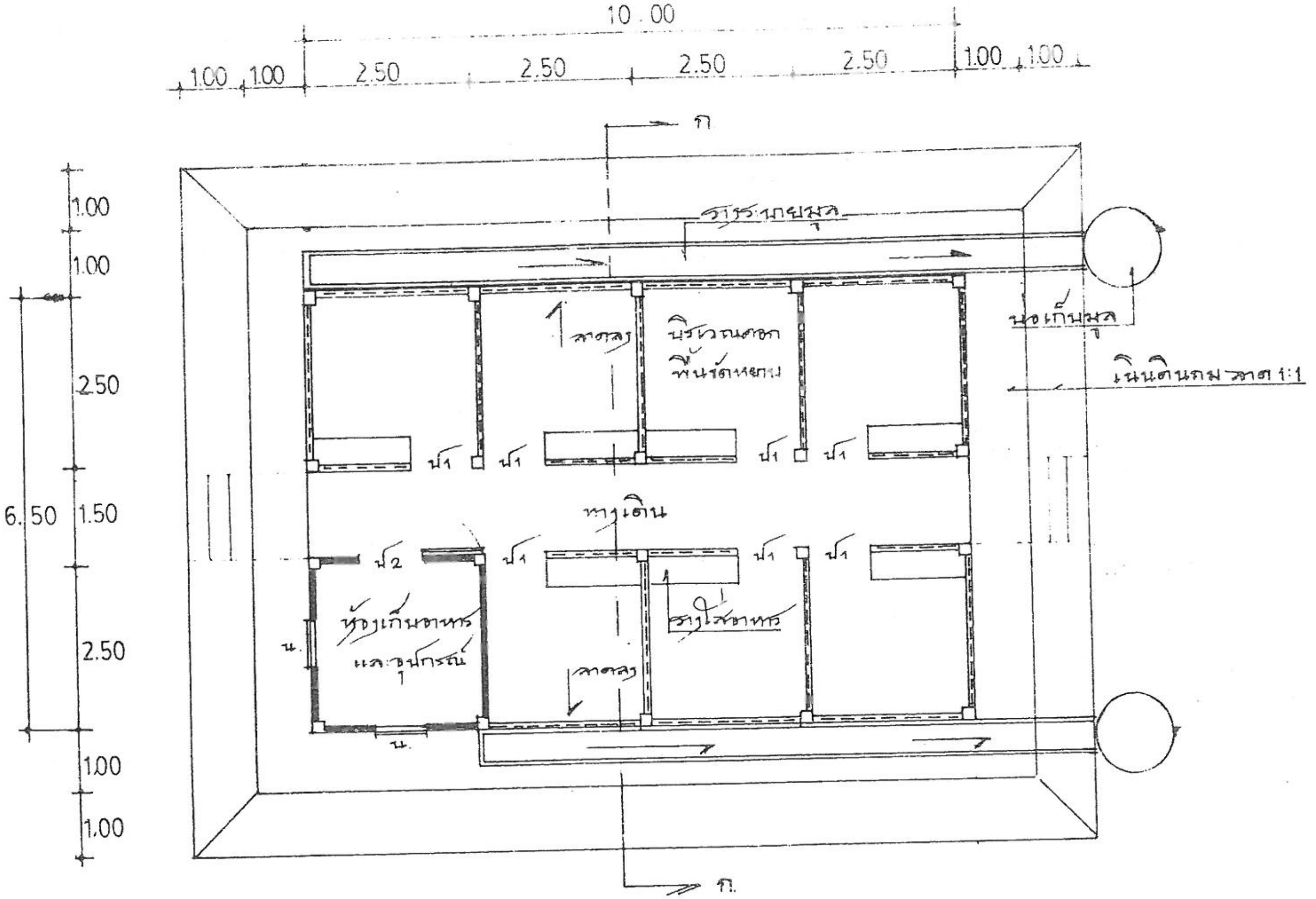


คอกสุกร แบบที่ 2

อาคารคอกสุกร (แบบที่ ๒)

เป็นอาคารขนาดประมาณ ๖.๕๐ × ๑๐.๐๐ เมตร
ประกอบด้วยคอกสุกร คอกละ ๒.๕๐ × ๒.๕๐ เมตร จำนวน ๗ คอก
มีห้องเก็บอาหารและอุปกรณ์ ขนาด ๒.๕๐ × ๒.๕๐ เมตร

ราคาค่าก่อสร้างประมาณ ๘๐,๗๓๐ บาท



แปลนพื้น 1:100

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ คอกสุกร (แบบที่ 2)

เขียน / /

ตรวจ /

/ / เห็นชอบ

เลขที่ กสช. ๑๒

แผ่นที่ ๑ ใน ๔

มาตราส่วน ๑:๑๐๐

โครงการสร้างงานในชนบท

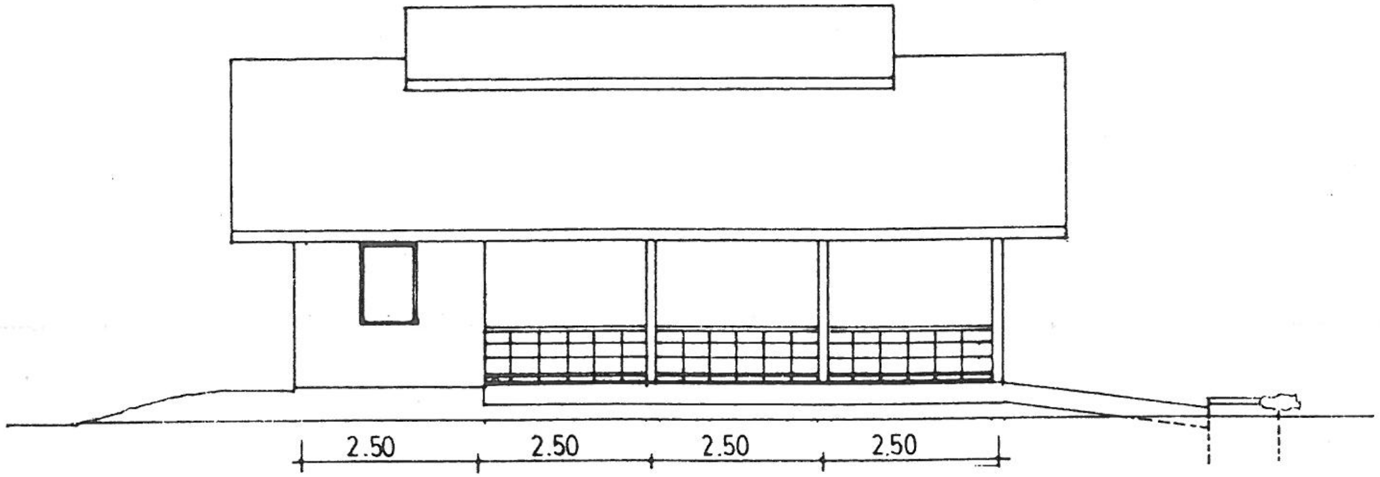
แบบ คอกสุกร (แบบที่ 2)

เขียน
ตรวจ
เห็นชอบ / /

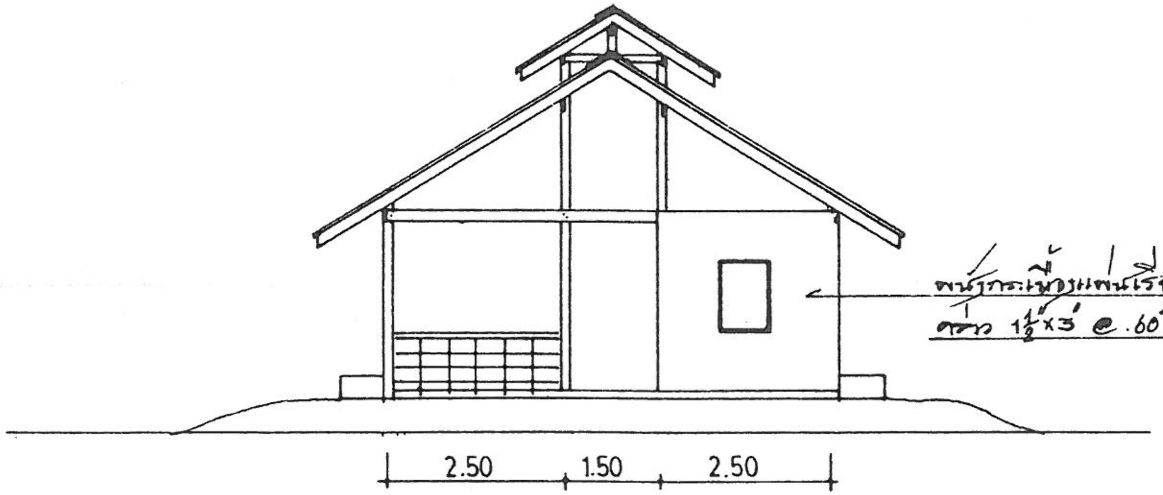
เลขที่ กสธ. ๑๒

แผ่นที่ ๒ ๔

มาตราส่วน ๑:๑๐๐

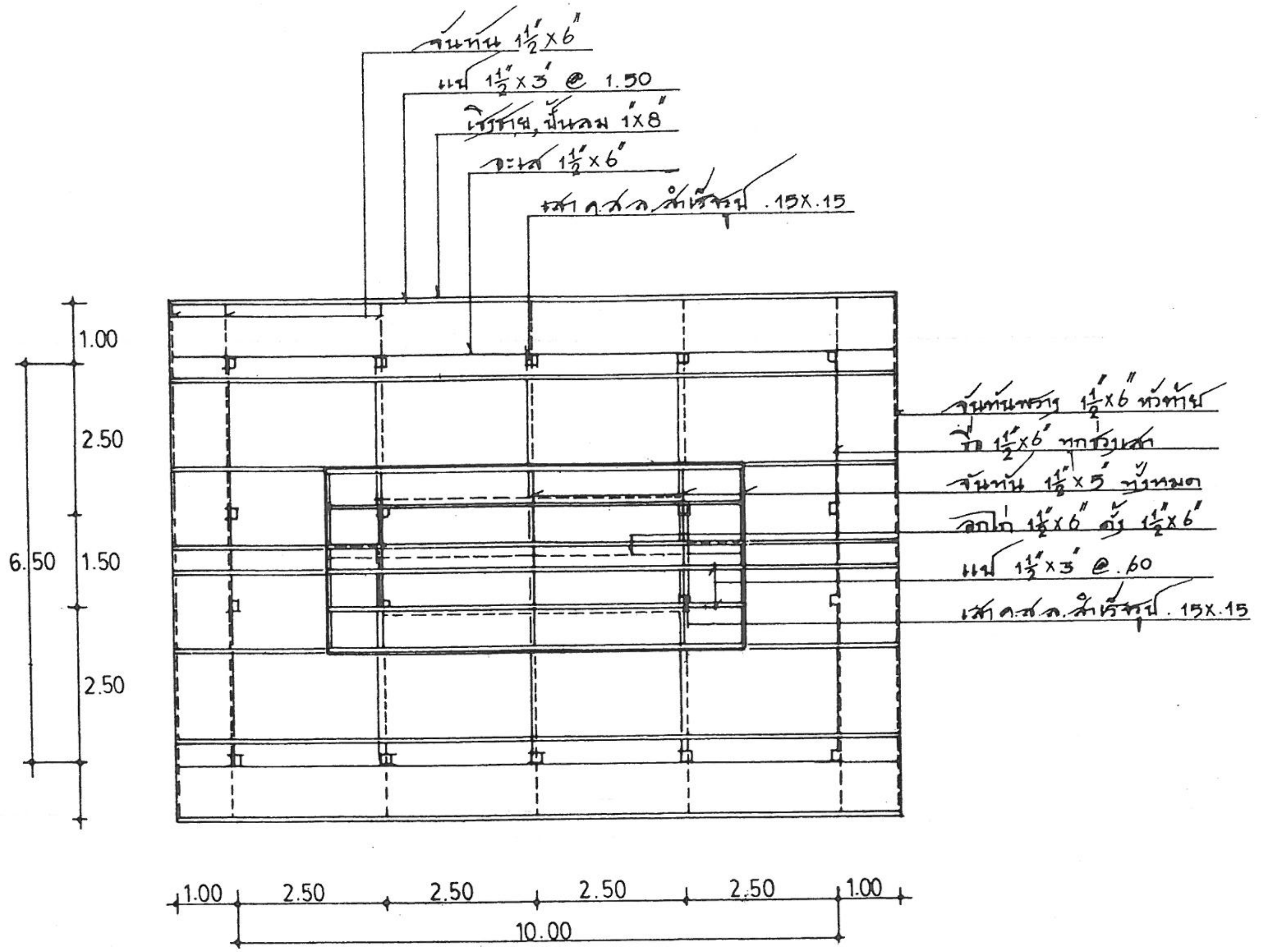


รูปด้านข้าง 1:100



ผนังกระเบื้องแผ่นเรียบ 6 มม.
คร่าว 1½"×3" @ .60#

รูปด้านหน้า 1:100



แปลนโครงหลังคา 1:100

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ คอกสุกร (แบบที่ 2)

เขียน / /

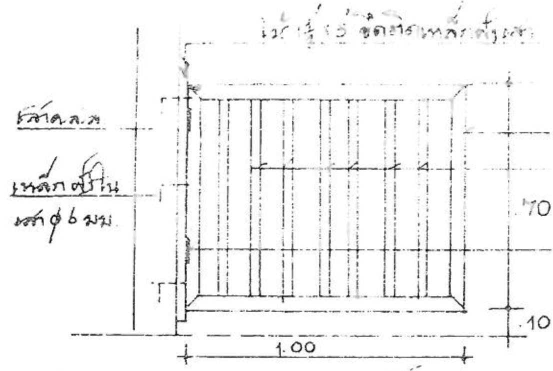
ตรวจ / /

เห็นชอบ / /

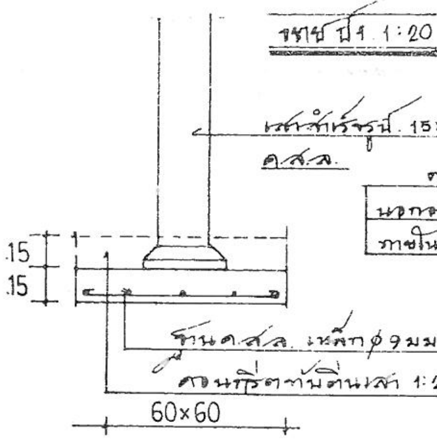
เลขที่ กสช. ๑๒

แผ่นที่ ๓ ๔

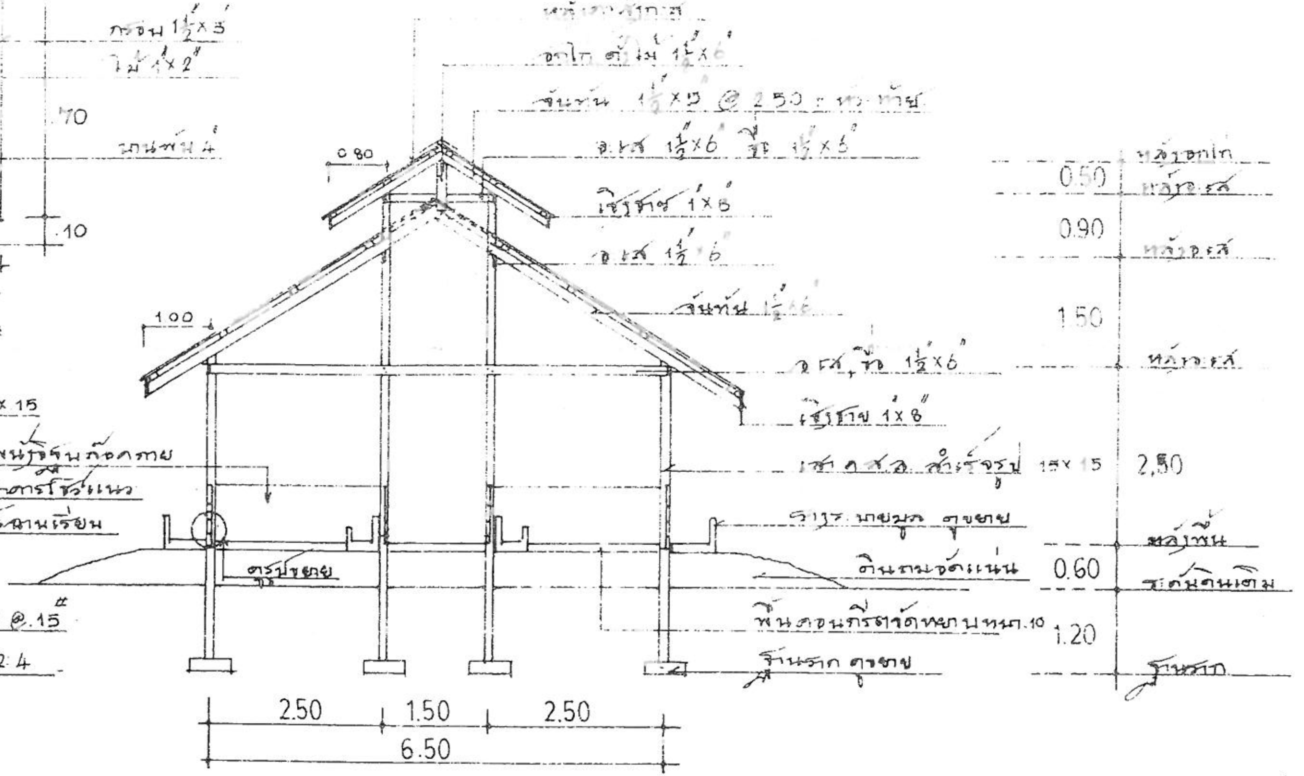
มาตราส่วน ๑:๑๐๐



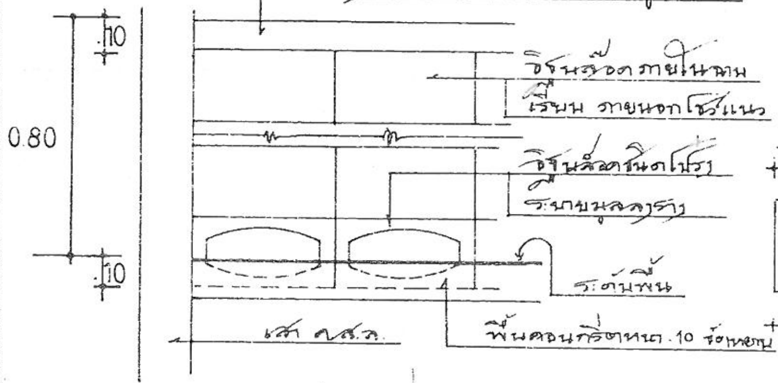
ขยายประตู 1:20



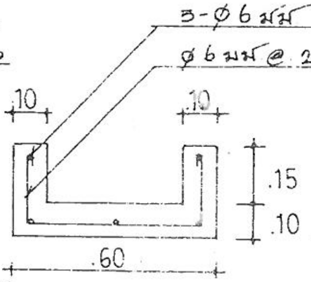
ขยายฐานราก 1:20



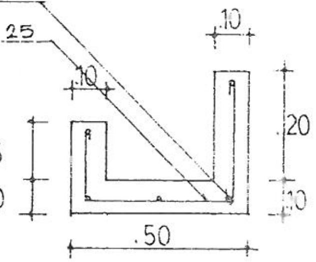
รูปตัดขวาง 1:100


ทับหลัง เหล็ก 2-ø6 มม. ป. ø6 มม. ลูกโซ่ .20
อิฐบล็อกภายในฉาบเรียบ ภายนอกโชว์แนว
อิฐบล็อกชนิดโปร่ง
ระบายมูลลงราง
ระดับพื้น
เสา ค.ส.ล.
พื้นคอนกรีตหนา .10 ขัดหยาบ
.10
0.80
.10

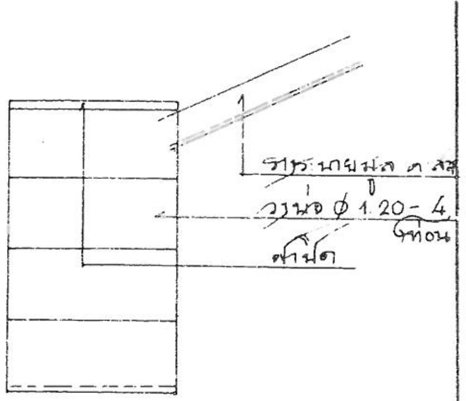
ขยายผนังอิฐบล็อก 1:20



รางระบายมูล 1:20



รางใส่อาหาร 1:20



บ่อเก็บมูล 1:50

แผ่นที่ ๔ / ๔	มาตราส่วน ๑:๒๐	
เลขที่ กสช. ๑๗		
เขียน / /	ตรวจ / /	เห็นชอบ / /
โครงการสร้างงานในชนบท		
แบบ คอกสุกร (แบบที่ 2)		

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				บาท	ส.ต.		บาท	ส.ต.	
1	ดินถมตัวอาคารบดอัดแน่น	96 ม.^{3}							
2	เสา ค.ส.ล. หล่อสำเร็จขนาด .15 × .15 ยาว 4.30 ม.	10 ต้น							
3	เสา ค.ส.ล. หล่อสำเร็จขนาด .15 × .15 ยาว 6.70 ม.	10 ต้น							
4	งานคอนกรีตพื้นและราง ค.ส.ล. 13 ม.^{3}								
	4.1 หินสองผสมคอนกรีต	12 ม.^{3}							
	4.2 ทรายหยาบผสมคอนกรีต	8 ม.^{3}							
	4.3 ปูนซีเมนต์	81 ถุง							
5	ไม้แบบรวมไม้เคร่าประกับ	37 ม.^{2}							
6	ตะปูประกอบไม้แบบ	15 กก.							
7	เหล็กเสริมขนาดต่าง ๆ								
	7.1 เหล็กเสริมกลม ∅ 6 มม. ยาว 10.00 ม.	37 เส้น							
	7.2 เหล็กเสริมกลม ∅ 9 มม. ยาว 10.00 ม.	12 เส้น							
	7.3 ลวดผูกเหล็ก	3 กก.							
8	งานโครงหลังคา ไม้เนื้อแข็งและเครื่องมุงหลังคา								
	8.1 อะเส $1\frac{1}{2}$" × 6" ยาว 6.00 ม. จำนวน 8 ท่อน	9.85 ฟ.^{3}							
รวมยอดยกไป									

โครงการสร้างงานในชนบท	ประมาณราคา	/ /	เลขที่ กสช.๑๒
	ตรวจ	/ /	
แบบ คอกสุกร (แบบที่ 2)		/ / เห็นชอบ	แผ่นที่ ๑ ๔

เลขที่ กสช. ๑๒

แผ่นที่ ๔ ๓

ประมาณราคา / ตรวจ / เห็นชอบ

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ คอกสุกร (แบบที่ 2)

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ บาท	ค่าวัสดุสิ่งของ ส.ต.	ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน บาท	ค่าแรงงาน ส.ต.	หมายเหตุ
	8.2 อกไก่ $1\frac{1}{2}$" × 6" ยาว 3.50 ม. จำนวน 2 ท่อน	1.44 ฟ.^{3}							
	8.3 ขื่อ $1\frac{1}{2}$" × 6" ยาว 3.00 ม. จำนวน 5 ท่อน	3.08 ฟ.^{3}							
	8.4 ขื่อ $1\frac{1}{2}$" × 6" ยาว 4.50 ม. จำนวน 5 ท่อน	4.62 ฟ.^{3}							
	8.5 ขื่อ $1\frac{1}{2}$" × 6" ยาว 2.00 ม. จำนวน 2 ท่อน	0.82 ฟ.^{3}							
	8.6 จันทัน $1\frac{1}{2}$" × 6" ยาว 5.00 ม. จำนวน 14 ท่อน	14.37 ฟ.^{3}							
	8.7 จันทัน $1\frac{1}{2}$" × 5" ยาว 2.00 ม. จำนวน 10 ท่อน	3.42 ฟ.^{3}							
	8.8 แป $1\frac{1}{2}$" × 3" ยาว 3.50 ม. จำนวน 28 ท่อน	10.05 ฟ.^{3}							
	8.9 แป $1\frac{1}{2}$" × 3" ยาว 5.50 ม. จำนวน 8 ท่อน	4.51 ฟ.^{3}							
	8.10 เชิงชาย 1" × 8" ยาว 6.50 ม. จำนวน 4 ท่อน	4.74 ฟ.^{3}							
	8.11 เชิงชาย 1" × 8" ยาว 7.00 ม. จำนวน 2 ท่อน	2.55 ฟ.^{3}							
	8.12 ปั้นลม 1" × 8" ยาว 5.00 ม. จำนวน 4 ท่อน	3.65 ฟ.^{3}							
	8.13 ปั้นลม 1" × 8" ยาว 2.00 ม. จำนวน 4 ท่อน	1.46 ฟ.^{3}							
	8.14 ตั้งไม้ $1\frac{1}{2}$" × 6" ยาว 1.00 ม. จำนวน 3 ท่อน	0.62 ฟ.^{3}							
	8.15 น็อตสกรู ϕ 12 มม. ยาว 6"	36 ตัว							
	8.16 น็อตสกรู ϕ 12 มม. ยาว 4"	50 ตัว							
	8.17 สังกะสีลูกฟูก ยาว 7 ฟุต	75 แผ่น							
	8.18 สังกะสีลูกฟูก ยาว 5 ฟุต	48 แผ่น							
รวมยอดยกไป									

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				บาท	ส.ต.		บาท	ส.ต.	
	8.19 ครอบสังกะสี	14 ม.							
9	ผนังก่อซีเมนต์บล็อคโชว์แนว 38 ม.^{2}								
	9.1 ซีเมนต์บล็อคขนาด .20 × .40 หนา 10 ซม.	475 แผ่น							
	9.2 ปูนซีเมนต์	6 ถุง							
	9.3 ทรายละเอียด	1 ม.^{3}							
10	ฉาบปูนบล็อคภายในและแต่งราง ค.ส.ล. 92 ม.^{2}								
	10.1 ปูนซีเมนต์	15 ถุง							
	10.2 ทรายละเอียด	2 ม.^{3}							
11	ผนังกระเบื้องกระดาษ เนื้อที่ 22.5 ม.^{2}								
	11.1 กระเบื้องกระดาษ 6 มม. × 4' × 8'	7 แผ่น							
	11.2 ไม้เคร่า $1\frac{1}{2}''$ × 3" ยาว 3.00 ม. จำนวน 32 ท่อน	9.85 ฟ.^{3}							
12	ขัดมันพื้น เนื้อที่ 102 ม.^{2}								
	12.1 ปูนซีเมนต์	11 ถุง							
	12.2 ทรายหยาบ	2 ม.^{2}							
13	งานเบ็ดเตล็ด								
	13.1 ตะปูขนาดต่าง ๆ	2 ลัง							
	13.2 ตะปูสังกะสี	15 กล่อง							
รวมยอดยกไป									

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ คอกสุกร (แบบที่ 2)

ประมาณราคา	/ /
ตรวจ	31 /ส.ค./๒๙
เห็นชอบ	/ /

เลขที่ กสช. ๑๒

แผ่นที่ ๓ ๕

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ คอกสุกร (แบบที่ 2)

ประมาณราคา

ตรวจ

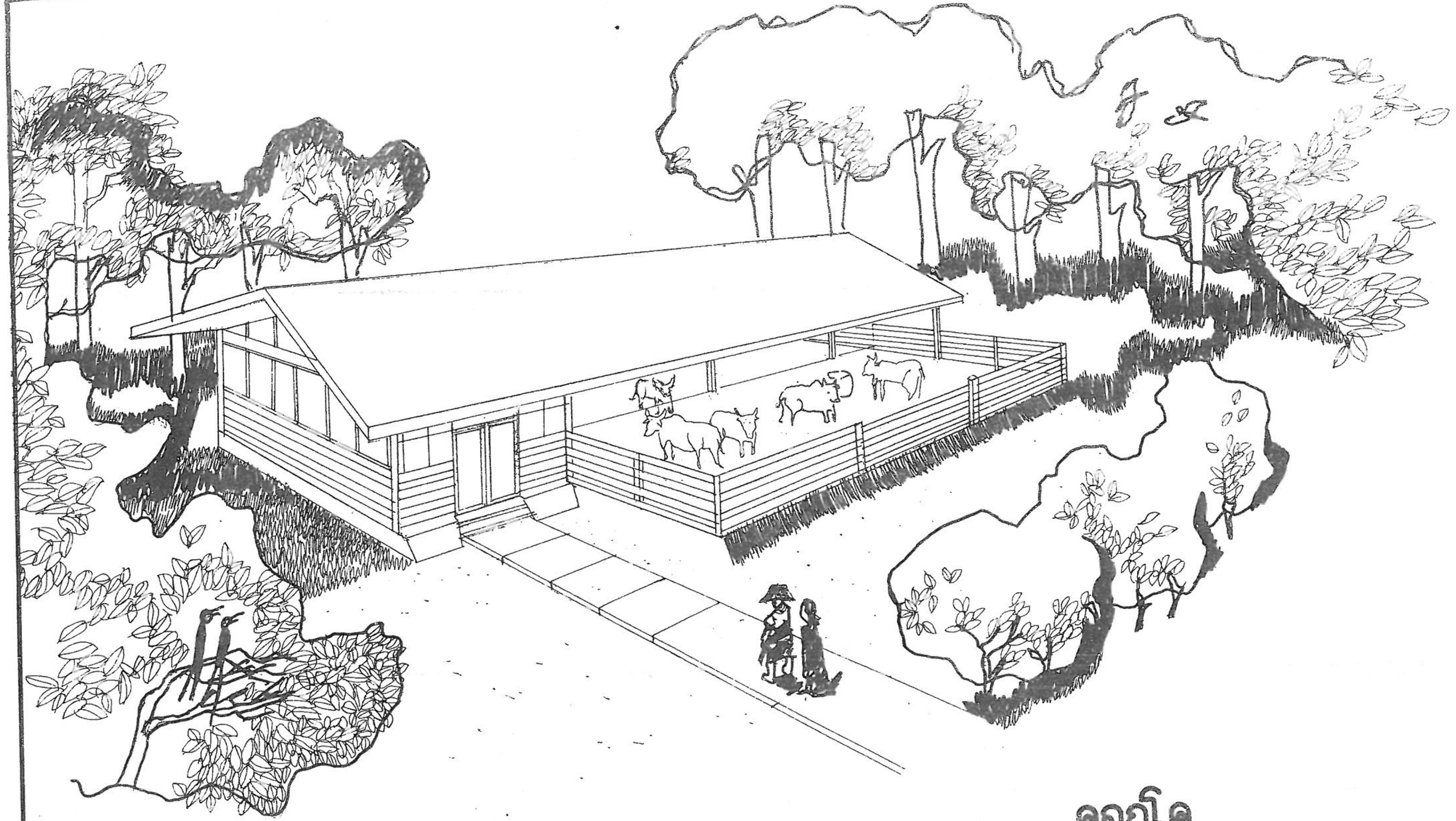
๑/๑๐/๒๕ 31/10/25

เห็นชอบ / /

เลขที่ กสช. ๑๒

แผ่นที่ ๔ ๖

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ บาท	ค่าวัสดุสิ่งของ ส.ต.	ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน บาท	ค่าแรงงาน ส.ต.	หมายเหตุ
	13.3 ประตู ป.$_1$ ประตูลูกกรงไม้ 1.00 × สูง .70 รวมอุปกรณ์	7 ชุด							
	13.4 ประตู ป.$_2$ ไม้อัดยาง .90 × 2.00 ม. รวมอุปกรณ์	1 ชุด							
	13.5 หน้าต่างห้องเก็บของ .70 × 1.10 ม.	2 ชุด							
	13.6 ถังซีเมนต์ห้องตลาดบ่อเก็บมูล ø 1.20 ม.	4 ถัง							
	13.7 ฝาปิดถัง ø 1.20 ม.	1 ฝา							
	รวมยอดยกไป								

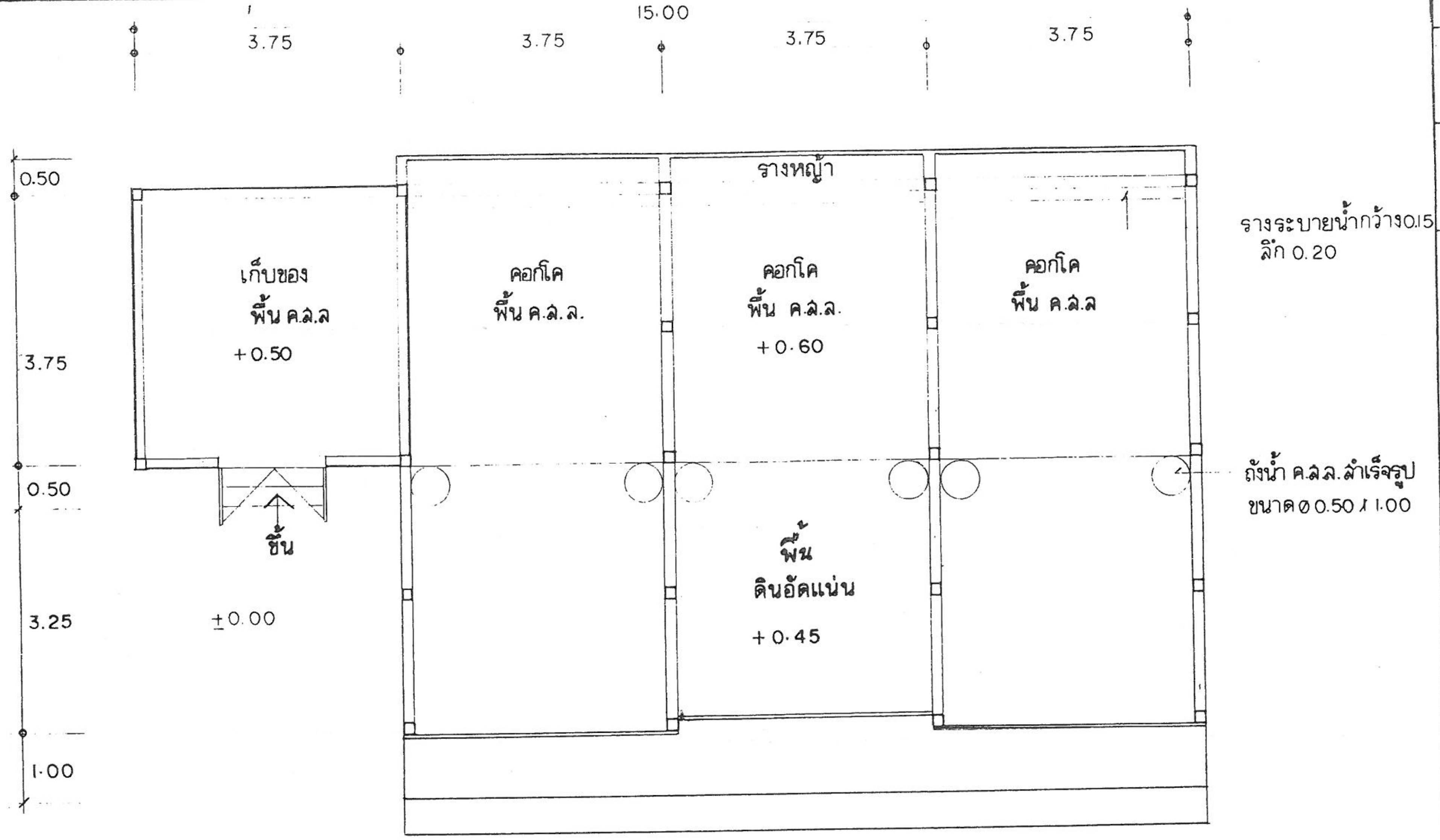


คอกโค

คอกโค

เป็นอาคารไม้โปร่ง ขนาดประมาณ ๗.๕๐ × ๑๕.๐๐ เมตร
ประกอบด้วยคอกโค และห้องเก็บของ

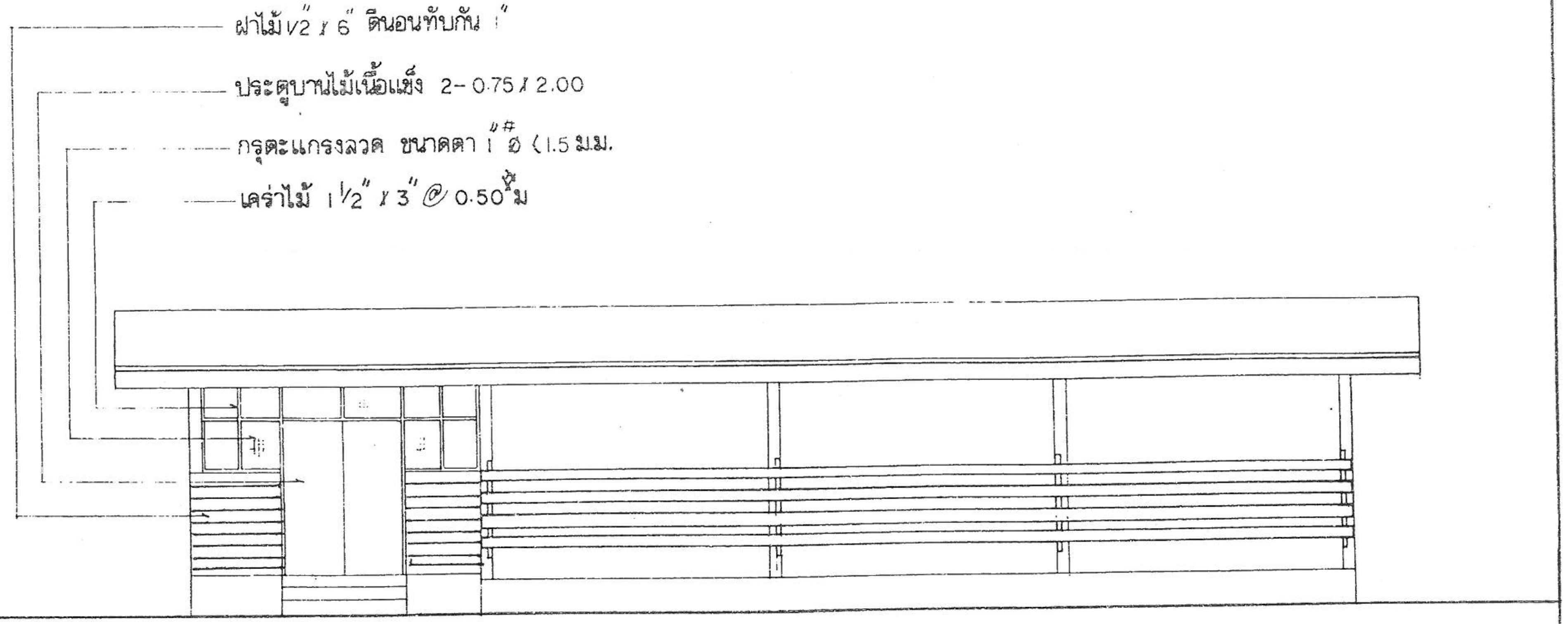
ราคาค่าก่อสร้างประมาณ ๕๑,๕๔๐ บาท



แปลนคอกเลี้ยงโค 1:75

หมายเหตุ
ฐานรากใช้ตอม่อสำเร็จรูปตามท้องตลาด.
ขนาด 0.15×0.15 เสาไม้ 6"×6" □
(ถ้าเป็นดินแข็งใช้เสาไม้ฝังลงดินลึก 0.80 ม. ได้เลย)

แผ่นที่ ๑ ๓
มาตราส่วน ๑:๗๕
เลขที่ กสช. ๑๗
เขียน / /
ตรวจ / /
เห็นชอบ / /
โครงการสร้างงานในชนบท
แบบ คอกโค (๑ ตัว)


ฝาไม้ 1/2" x 6" ตีนอนทับกัน 1"
ประตูบานไม้เนื้อแข็ง 2-0.75 x 2.00
กรุตะแกรงลวด ขนาดตา 1" #อ (1.5 ม.ม.
เคร่าไม้ 1 1/2" x 3" @ 0.50 ม.

รูปด้านหน้า	1:75

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ คอกโค (๑ ตัว)

เขียน / /

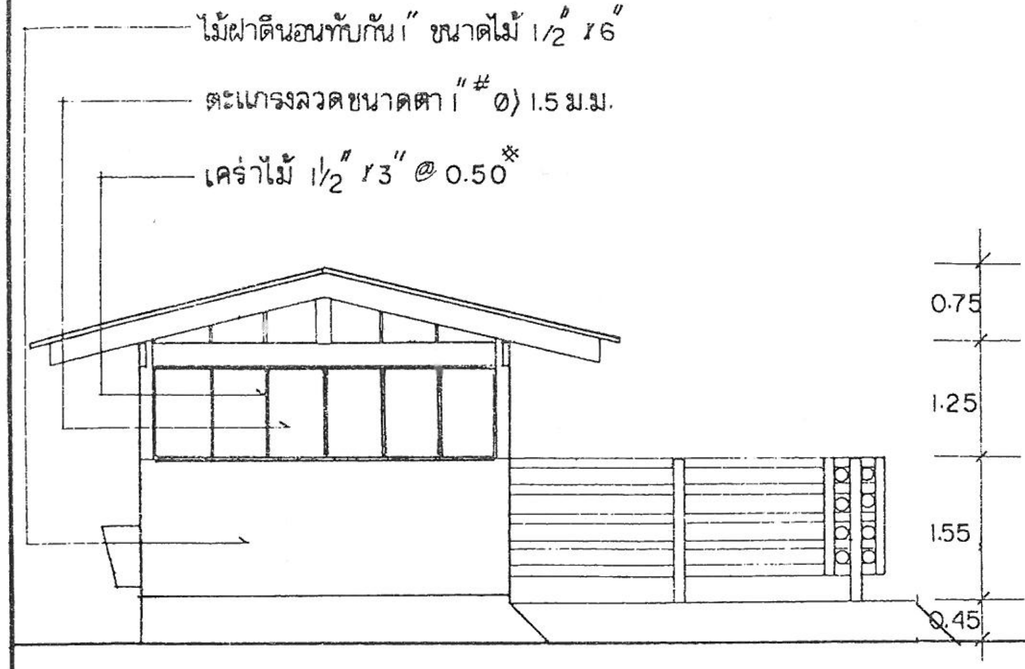
ตรวจ / /

เห็นชอบ / /

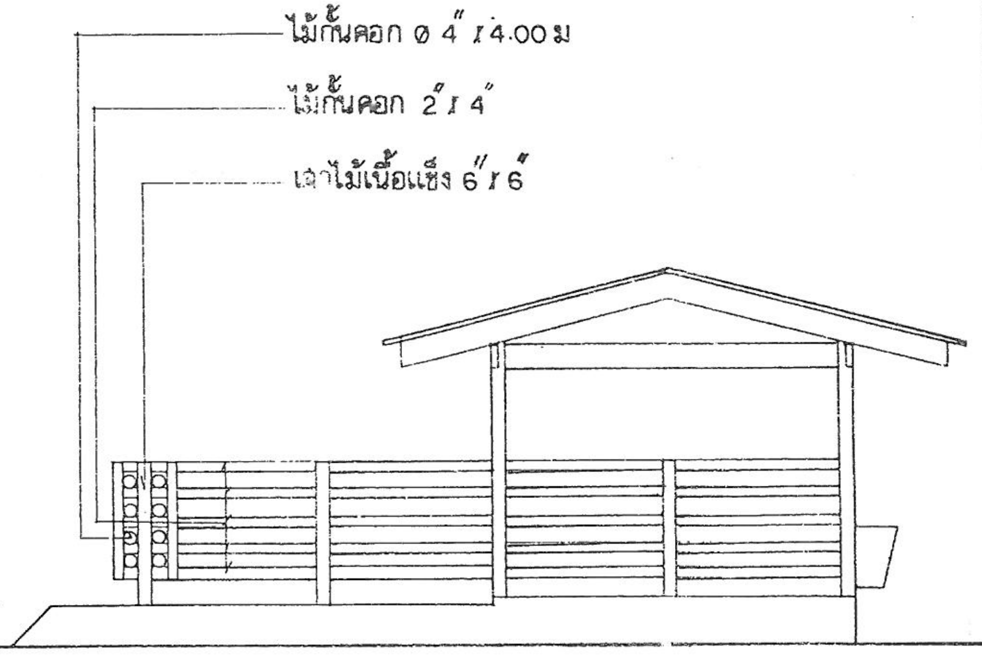
เลขที่ กสช. ๑๗

แผ่นที่ ๒ ๓

มาตราส่วน ๑:๗๕


ไม้ฝาตีนอนทับกัน 1" ขนาดไม้ 1/2" x 6"
ตะแกรงลวดขนาดตา 1" (# 0) 1.5 ม.ม.
เคร่าไม้ 1½" x 3" @ 0.50*
0.75
1.25
1.55
0.45

รูปตั้งด้านซ้าย 1:75



รูปตั้งด้านขวา 1:75

แผ่นที่ ๓ / ๓

มาตราส่วน ๑:๗๕

เลขที่ กสช. ๑๓

เขียน / /

ตรวจ / /

เห็นชอบ / /

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ คอกโค (๑ ตัว)

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				บาท	ส.ต.		บาท	ส.ต.	
1	คอนกรีตโครงสร้าง 6 ม.^{3}								
	1.1 หินสอง ผสมคอนกรีต	6 ม.^{3}							
	1.2 ทรายหยาบ ผสมคอนกรีต	4 ม.^{3}							
	1.3 ปูนซิเมนต์	37 ถุง							
2	ตอม่อสำเร็จรูป 8" × 8" ยาว 1.50 ม.	10 ต้น							
3	เสาไม้เนื้อแข็ง								
	3.1 เสาไม้ 6" × 6" ยาว 2.00 ม. จำนวน 10 ท่อน	16.42 ฟ^3							
	3.2 เสาไม้ 6" × 6" ยาว 2.50 ม. จำนวน 11 ท่อน	22.58 ฟ^3							
4	โครงหลังคาไม้เนื้อแข็งและเครื่องมุงหลังคา								
	4.1 อะเส $1\frac{1}{2}''$ × 6" ยาว 5.00 ม. จำนวน 4 ท่อน	4.10 ฟ^3							
	4.2 อะเส $1\frac{1}{2}''$ × 6" ยาว 4.00 ม. จำนวน 4 ท่อน	3.28 ฟ^3							
	4.3 อะเสสะกัด $1\frac{1}{2}''$ × 6" ยาว 4.00 ม. จำนวน 4 ท่อน	3.28 ฟ^3							
	4.4 อกไก่ $1\frac{1}{2}''$ × 6" ยาว 5.00 ม. จำนวน 2 ท่อน	2.05 ฟ^3							
	4.5 อกไก่ $1\frac{1}{2}''$ × 6" ยาว 4.00 ม. จำนวน 2 ท่อน	1.64 ฟ^3							
	4.6 จันทัน $1\frac{1}{2}''$ × 5" ยาว 3.50 ม. จำนวน 18 ท่อน	10.77 ฟ^3							
	4.7 เชิงชาย 1" × 6" ยาว 5.00 ม. จำนวน 4 ท่อน	2.74 ฟ^3							
รวมยอดยกไป									

เลขที่ กสศ.๑๗

แผ่นที่ ๑ ๓

ประมาณราคา / /

ตรวจ [illegible] ๓ / [illegible]

เห็นชอบ / /

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ คอกโค (๑ ตัว)

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ คอกโค (๑ ตัว)

ประมาณราคา / /

ตรวจ 31/ต.ค./๒๖

เห็นชอบ / /

เลขที่ กสช.๑๓

แผ่นที่ ๓/๗

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				บาท	ส.ต.		บาท	ส.ต.	
	4.8 เชิงชาย 1" × 6" ยาว 4.00 ม. จำนวน 4 ท่อน	2.19 ฟ^3							
	4.9 ปั้นลม 1" × 6" ยาว 3.00 ม. จำนวน 4 ท่อน	1.64 ฟ^3							
	4.10 ไม้แป $1\frac{1}{2}$" × 3 ยาว 5.00 ม. จำนวน 16 ท่อน	8.21 ฟ^3							
	4.11 ไม้แป $1\frac{1}{2}$" × 3" ยาว 4.00 ม. จำนวน 16 ท่อน	6.57 ฟ^3							
	4.12 สังกะสียาว 7 ฟุต	58 แผ่น							
	4.13 สังกะสียาว 4 ฟุต	58 แผ่น							
	4.14 ครองสังกะสี	17 ม.							
	4.15 ตะปูสังกะสี	30 กล่อง							
5	ไม้กั้นคอก								
	5.1 ∅ 4" ยาว 4.00 ม. จำนวน 24 ท่อน	35.02 ฟ^3							
	5.2 ไม้กั้นคอก 2" × 4" ยาว 4.00 ม. จำนวน 50 ท่อน	36.48 ฟ^3							
	รวมยอดยกไป								

ลำดั

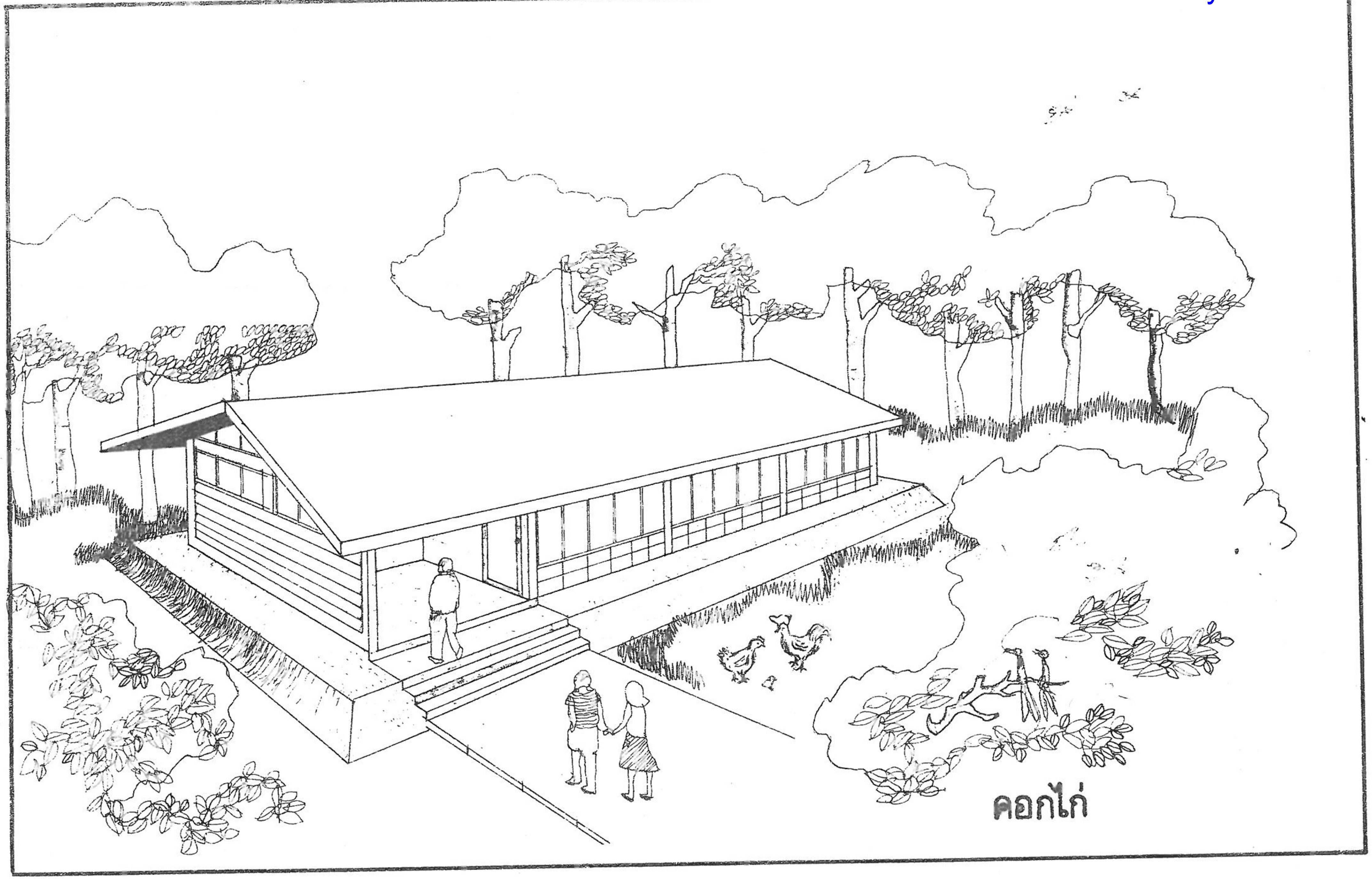
6

7

รวม

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				บาท	ส.ต.		บาท	ส.ต.	
6	ผนังห้องเก็บของฝาไม้								
	6.1 ไม้เคร่า $1\frac{1}{2}"$ ✗ 3" ยาว 1.50 ม. จำนวน 61 ท่อน	9.39 ฟ.^{3}							
	6.2 ไม้เคร่า $1\frac{1}{2}"$ ✗ 3" ยาว 4.00 ม. จำนวน 18 ท่อน	7.39 ฟ.^{3}							
	6.3 ไม้เคร่า $1\frac{1}{2}"$ ✗ 3" ยาว 2.00 ม. จำนวน 2 ท่อน	0.41 ฟ.^{3}							
	6.4 ลวดตาข่ายขนาดตระแกรง 1"	21 ม.^{2}							
	6.5 ประตูบานคู่ไม้เนื้อแข็ง รวมอุปกรณ์ครบ	1 ชุด							
7	งานเบ็ดเตล็ด								
	7.1 เหล็กเส้นกลม ∅ 6 ม.ม. เสริมพื้นยาว 10.00 ม.	42 เส้น							
	7.2 ถมดินบดอัดแน่น	55 ม.^{3}							
	7.3 ตะปูขนาดต่าง ๆ	30 กก.							
	7.4 งานถมดินในบริเวณ ขึ้นอยู่กับสถานที่ก่อสร้าง จะต้องคิดปริมาณเป็นแห่ง ๆ ไป								
รวมยอดยกไป									

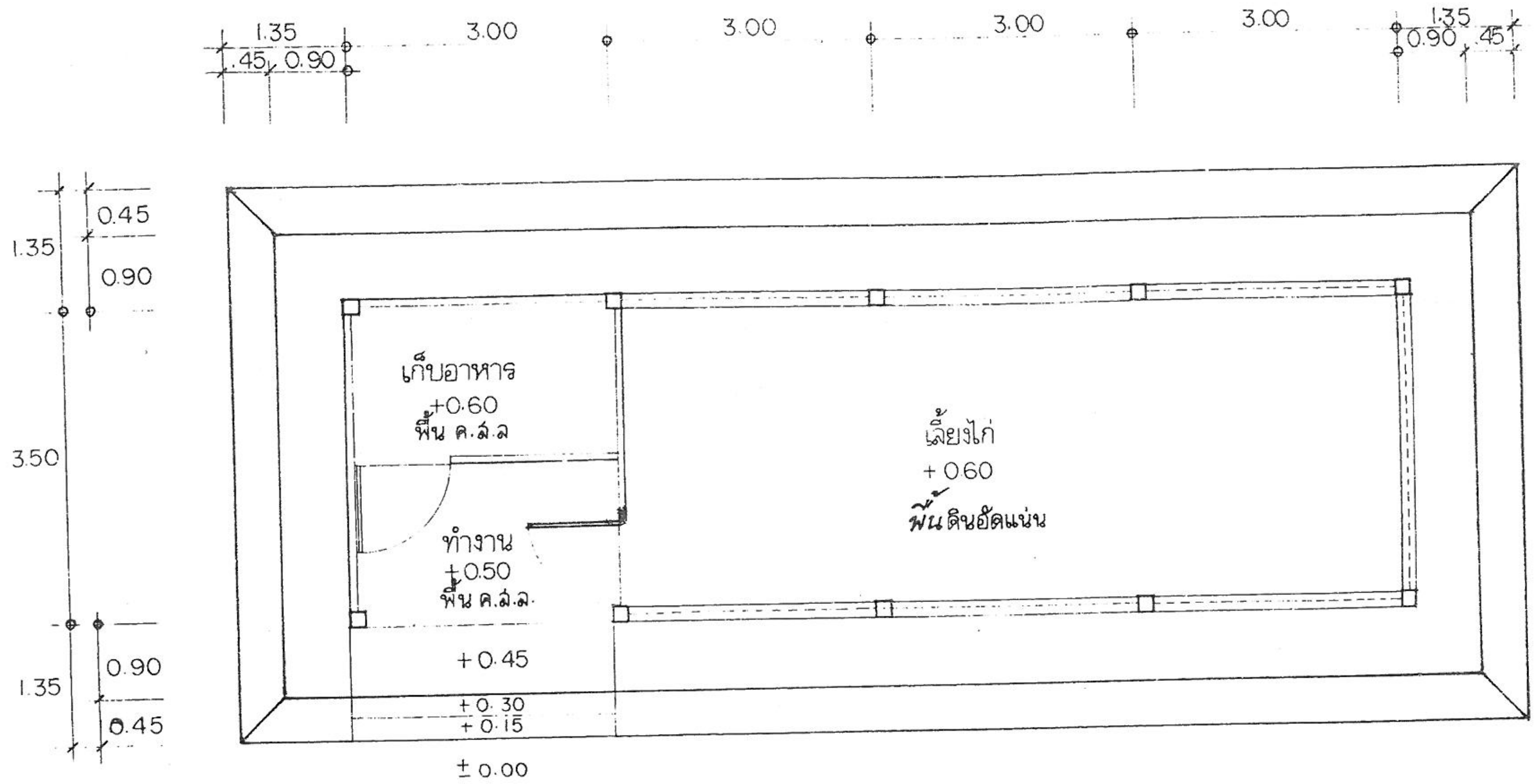
โครงการสร้างงานในชนบท	ประมาณราคา / /	เลขที่ กสช.๑๗
	ตรวจ 3/๑๐/๒๘	
แบบ คอกโค (๙ ตัว)	/ / เห็นชอบ	แผ่นที่ ๓ ๓


คอกไก่

คอกไก่

เป็นอาคารไม้โปร่ง กรุลวดตาข่าย
ขนาดประมาณ ๓.๕๐ × ๑๒.๐๐ เมตร
ประกอบด้วยที่เลี้ยงไก่ บนดินอัดแน่นขนาดประมาณ ๓.๕๐ × ៩.๐๐ เมตร
และห้องเก็บอาหารพื้น คสล. ๑.๗๕ × ๓.๐๐ เมตร

ราคาค่าก่อสร้างประมาณ ๔๘,๔๖๐ บาท



หมายเหตุ
ฐานรากใช้ตอม่อคอนกรีตสำเร็จรูป ตามท้องตลาด
ขนาด ๐.15×๐.15ม. เสาไม้ 6"×6" □
(ถ้าเป็นดินแข็งใช้เสาไม้ฝังลงดินลึก ๐.๘๐ ม. ได้เลย)

แปลนโรงเลี้ยงไก่ 1:75

โครงการสร้างงานในชนบท
แบบ คอกไก่ (ขนาด 100 - 120 ตัว)

เขียน	/ /
ตรวจ	/ /
เห็นชอบ	/ /

เลขที่ กสช. ๑๙
แผ่นที่ ๑/๓
มาตราส่วน ๑:๗๕

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ คอกไก่ (ขนาด 100 - 120 ตัว)

เขียน

ตรวจ

/ /

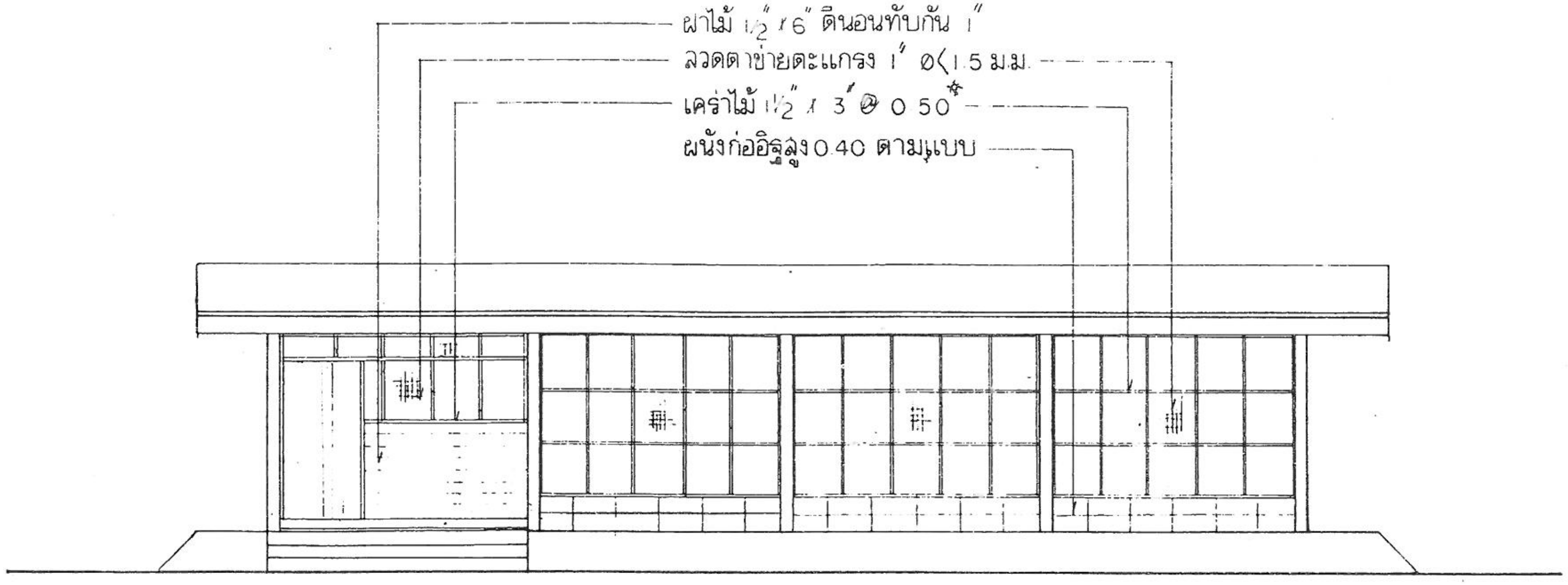
/ /

/ / เห็นชอบ

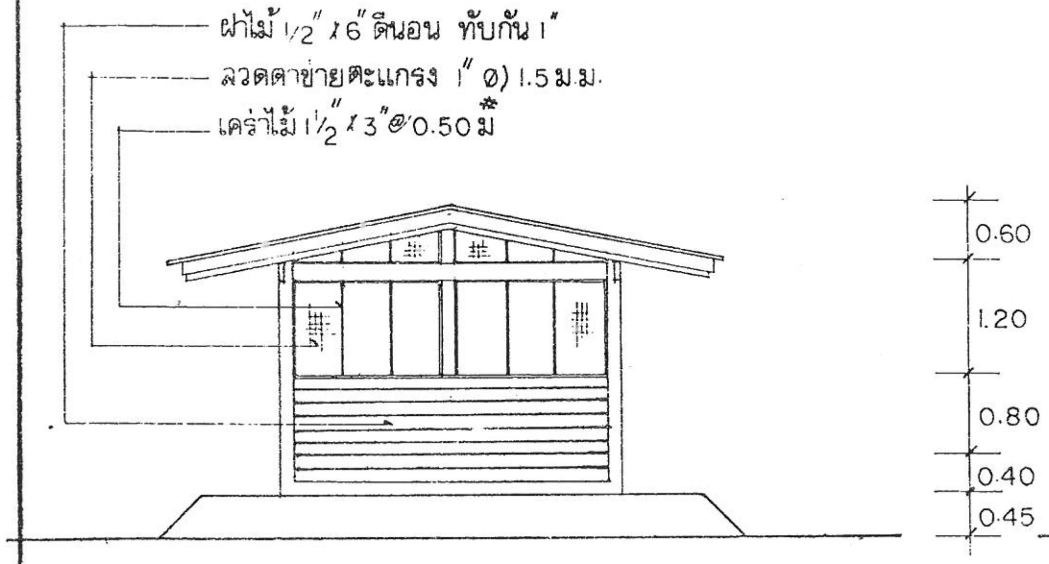
เลขที่ กสช. ๑๔

แผ่นที่ ๒ ๓

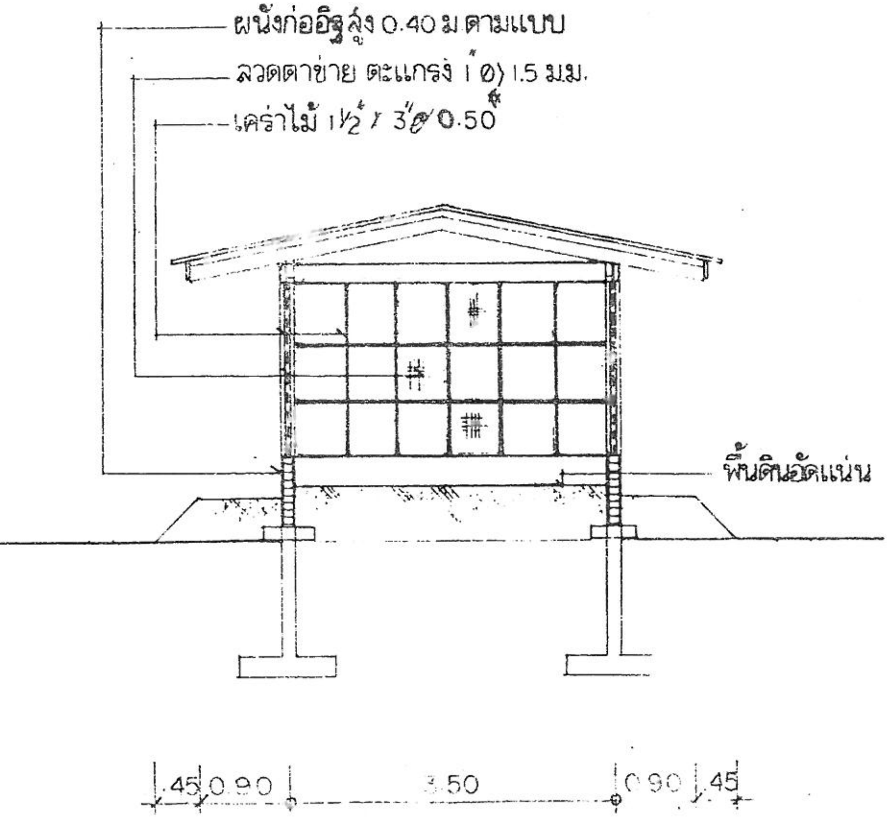
มาตราส่วน ๑:๗๕


ฝาไม้ 1/2" x 6" ตีนอนทับกัน 1"
ลวดตาข่ายตะแกรง 1" Ø< 1.5 ม.ม.
เคร่าไม้ 1½" x 3" @ 0.50
ผนังก่ออิฐสูง 0.40 ตามแบบ

รูปด้านหน้า 1:75


ฝาไม้ 1/2" x 6" ตีนอน ทับกัน 1"
ลวดตาข่ายตะแกรง 1" Ø) 1.5 ม.ม.
เคร่าไม้ 1 1/2" x 3" @ 0.50 ม.
0.60
1.20
0.80
0.40
0.45

รูปตั้งด้านข้าง 1:75


ผนังก่ออิฐสูง 0.40 ม ตามแบบ
ลวดตาข่าย ตะแกรง 1" Ø) 1.5 ม.ม.
เคร่าไม้ 1 1/2" x 3" @ 0.50 ม.
พื้นดินอัดแน่น
.45
0.90
3.50
0.90
.45

รูปตัดขวาง 1:75

แผ่นที่ ๓ ๓
มาตราส่วน ๑:๗๕
เลขที่ กสช. ๑๔
เขียน / /
ตรวจ / /
เห็นชอบ / /
โครงการสร้างงานในชนบท
แบบ คอกไก่ (ขนาด 100 - 120 ตัว)

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				บาท	ส.ต.		บาท	ส.ต.	
1.	คอนกรีตโครงสร้าง จำนวน 2 ม.^{3}								
	1.1 หินสองผสมคอนกรีต	2 ม.^{3}							
	1.2 ทรายหยาบผสมคอนกรีต	1 ม.^{3}							
	1.3 ปูนซีเมนต์	12 ถุง							
2.	เหล็กเสริมกลม ϕ 6 มม. ยาว 10.00 ม.	12 เส้น							
3.	เสาคอม่อสำเร็จรูปขนาด 6" x 6" ยาว 2.00 ม.	10 ต้น							
4.	โครงหลังคาไม้เนื้อแข็งและเครื่องมุงหลังคา								
	4.1 อะเสไม้ $1\frac{1}{2}"$ x 6" ยาว 4.50 ม. จำนวน 4 ท่อน	3.69 ฟ.^{3}							
	4.2 " $1\frac{1}{2}"$ x 6" ยาว 3.50 ม. " 4 "	2.87 "							
	4.3 อกไก่ $1\frac{1}{2}"$ x 6" ยาว 4.50 ม. " 2 "	1.85 "							
	4.4 " $1\frac{1}{2}"$ x 6" ยาว 3.50 ม. " 2 "	1.44 "							
	4.5 ดั้ง $1\frac{1}{2}"$ x 5" ยาว 0.60 ม. " 5 "	0.51 "							
	4.6 อะเสสะกัด $1\frac{1}{2}"$ x 6" ยาว 4.00 ม. " 5 "	4.10 "							
	4.7 จันทัน $1\frac{1}{2}"$ x 4" ยาว 3.00 ม. " 22 "	9.03 "							
	4.8 เชิงชาย 1" x 6" ยาว 4.00 ม. " 4 "	2.19 "							
	4.9 " 1" x 6" ยาว 3.50 ม. " 4 "	1.92 "							
	4.10 ปั้นลม 1" x 6" ยาว 3.00 ม. " 4 "	0.27 "							
	4.11 แปไม้ $1\frac{1}{2}"$ x 3 ยาว 4.00 ม. " 16 "	6.57 "							
	4.12 แปไม้ $1\frac{1}{2}"$ x 3 ยาว 3.00 ม. " 16 "	4.92 "							
รวมยอดยกไป									

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ คอกไก่(ขนาด 100 - 120 ตัว)

ประมาณราคา / /

ตรวจ [illegible] ๓/ต.ค./๒๙

/ / เห็นชอบ

เลขที่ กสช.๑๔

แผ่นที่ ๑ ๓

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ คอกไก่ (ขนาด 100 - 120 ตัว)

ประมาณราคา / /

ตรวจ

เห็นชอบ / /

31 ต.ค./25

เลขที่ กสช. ๑๔

แผ่นที่ ๓ / ๒

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ บาท	ค่าวัสดุสิ่งของ ส.ต.	ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน บาท	ค่าแรงงาน ส.ต.	หมายเหตุ
	4.13 สังกะสีมุงหลังคา ยาว 7 ฟุต	48 แผ่น							
	4.14 สังกะสีมุงหลังคายาว 4 ฟุต	48 แผ่น							
	4.15 ครอบสังกะสีกว้าง 0.50 ม.	14 ม.							
	4.16 เสาไม้ 5" × 5" ยาว 2.50 ม. จำนวน 10 ท่อน	14.25 ฟ.^{3}							
5.	ผนังก่ออิฐโดยรอบ 22 ม.^{2}								
	5.1 อิฐมอญ	2,640 แผ่น							
	5.2 ทรายหยาบก่ออิฐ	1 ม.^{3}							
	5.3 ทรายละเอียดฉาบ	1 ม.^{3}							
	5.4 ปูนซีเมนต์	13 ถุง							
6.	ฝาไม้ เนื้อที่ 22 ม.^{2}								
	6.1 เคร่าไม้ $1\frac{1}{2}$" × 3" ยาว 1.50 ม. จำนวน 25 ท่อน	3.85 ฟ.^{3}							
	6.2 " $1\frac{1}{2}$" × 3" " 3.50 ม. " 2 "	0.72 ฟ.^{3}							
	6.3 " $1\frac{1}{2}$" × 3" " 3.00 ม. " 2 "	0.62 ฟ.^{3}							
	6.4 ไม้ฝา $\frac{1}{2}$" × 6" ยาว 4.00 ม. " 8 "	0.73 ฟ.^{3}							
	6.5 " $\frac{1}{2}$" × 6" ยาว 3.00 ม. " 24 "	4.92 ฟ.^{3}							
7.	ประตูไม้เข้าโรงเลี้ยงไก่และเก็บของ	2 ชุด							
8.	กรงไก่ลวดตาข่ายโครงไม้ เนื้อที่ 43 ม.^{2}								
	รวมยอดยกไป								

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				บาท	ส.ต.		บาท	ส.ต.	
	8.1 ไม้เคร่า 1$\frac{1}{2}$" × 3" ยาว 2.00 ม. จำนวน 43 ท่อน	8.82 ฟ.^{3}							
	8.2 ไม้เคร่า 1$\frac{1}{2}$" × 3" ยาว 3.00 ม. จำนวน 24 ท่อน	2.46 ฟ.^{3}							
	8.3 ไม้เคร่า 1$\frac{1}{2}$" × 3" ยาว 3.50 ม. จำนวน 4 ท่อน	1.44 ฟ.^{3}							
9.	ตาข่ายกั้นห้องเก็บของ								
	9.1 เคร่าไม้ 1$\frac{1}{2}$" × 3" ยาว 3.50 ม. จำนวน 6 ท่อน	2.15 ฟ.^{3}							
	9.2 เคร่าไม้ 1$\frac{1}{2}$" × 3" ยาว 3.00ม. จำนวน 8 ท่อน	2.46 ฟ.^{3}							
	9.3 เคร่าไม้ 1$\frac{1}{2}$" × 3" ยาว 1.50 ม. จำนวน 26 ท่อน	4.00 ฟ.^{3}							
	9.4 ลวดตาข่ายกรงไก่ขนาดตระแกรง ϕ 1"	17 ม.^{2}							
10.	งานเบ็ดเตล็ด								
	10.1 ตะปู	15 กก.							
	10.2 ถมดินบดอัดแน่นในอาคารสูง 45 ซม.	35 ม.^{3}							
	10.3 ตะปูสังกะสี	20 กล่อง							
	10.4 งานถมดินปรับบริเวณ ขึ้นอยู่กับสถานที่ก่อสร้างจะต้องคิดปริมาณเป็นแห่ง ๆ ไป								
รวมยอดยกไป									

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ คอกไก่ (ขนาด 100 - 120 ตัว)

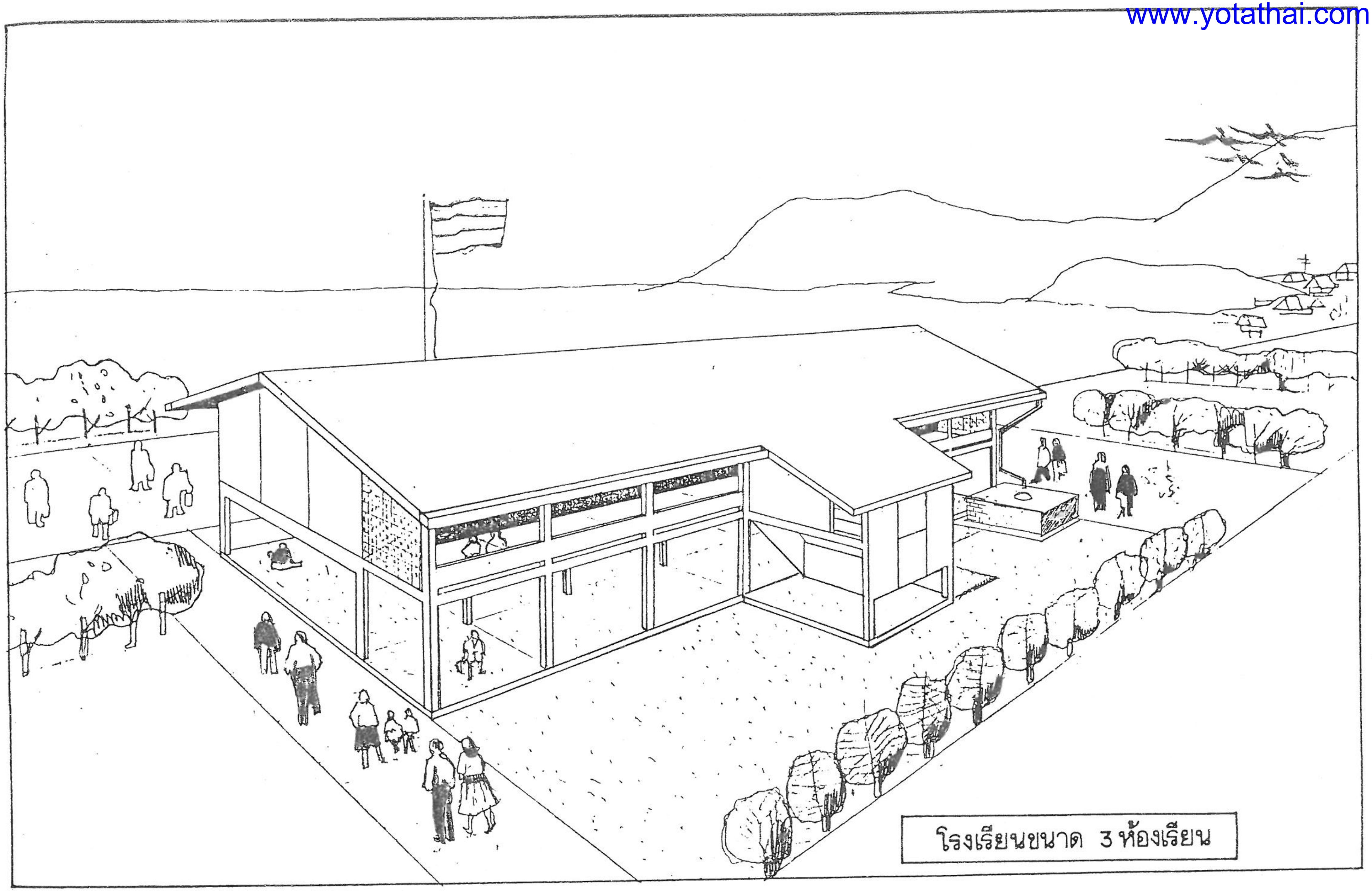
ประมาณราคา / /

ตรวจ [illegible] 31/ส.ค./๒๘

เห็นชอบ / /

เลขที่ กสท. ๑๔

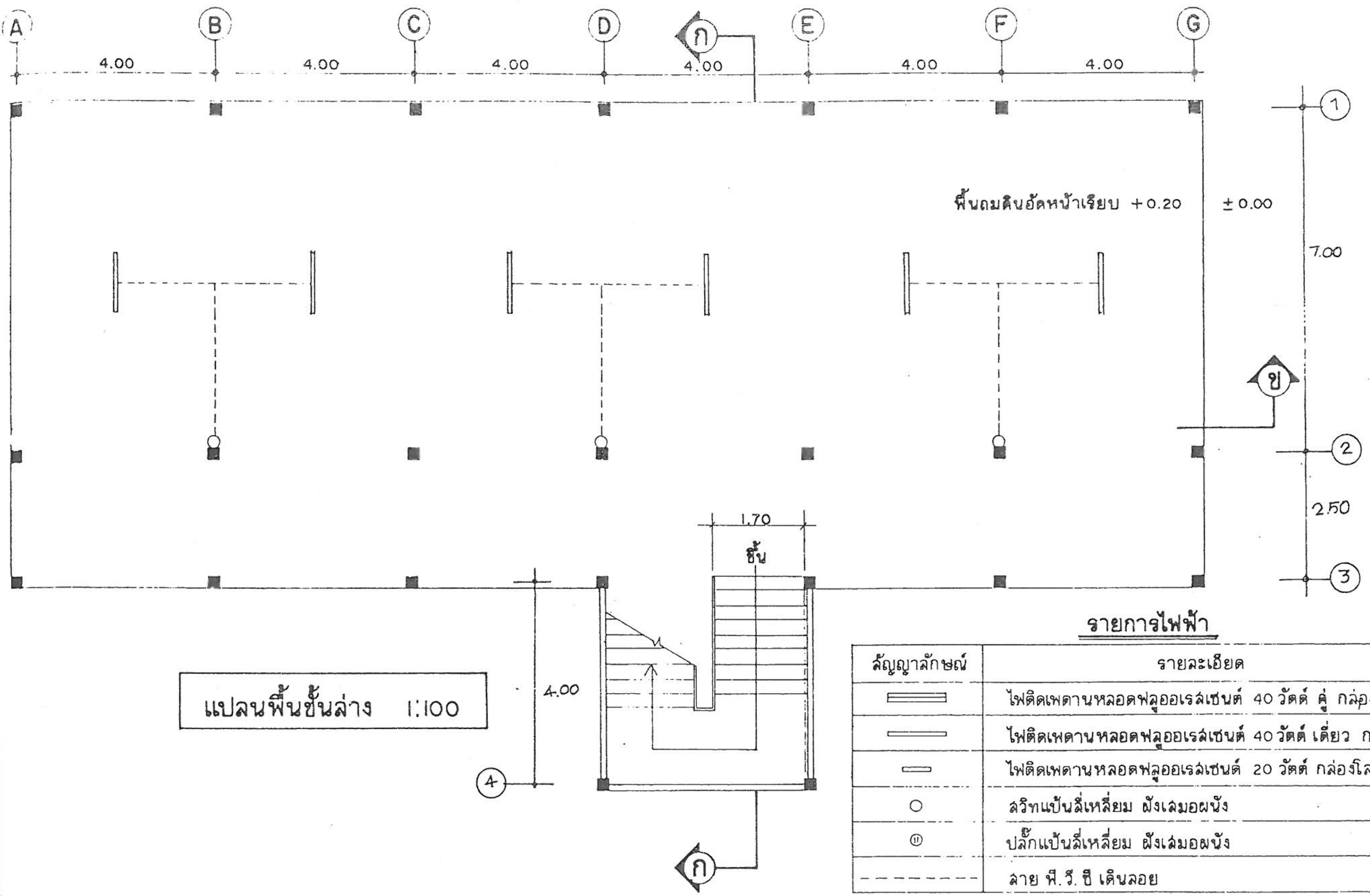
แผ่นที่ ๓ ๓


โรงเรียนขนาด 3 ห้องเรียน

โรงเรียน

เป็นอาคาร ๒ ชั้น คอนกรีตเสริมเหล็ก โครงหลังคาเป็นไม้เนื้อแข็ง หลังคากระเบื้องลอนคู่ ชั้นล่างโล่ง ชั้นบนเป็นห้องเรียน ๓ ห้อง ขนาดห้องละ ๗.๐๐ × ๘.๐๐ เมตร เป็นอาคารขนาดใหญ่พอควร และอาจขยายห้องเรียนที่ชั้นล่างได้อีก ๓ ห้อง เหมาะกับอาคารที่มีงบประมาณมากพอควร

ราคาค่าก่อสร้างประมาณ ๗๘๔,๓๘๐ บาท



แปลนพื้นชั้นล่าง 1:100

รายการไฟฟ้า

สัญญาลักษณ์	รายละเอียด
▭▭	ไฟติดเพดานหลอดฟลูออเรสเซนต์ 40 วัตต์ คู่ กล่องโลหะ
▭	ไฟติดเพดานหลอดฟลูออเรสเซนต์ 40 วัตต์ เดี่ยว กล่องโลหะ
▭	ไฟติดเพดานหลอดฟลูออเรสเซนต์ 20 วัตต์ กล่องโลหะ
○	สวิทแป้นสี่เหลี่ยม ฝังเสมอผนัง
⓾	ปลั๊กแป้นสี่เหลี่ยม ฝังเสมอผนัง
- - - - - - - -	สาย พี.วี.ซี เดินลอย

หมายเหตุ CUT-OUT แยกชั้นล่าง – ชั้นบน ดวงโคมผลิตในประเทศ

แผ่นที่	๑	๑๕
มาตราส่วน	๑:๑๐๐	
เลขที่ กสช.	๑๕	
เขียน	/ /	
ตรวจ	/ /	
เห็นชอบ		

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ โรงเรียน (3 ห้องเรียน)

โครงการสร้างงานในชนบท

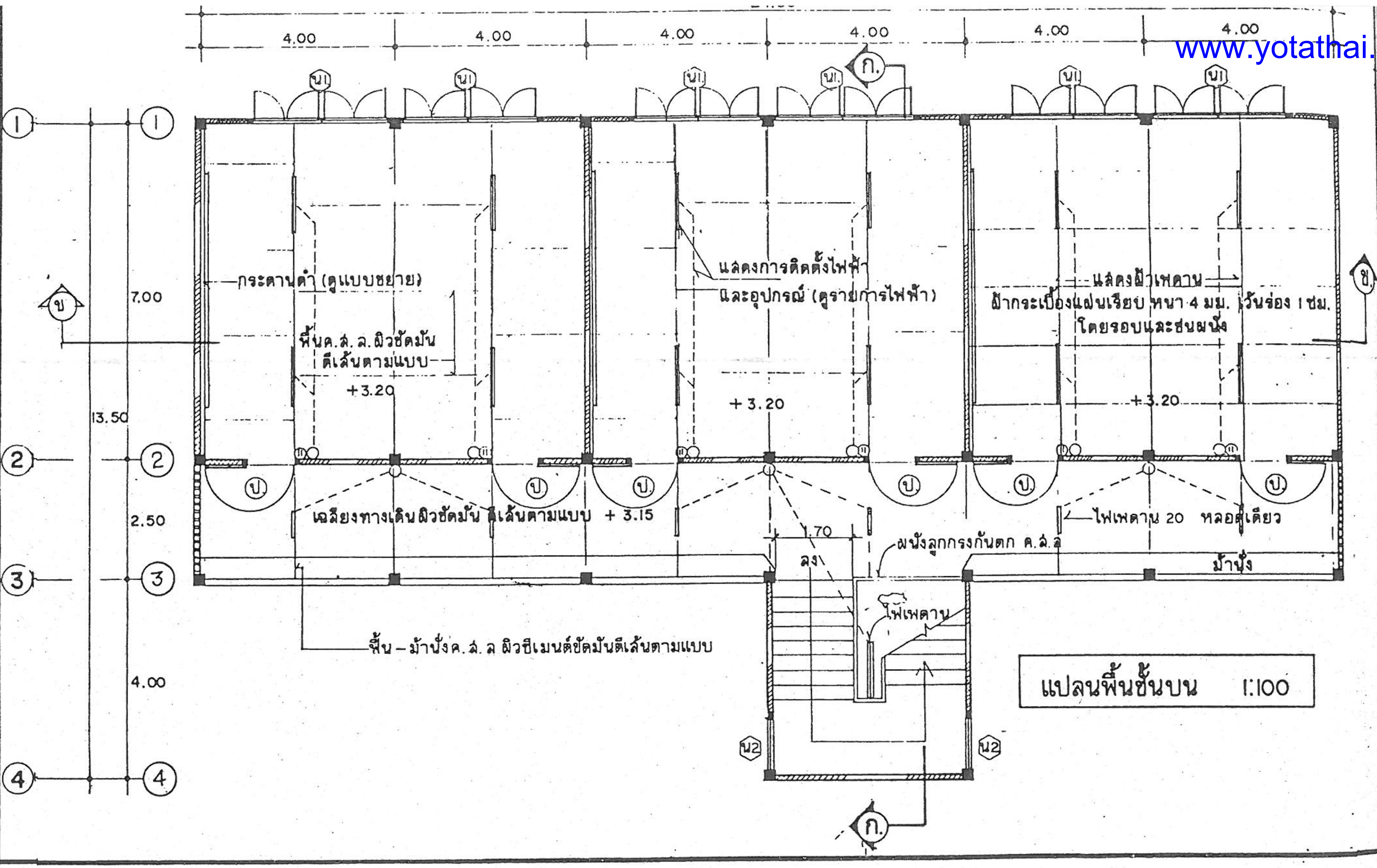
แบบ

เขียน

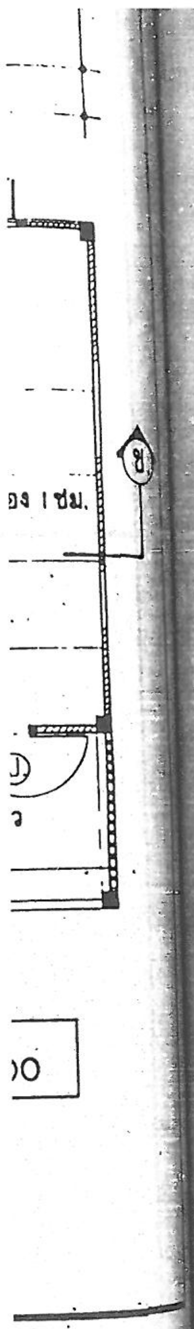
ตรวจ

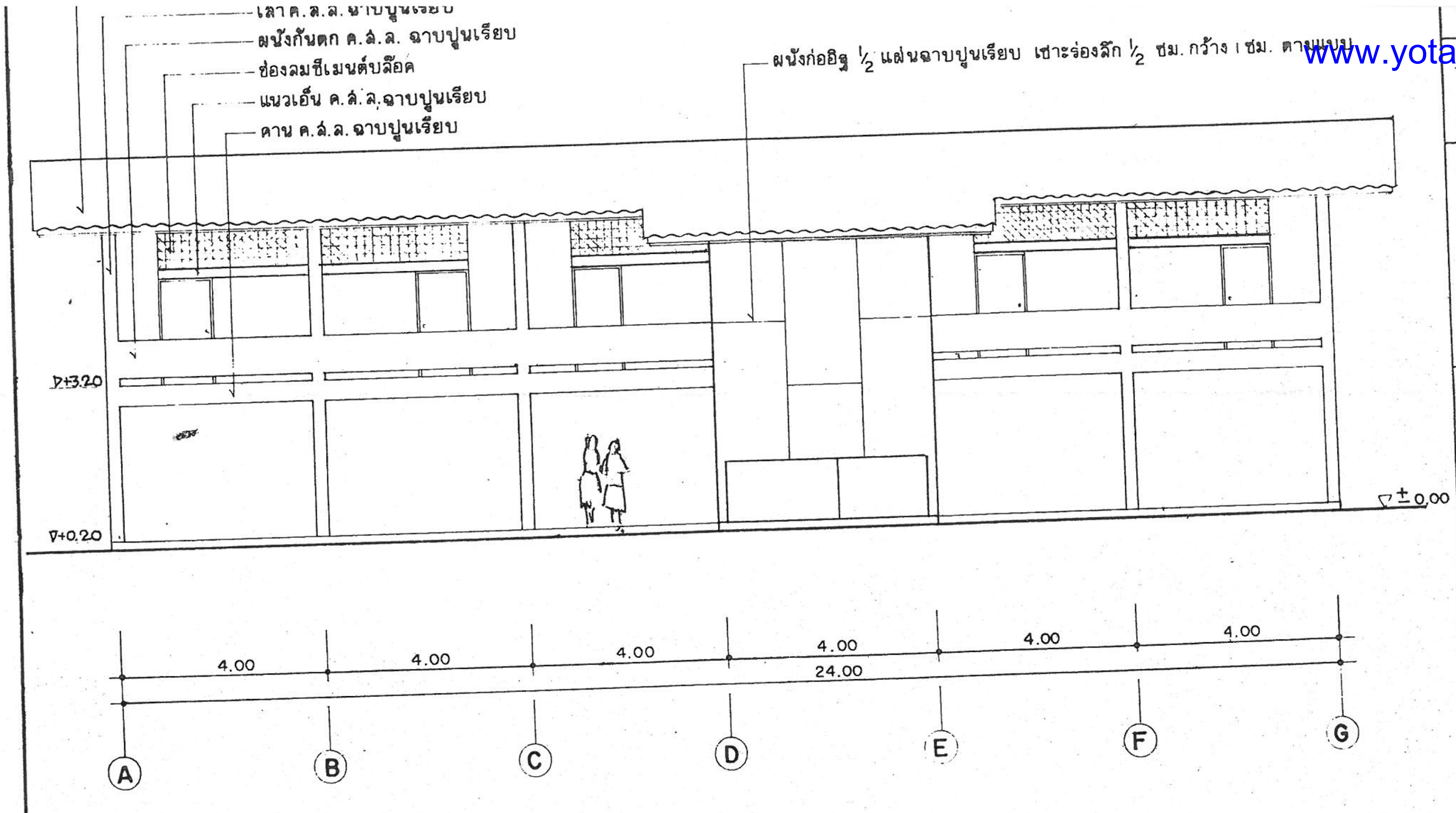
เห็นชอบ

เลขที่ กสช. ๑๔


4.00
4.00
4.00
4.00
4.00
4.00
น1
ก.
1
2
3
4
13.50
7.00
2.50
4.00
ข
ข.
กระดานดำ (ดูแบบขยาย)
พื้น ค.ส.ล. ผิวขัดมัน ตีเส้นตามแบบ
+3.20
แสดงการติดตั้งไฟฟ้า และอุปกรณ์ (ดูรายการไฟฟ้า)
+ 3.20
แสดงฝ้าเพดาน
ฝ้ากระเบื้องแผ่นเรียบ หนา 4 มม. เว้นร่อง 1 ซม. โดยรอบและชนผนัง
+3.20
ป.
เฉลียงทางเดินผิวขัดมัน ตีเส้นตามแบบ + 3.15
1.70
ลง
ผนังลูกกรงกันตก ค.ส.ล.
ไฟเพดาน 20 หลอดเดียว
ม้านั่ง
ไฟเพดาน
พื้น - ม้านั่ง ค.ส.ล ผิวซีเมนต์ขัดมันตีเส้นตามแบบ
น2
ก.

แปลนพื้นชั้นบน 1:100




เสา ค.ส.ล. ฉาบปูนเรียบ
ผนังกันตก ค.ส.ล. ฉาบปูนเรียบ
ช่องลมซีเมนต์บล็อค
แนวเอ็น ค.ส.ล. ฉาบปูนเรียบ
คาน ค.ส.ล. ฉาบปูนเรียบ
ผนังก่ออิฐ ½ แผ่นฉาบปูนเรียบ เซาะร่องลึก ½ ซม. กว้าง 1 ซม. ตามแบบ
▽+3.20
▽+0.20
▽±0.00
4.00
4.00
4.00
4.00
4.00
4.00
24.00
A
B
C
D
E
F
G

รูปตั้งด้านหน้า 1:100

โครงการสร้างงานในชนบท

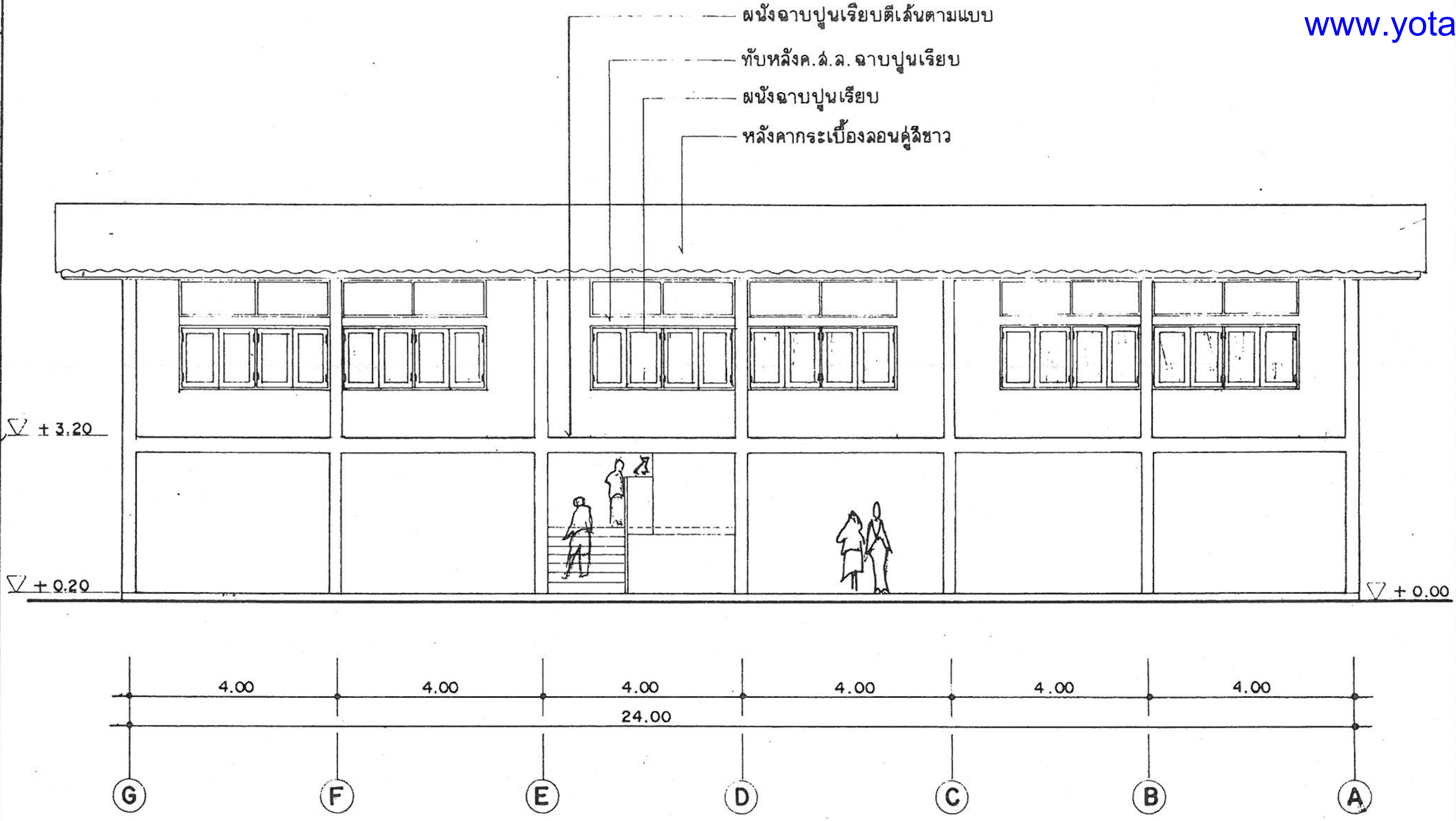
แบบ โรงเรียน (3 ห้องเรียน)

เขียน / /

ตรวจ / /

เห็นชอบ / /

เลขที่ กสช. ๑๕


ผนังฉาบปูนเรียบตีเส้นตามแบบ
ทับหลังค.ส.ล. ฉาบปูนเรียบ
ผนังฉาบปูนเรียบ
หลังคากระเบื้องลอนคู่สีขาว
± 3.20
+ 0.20
+ 0.00
4.00
4.00
4.00
4.00
4.00
4.00
24.00
G
F
E
D
C
B
A

รูปด้านหลัง 1:100

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ โรงเรียน (3 ห้องเรียน)

เขียน / /

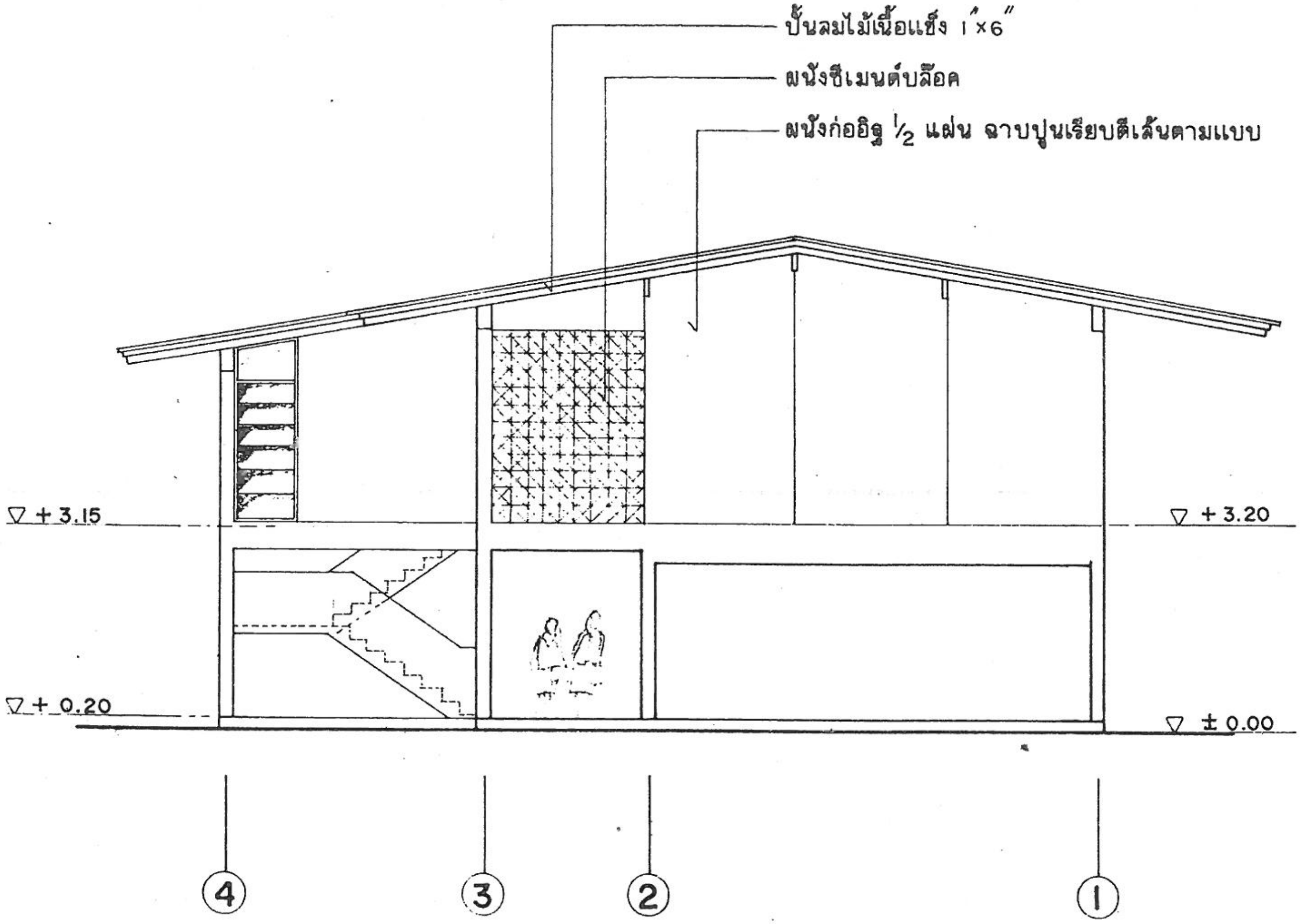
ตรวจ / /

เห็นชอบ / /

เลขที่ กสศ. ๑๕

แ ๔

มาต ๑:



รูปด้านข้าง 1:100

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ โรงเรียน (3 ห้องเรียน)

เขียน

ตรวจ

เห็นชอบ

เลขที่ กสช. ๑๔

๔

๑:

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ โรงเรียน (3 ห้องเรียน)

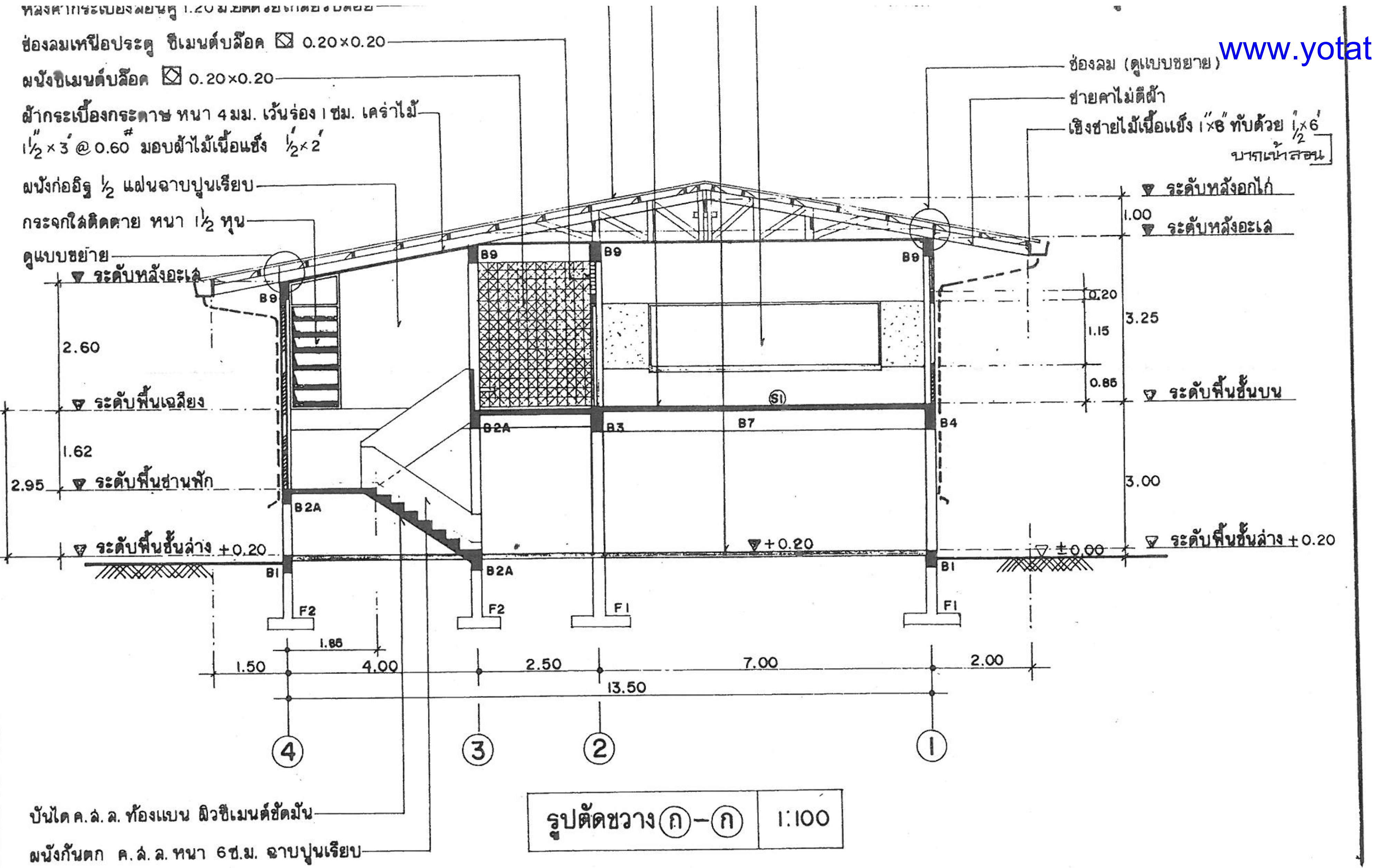
เขียน

ตรวจ

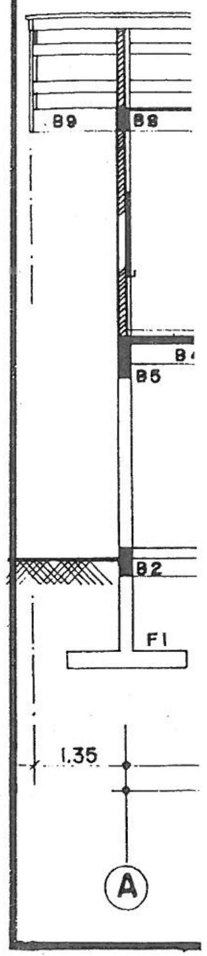
เห็นชอบ

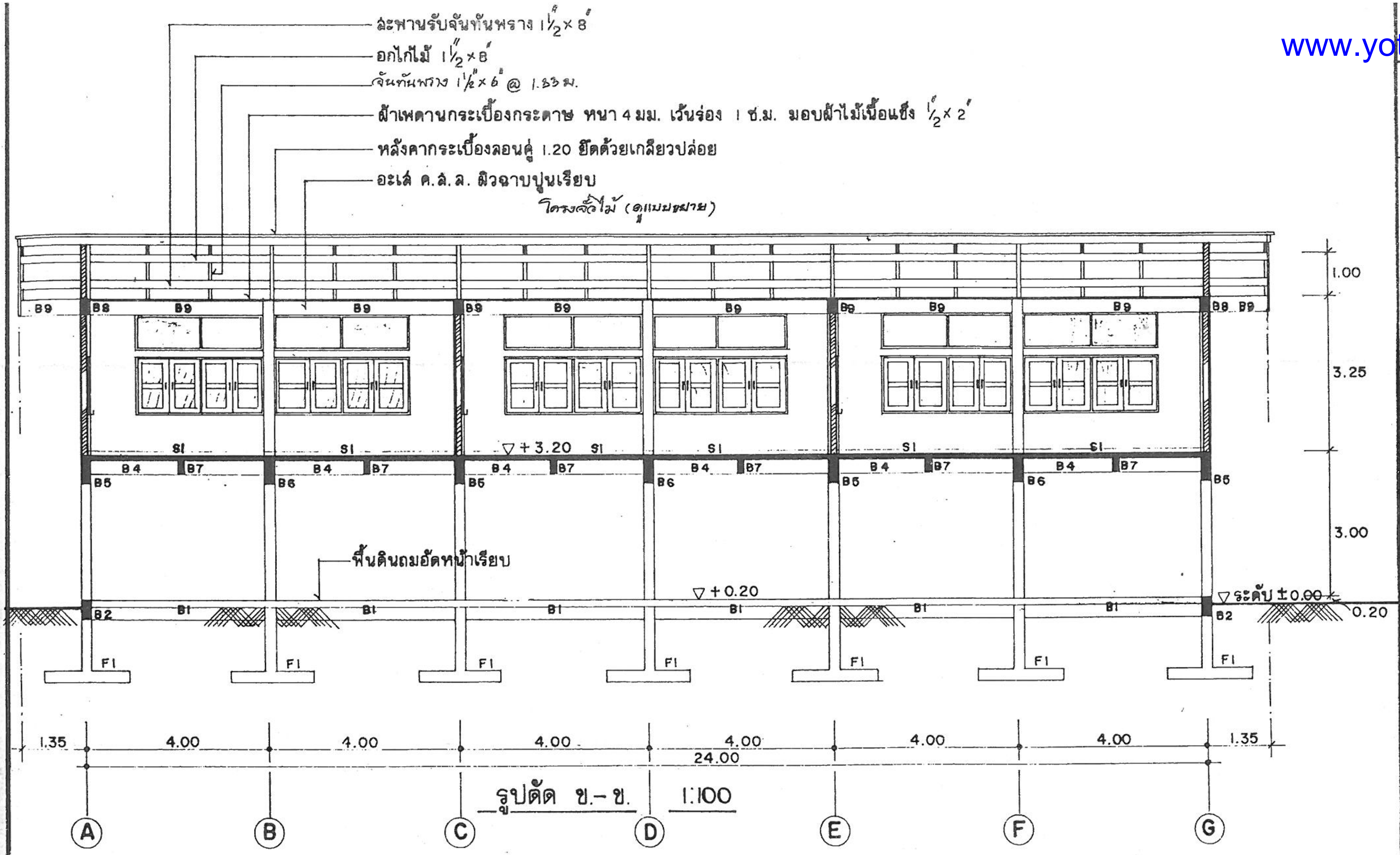
เลขที่ กสช. ๑๕

๑ ๑๖


หลังคากระเบื้องลอนคู่ 1.20 ม. ยึดด้วยเกลียวปล่อย
ช่องลมเหนือประตู ซีเมนต์บล็อค ⊠ 0.20×0.20
ผนังซีเมนต์บล็อค ⊠ 0.20×0.20
ฝ้ากระเบื้องกระดาษ หนา 4 มม. เว้นร่อง 1 ซม. เคร่าไม้ 1½"×3' @ 0.60# มอบฝ้าไม้เนื้อแข็ง ½'×2'
ผนังก่ออิฐ ½ แผ่นฉาบปูนเรียบ
กระจกใสติดตาย หนา 1½ หุน
ดูแบบขยาย
ระดับหลังอะเล
2.60
ระดับพื้นเฉลียง
1.62
2.95
ระดับพื้นชานพัก
ระดับพื้นชั้นล่าง +0.20
ช่องลม (ดูแบบขยาย)
ชายคาไม่ตีฝ้า
เชิงชายไม้เนื้อแข็ง 1"×6" ทับด้วย ½"×6'
บากเข้าสอน
ระดับหลังอกไก่
1.00
ระดับหลังอะเล
0.20
1.15
0.85
3.25
ระดับพื้นชั้นบน
3.00
ระดับพื้นชั้นล่าง +0.20
±0.00
+0.20
S1
B9
B9
B9
B9
B2A
B3
B7
B4
B2A
B2A
B1
B1
F2
F2
F1
F1
1.50
1.65
4.00
2.50
7.00
2.00
13.50
4
3
2
1
บันได ค.ส.ล. ท้องแบน ผิวซีเมนต์ขัดมัน
ผนังกันตก ค.ส.ล. หนา 6 ซ.ม. ฉาบปูนเรียบ

รูปตัดขวาง ⓚ–ⓚ 1:100




ละพาบรับจันทันพราง 1½"× 8"
อกไก่ไม้ 1½"× 8"
จันทันพราง 1½"× 6" @ 1.33 ม.
ฝ้าเพดานกระเบื้องกระดาษ หนา 4 มม. เว้นร่อง 1 ซ.ม. มอบฝ้าไม้เนื้อแข็ง ½"× 2"
หลังคากระเบื้องลอนคู่ 1.20 ยึดด้วยเกลียวปล่อย
อะเส ค.ส.ล. ผิวฉาบปูนเรียบ
โครงคร่าวไม้ (ดูแบบขยาย)
B9
B8
S1
▽+3.20
B4
B7
B5
B6
พื้นดินถมอัดหน้าเรียบ
▽+0.20
▽ระดับ ±0.00
B2
B1
F1
1.00
3.25
3.00
0.20
1.35
4.00
24.00
A
B
C
D
E
F
G

รูปตัด ข.-ข. 1:100

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ โรงเรียน (3 ห้องเรียน)

เขียน

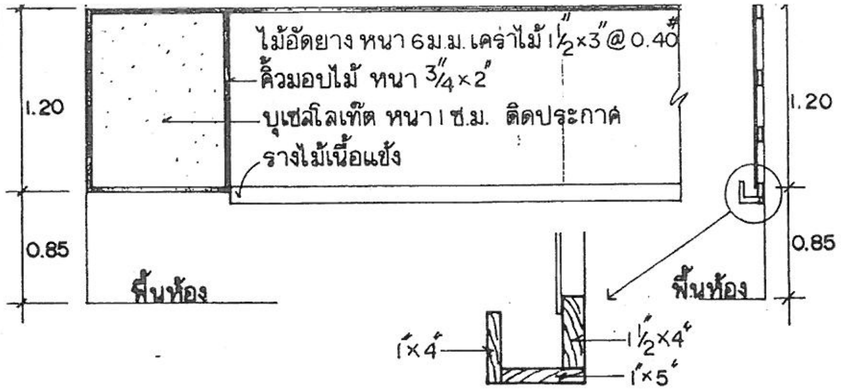
ตรวจ

เห็นชอบ

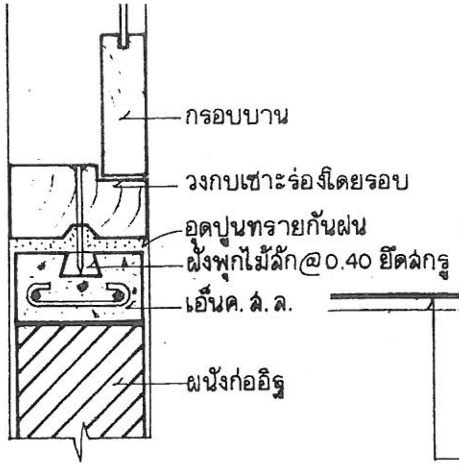
เลขที่ กสช. ๑๕

มาตร
๑ : ๑

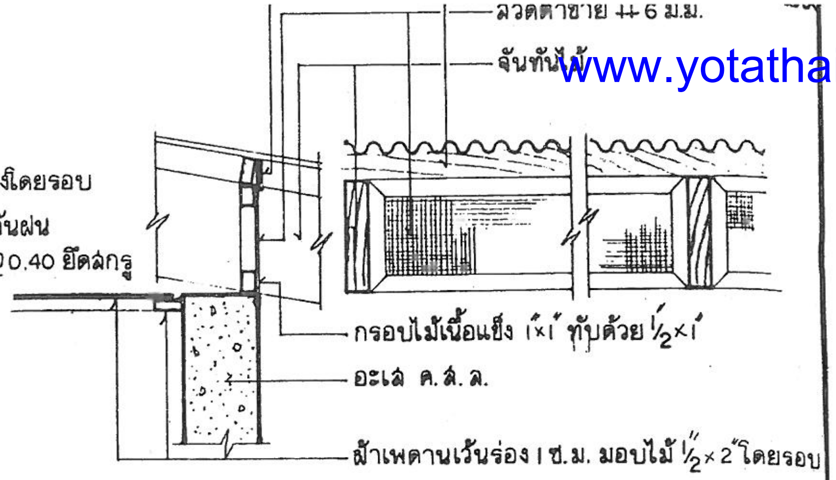
แผ่



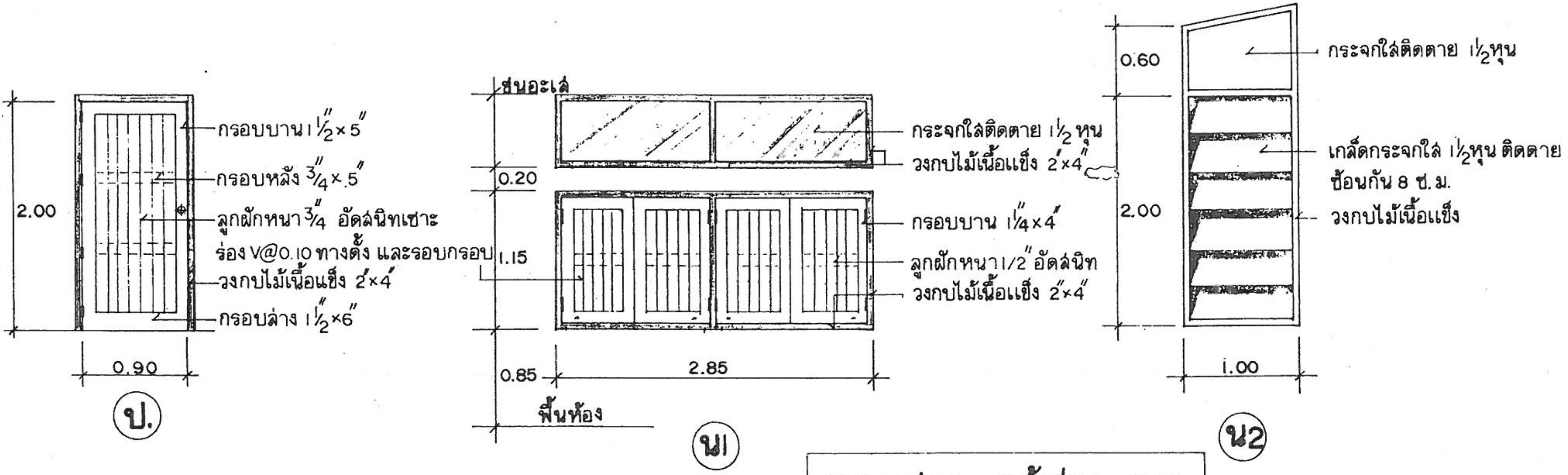
ขยายกระดานดำ 1:50



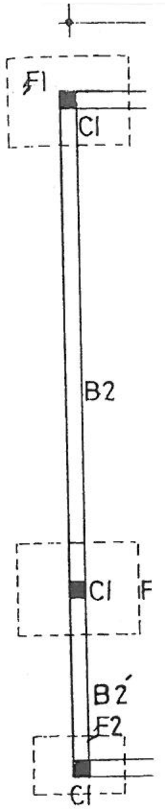
ขยายวงกบติดผนัง


ลวดตาข่าย # 6 ม.ม.
จันทันไม้
กรอบไม้เนื้อแข็ง 1"×1" ทับด้วย ½"×1"
อะเส ค.ส.ล.
ฝ้าเพดานเว้นร่อง 1 ซ.ม. มอบไม้ ½"×2" โดยรอบ

ขยายช่องระบายลมบนอะเส 1:10



ขยายประตู-หน้าต่าง 1:50



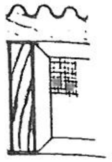
โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ โรงเรียน (3 ห้องเรียน)

เขียน	
ตรวจ	
เห็นชอบ	
เลขที่ กสช. ๑๔	

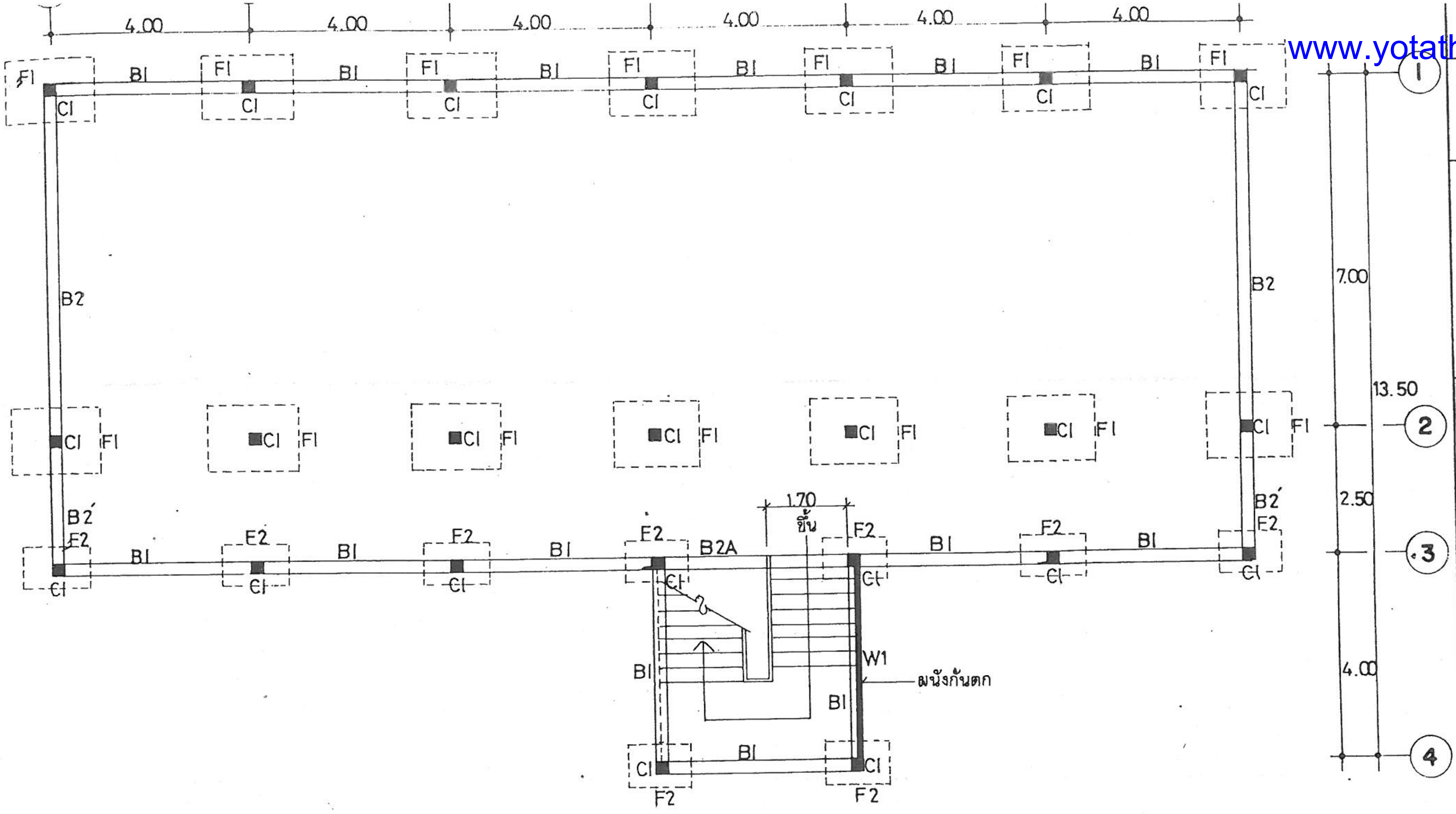
ม.

พื้น



½ × 2" โดยรอบ

ย



ผังฐานราก เสา คานคอดิน 1:100

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ โรงเรียน (3 ห้องเรียน)

เขียน

ตรวจ

เห็นชอบ

เลขที่ กสช. ๑๔

มาตรา ๑:

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ โรงเรียน (3 ห้องเรียน)

เขียน

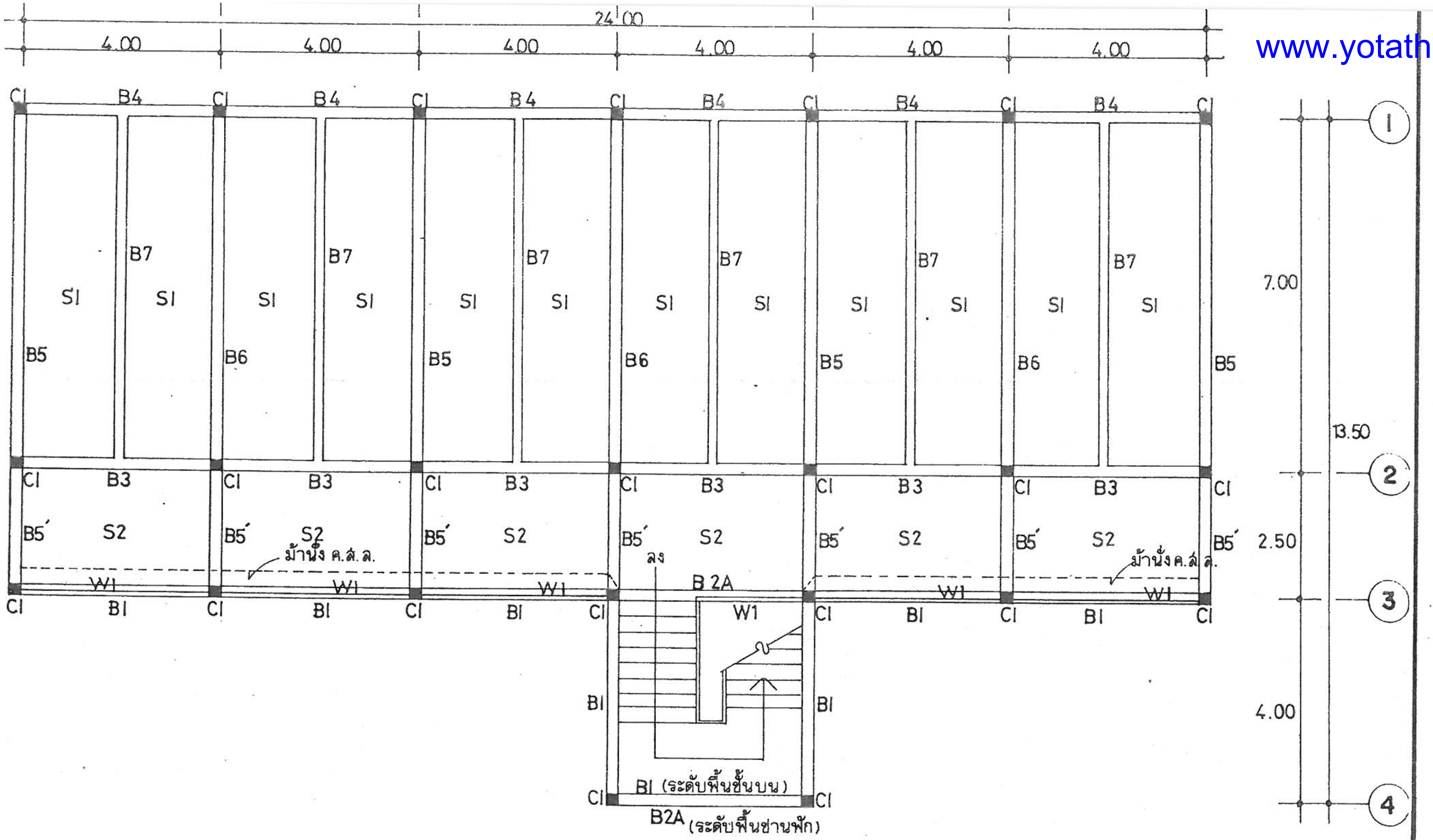
ตรวจ

เห็นชอบ

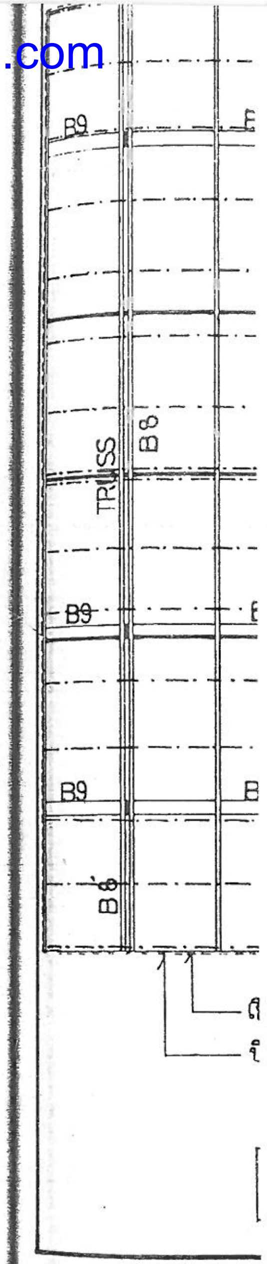
เลขที่ กสช. ๑๕

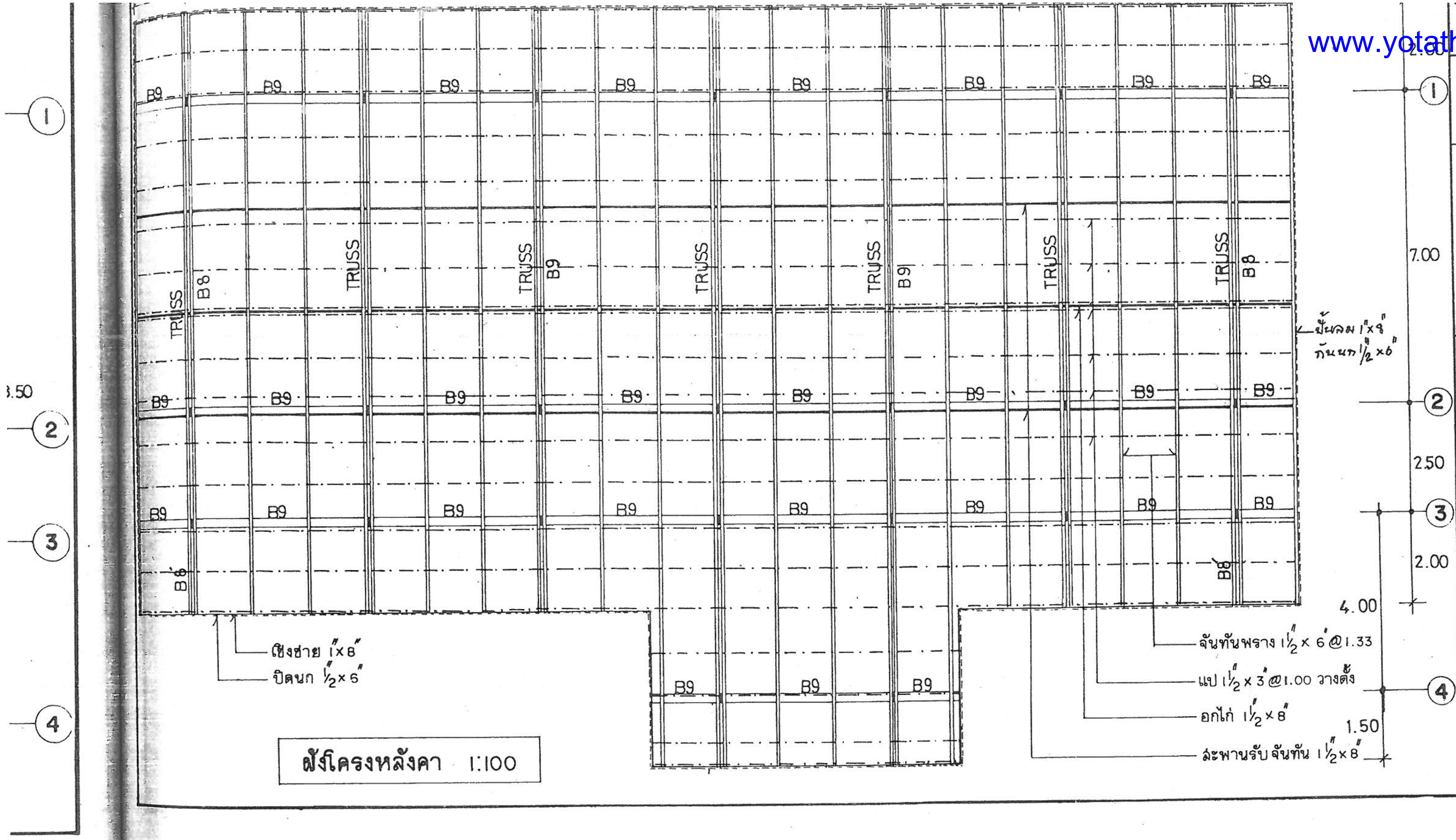
๑๐

มาตรา ๑:



ผังเสา .คาน พื้นชั้นบน 1:100





ฝังโครงหลังคา 1:100

โครงการจ้างงานในชนบท

แบบ โรงเรียน (3 ห้องเรียน)

เขียน

ตรวจ

เห็นชอบ

เลขที่ กสช. ๑๔

แผ่น ๑๑

มาตร ๑:

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ โรงเรียน (3 ห้องเรียน)

เขียน

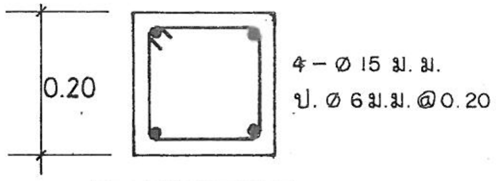
ตรวจ

เห็นชอบ

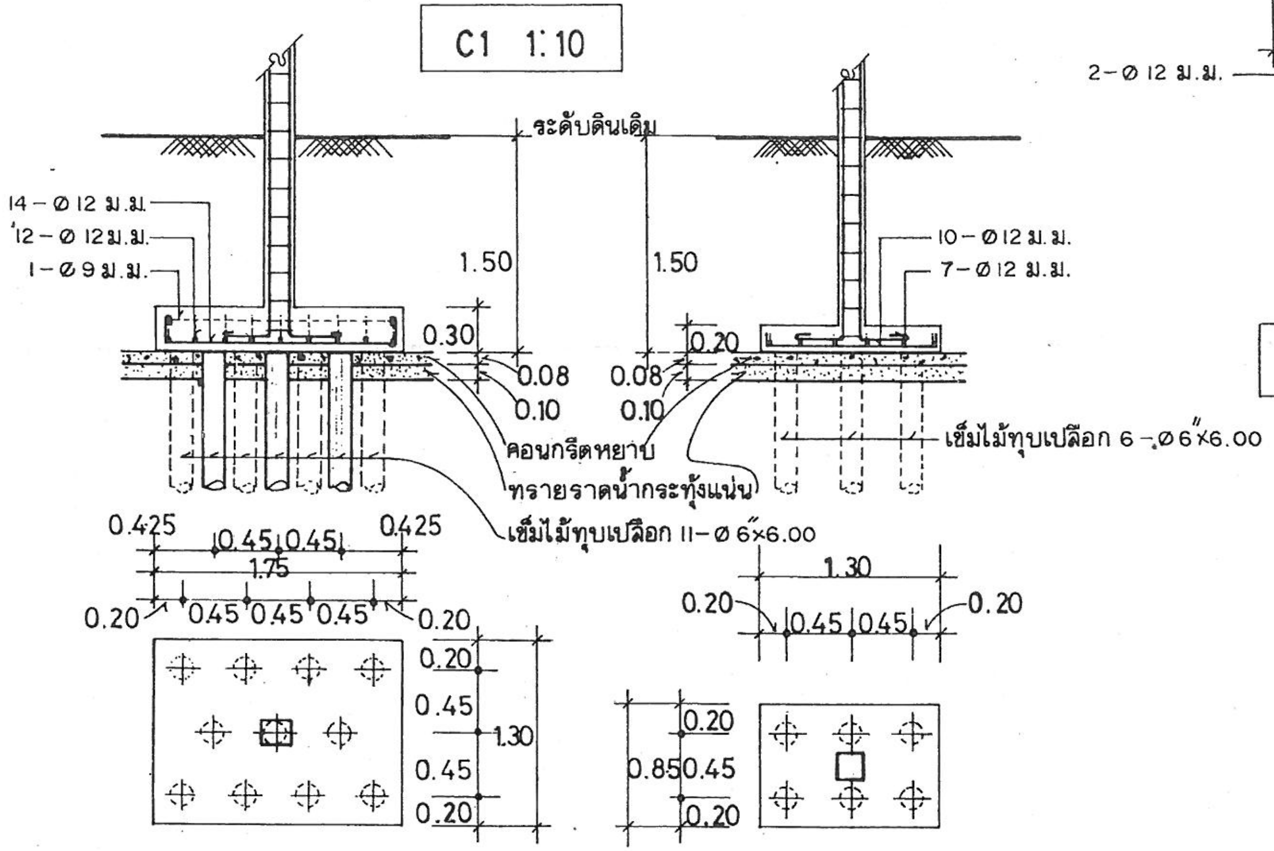
เลขที่ กสต. ๑๕

แผ่น ๑๒

มาตรา ๑:

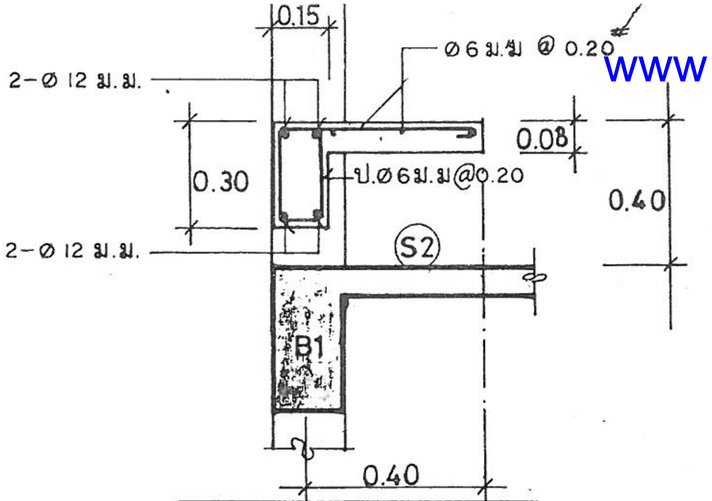


C1 1:10



F1 1:50

F2 1:50



ม้านั่ง ค.ส.ล. 1:20

หมายเหตุ

ก. คุณภาพเหล็กเสริมคอนกรีต

เหล็กเสริมใช้เหล็กกลม

ข. คุณภาพคอนกรีต

คอนกรีตใช้ส่วนผสมดังนี้

ปูนซีเมนต์	=	1 ถุง (50 ก.ก.)
ทราย	=	0.07 ม.^{3}
หิน	=	0.14 ม.^{3}
น้ำ	=	25 ลิตร

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ โรงเรียน (3 ห้องเรียน)

เขียน

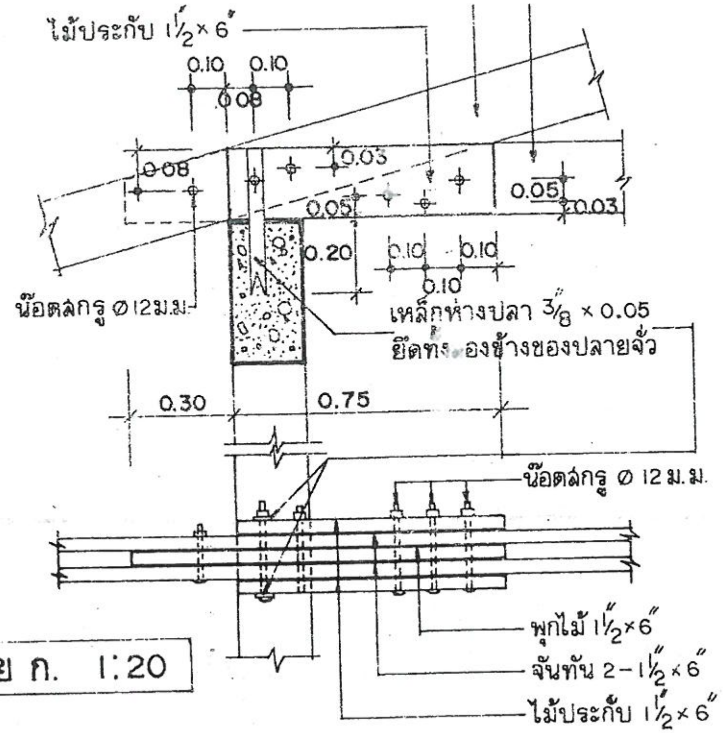
ตรวจ

เห็นชอบ / /

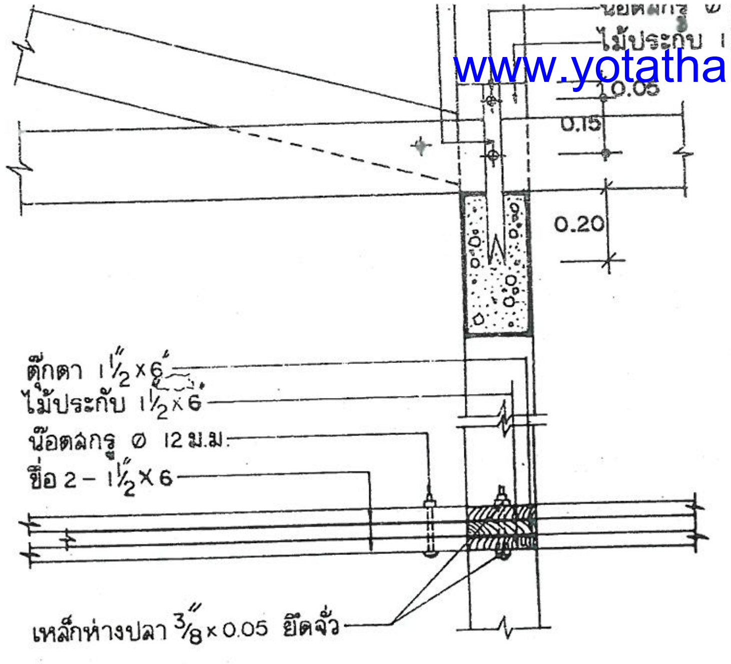
เลขที่ กสช. ๑๕

แผ่ ๑๕

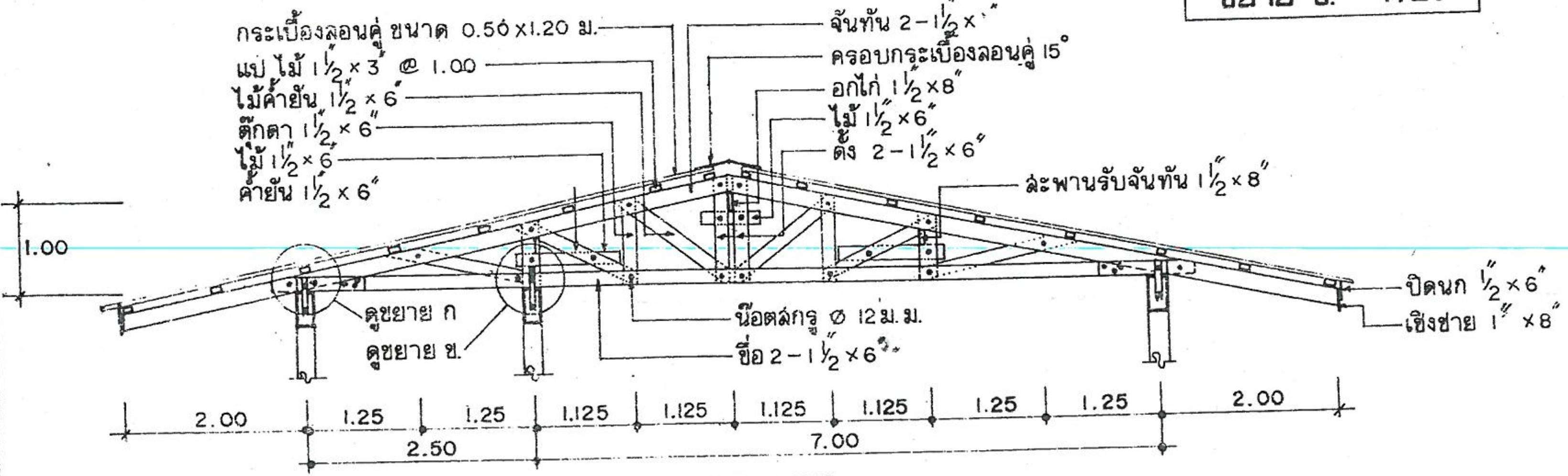
มาตร ๑:๗



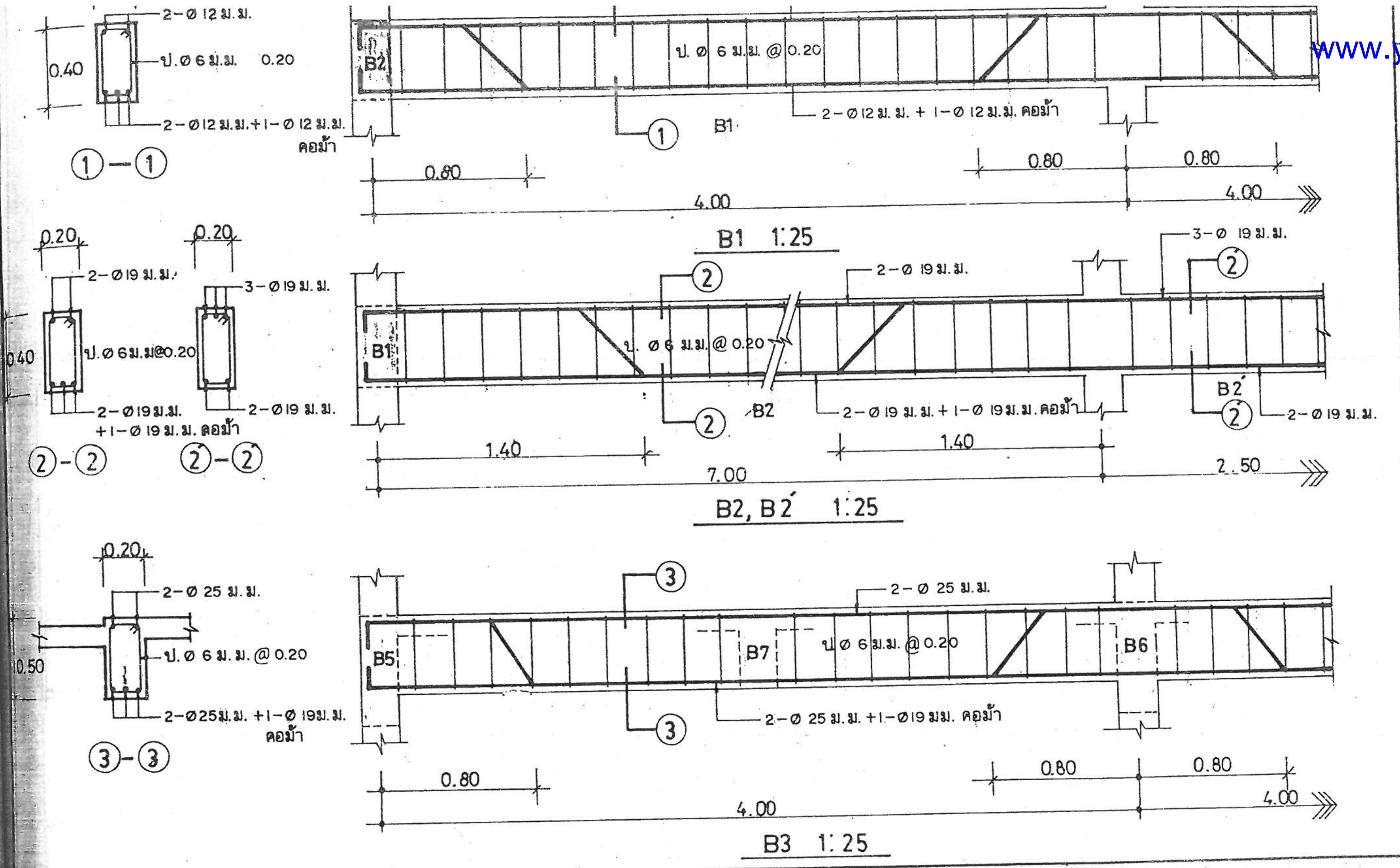
ขยาย ก. 1:20



ขยาย ข. 1:20



TRUSS 1:75



B1 1:25

B2, B2´ 1:25

B3 1:25

เลขที่ กสช. ๑๔๒

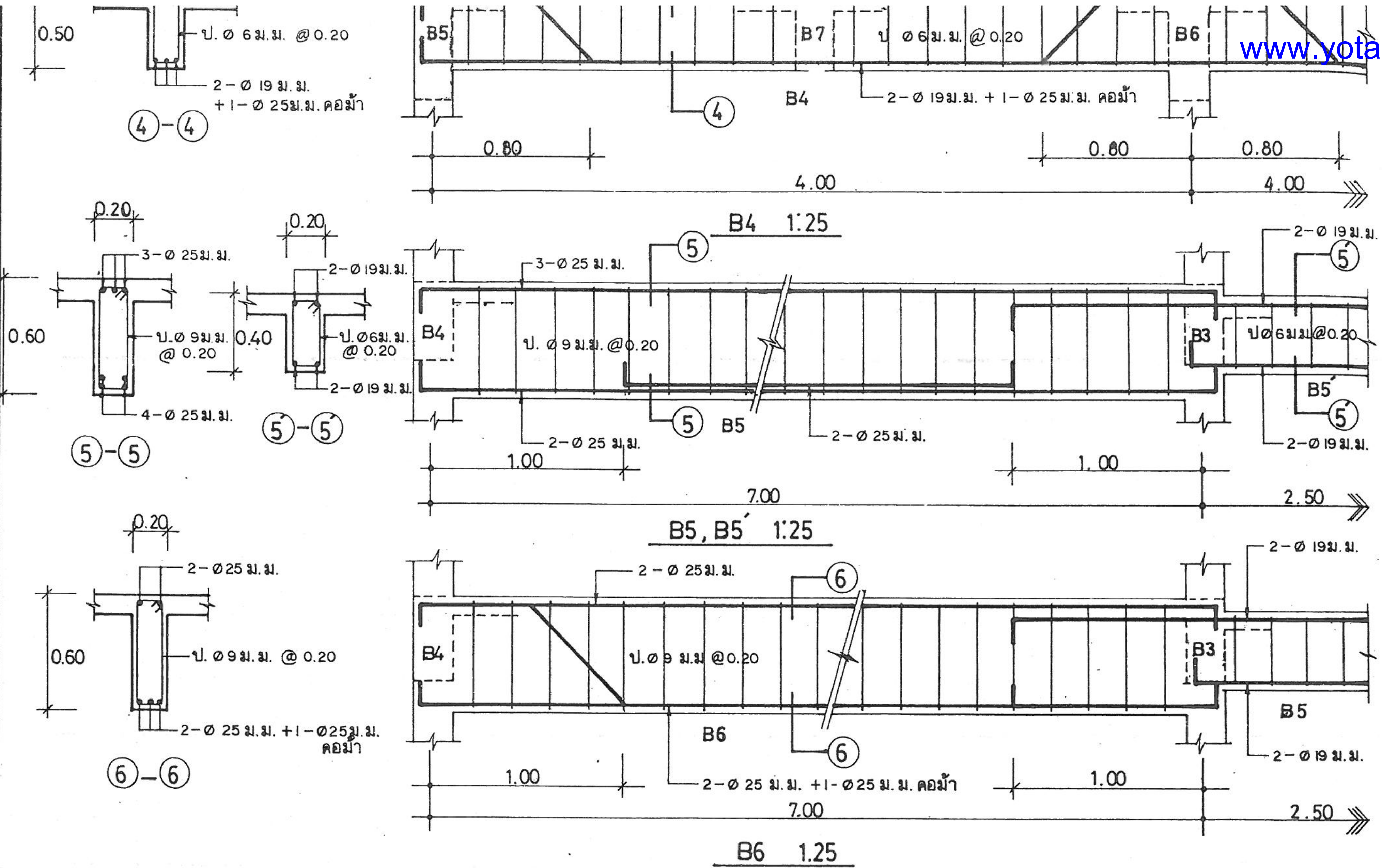
เห็นชอบ

เขียน

ตรวจ

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ โรงเรียน (3 ห้องเรียน)



โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ โรงเรียน (3 ห้องเรียน)

เขียน

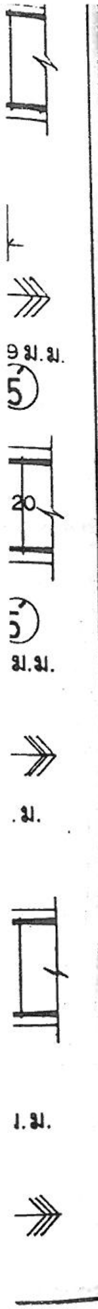
ตรวจ

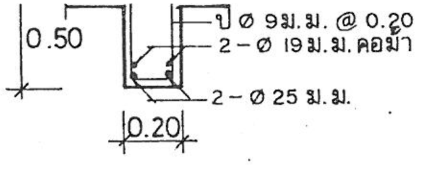
เห็นชอบ

เลขที่

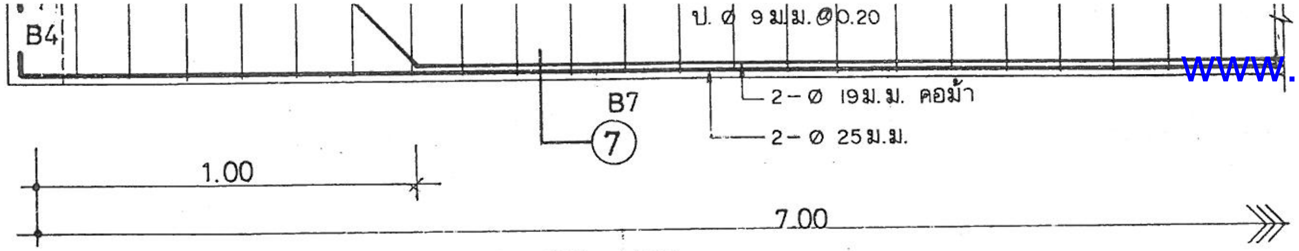
กสช. ๑๕

๑

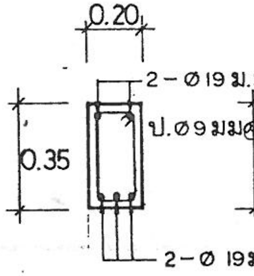




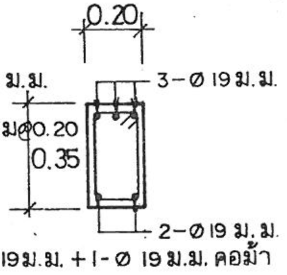
7-7



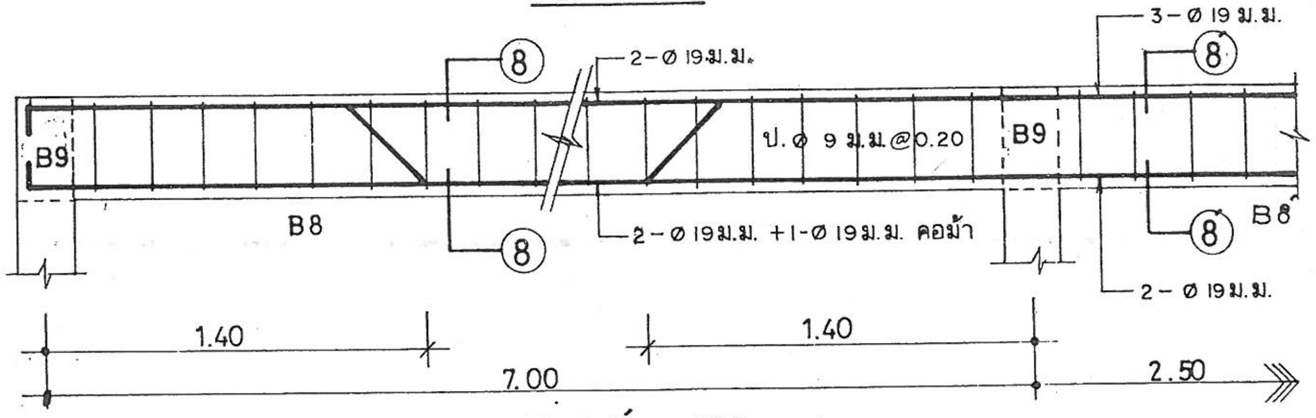
B7 1:25



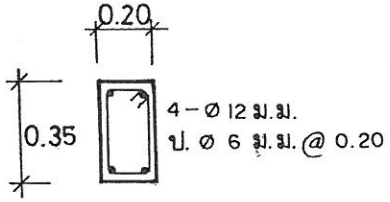
8-8



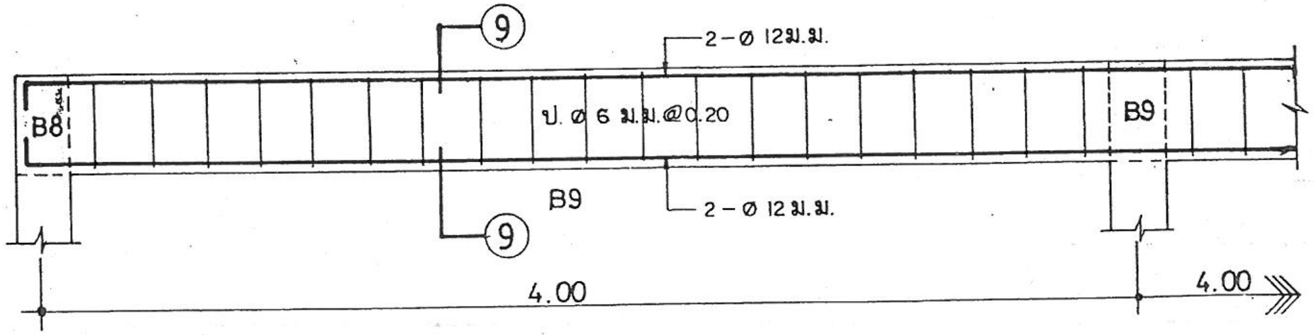
8'-8'



B8, B8' 1:25



9-9



B9 1:25

เลขที่ กสท. ๑๒ ๑

๑๖

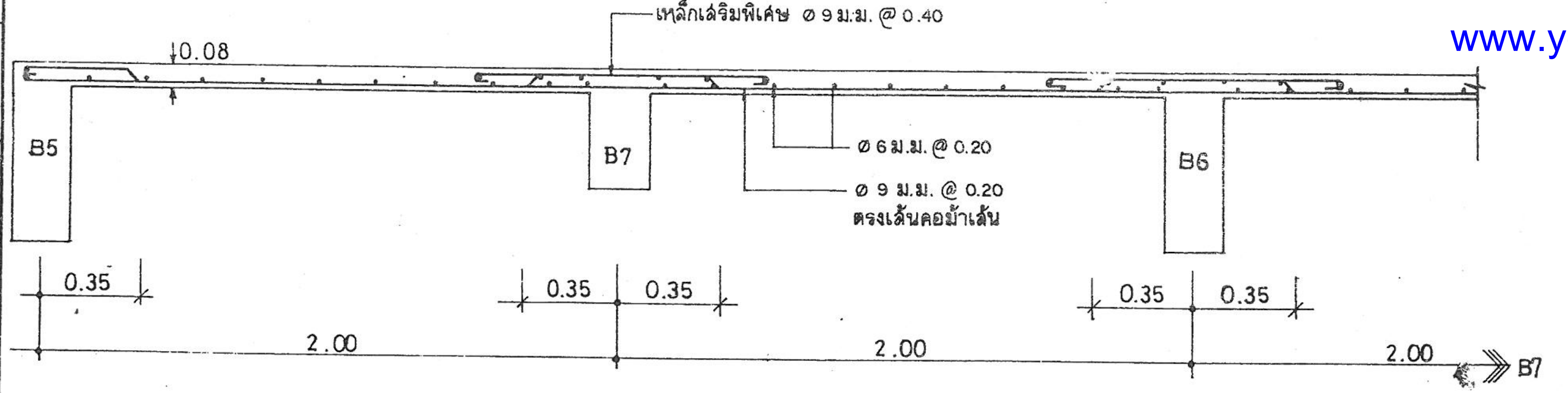
เห็นชอบ

เขียน

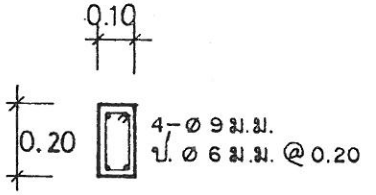
ตรวจ

โครงการจ้างงานในชนบท

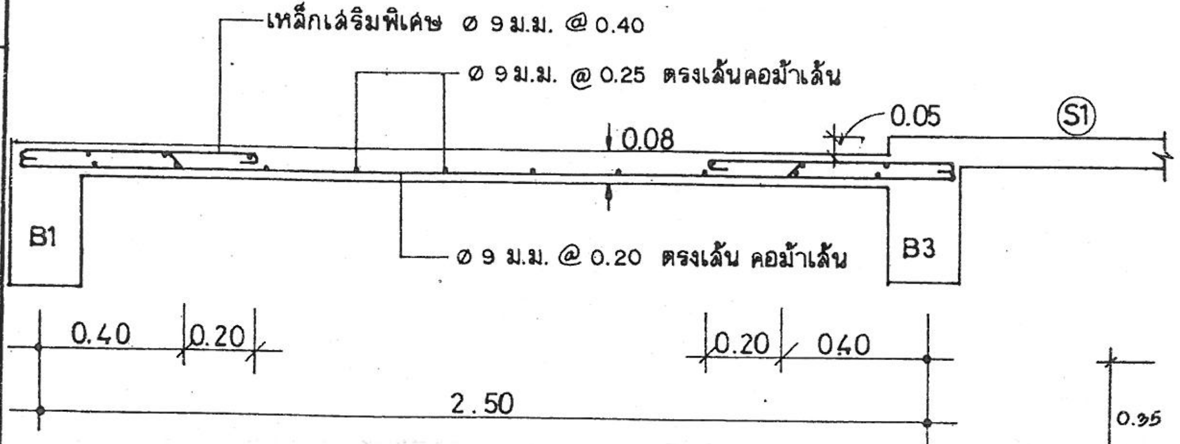
แบบ โรงเรียน (3 ห้องเรียน)



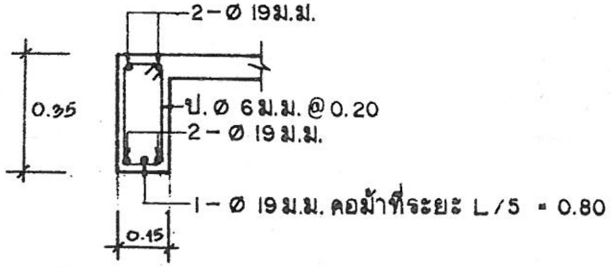
ⓈS1 1:20



คานเอ็นเหนือประตู – หน้าต่าง 1:20


เหล็กเสริมพิเศษ ⌀ 9 ม.ม. @ 0.40
⌀ 9 ม.ม. @ 0.25 ตรงเส้นคอม้าเส้น
0.05
S1
0.08
B1
B3
⌀ 9 ม.ม. @ 0.20 ตรงเส้น คอม้าเส้น
0.40
0.20
0.20
0.40
2.50

S2 1:20



B2A 1:25

เลขที่ กสช. ๑๕

เขียน

ตรวจ

เห็นชอบ

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ โรงเรียน (3 ห้องเรียน)

			หน่วย	บาท	ส.ต.	หน่วย	บาท	ส.ต.	
1	เข็มไม้เบญจพรรณ ∅ 6" ยาว 6.00 ม.	208 ต้น							
2	ทรายรองพื้นฐานรากอัดแน่น	8.5 $ม.^3$							
3	คอนกรีตหยาบ 4.4 $ม.^3$ คอนกรีตโครงสร้าง 8.48 $ม.^3$	85 $ม.^3$							
	3.1 หินสองผสมคอนกรีต	77 $ม.^3$							
	3.2 ทรายหยาบผสมคอนกรีต	60 $ม.^3$							
	3.3 ปูนซีเมนต์	531 ถุง							
4	ไม้แบบรวมไม้เคร่าประกับ	968 $ม.^2$							
5	ตะปูประกอบไม้แบบ	18 ลัง							
6	เหล็กเสริมขนาดต่าง ๆ								
	6.1 เหล็กเสริมกลม ∅ 6 มม. ยาว 10.00 ม.	490 เส้น							
	6.2 เหล็กเสริมกลม ∅ 9 มม. ยาว 10.00 ม.	365 เส้น							
	6.3 เหล็กเสริมกลม ∅ 12 มม. ยาว 10.00 ม.	145 เส้น							
	6.4 เหล็กเสริมกลม ∅ 15 มม. ยาว 10.00 ม.	90 เส้น							
	6.5 เหล็กเสริมกลม ∅ 19 มม. ยาว 10.00 ม.	69 เส้น							
	6.6 เหล็กเสริมกลม ∅ 25 มม. ยาว 10.00 ม.	66 เส้น							
	6.7 ลวดผูกเหล็ก	238 กก.							
7	ถมดินบดอัดแน่นพื้นชั้นล่าง	50 $ม.^3$							
รวมยอดยกไป									

โครงการก่อสร้างงานในชนบท

แบบ โรงเรียน (3 ห้องเรียน)

ประมาณราคา / /

ตรวจ ร้อยตรี [illegible] / /

เห็นชอบ / /

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ โรงเรียน (3 ห้องเรียน)

ประมาณราคา / /

ตรวจ 31 ต.ค. 26

เห็นชอบ / /

			หน่วย	บาท	ส.ต.	หน่วย	บาท	ส.ต.	
8	โครงหลังคาไม้เนื้อแข็ง และเครื่องมุงหลังคา								
	8.1 อกไก่ $1\frac{1}{2}$" × 8" ยาว 5.50 ม. จำนวน 2 ท่อน	3.01 ฟ.^{3}							
	อกไก่ $1\frac{1}{2}$" × 8" ยาว 4.50 ม. จำนวน 4 ท่อน	4.92 ฟ.^{3}							
	8.2 สะพานรับจันทัน $1\frac{1}{2}$" × 8" ยาว 5.50 ม. จำนวน 4 ท่อน	6.02 ฟ.^{3}							
	สะพานรับจันทัน $1\frac{1}{2}$" × 8" ยาว 4.50 ม. จำนวน 8 ท่อน	9.85 ฟ.^{3}							
	8.3 ขื่อ $1\frac{1}{2}$" × 6" ยาว 7.50 ม. จำนวน 14 ท่อน	21.55 ฟ.^{3}							
	ขื่อ $1\frac{1}{2}$" × 6" ยาว 3.00 ม. จำนวน 14 ท่อน	8.62 ฟ.^{3}							
	8.4 ดั้ง $1\frac{1}{2}$" × 6" ยาว 1.00 ม. จำนวน 14 ท่อน	2.87 ฟ.^{3}							
	8.5 ตุ๊กตา $1\frac{1}{2}$" × 6" ยาว 1.00 ม. จำนวน 14 ท่อน	2.87 ฟ.^{3}							
	ตุ๊กตา $1\frac{1}{2}$" × 6" ยาว 1.50 ม. จำนวน 7 ท่อน	2.15 ฟ.^{3}							
	8.6 ค้ำยัน $1\frac{1}{2}$" × 6" ยาว 1.50 ม. จำนวน 28 ท่อน	8.62 ฟ.^{3}							
รวมยอดยกไป									

รวมยอด

			หน่วย	บาท	ส.ต.	หน่วย	บาท	ส.ต.	
	ค้ำยัน $1\frac{1}{2}$" x 6" ยาว 2.00 ม. จำนวน 14 ท่อน	5.75 ฟ.^{3}							
	8.7 รับอกไก่ $1\frac{1}{2}$" x 6" ยาว 1.00 ม. จำนวน 7 ท่อน	1.44 ฟ.^{3}							
	8.8 ไม้รับสะพานรับจันทัน $1\frac{1}{2}$" x 6" ยาว 1.50 ม. จำนวน 14 ท่อน	4.31 ฟ.^{3}							
	8.9 ไม้พุกประกับ $1\frac{1}{2}$" x 6" ยาว 1.00 ม. จำนวน 14 ท่อน	2.87 ฟ.^{3}							
	8.10 จันทันเอก $1\frac{1}{2}$" x 6" ยาว 7.00 ม. จำนวน 24 ท่อน	34.47 ฟ.^{3}							
	จันทันเอก $1\frac{1}{2}$" x 6" ยาว 6.00 ม. จำนวน 4 ท่อน	4.91 ฟ.^{3}							
	จันทันเอก $1\frac{1}{2}$" x 6" ยาว 5.50 ม. จำนวน 4 ท่อน	4.49 ฟ.^{3}							
	8.11 จันทันพราง $1\frac{1}{2}$" x 6" ยาว 7.00 ม. จำนวน 24 ท่อน	34.47 ฟ.^{3}							
	จันทันพราง $1\frac{1}{2}$" x 6" ยาว 6.00 ม. จำนวน 4 ท่อน	4.91 ฟ.^{3}							
รวมยอดยกไป									

โครงการจ้างงานในชนบท

แบบ โรงเรียน (3 ห้องเรียน)

ประมาณราคา / /

ตรวจ 3/10/28

เห็นชอบ / /

เลข

สศ.

แผ่น

จันทันพราง $1\frac{1}{2}$" × 6" ยาว 5.50 ม. จำนวน 4 ท่อน	4.49 ฟ.^{3}
8.12 ไม้แป $1\frac{1}{2}$" × 3" ยาว 5.50 ม. จำนวน 32 ท่อน	18.06 ฟ.^{3}
$1\frac{1}{2}$" × 3" ยาว 4.00 ม. จำนวน 64 ท่อน	26.27 ฟ.^{3}
$1\frac{1}{2}$" × 3" ยาว 7.00 ม. จำนวน 4 ท่อน	2.87 ฟ.^{3}
8.13 เชิงชาย 1"×8" ยาว 7.00 ม. จำนวน 1 ท่อน	1.28 ฟ.^{3}
เชิงชาย 1"×8" ยาว 6.50 ม. จำนวน 1 ท่อน	1.19 ฟ.^{3}
เชิงชาย 1"×8" ยาว 8.00 ม. จำนวน 1 ท่อน	1.46 ฟ.^{3}
เชิงชาย 1"×8" ยาว 5.50 ม. จำนวน 3 ท่อน	3.01 ฟ.^{3}
เชิงชาย 1"×8" ยาว 4.00 ม. จำนวน 4 ท่อน	2.92 ฟ.^{3}
8.14 ปั้นลม 1" × 8" ยาว 7.00 ม. จำนวน 4 ท่อน	5.11 ฟ.^{3}
ปั้นลม 1" × 8" ยาว 4.00 ม. จำนวน 2 ท่อน	1.46 ฟ.^{3}
8.15 ไม้ปิดลอนกระเบื้อง $\frac{1}{2}$" × 6" ยาว 4.00 ม. จำนวน 6 ท่อน	1.64 ฟ.^{3}
ไม้ปิดลอนกระเบื้อง $\frac{1}{2}$" × 6" ยาว 5.50 ม. จำนวน 3 ท่อน	1.13 ฟ.^{3}
ไม้ปิดลอนกระเบื้อง $\frac{1}{2}$" × 6" ยาว 6.50 ม. จำนวน 1 ท่อน	0.44 ฟ.^{3}
รวมยอดยกไป	

โครงการก่อสร้างงานในชนบท

แบบ โรงเรียน (3 ห้องเรียน)

ประมาณราคา

ตรวจ

เห็นชอบ

31 ธ.ค./26

			หน่วย	บาท	ส.ต.	หน่วย	บาท	ส.ต.	
	ไม้ปิดลอนกระเบื้อง $\frac{1}{2}$" × 6" ยาว 7.00 ม. จำนวน 5 ท่อน	2.39 ฟ.^{3}							
	ไม้ปิดลอนกระเบื้อง $\frac{1}{2}$" × 6" ยาว 8.00 ม. จำนวน 1 ท่อน	0.55 ฟ.^{3}							
	8.16 น๊อตสกรู ø 12 มม. ยาว 6"	70 ตัว							
	น๊อตสกรู ø 12 มม. ยาว 8"	196 ตัว							
	8.17 เหล็กหางปลายึดจันทัน $\frac{3}{8}$" × 0.05 × 0.40 ม.	67 แผ่น							
	8.18 กระเบื้องลอนคู่สีขาว 0.50 × 1.20	893 แผ่น							
	8.19 ครอบกระเบื้องลอนคู่สีขาว ลาด 15 องศา	60 แผ่น							
	8.20 สลักเกลียวยึดกระเบื้อง	1,150 ตัว							
9	ผนังก่ออิฐฉาบปูนเรียบ เนื้อที่ 195 ม.^{2}								
	9.1 อิฐมอญ	23,400 ก้อน							
	9.2 ปูนซีเมนต์	120 ถุง							
	9.3 ปูนขาว ถุงละ 5 กก.	1,000 ถุง							
	9.4 ทรายหยาบสำหรับก่ออิฐ	8 ม.^{3}							
	9.5 ทรายละเอียด สำหรับฉาบ	8 ม.^{3}							
10	ผนังอิฐบล็อคโปร่ง เนื้อที่ 29 ม.^{2}								
	10.1 อิฐบล็อคโปร่ง ขนาด 0.20 × 0.20	725 ก้อน							
รวมยอดยกไป									

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ โรงเรียน (3 ห้องเรียน)

ประมาณราคา / /

ตรวจ 31/มี.ค./25..

เห็นชอบ / /

เลข สผ.

แผ่น

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ โรงเรียน (3 ห้องเรียน)

ประมาณราคา [illegible] 31 [illegible]

ตรวจ

เห็นชอบ

	10.2 ปูนซีเมนต์	4 ถุง							
	10.3 ทรายละเอียด	0.5 $ม.^3$							
11	ฉาบปูนส่วนโครงสร้าง คสล. เนื้อที่ 840 $ม.^2$								
	11.1 ปูนซีเมนต์	100 ถุง							
	11.2 ทรายละเอียด	17 $ม.^3$							
	11.3 ปูนขาว ถุงละ 5 กก.	2,000 ถุง							
12	พื้นขัดมัน เนื้อที่ 240 $ม.^2$								
	12.1 ปูนซีเมนต์	38 ถุง							
	12.2 ทรายหยาบ	5 $ม.^3$							
13	ฝ้าเพดานกระเบื้องกระดาษหนา 4 มม. เนื้อที่ 244 $ม.^2$								
	13.1 กระเบื้องกระดาษหนา 4 มม. ขนาด 4' ✝ 8'	104 แผ่น							
	13.2 ไม้เคร่า $1\frac{1}{2}$" ✝ 3" ยาว 2.50 ม. จำนวน 45 ท่อน	11.54 $ฟ.^3$							
	ไม้เคร่า $1\frac{1}{2}$" ✝ 3" ยาว 4.00 ม. จำนวน 180 ท่อน	73.87 $ฟ.^3$							
	ไม้เคร่า $1\frac{1}{2}$" ✝ 3" ยาว 7.00 ม. จำนวน 141 ท่อน	101.27 $ฟ.^3$							
	13.3 ไม้ทับแนว $\frac{1}{2}$" ✝ 2" ยาวรวม 300 ม.	6.84 $ฟ.^3$							
	รวมยอดยกไป								

			หน่วย	บาท	ส.ต.	หน่วย	บาท	ส.ต.	
14	ประตู - หน้าต่าง								
	14.1 ประตูเข้าห้องเรียนไม้สักขนาด 0.90 + 2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด รวมวงกบไม้เนื้อแข็ง 2" + 4"	6 ชุด							
	14.2 น.$_1$หน้าต่างไม้สัก 4 บาน ติดกันพร้อมอุปกรณ์	6 ชุด							
	14.3 น.$_2$หน้าต่างช่องแสงเกล็ดกระจกห้องบันได	2 ชุด							
	14.4 ช่องแสงกระจกเหนือหน้าต่าง 0.60 + 2.85ม.	6 ชุด							
	14.5 ช่องระบายลมคาข่ายระหว่างจันทัน 0.15+1.30	40 ช่อง							
15	งานไฟฟ้ารวมการเดินสายไฟฟ้า								
	15.1 หลอดฟลูออเรสเซ่น คู่ ขนาด 40 วัตต์ กล่องโลหะ	12 ชุด							
	15.2 หลอดฟลูออเรสเซ่นเดี่ยว ขนาด 40 วัตต์ กล่องโลหะ	6 ชุด							
	15.3 หลอดฟลูออเรสเซ่น เดี่ยว ขนาด 20 วัตต์ กล่องโลหะ	6 ชุด							
	15.4 เต้ารับ (ปลั๊ก)	6 จุด							
	15.5 สวิชตัดตอน	2 ชุด							
รวมยอดยกไป									

ประมาณราคา / /

ตรวจ 31/[illegible]/[illegible]

เห็นชอบ / /

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ โรงเรียน (3 ห้องเรียน)

โครงการสร้างงานในชนบท

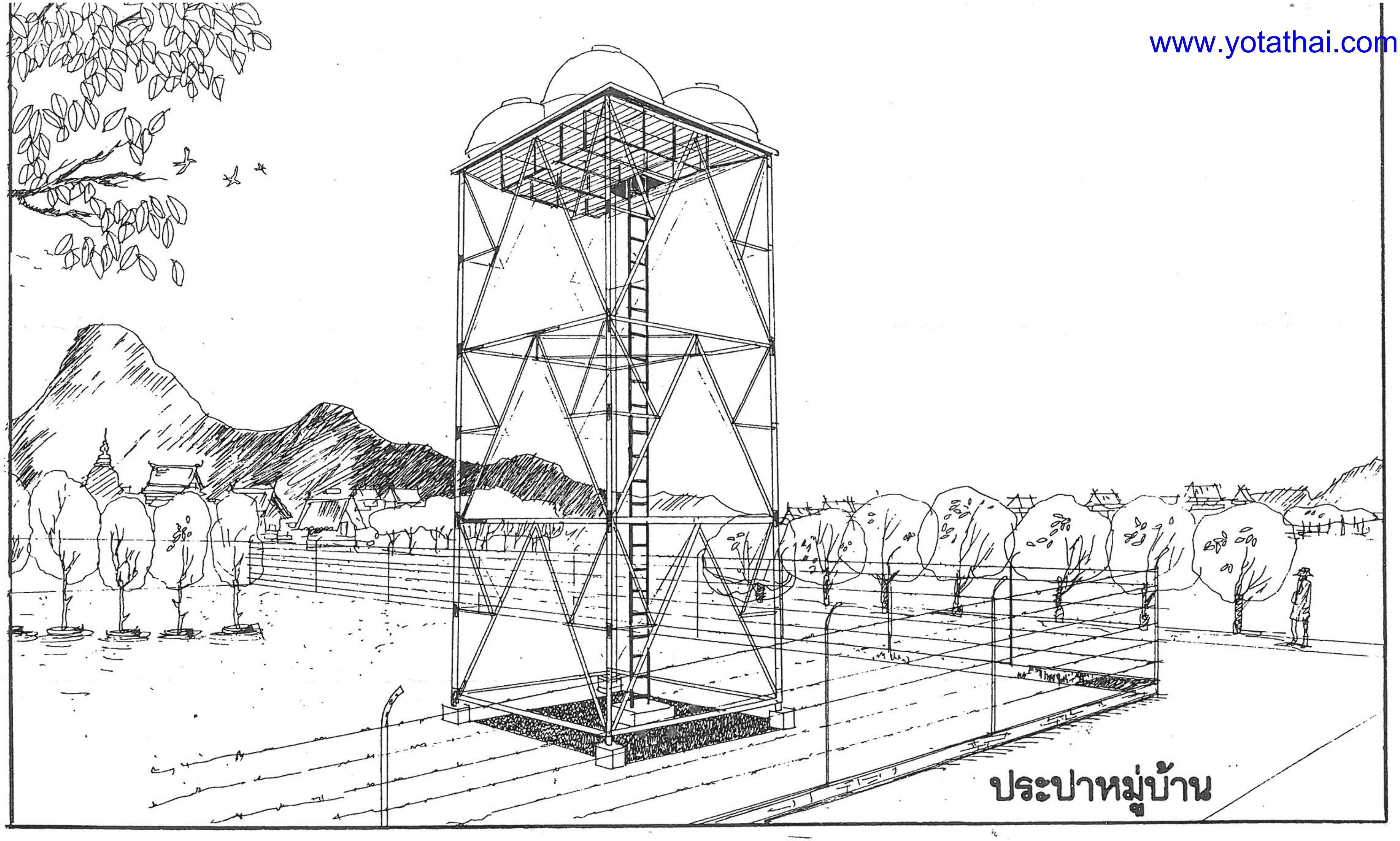
แบบ โรงเรียน (3 ห้องเรียน)

ประมาณราคา

ตรวจ

เห็นชอบ

16	งานเบ็ดเตล็ด								
	16.1 กระดานดำรวมแผงประกาศ 1.20 ≠ 7.00 ม.	3 ชุด							
	16.2 ตะปูขนาดต่าง ๆ (น.น.15 กก./ลัง)	10 ลัง							
	16.3 งานถมดินบริเวณ ขึ้นอยู่กับสถานที่ก่อสร้างจะต้องคิดปริมาณเป็นแห่ง ๆ ไป								
	16.4 สายเมนไฟฟ้าภายนอกอาคาร ขึ้นอยู่กับสถานที่ก่อสร้างจะต้องคิดปริมาณเป็นแห่ง ๆ ไป								
	16.5 รางระบายน้ำฝนสังกะสีเบอร์ 28	54 ม.							
	16.6 ท่อระบายน้ำฝนสังกะสีเบอร์ 28 ϕ 4"	30 ม.							
รวมยอดยกไป									

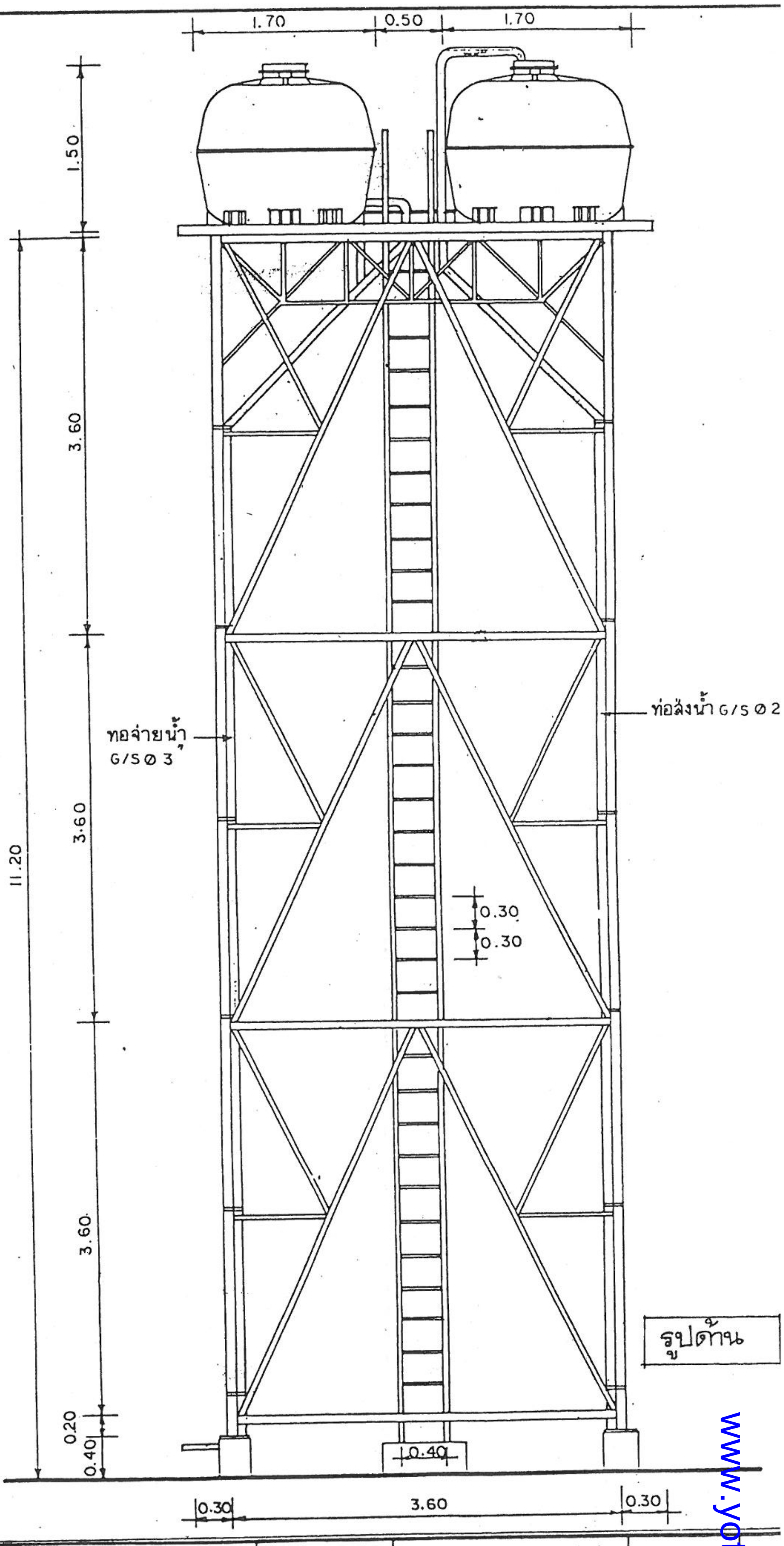


ประปาหมู่บ้าน

ประปาหมู่บ้าน (ขนาดบรรจุ ๑๐ ม^{๓})

เป็นหอถังสูง ใช้ถังน้ำไฟเบอร์กลาสสำเร็จรูป ๔ ถัง โครงสร้างเป็น คสล. และเหล็ก ตอนบนปูด้วยไม้ เหมาะกับที่เก็บน้ำประจำอำเภอหรือหมู่บ้านขนาดใหญ่

ราคาค่าก่อสร้างประมาณ ๑๕๔,๐๘๐ บาท



รูปด้าน

โครงการสร้างงานในชนบท	เขียน	/ /
	ตรวจ	/ /
แบบ ประปาหมู่บ้าน		/ / เห็นชอบ

เลขที่ กสช. ๑๖ ๑

โครงการสร้างงานในชนบท

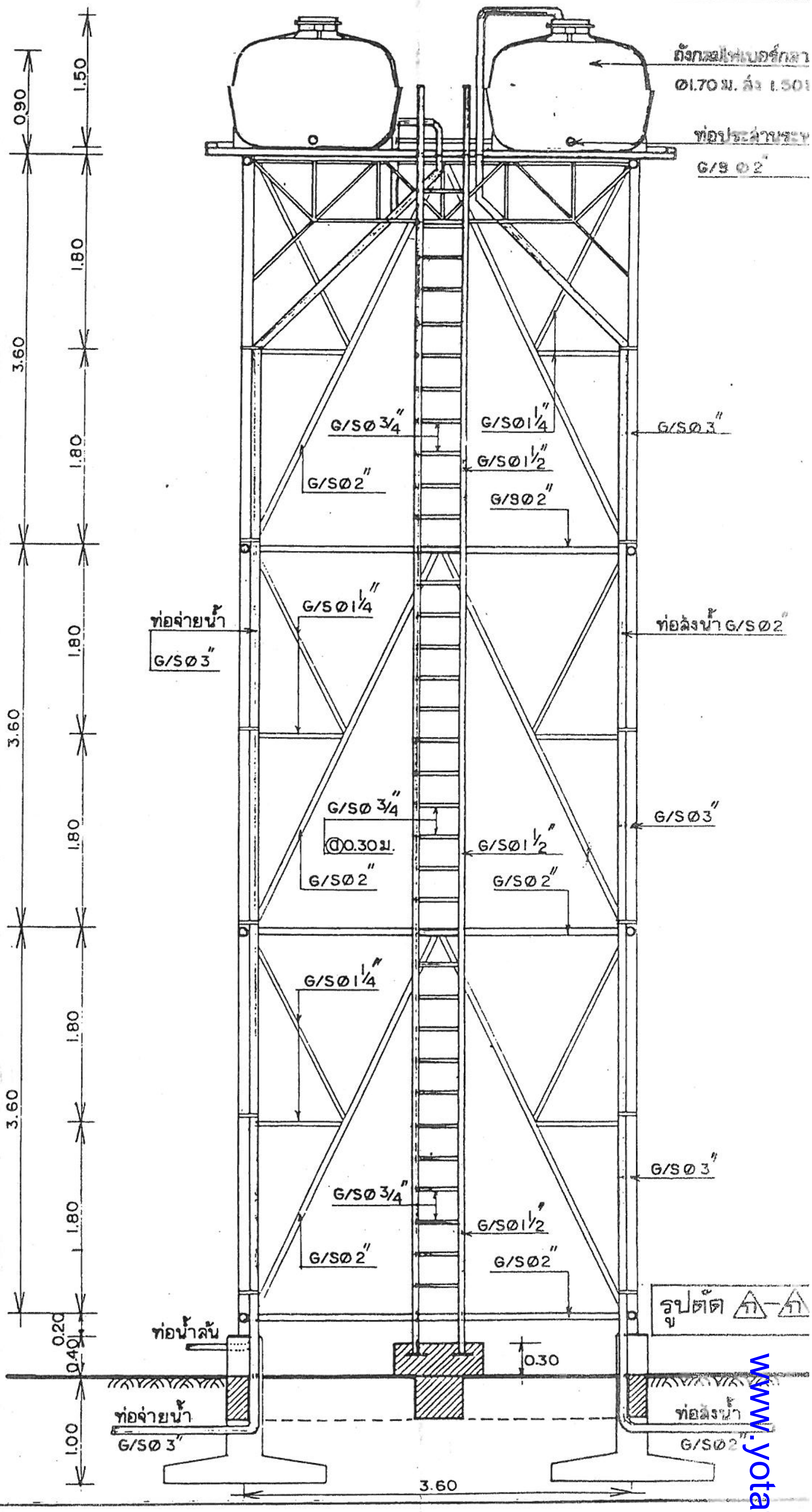
แบบ ประปาหมู่บ้าน

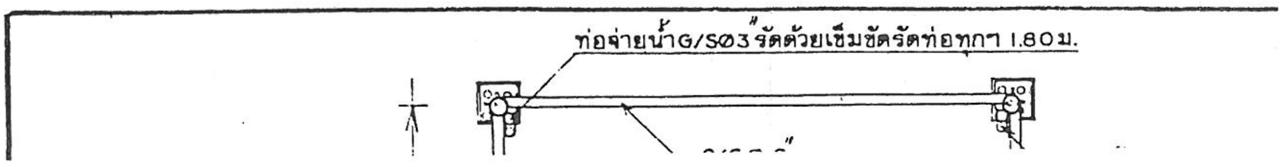
เขียน / /

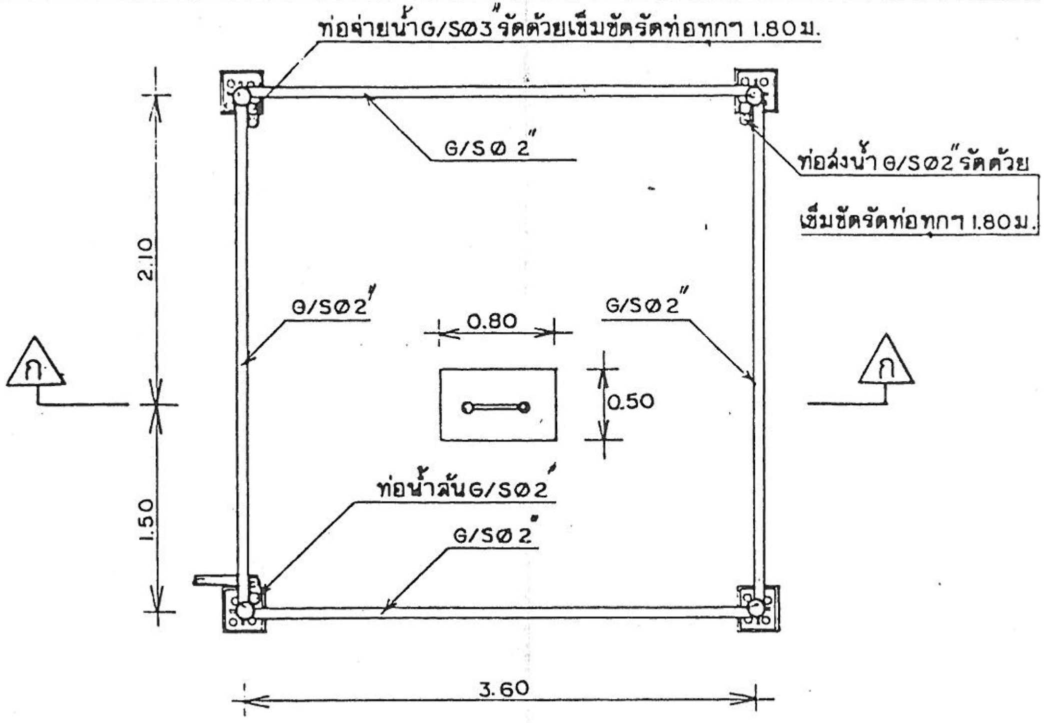
ตรวจ / /

/ / เห็นชอบ

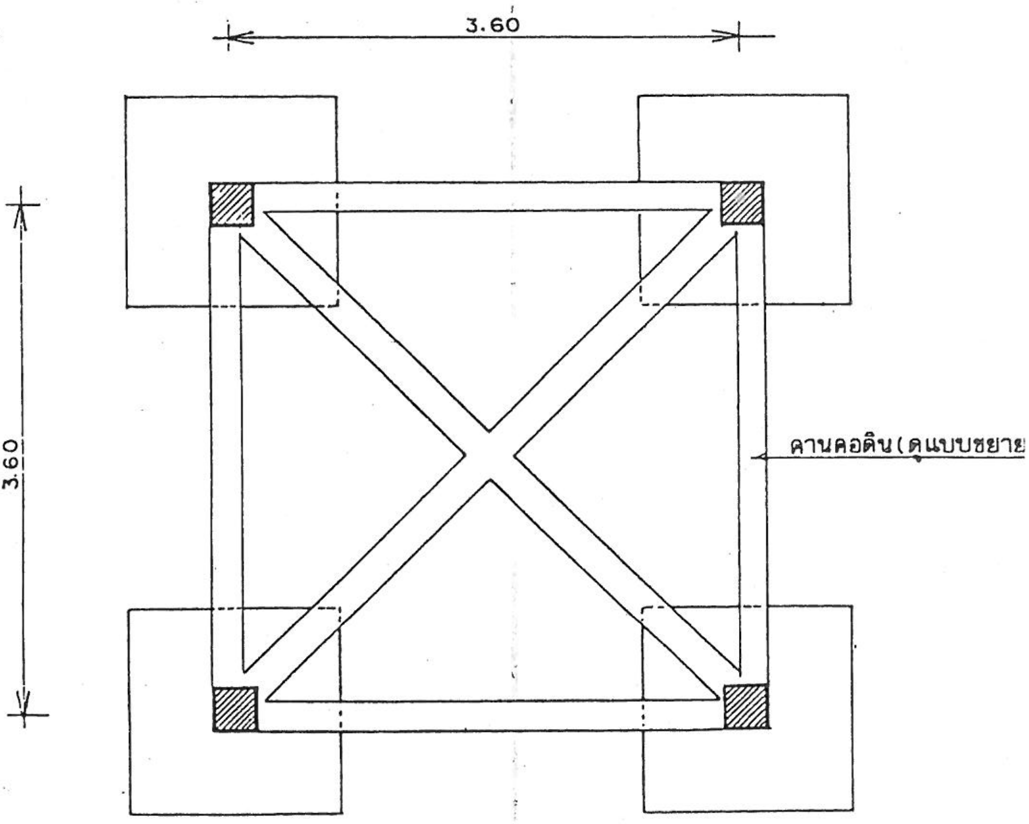
เลขที่ กสช. ๑๖







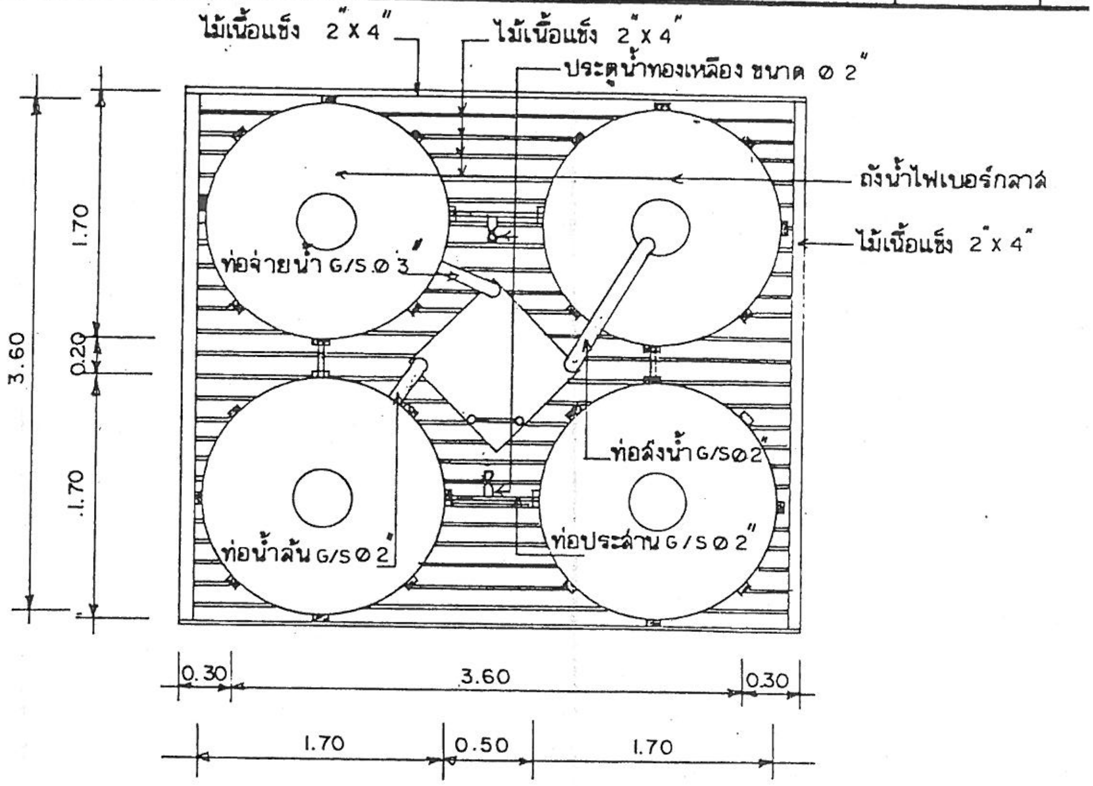
แปลนชั้นที่ 1	1 : 50



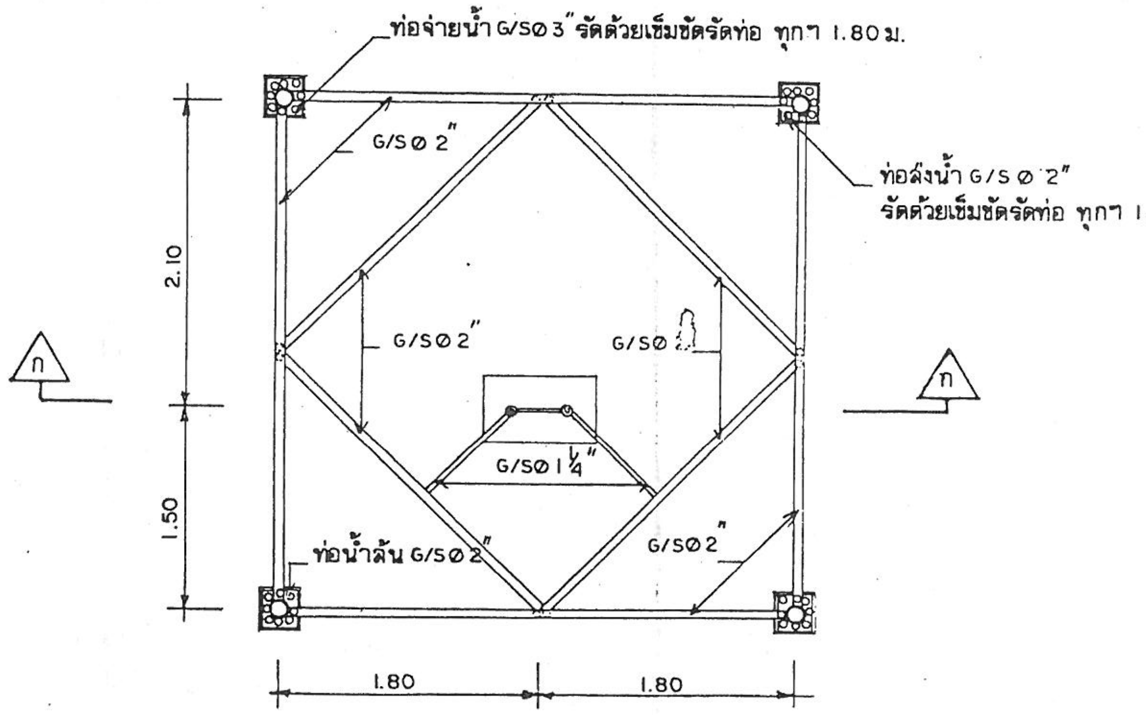
แปลนฐานราก คานคอดิน	1 : 50

โครงการสร้างงานในชนบท	เขียน	/ /	เลขที่ แ
	ตรวจ	/ /	กสช. ๓
แบบ ประปาหมู่บ้าน		/ / เห็นชอบ	๑๖ มาต ๑:

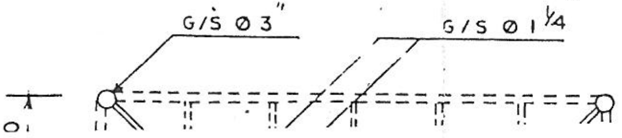
โครงการสร้างงานในชนบท	เขียน	/ /	เลขที่	๔
	ตรวจ	/ /	กสช.	ม
แบบ ประปาหมู่บ้าน		/ / เห็นชอบ	๑๖	๑

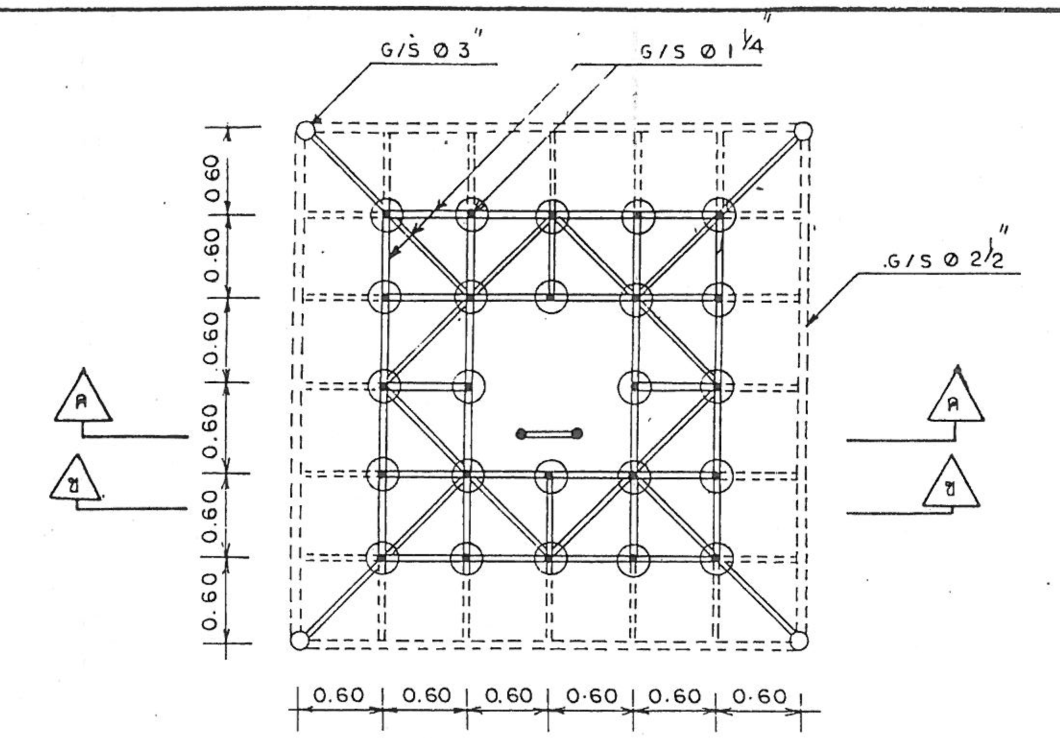


แปลนพื้นชั้นที่ 4 รับถังน้ำ | 1 : 50

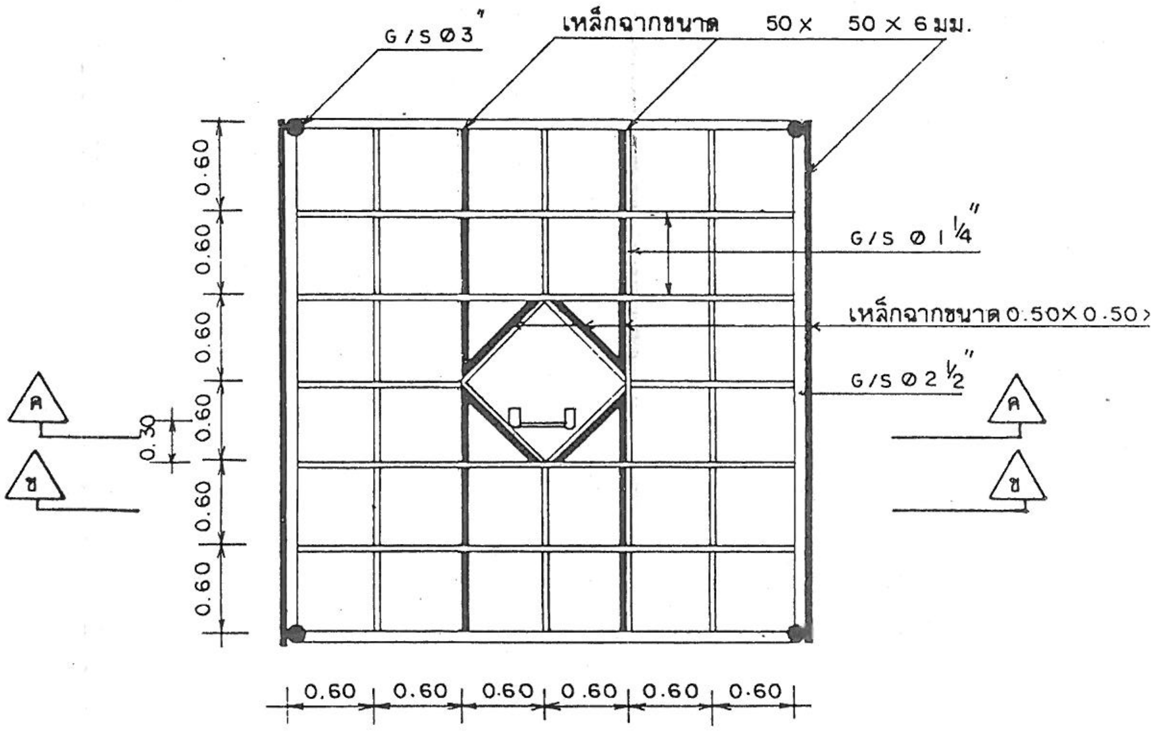


แปลนชั้นที่ 2 , 3 | 1 : 50





แปลนโครงเหล็กรับถังน้ำในระดับ Ⓑ 1 : 50

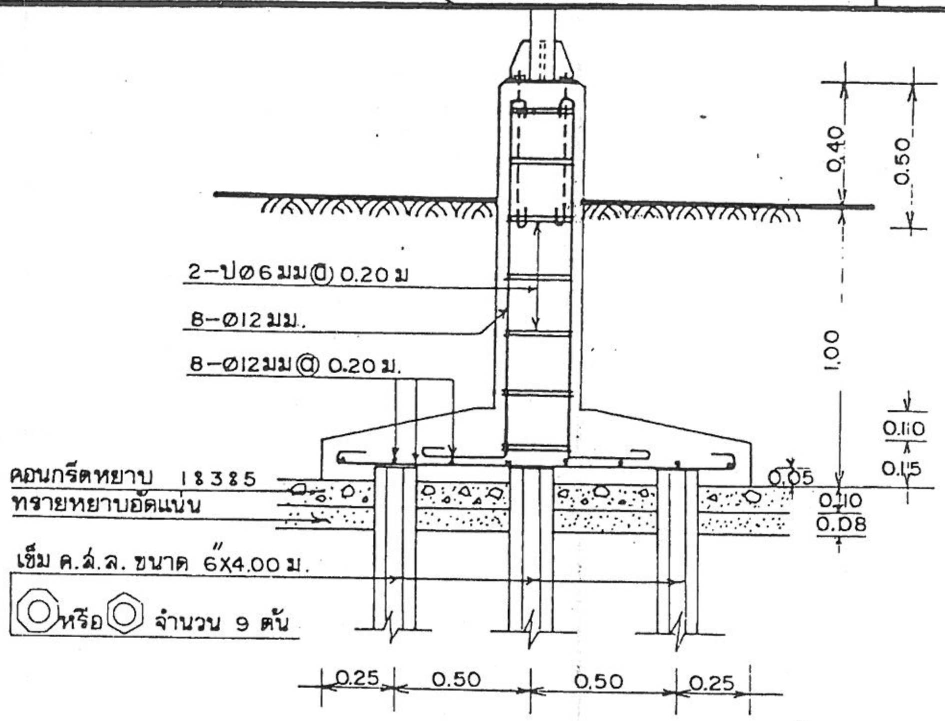


แปลนโครงเหล็กรับถังน้ำในระดับ Ⓐ 1 : 50

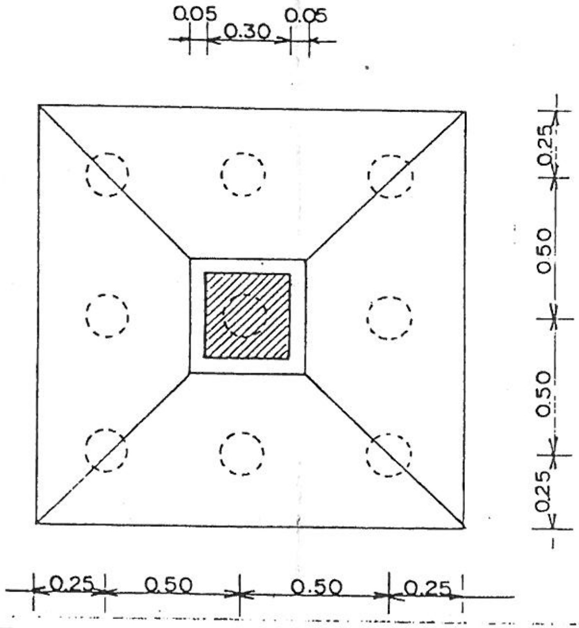
คัดลอกจากแบบเลขที่ 5292 กองประปาภูมิภาค กรมโยธาธิการ

โครงการสร้างงานในชนบท	เขียน	/ /	เลขที่ กสช. ๑๖	แผ่น ๕
	ตรวจ	/ /		
แบบ ประปาหมู่บ้าน		/ / เห็นชอบ		มาตรา ๑ :

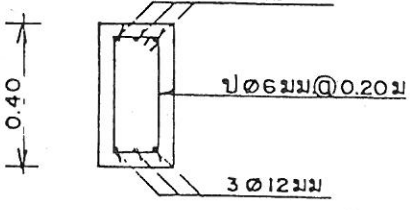
โครงการสร้างงานในชนบท	เขียน	/ /	เลขที่	แ
	ตรวจ	/ /	กสช.	๖
แบบ ประปาหมู่บ้าน		/ / เห็นชอบ	๑๖	มาต ๑:



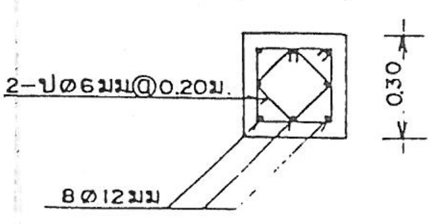
รูปตัดฐานราก 1 : 25



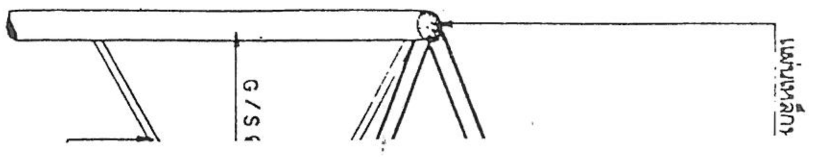
ขยายแปลนฐานราก 1 : 25

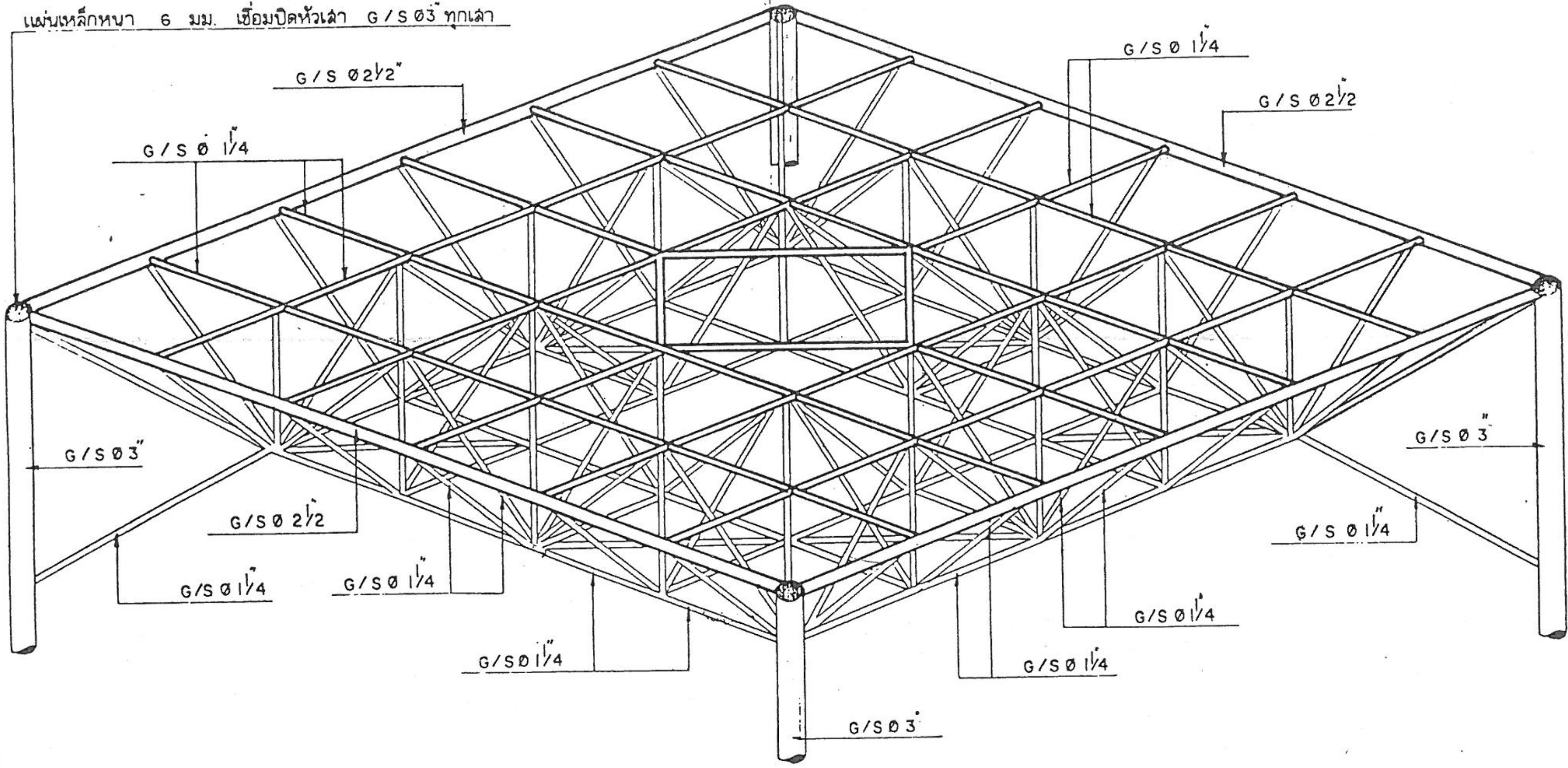


คานคอดิน 1 : 20



เสา ค.ส.ล. 1 : 20





ขยายโครงเหล็กรับถังน้ำ 1:25

คัดลอกจากแบบเลขที่ 5292 กองประปาภูมิภาค กรมโยธาธิการ

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ ประปาหมู่บ้าน

เขียน / /

ตรวจ / /

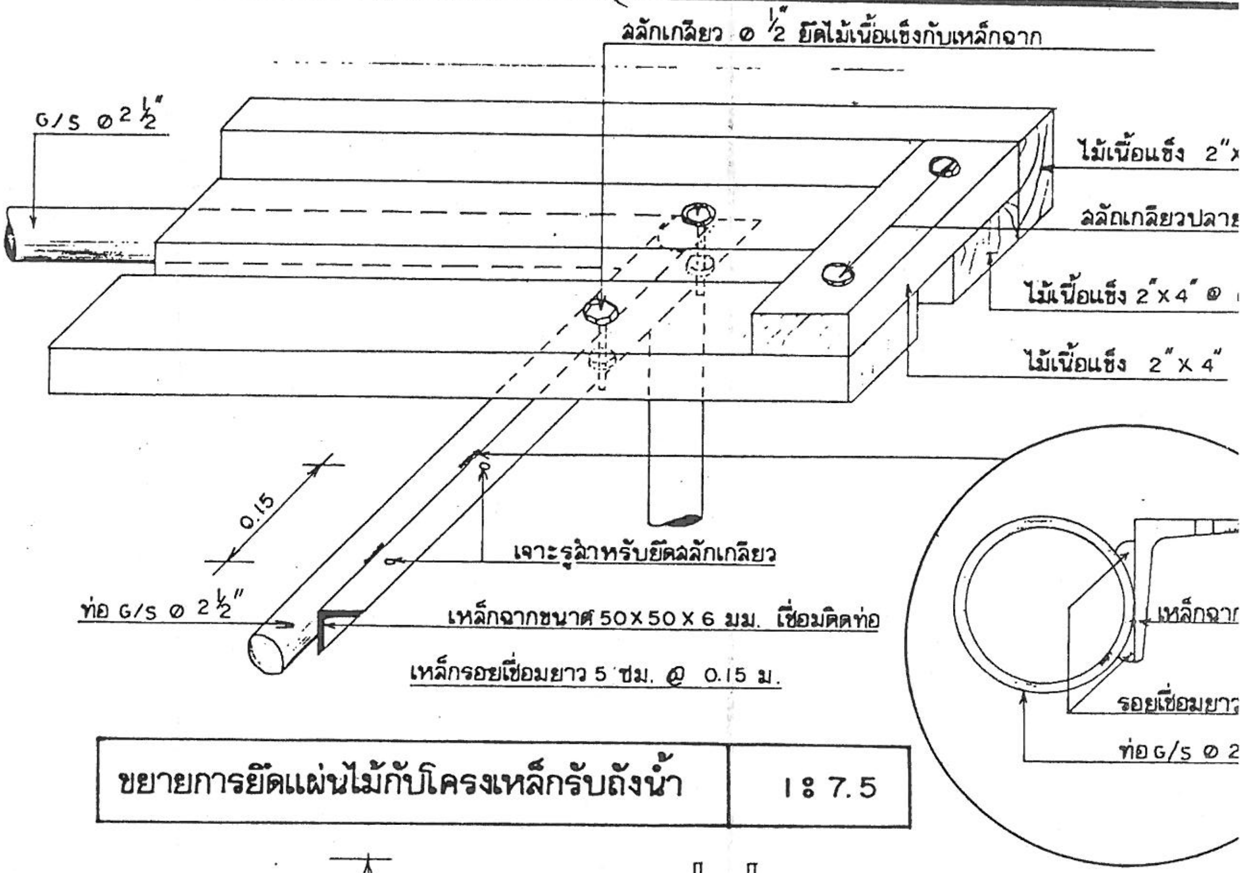
เห็นชอบ / /

เลขที่

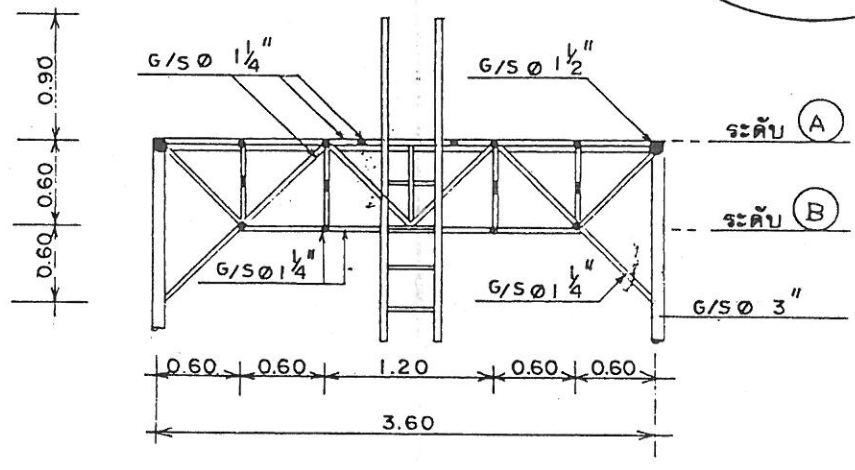
แผ่นที่ ๑๖

๑

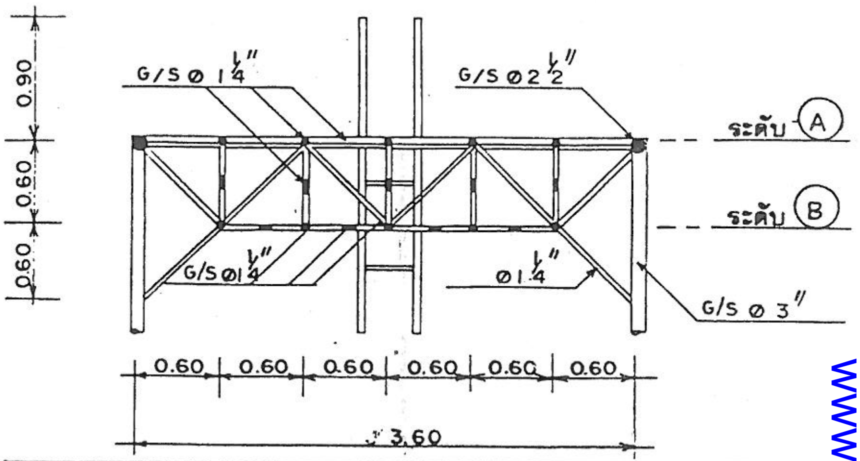
โครงการสร้างงานในชนบท	เขียน	/ /	เลขที่
	ตรวจ	/ /	กสช.
แบบ ประปาหมู่บ้าน		/ / เห็นชอบ	๑๖


สลักเกลียว ⌀ 1/2" ยึดไม้เนื้อแข็งกับเหล็กฉาก
G/S ⌀ 2 1/2"
ไม้เนื้อแข็ง 2"x
สลักเกลียวปลาย
ไม้เนื้อแข็ง 2"x4" @
ไม้เนื้อแข็ง 2"x4"
0.15
เจาะรูสำหรับยึดสลักเกลียว
ท่อ G/S ⌀ 2 1/2"
เหล็กฉากขนาด 50x50x6 มม. เชื่อมติดท่อ
เหล็กรอยเชื่อมยาว 5 ซม. @ 0.15 ม.
เหล็กฉาก
รอยเชื่อมยาว
ท่อ G/S ⌀ 2

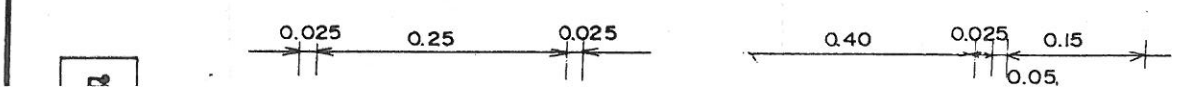
ขยายการยึดแผ่นไม้กับโครงเหล็กรับถังน้ำ	1 : 7.5



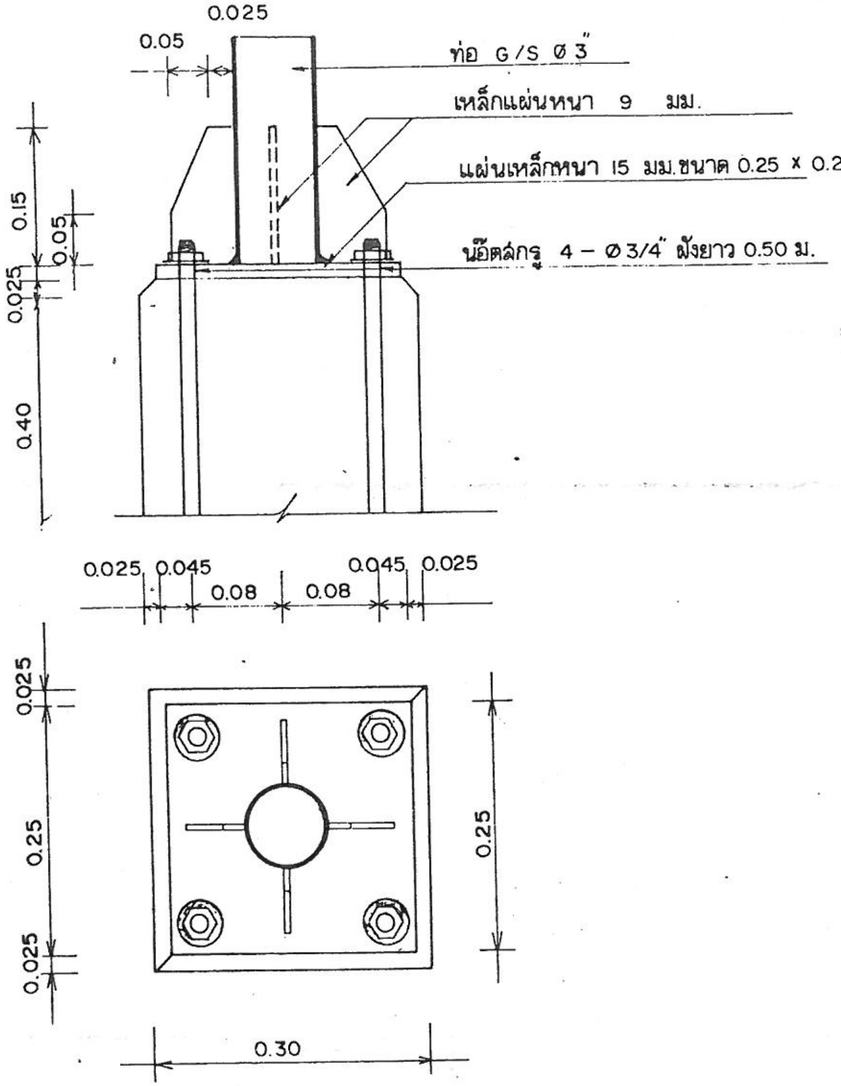
รูปตัด ค ค ขยายโครงเหล็กรับถังน้ำ	1 : 50



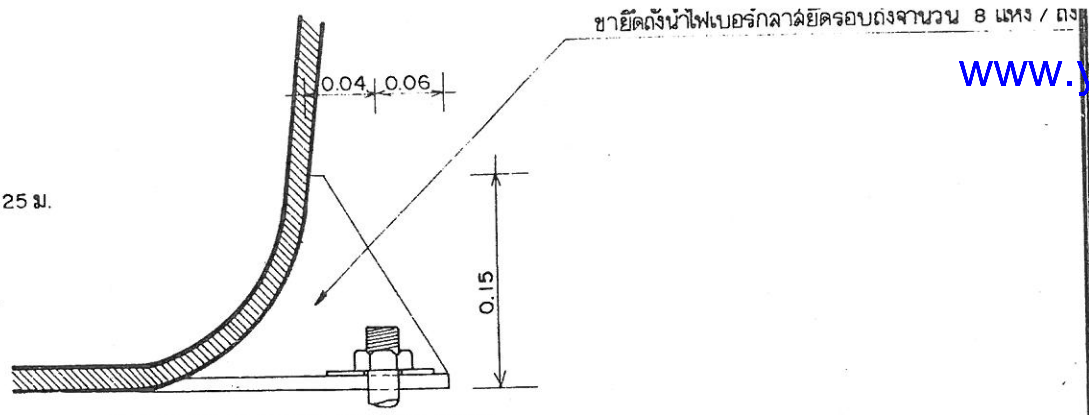
รูปตัด ข ข ขยายโครงเหล็กรับถังน้ำ	1 : 50



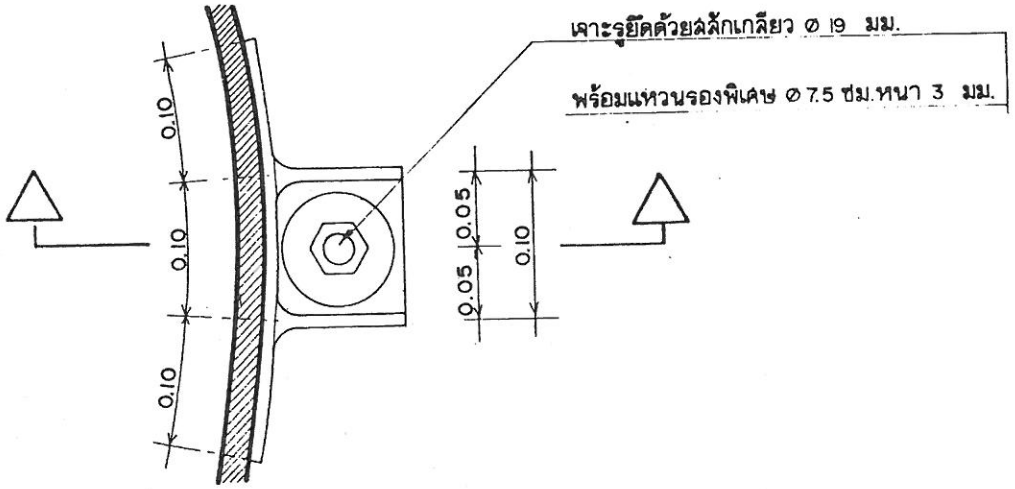
www.yotathai.com



ขยายการต่อท่อเหล็กกับเสา ค.ส.ล	1:7.5



รูปตัดขายึดถังน้ำ	1:5


เจาะรูยึดด้วยสลักเกลียว ø 19 มม.
พร้อมแหวนรองพิเศษ ø 7.5 ซม.หนา 3 มม.
0.10
0.10
0.10
0.05
0.05
0.10

แปลนขายึดถังน้ำ	1:5

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ ประปาหมู่บ้าน

เขียน / /

ตรวจ / /

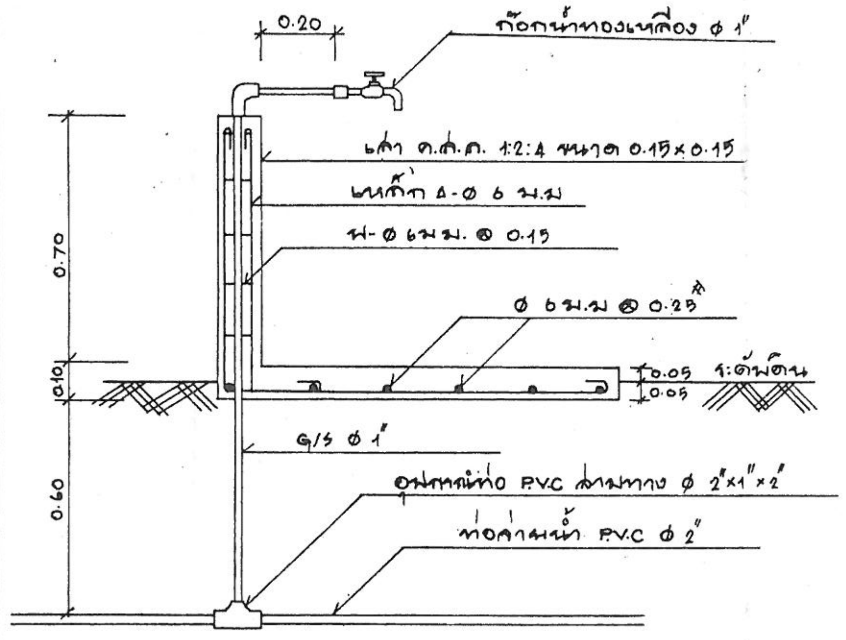
เห็นชอบ / /

เลขที่ กสช. ๑๖

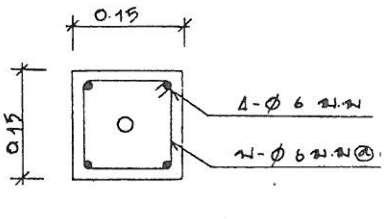
แผ่นที่ ๖ ใน ๑

โครงการสร้างงานในชนบท	เขียน	/ /	เลขที่	แ
	ตรวจ	/	กสช.	๑๐
แบบ ประปาหมู่บ้าน		/ / เห็นชอบ	๑๖	มาต ๑:

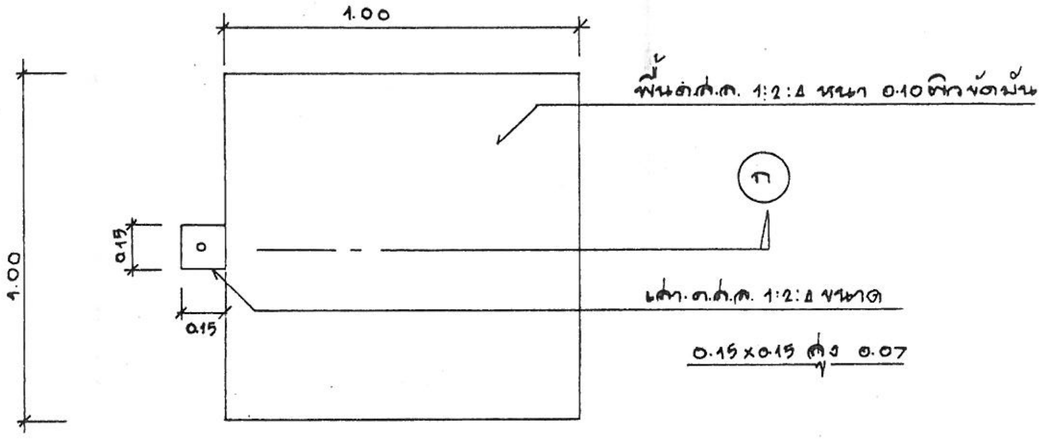
รายละเอียดการติดตั้งก๊อกจ่ายน้ำทองเหลืองขนาด ø 1



รูปตัด ก-ก 1:20

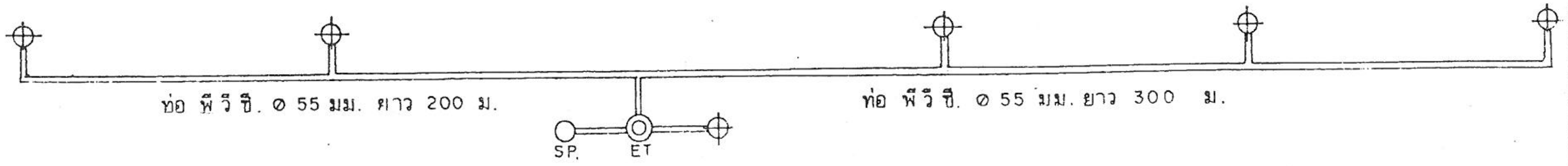


รูปตัดเสา 1:10

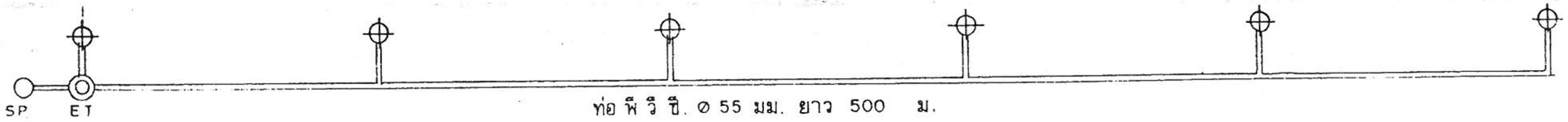


แปลน 1:20

ผังระบบน้ำสะอาดสำหรับหมู่บ้าน


ท่อ พีวีซี. ⌀ 55 มม. ยาว 200 ม.
ท่อ พีวีซี. ⌀ 55 มม. ยาว 300 ม.
SP.
ET

ผังระบบน้ำสะอาดกรณีบ่อบาดาลอยู่กลางหมู่บ้าน



ผังระบบน้ำสะอาดกรณีบ่อบาดาลอยู่ริมหมู่บ้าน

○ SP.	บ่อบาดาลที่ติดตั้งเครื่องสูบน้ำแบบจมน้ำ
◎ ET.	หอถังสูง
⌖	ก๊อกจ่ายน้ำทองเหลือง ขนาด ⌀ 1"
พีวีซี.	ท่อ พีวีซี. ชั้น 8.5

เลขที่ กสช. ๑๖

เขียน / /

ตรวจ / /

เห็นชอบ / /

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ ประปาหมู่บ้าน

รายละเอียดการก่อสร้าง

1. คอนกรีต ใช้ส่วนผสมคอนกรีต ส่วนผสม 1/2/4 หรือ ตามมาตรฐานของกรมโยธาธิการ
2. เหล็กเส้น ใช้เหล็กเส้นกลม ขนาด 6 มม.และ 12 มม.
3. ฐานราก ในกรณีที่พื้นดินเป็นดินอ่อน รับน้ำหนักบรรทุกปลอดภัยได้น้อยกว่า 6 ตัน/ม.^{2} ให้ใช้เสาเข็มไม้หรือเสาเข็มคอนกรีตสำเร็จรูป ⊡ หรือ ⬡ กลวงขนาด 6"×4.00 ม.ฐานละ 9 ต้น
   ในกรณีที่เป็นพื้นดินแข็งรับน้ำหนักบรรทุกปลอดภัยได้เกิน 6 ตัน/ม.^{2} ไม่ต้องใช้เสาเข็ม
4. ท่อเหล็ก ที่เป็นโครงสร้างใช้ท่อเหล็กอาบสังกะสีชนิดหนาปานกลาง ประกอบโครงสร้างด้วยการเชื่อม
5. การทาสี โครงสร้างที่เป็นเหล็กให้ทาสีกันสนิม 2 ชั้น และทาทับด้วยสีน้ำมัน
   สำหรับโครงสร้างไม้ให้ทาสีกันปลวกยี่ห้อโซลิกนั่มตลอดทั่วผิว

โครงการสร้างงานในชนบท
แบบ ประปาหมู่บ้าน

เขียน	/ /	
ตรวจ	/ /	
เห็นชอบ	/ /	
เลขที่ กสช. ๑๖		

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				บาท	ส.ต.		บาท	ส.ต.	
1	เสาเข็มคอนกรีตสำเร็จรูป 6 เหลี่ยมหรือ 8 เหลี่ยม								
	ϕ 6" ยาว 4.00 ม.	36 ต้น							
2	ทรายรองฐานอัดแน่น	1 $ม.^3$							
3	คอนกรีตโครงสร้าง จำนวน 5.5 $ม.^3$								
	3.1 หินสองผสมคอนกรีต	5 $ม.^3$							
	3.2 ทรายหยาบผสมคอนกรีต	3 $ม.^3$							
	3.3 ปูนซิเมนต์	35 ถุง							
4	ไม้แบบรวมไม้เคร่าประกับ	30 $ม.^2$							
5	ตะปูประกอบไม้แบบ	15 กก.							
6	เหล็กเสริมขนาดต่าง ๆ								
	6.1 เหล็กเสริมกลม ϕ 6 มม. ยาว 10.00 ม.	30 เส้น							
	6.2 เหล็กเสริมกลม ϕ 12 มม. ยาว 10.00 ม.	35 เส้น							
	6.3 ลวดผูกเหล็ก	5 กก.							
7	เหล็กโครงสร้างถังน้ำ								
	7.1 ท่อเหล็กอาบสังกะสี ϕ 3" ยาว 6.00 ม.	8 ท่อน							
	7.2 ท่อเหล็กอาบสังกะสี ϕ $2\frac{1}{2}$" ยาว 6.00 ม.	3 ท่อน							
	7.3 ท่อเหล็กอาบสังกะสี ϕ 2" ยาว 6.00 ม.	30 ท่อน							
รวมยอดยกไป									

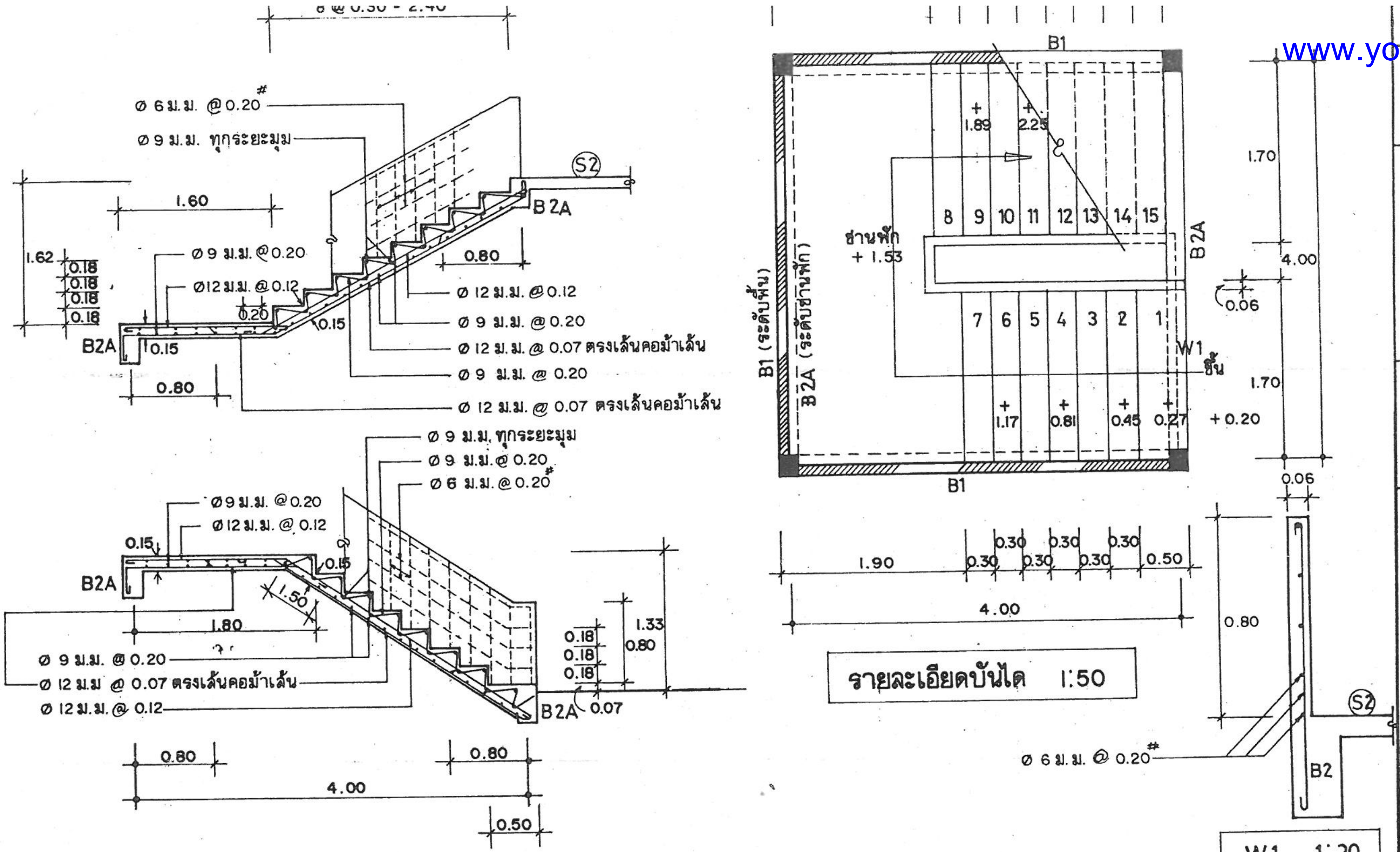
โครงการสร้างงานในชนบท	ประมาณราคา / /	เลขที่ กสช.๑๖
	ตรวจ 31 /ธค/28	แผ่นที่ ๑
แบบ ประปาหมู่บ้าน	/ / เห็นชอบ	

เลขที่ กสช.๑๖
แผ่นที่ ๒ / ๒

โครงการสร้างงานในชนบท
แบบ ประปาหมู่บ้าน

ประมาณราคา 31 ต.ค. 28
ตรวจ / /
เห็นชอบ / /

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ บาท	ค่าวัสดุสิ่งของ ส.ต.	ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน บาท	ค่าแรงงาน ส.ต.	หมายเหตุ
	7.4 ท่อเหล็กอาบสังกะสี ø $1\frac{1}{4}$" ยาว 6.00 ม.	35 ท่อน							
	7.5 เหล็กฉากขนาด .50 + .50 + 6 มม.	15 ม.							
8	ท่อและอุปกรณ์ท่อประปา ท่อส่งน้ำ								
	8.1 ท่อเหล็กอาบสังกะสี ø 2" ยาว 6.00 ม.	3 ท่อน							
	8.2 ประตูน้ำทองเหลือง ø 2"	1 ตัว							
	8.3 ท่อโค้ง 90° ø 2"	2 ตัว							
	8.4 ท่อโค้ง 45° ø 2"	2 ตัว							
	8.5 สายรัดท่อ ø 2"	6 ชุด							
	8.6 ยีโบลท์ ø 2" อุปกรณ์ครบ	4 ชุด							
9	ท่อจ่ายน้ำ								
	9.1 ท่อเหล็กอาบสังกะสี ø 3" ยาว 6.00 ม.	3 ท่อน							
	9.2 ประตูน้ำทองเหลือง ø 3"	1 ตัว							
	9.3 ท่อโค้ง ø 90° ø 3"	2 ตัว							
	9.4 ท่อโค้ง ø 45° ø 3"	2 ตัว							
	9.5 ยีโบลท์ ø 3" อุปกรณ์ครบ	4 ตัว							
	9.6 สายรัดท่อ ø 3"	5 ชุด							
10	ท่อน้ำล้าง								
	10.1 ท่อเหล็กอาบสังกะสี ø 2" ยาว 6.00 ม.	1 ท่อน							
	รวมยอดยกไป								



รายละเอียดบันได 1:50

W1 1:20

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ โรงเรียน (3 ห้องเรียน)

เขียน	/ /	เลขที่ กสช.
ตรวจ	/ /	๑๕
	เห็นชอบ / /	

โครงการสร้างงานในชนบท	ประมาณราคา	/ /	เลขที่ กสช. ๑๖
	ตรวจ	31 /[illegible]/28	
แบบ ประปาหมู่บ้าน		/ / เห็นชอบ	แผ่นที่ ๓ / ๕

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				บาท	ส.ต.		บาท	ส.ต.	
	7.4 ท่อเหล็กอาบสังกะสี ϕ $1\frac{1}{4}$" ยาว 6.00 ม.	35 ท่อน							
	7.5 เหล็กฉากขนาด .50 ∤ .50 ∤ 6 มม.	15 ม.							
8	ท่อและอุปกรณ์ท่อประปา ท่อส่งน้ำ								
	8.1 ท่อเหล็กอาบสังกะสี ϕ 2" ยาว 6.00 ม.	3 ท่อน							
	8.2 ประตูน้ำทองเหลือง ϕ 2"	1 ตัว							
	8.3 ท่อโค้ง 90° ϕ 2"	2 ตัว							
	8.4 ท่อโค้ง 45° ϕ 2"	2 ตัว							
	8.5 สายรัดท่อ ϕ 2"	6 ชุด							
	8.6 ยีโบลท์ ϕ 2" อุปกรณ์ครบ	4 ชุด							
9	ท่อจ่ายน้ำ								
	9.1 ท่อเหล็กอาบสังกะสี ϕ 3" ยาว 6.00 ม.	3 ท่อน							
	9.2 ประตูน้ำทองเหลือง ϕ 3"	1 ตัว							
	9.3 ท่อโค้ง ϕ 90° ϕ 3"	2 ตัว							
	9.4 ท่อโค้ง ϕ 45° ϕ 3"	2 ตัว							
	9.5 ยีโบลท์ ϕ 3" อุปกรณ์ครบ	4 ตัว							
	9.6 สายรัดท่อ ϕ 3"	5 ชุด							
10	ท่อน้ำล้าง								
	10.1 ท่อเหล็กอาบสังกะสี ϕ 2" ยาว 6.00 ม.	1 ท่อน							
รวมยอดยกไป									

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				บาท	ส.ต.		บาท	ส.ต.	
	10.2 ประตูน้ำทองเหลือง ϕ 2"	4 ตัว							
	10.3 ท่อสามทาง 2" ϕ 2" ϕ 2"	4 ตัว							
	10.4 นิบเปิล ϕ 2"	4 ตัว							
11	ท่อน้ำล้น								
	11.1 ท่อเหล็กอาบสังกะสี ϕ 2" ยาว 6.00 ม.	3 ท่อน							
	11.2 ข้องอ 90° ϕ 2"	2 ตัว							
	11.3 ข้องอ 45° ϕ 2"	2 ตัว							
	11.4 สายรัดท่อ ϕ 2"	5 ชุด							
12	ทาสี								
	12.1 โซลิกนั่ม	23 ม.^{2}							
	12.2 อิพอกซี่	25 ม.^{2}							
13	งานเบ็ดเตล็ด								
	13.1 แผ่นเหล็กปิดหัวเสา หนา 6 มม.	4 แผ่น							
	13.2 สลักเกลียว ϕ 1/2" ยาว 4"	6 ตัว							
	13.3 แผ่นเหล็ก 0.25 ϕ 0.25 หนา 15 มม.	4 ชุด							
	13.4 ถังกลมไฟเบอร์กลาส ขนาดจุ 2.5 ม.^{3}	4 ถัง							
	13.5 บันไดเหล็กอาบสังกะสีกว้าง 40 ซม.	12 ม.							
รวมยอดยกไป									

เลขที่ กสท.๑๖	แผ่นที่ ๓	๕
ประมาณราคา / /	อิบอ[illegible] 3. /ก.ค. ๖๙	เห็นชอบ / /
ตรวจ		
โครงการสร้างงานในชนบท	แบบ ประปาหมู่บ้าน	

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ ประปาหมู่บ้าน

ประมาณราคา / /

ตรวจ 31 ต.ค./26

เห็นชอบ / /

เลขที่ กสช.๑๖

แผ่นที่ ๔ / ๔

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				บาท	ส.ต.		บาท	ส.ต.	
	13.6 ไม้ 2" x 4" ยาว 4.50 ม. จำนวน 30 ท่อน	24.62 ฟ.^{3}							
	13.7 ขาเสริมถัง	8 ชุด							
	13.8 ตะปู	2 ลัง							
รวมยอดยกไป									

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				บาท	ส.ต.		บาท	ส.ต.	
	รายการวัสดุของผังระบบน้ำสะอาดสำหรับหมู่บ้าน								
1	คอนกรีตโครงสร้าง 0.12 ม.^{3}								
	1.1 ทรายหยาบ	5 ปี๊บ							
	1.2 หินสองผสมคอนกรีต	7 ปี๊บ							
	1.3 ปูนซิเมนต์	1 ถุง							
2	ไม้แบบและไม้เคร่าประกับ	1.5 ม.^{2}							
3	ตะปู	0.2 กก.							
4	เหล็กเสริมขนาดต่าง ๆ								
	4.1 เหล็กเสริมกลม ϕ 6 มม. ยาว 10.00 ม.	2 เส้น							
	4.2 ลวดผูกเหล็ก	0.1 กก.							
5	ขัดมันผิวคอนกรีต	1 ม.^{2}							
6	อุปกรณ์ประปา								
	6.1 ท่อเหล็กชุบสังกะสี ϕ 1"	2 ม.							
	6.2 ก๊อกทองเหลือง ϕ 1"	1 อัน							
	6.3 อุปกรณ์ท่อ พีวีซี. 3 ทาง ϕ 2" ⨍ 1" ⨍ 2"	1 อัน							
	6.4 ข้อต่อเกลียวใน พีวีซี. ϕ 1"	1 อัน							
	6.5 ข้องอ 90° เหล็กชุบสังกะสีขนาด ϕ 1" ⨍ 1"	1 อัน							
	6.6 ข้อต่อเหล็กชุบสังกะสีขนาด ϕ 1"	1 อัน							
รวมยอดยกไป									

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ ประปาหมู่บ้าน

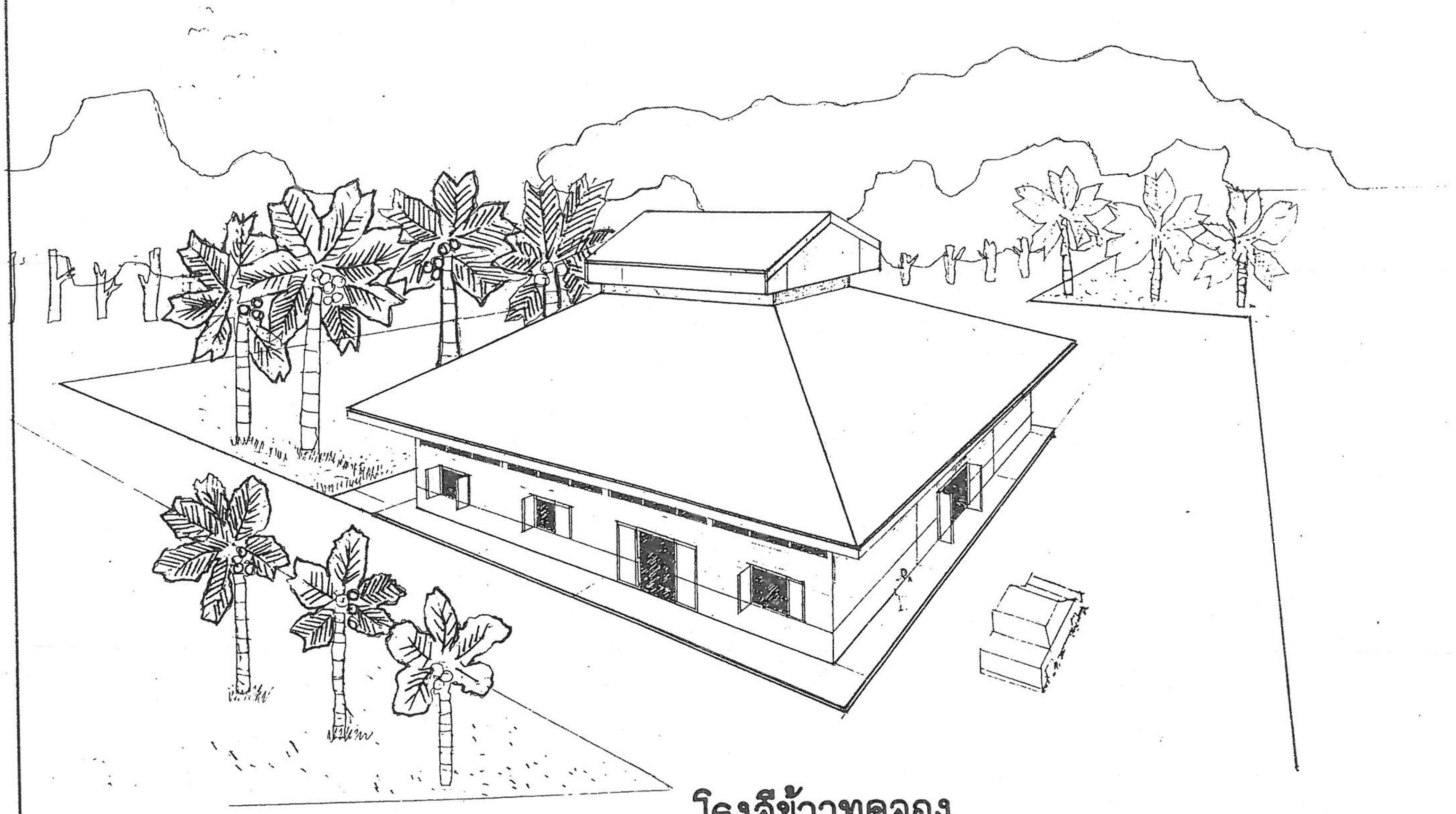
ประมาณราคา / /

ตรวจ ๖/๑๑/๒๙

เห็นชอบ / /

เลขที่ กสช. ๑๒

แผ่นที่ ๒/๒



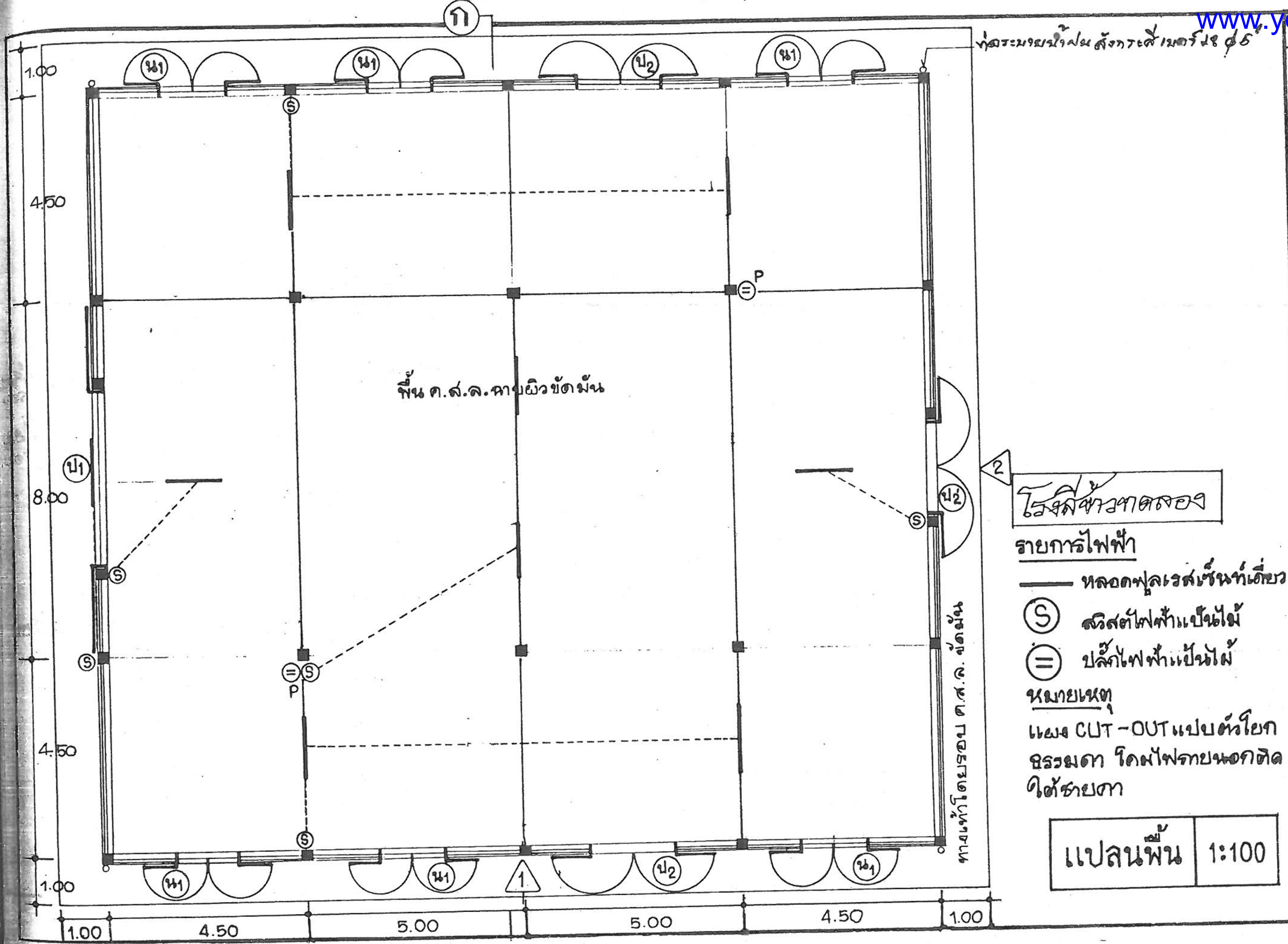
โรงสีข้าวทดลอง

ขนาด 100 เกวียน

โรงสีข้าว

เป็นอาคารขนาดใหญ่ ประมาณ ๑๗.๐๐ × ๑๙.๐๐ เมตร โครงสร้างทั่วไปเป็นคอนกรีตเสริมเหล็ก หลังคาเป็นโครงไม้เนื้อแข็ง มุงด้วยกระเบื้องลอนคู่ เหมาะสำหรับเป็นโรงสีข้าวประจำตำบล

ราคาค่าก่อสร้างประมาณ ๔๐๙,๕๐๐ บาท



โรงสีข้าวทดลอง

รายการไฟฟ้า

— หลอดฟูลเรสเซ้นท์เดี่ยว

Ⓢ สวิสต์ไฟฟ้าแป้นไม้

⊜ ปลั๊กไฟฟ้าแป้นไม้

หมายเหตุ

แผง CUT-OUT แปบตัวโยกธรรมดา โคมไฟภายนอกติดใต้ชายคา

แปลนพื้น	1:100

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ โรงสีข้าวทดลอง (100 ถัง)

เขียน / /

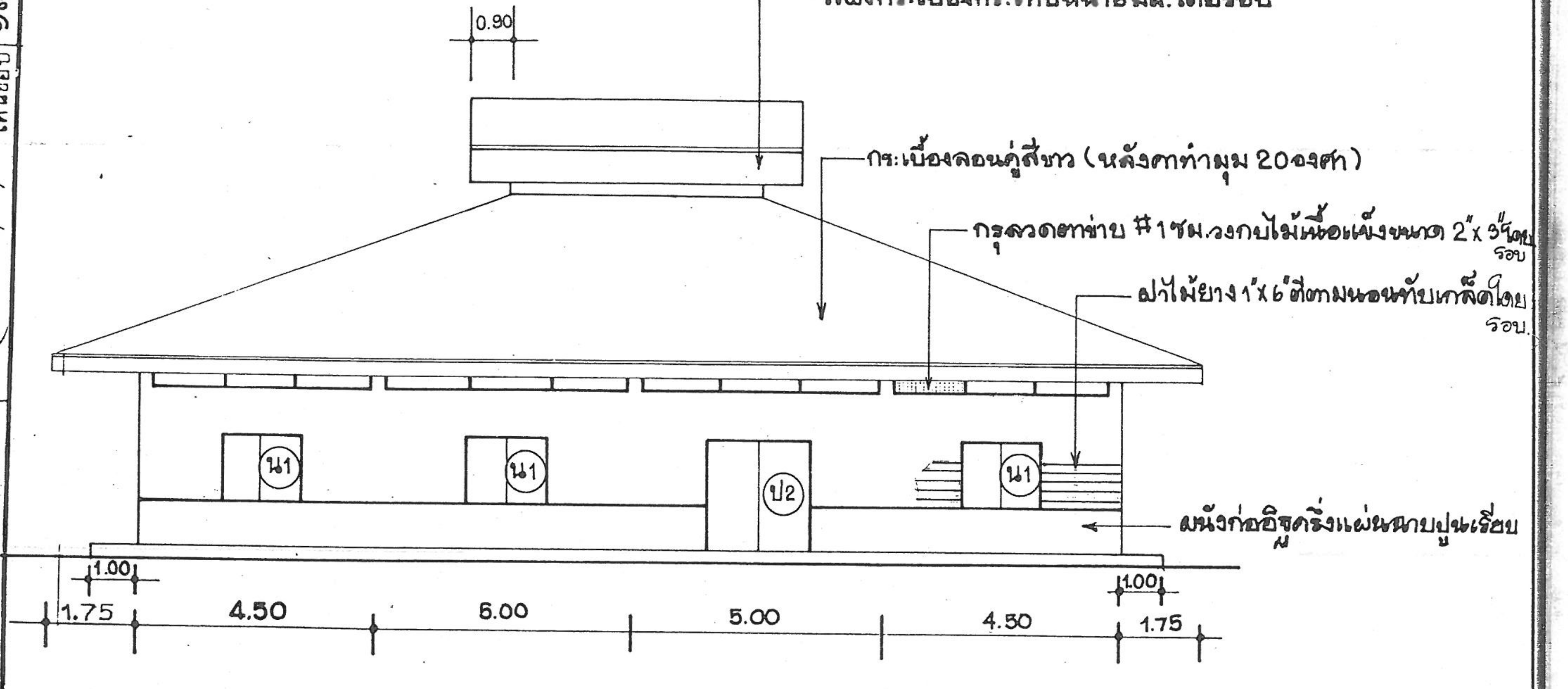
ตรวจ / /

เห็นชอบ / /

เลขที่ ก.ช. ๑๗

แผ่นที่ ๑ ใน ๒

มาตราส่วน ๑:๑๐๐


0.90
แผงกระเบื้องกระดาษหนา6มม.โดยรอบ
กระเบื้องลอนคู่สีขาว (หลังคาทำมุม 20องศา)
กรุลวดตาข่าย #1ซม.วงกบไม้เนื้อแข็งขนาด 2"x 3"โดยรอบ
ฝาไม้ยาง 1"x6" ตีตามนอนทับเกล็ดโดยรอบ.
น1
น1
ป2
น1
ผนังก่ออิฐครึ่งแผ่นฉาบปูนเรียบ
1.00
1.00
1.75
4.50
5.00
5.00
4.50
1.75

รูปด้าน 1 1:100

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ โรงสีข้าวทดลอง (100 ถัง)

เขียน / /

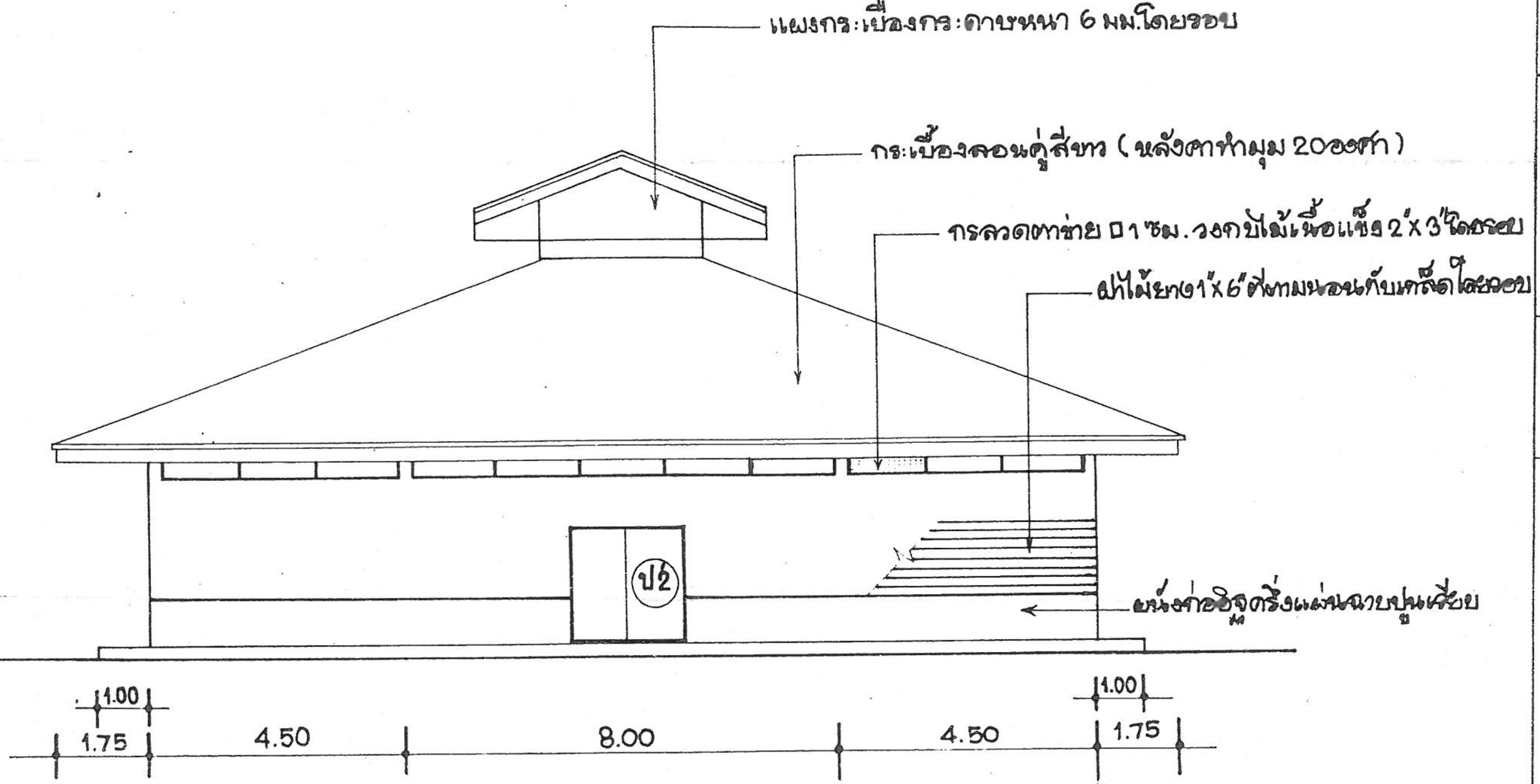
ตรวจ / /

เห็นชอบ

เลขที่ กสช. ๑๗

แผ่นที่ ๒ ๑๒

มาตราส่วน ๑:๑๐๐

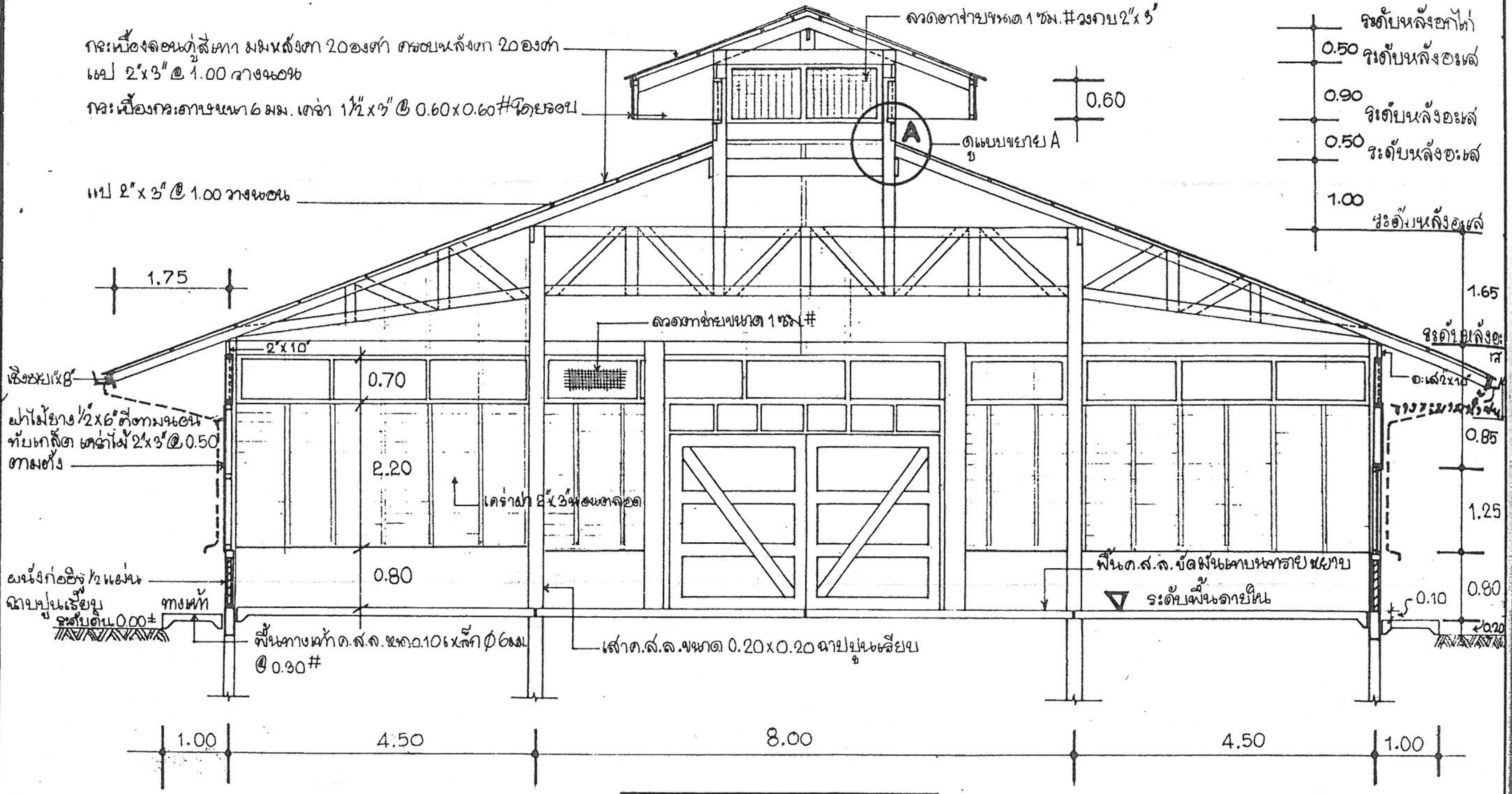

แผงกระเบื้องกระดาษหนา 6 มม.โดยรอบ
กระเบื้องลอนคู่สีขาว (หลังคาทำมุม 20องศา)
กรุลวดตาข่าย □ 1 ซม. วงกบไม้เนื้อแข็ง 2"x3" โดยรอบ
ฝาไม้ยาง 1"x6" ตีทาบแนวนอนกับเกล็ดโดยรอบ
ป2
ผนังก่ออิฐครึ่งแผ่นฉาบปูนเรียบ
1.00
1.00
1.75
4.50
8.00
4.50
1.75

รูปด้าน 2 1:100

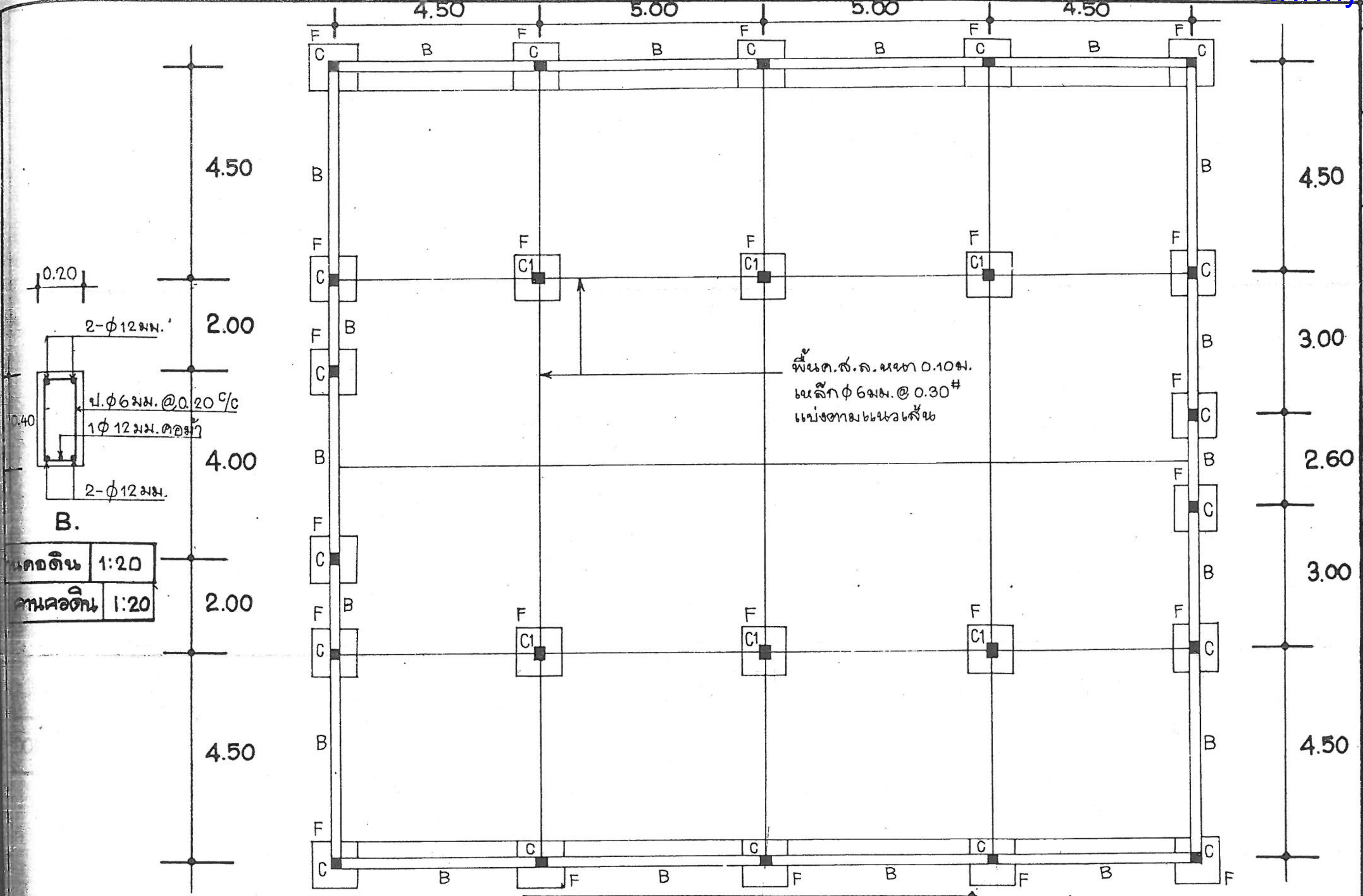
โครงการสร้างงานในชนบท	เขียน / /	เลขที่ กสช. ๑๗	แผ่นที่ ๓ ๑๒
แบบ โรงสีข้าวทดลอง (100 ถัง)	ตรวจ / / เห็นชอบ / /		มาตราส่วน ๑:๑๐๐

แผ่นที่ ๔ / ๑๒
มาตราส่วน ๑:๗๕
เลขที่ กสช. ๑๗
เห็นชอบ
เขียน
ตรวจ
โครงการสร้างงานในชนบท
แบบ

หมายเหตุ
รางระบายน้ำฝนสังกะสีเบอร์ 11
ขนาดกว้าง ๐.๒๐ ลึก ๐.๑๕ ม.
ติดคู่ไปตามรอบตัวอาคาร


กระเบื้องลอนคู่สีเทา มุมหลังคา 20 องศา ครอบหลังคา 20 องศา
แป 2"x3" @ 1.00 วางนอน
กระเบื้องกระดาษหนา 6 มม. เคร่า 1½"x3" @ 0.60x0.60# โดยรอบ
แป 2"x3" @ 1.00 วางนอน
ลวดตาข่ายขนาด 1 ซม.# กรอบ 2"x3"
A
ดูแบบขยาย A
0.60
ระดับหลังคาไก่
0.50
ระดับหลังอะเส
0.90
ระดับหลังอะเส
0.50
ระดับหลังอะเส
1.00
ระดับหลังอะเส
1.65
ระดับหลังอะเส
1.75
ลวดตาข่ายขนาด 1 ซม.#
2"x10"
เชิงชาย 1"x8"
0.70
ฝาไม้ยาง ½"x6" ตีตามนอน ทับเกล็ด เคร่าไม้ 2"x3" @ 0.50 ตามตั้ง
2.20
เคร่าฝา 2"x3" ห่อนตาลอด
0.80
ผนังก่ออิฐ ½ แผ่น ฉาบปูนเรียบ
ทางเท้า
ระดับดิน 0.00±
พื้นทางเท้า ค.ส.ล. หนา 0.10 เหล็ก Ø 6 มม. @ 0.30#
เสา ค.ส.ล. ขนาด 0.20x0.20 ฉาบปูนเรียบ
พื้น ค.ส.ล. ขัดมันเทาบนทรายหยาบ
ระดับพื้นภายใน
อะเส 2"x10"
รางระบายน้ำฝน
0.85
1.25
0.80
0.10
0.20
1.00
4.50
8.00
4.50
1.00

รูปตัด ก-ก 1:75



แปลนฐานราก-คานคอดิน-พื้น 1:100

แผ่นที่ ๔ / ๑๒
มาตราส่วน ๑:๑๐๐
เลขที่ กสช. ๑๗
เขียน
ตรวจ
เห็นชอบ
โครงการสร้างงานในชนบท
แบบ โรงสีข้าวทดลอง (100 ถัง)

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ โรงสีข้าวทดลอง (100 ถัง)

เขียน

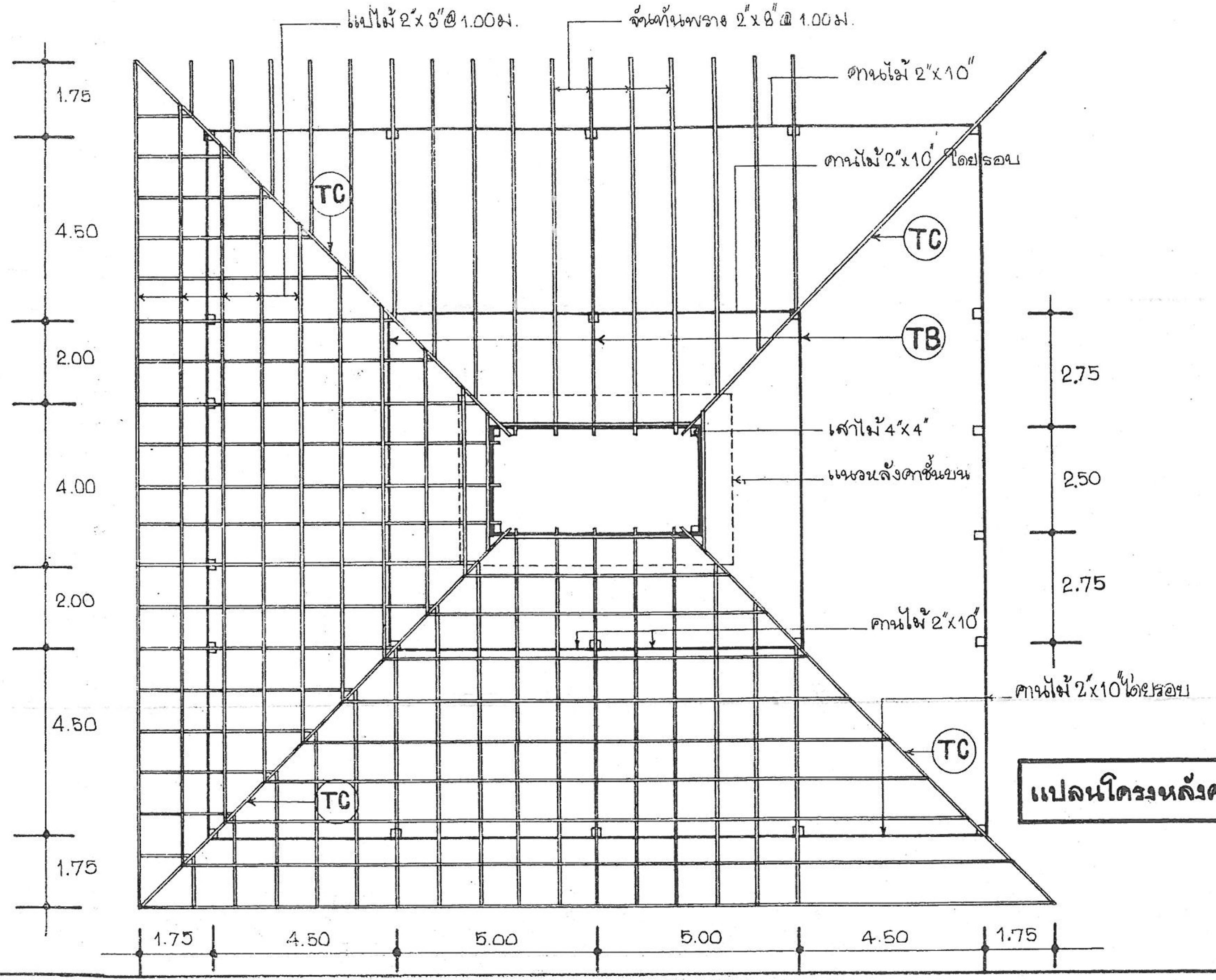
ตรวจ

/ / เห็นชอบ

เลขที่ กสช. ๑๗

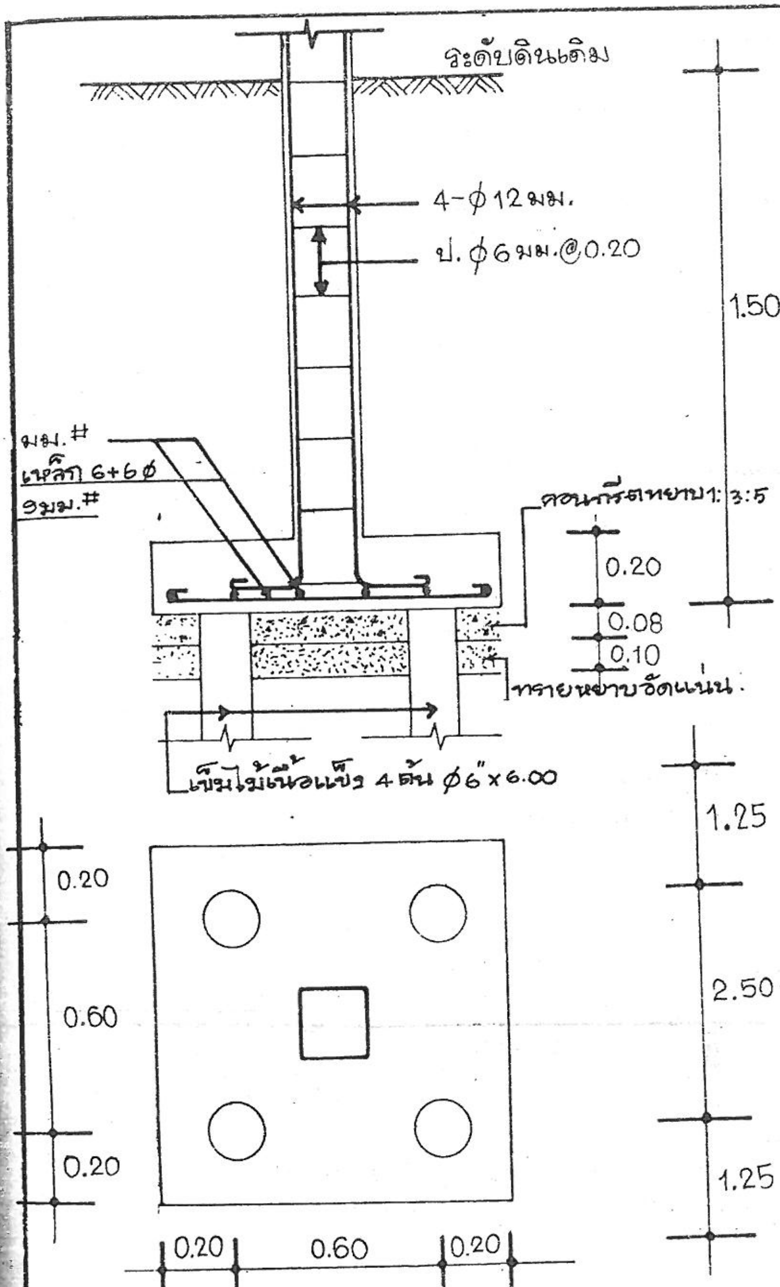
แผ่นที่ ๖ ๑๒

มาตราส่วน ๑:๑๐๐

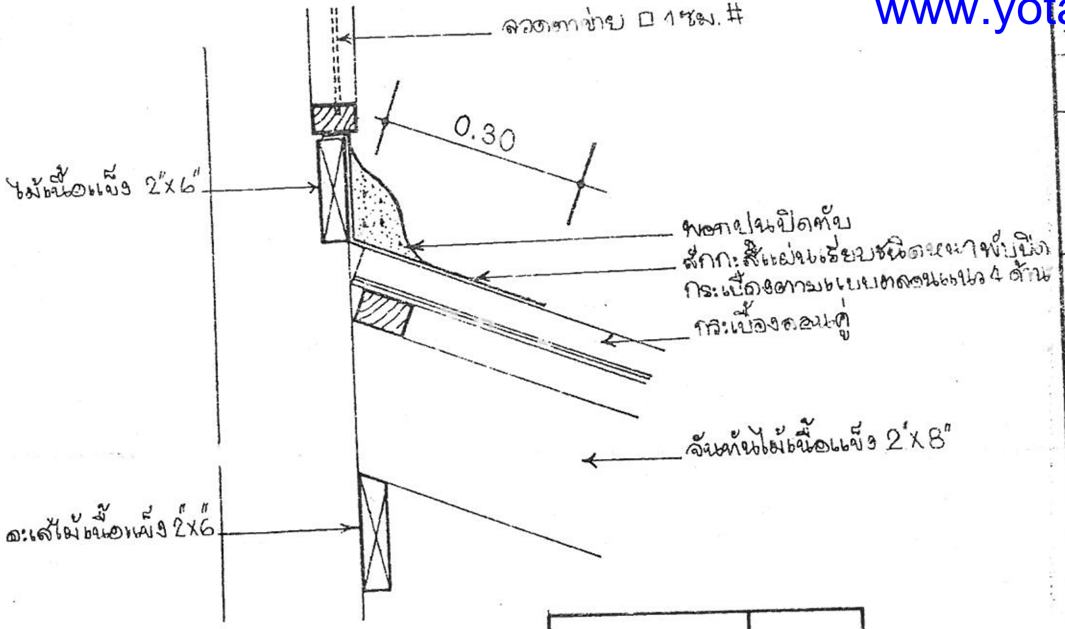


แปลนโครงหลังคาส่วนล่าง 1:100

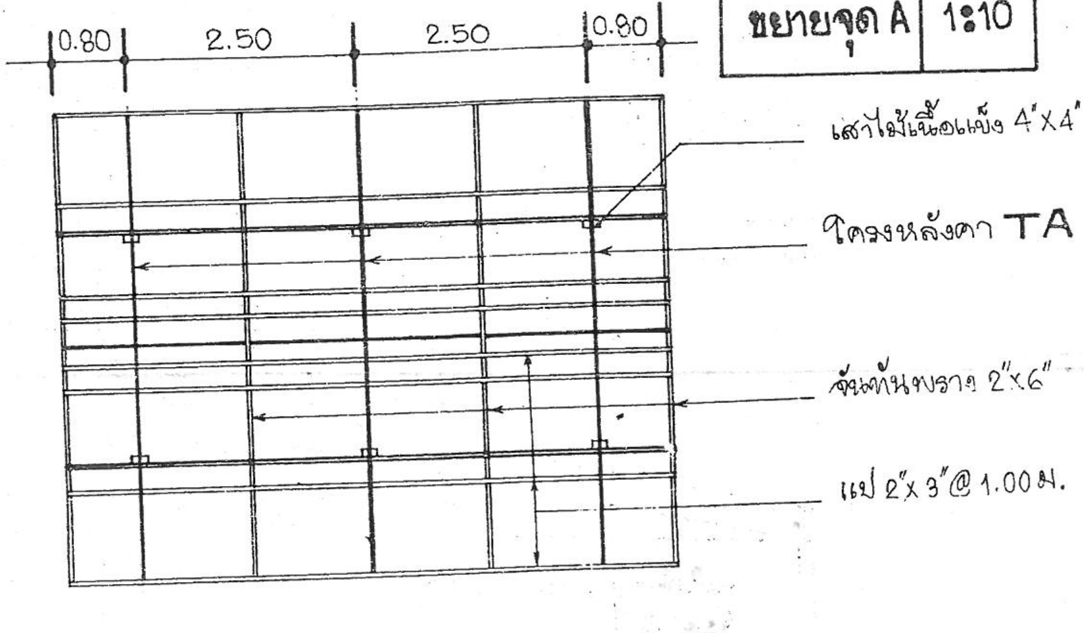
ล่าง 1:100



ขยายฐานราก | **1:20**



ขยายจุด A | **1:10**

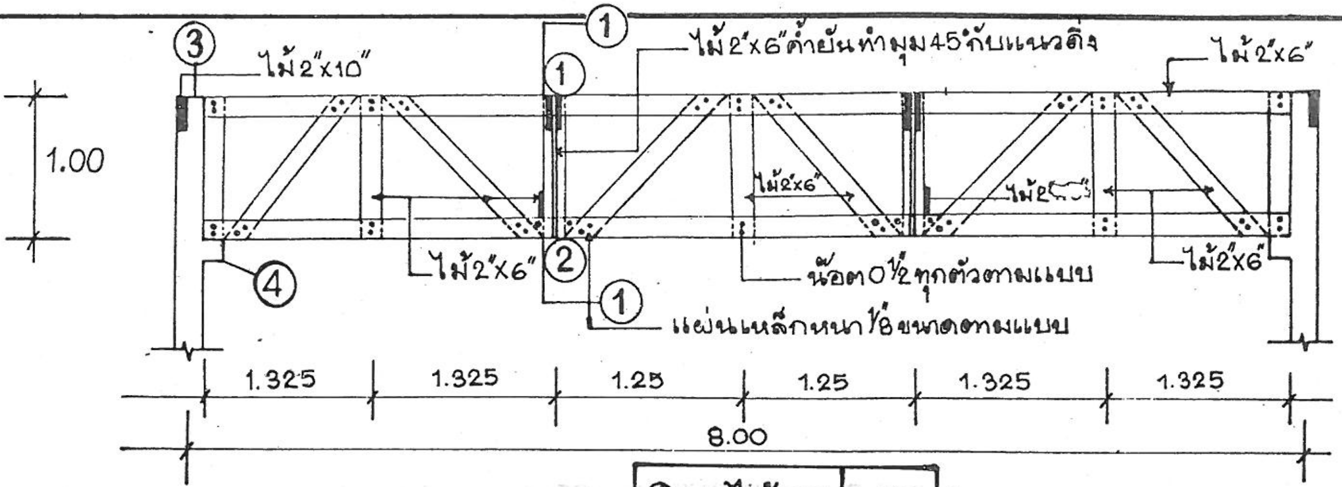


แปลนโครงหลังคาส่วนบน | **1:75**

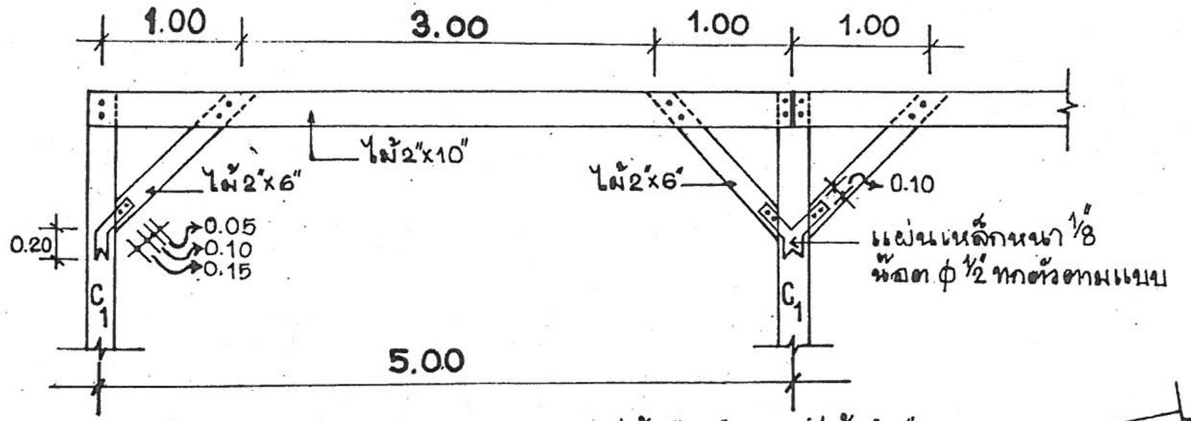
แผ่นที่	๗
มาตราส่วน	๑ : ๗๕
เลขที่ กสธ.	๑๗
เขียน	
ตรวจ	
เห็นชอบ	

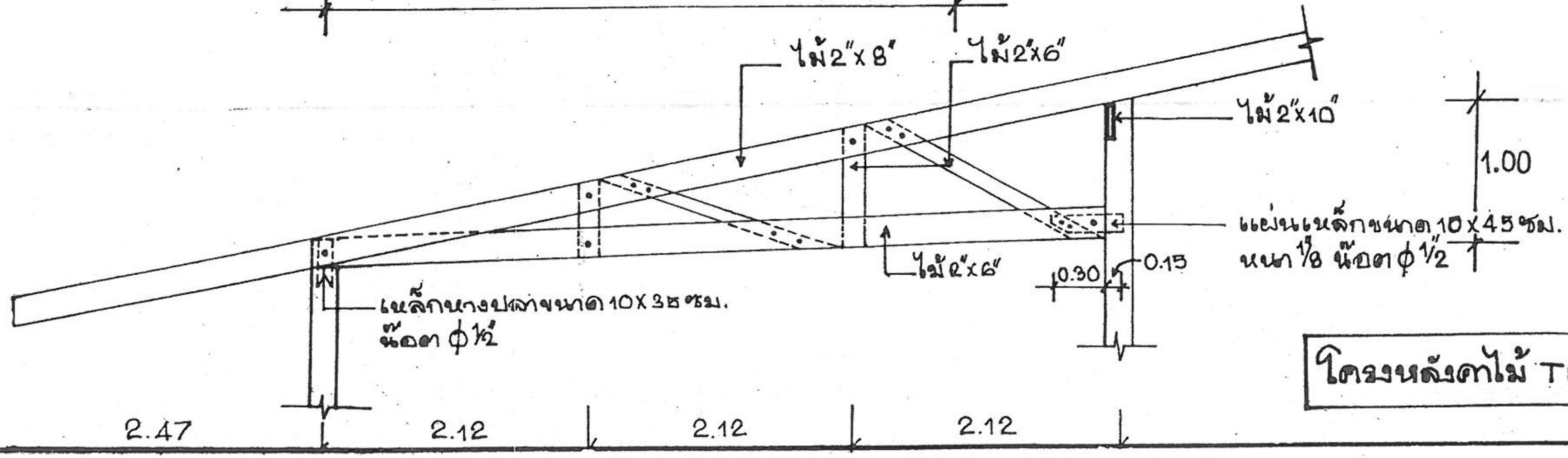
โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ โรงสีข้าวทดลอง (100 ถัง)



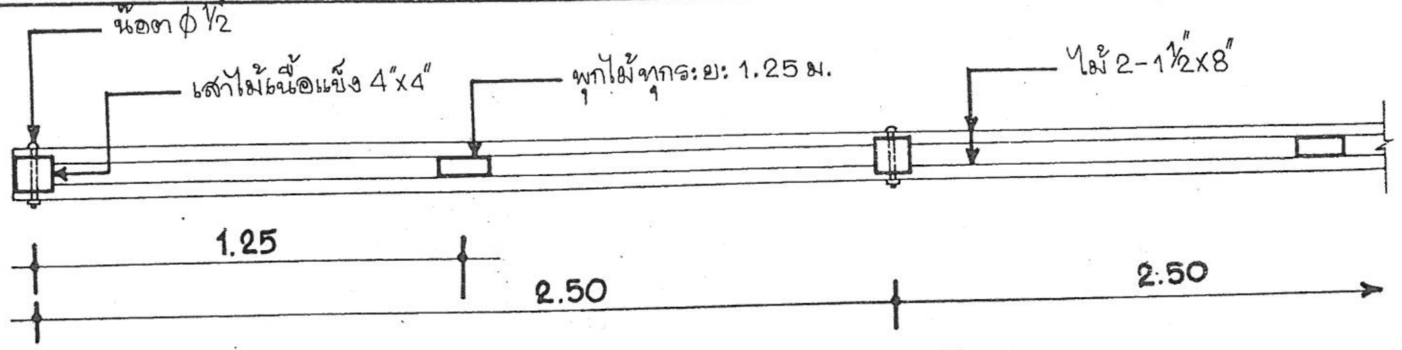
โครงไม้ TB 1:50



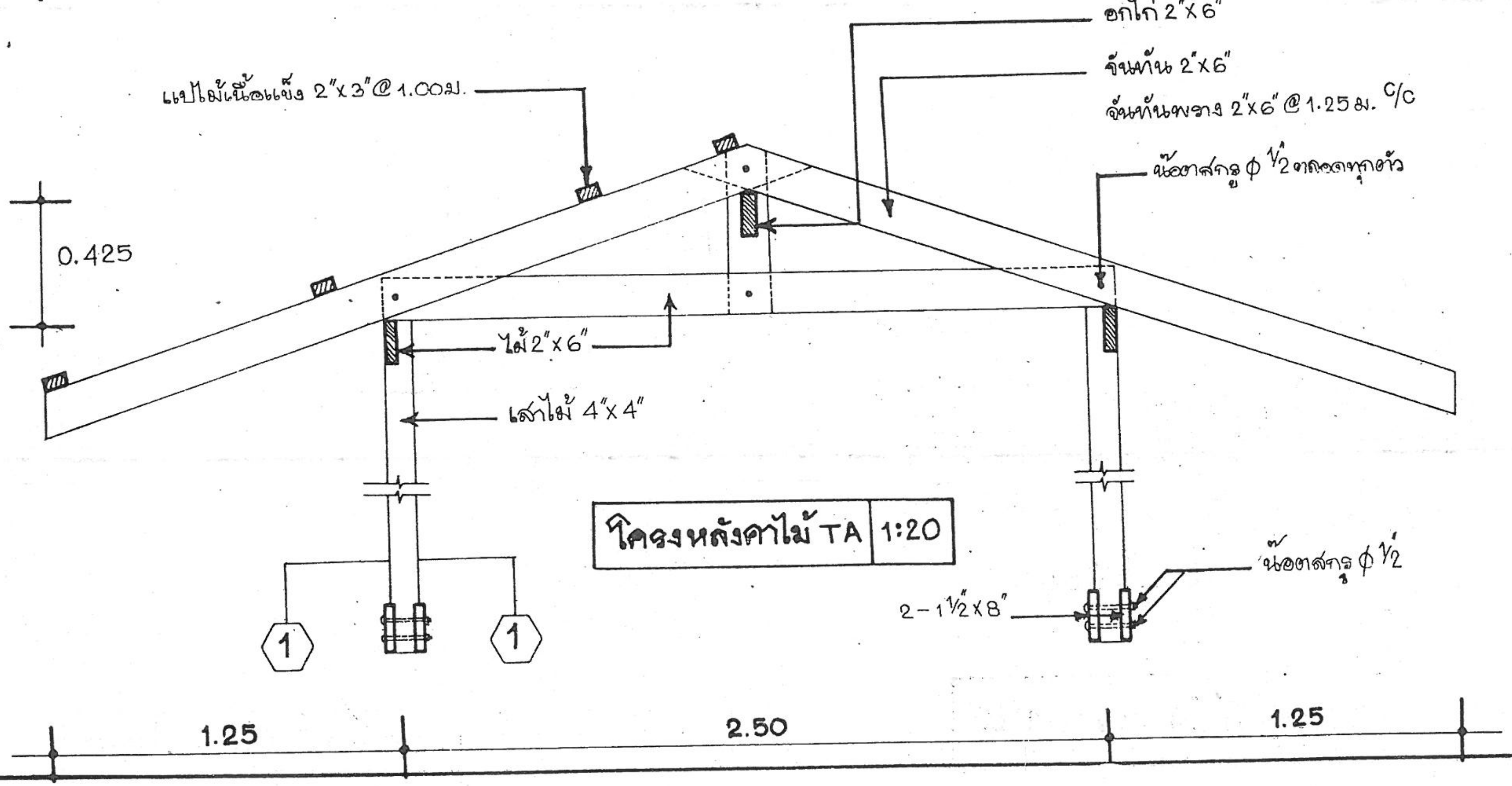


โครงหลังคาไม้ TC 1:50

แผ่นที่ ๘ / ๑๒
มาตราส่วน ๑ : ๕๐
เลขที่ กสข. ๑๗
เขียน
ตรวจ
เห็นชอบ
โครงการสร้างงานในชนบท
แบบ โรงสีข้าวทดลอง (100 ถัง)



รูปตัด ⟨1⟩-⟨1⟩ 1:20



โครงหลังคาไม้ TA 1:20

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ โรงสีข้าวทดลอง (100 ถัง)

เขียน

ตรวจ

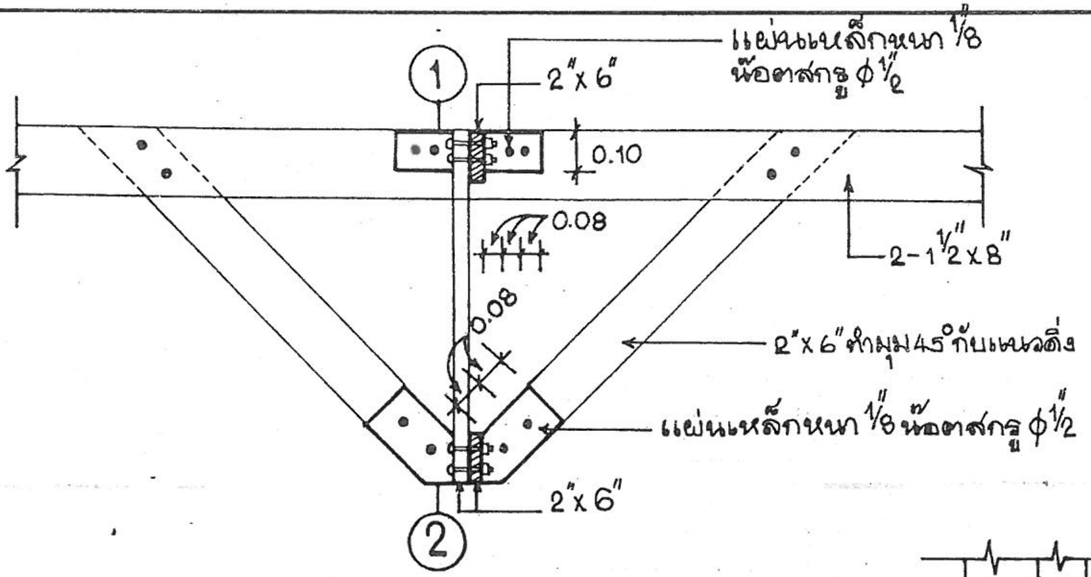
เห็นชอบ

เลขที่ ก.ช. ๑๗

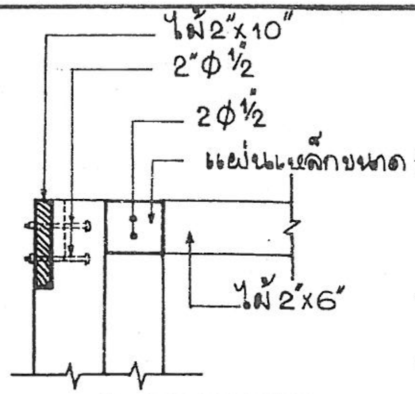
แผ่นที่ ๙ ใน ๑๓

มาตราส่วน ๑:๒๐

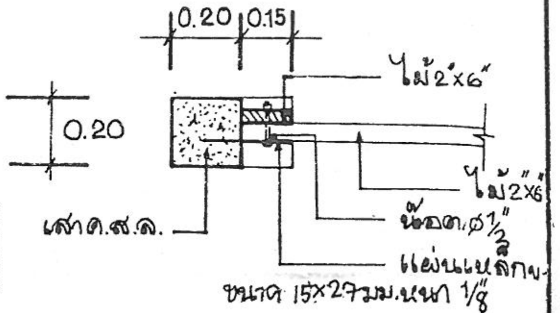
แผ่นที่ ๑๐ ๑๒
มาตราส่วน ๑:๒๐
เลขที่ กสช. ๑๗
เขียน
ตรวจ
เห็นชอบ
โครงการสร้างงานในชนบท
แบบ โรงสีข้าวทดลอง (100 ถัง)



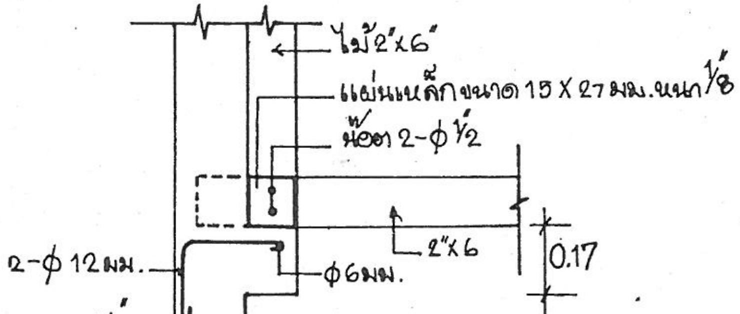
รูปตัด ①-① 1:20



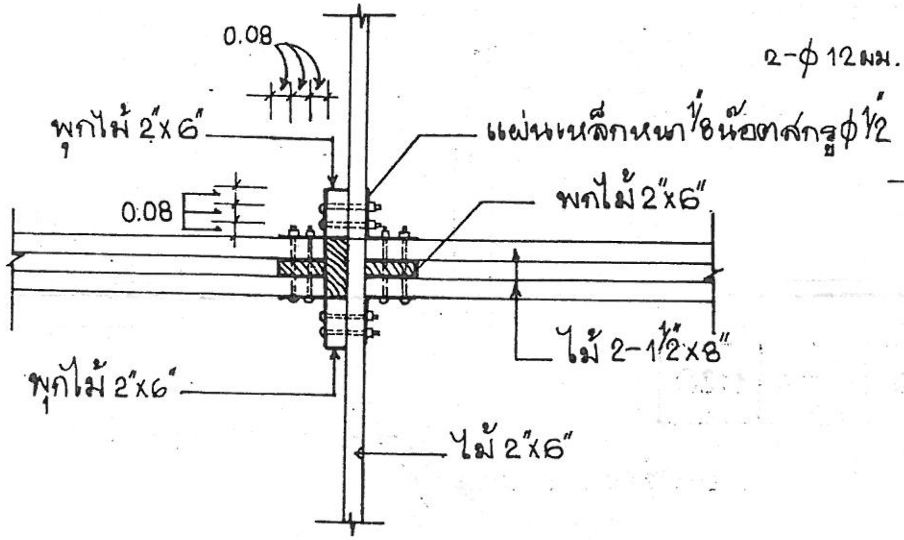
ขยายจุดที่ ③ 1:20



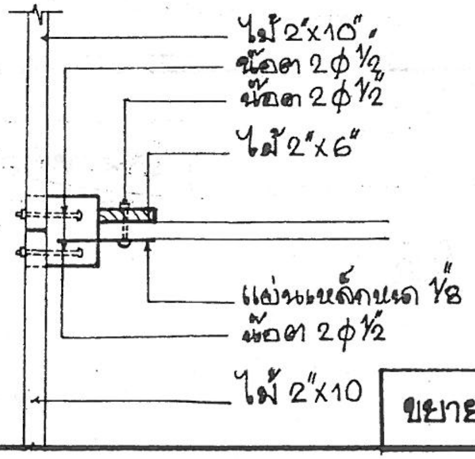
1:20 ขยายจุดที่ ④ แปลน



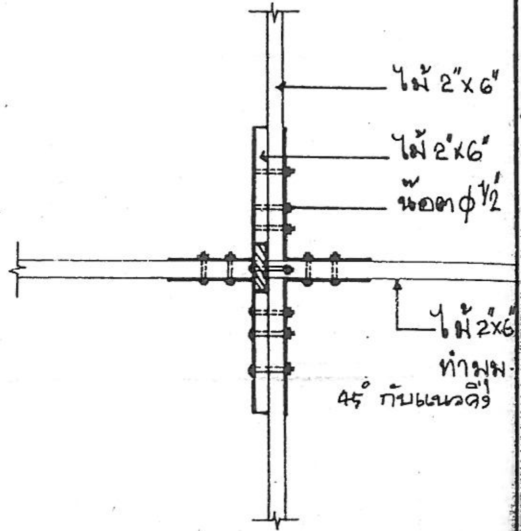
ขยายจุดที่ ④ 1:20



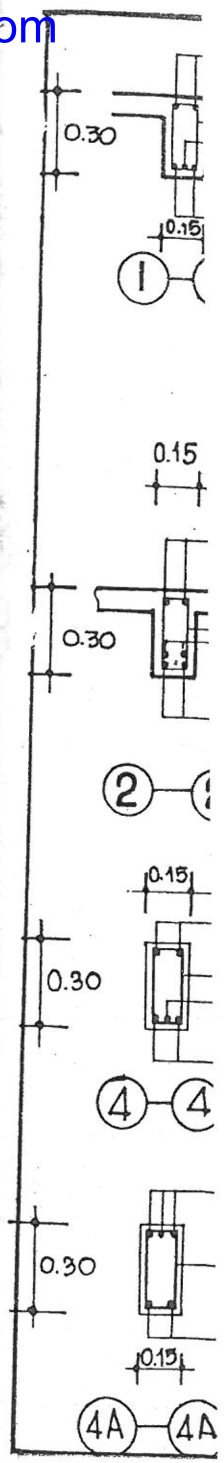
ขยายจุดที่ ① แปลน 1:20

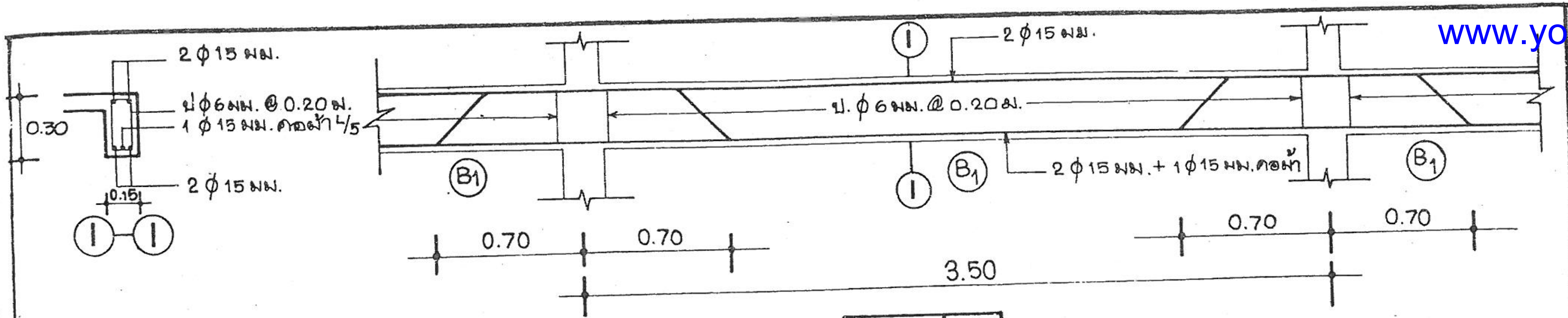


ขยายจุดที่ ③ แปลน 1:20

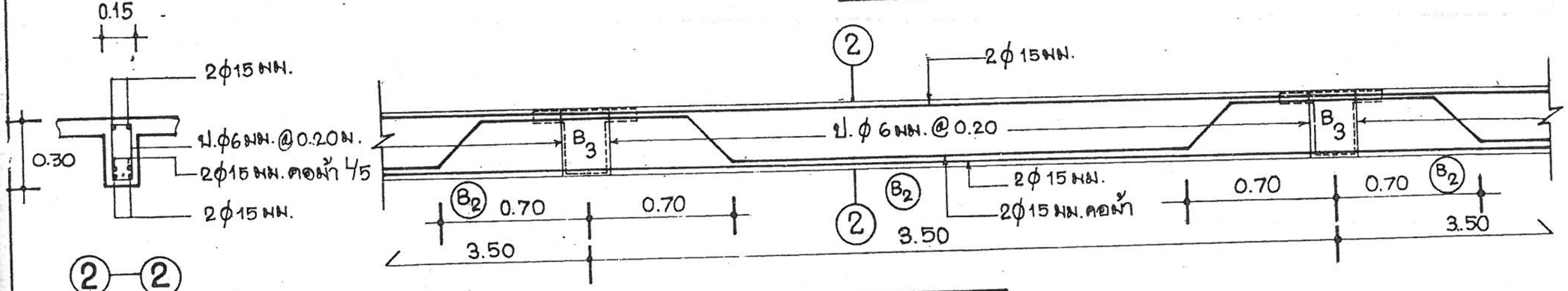


ขยายจุดที่ ② แปลน 1:25

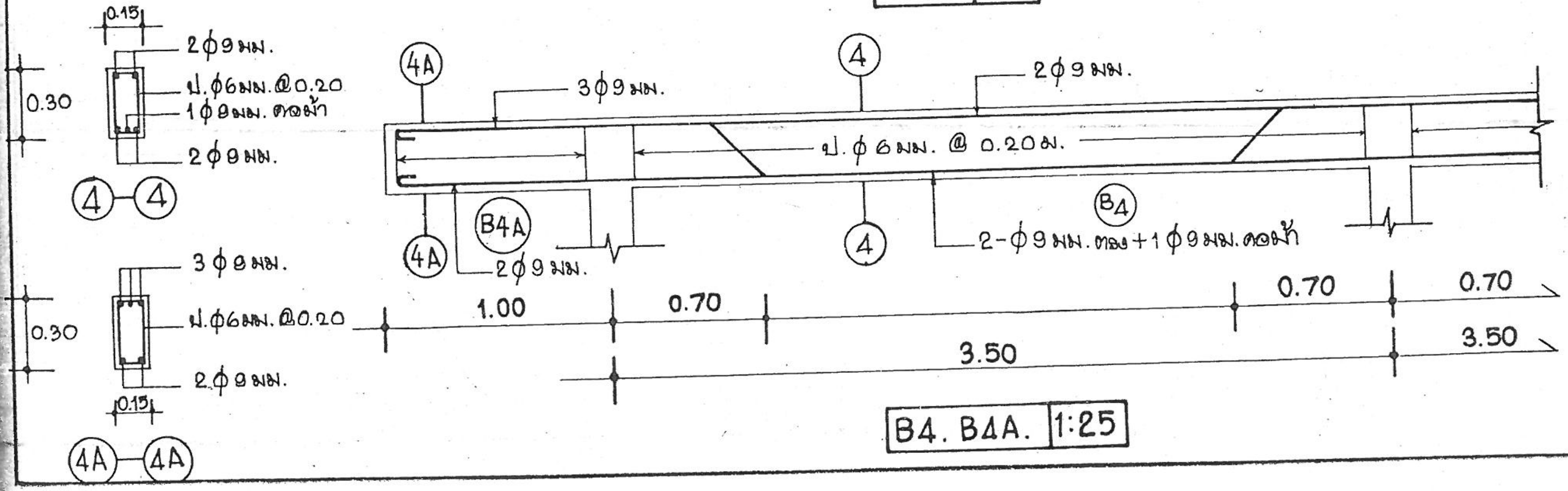




B1. 1:25



B 2. 1:25



B4. B4A. 1:25

โครงการสร้างงานในชนบท

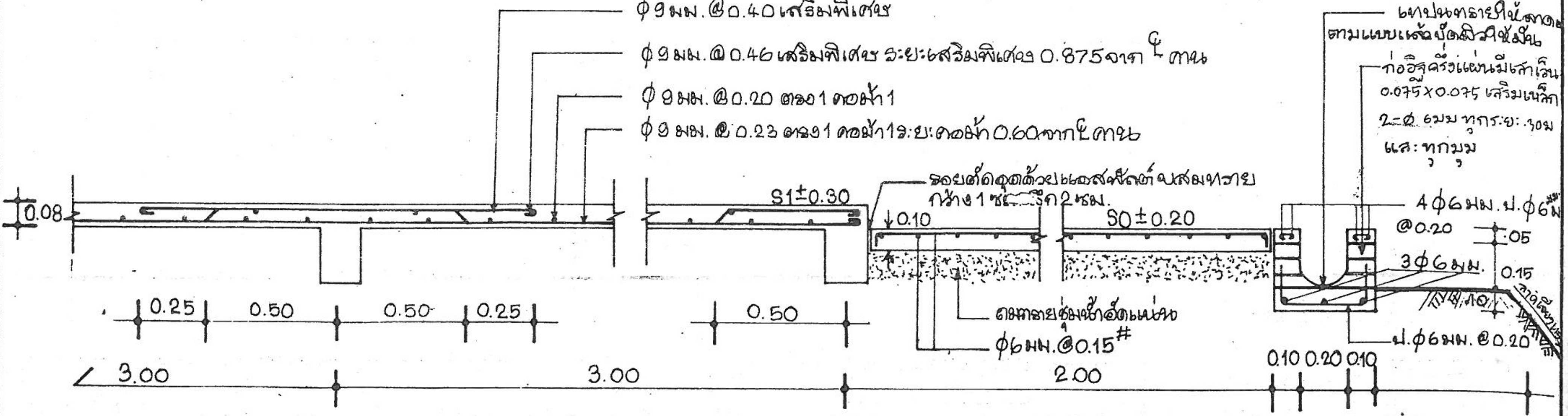
แบบ โรงสีข้าวทดลอง (100 ถัง)

เขียน	ตรวจ	เห็นชอบ
/ /	/ /	/ /

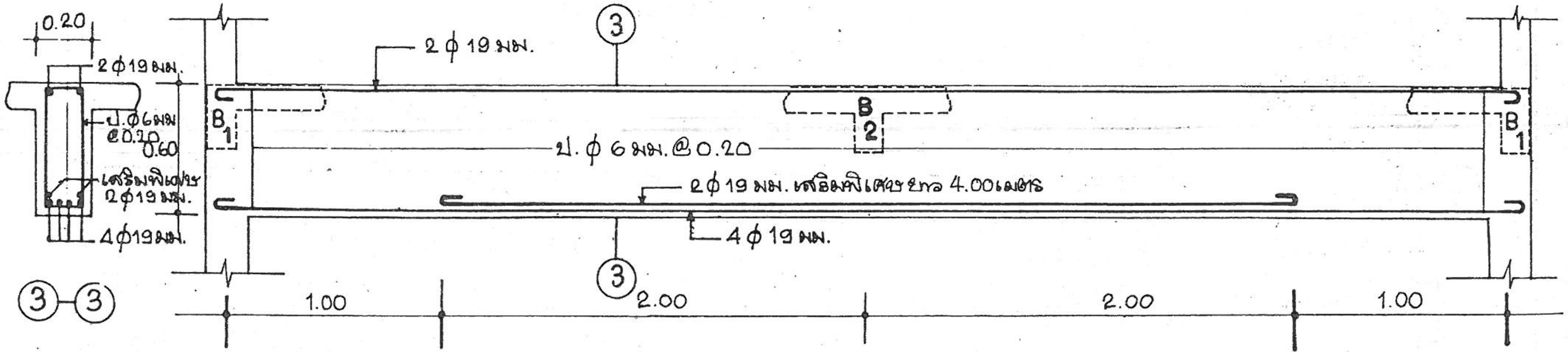
เลขที่ กสช. ๑๗

แผ่นที่ ๑๑ ใน ๑๗

มาตราส่วน ๑:๒๕


φ 9 มม. @0.40 เสริมพิเศษ
φ 9 มม. @0.46 เสริมพิเศษ ระยะเสริมพิเศษ 0.875 จาก ℄ คาน
φ 9 มม. @0.20 ตลอด 1 คอม้า 1
φ 9 มม. @0.23 ตลอด 1 คอม้า 1 ระยะคอม้า 0.60 จาก ℄ คาน
0.08
S1±0.30
รอยต่ออุดด้วยแอสฟัลท์ผสมทราย กว้าง 1 ซม. ลึก 2 ซม.
0.10
S0±0.20
ดินทรายชุ่มน้ำอัดแน่น
φ6 มม. @0.15#
เทปูนทรายให้ลาด ตามแบบแล้วขัดผิวให้มัน
ก่ออิฐครึ่งแผ่นมีเสาเอ็น 0.075×0.075 เสริมเหล็ก 2-φ 6 มม ทุกระยะ .30 ม และทุกมุม
4φ6 มม. ป. φ6 มม. @0.20
.05
3φ6 มม.
0.15
ป. φ6 มม. @0.20
0.25
0.50
0.50
0.25
0.50
3.00
3.00
2.00
0.10 0.20 0.10

ขยายพื้น S1, S0 และรางระบายน้ำ | 1:20



B 3 | 1:25

โครงการสร้างงานในชนบท
แบบ โรงสีข้าวหกคลอง (100 ถัง)
เขียน
ตรวจ
เห็นชอบ
เลขที่ กสช. ๑๗
แผ่นที่ ๑๒ ๑๒
มาตราส่วน ๑:๒๕

ลำดับ
1
2
3
4
5
6.
7
รวมยอ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				บาท	ส.ต.		บาท	ส.ต.	
1	เข็มไม้เบญจพรรณ ϕ 6" + 6.00 ม.	100 ต้น							
2	ทรายรองฐานรากอัดแน่น	3 ม.^{3}							
3	คอนกรีตโครงสร้าง จำนวน 62 ม.^{3}								
	3.1 หินสองผสมคอนกรีต	55 ม.^{3}							
	3.2 ทรายหยาบผสมคอนกรีต	36 ม.^{3}							
	3.3 ปูนซีเมนต์	388 ถุง							
4	ไม้แบบรวมไม้เคร่าประกับ	100 ม.^{2}							
5	ตะปูประกอบไม้แบบ	50 กก.							
6.	เหล็กเสริมขนาดต่าง ๆ								
	6.1 เหล็กเสริมกลม ϕ 6 มม. ยาว 10.00 ม.	410 เส้น							
	6.2 เหล็กเสริมกลม ϕ 9 มม. ยาว 10.00 ม.	30 เส้น							
	6.3 เหล็กเสริมกลม ϕ 12 มม. ยาว 10.00 ม.	100 เส้น							
	6.4 ลวดผูกเหล็ก	40 กก.							
7	โครงหลังคาไม้เนื้อแข็ง รวมเครื่องมุงหลังคา								
	7.1 ไม้ $1\frac{1}{2}$" + 6" ยาว 3.00 ม. จำนวน 16 ท่อน	9.85 ฟ.^{3}							
	7.2 ไม้ $1\frac{1}{2}$" + 8" ยาว 5.00 ม. จำนวน 8 ท่อน	10.94 ฟ.^{3}							
	7.3 ไม้ 2" + 6" ยาว 2.00 ม. จำนวน 1 ท่อน	0.55 ฟ.^{3}							
รวมยอดยกไป									

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ โรงสีข้าวทดลอง (100 ถัง)

ประมาณราคา / /

ตรวจ 31 /ธ.ค./๒๙

เห็นชอบ / /

เลขที่ กสช.๑๗/๕

แผ่นที่ ๑

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ โรงสีข้าวทดลอง (100 ถัง)

ประมาณราคา / /

ตรวจ 31 / ๒๑ / 26

เห็นชอบ / /

เลขที่ กสช. ๑๗

แผ่นที่ ๔ / ๓

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ บาท	ค่าวัสดุสิ่งของ ส.ต.	ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน บาท	ค่าแรงงาน ส.ต.	หมายเหตุ
	7.4 ไม้ 2" × 6" ยาว 3.00 ม. จำนวน 27 ท่อน	22.16 ฟ.^{3}							
	7.5 ไม้ 2" × 6" ยาว 3.50 ม. จำนวน 2 ท่อน	1.92 ฟ.^{3}							
	7.6 ไม้ 2" × 6" ยาว 4.00 ม. จำนวน 32 ท่อน	35.02 ฟ.^{3}							
	7.7 ไม้ 2" × 6" ยาว 5.00 ม. จำนวน 4 ท่อน	5.47 ฟ.^{3}							
	7.8 ไม้ 2" × 6" ยาว 5.50 ม. จำนวน 6 ท่อน	9.03 ฟ.^{3}							
	7.9 ไม้ 2" × 8" ยาว 2.50 ม. จำนวน 24 ท่อน	21.89 ฟ.^{3}							
	7.10 ไม้ 2" × 8" ยาว 3.00 ม. จำนวน 28 ท่อน	30.64 ฟ.^{3}							
	7.11 ไม้ 2" × 8" ยาว 4.00 ม. จำนวน 64 ท่อน	93.39 ฟ.^{3}							
	7.12 ไม้ 2" × 8" ยาว 4.50 ม. จำนวน 16 ท่อน	26.27 ฟ.^{3}							
	7.13 ไม้ 2" ×10" ยาว 2.50 ม. จำนวน 2 ท่อน	2.28 ฟ.^{3}							
	7.14 ไม้ 2" ×10" ยาว 3.00 ม. จำนวน 3 ท่อน	4.10 ฟ.^{3}							
	7.15 ไม้ 2" ×10" ยาว 4.50 ม. จำนวน 1 ท่อน	2.05 ฟ.^{3}							
	7.16 ไม้ 2" ×10" ยาว 5.00 ม. จำนวน 8 ท่อน	18.24 ฟ.^{3}							
	7.17 ไม้ 2" ×10" ยาว 5.50 ม. จำนวน 8 ท่อน	20.06 ฟ.^{3}							
	7.18 ไม้ 1" ×8" ยาว 3.00 ม. จำนวน 4 ท่อน	2.19 ฟ.^{3}							
	7.19 ไม้ 1" × 8" ยาว 4.00 ม. จำนวน 22 ท่อน	16.05 ฟ.^{3}							
	7.20 ไม้ 1" × 8" ยาว 5.50 ม. จำนวน 2 ท่อน	2.01 ฟ.^{3}							
	7.21 แป 2" × 3" ยาว 3.00 ม. จำนวน 6 ท่อน	2.46 ฟ.^{3}							
รวมยอดยกไป									

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				บาท	ส.ต.		บาท	ส.ต.	
	7.22 แป 2" ∤ 3" ยาว 3.50 ม. จำนวน 16 ท่อน	7.66 ฟ.^{3}							
	7.23 แป 2" ∤ 3" ยาว 4.00 ม. จำนวน 46 ท่อน	25.17 ฟ.^{3}							
	7.24 แป 2" ∤ 3" ยาว 5.00 ม. จำนวน 28 ท่อน	19.15 ฟ.^{3}							
	7.25 แป 2" ∤ 3" ยาว 5.50 ม. จำนวน 16 ท่อน	12.04 ฟ.^{3}							
	7.26 เคร่าเชิงชาย $1\frac{1}{2}$" ∤ 3" ยาว 3.00 ม. จำนวน 4 ท่อน	1.23 ฟ.^{3}							
	7.27 เคร่าเชิงชาย $1\frac{1}{2}$" ∤ 3" ยาว 5.50 ม. จำนวน 2 ท่อน	1.13 ฟ.^{3}							
	7.28 เสาไม้ 4"∤4" ยาว 3.50 ม. จำนวน 4 ท่อน	5.11 ฟ.^{3}							
	7.29 น๊อตสกรูยึดโครง ø 1/2" ยาว 8"	48 ตัว							
	7.30 น๊อตสกรูยึดโครง ø 1/2" ยาว 4"	120 ตัว							
	7.31 กระเบื้องลอนคู่สีขาว 0.50 ∤ 1.20	1,200 แผ่น							
	7.32 ครอบกระเบื้องลอนคู่สีขาว	15 แผ่น							
	7.33 ครอบกระเบื้องตะเขสัน	90 แผ่น							
	7.34 สลักเกลียวยึดกระเบื้อง	1,520 อัน							
8	ผนังก่ออิฐฉาบปูนเรียบเนื้อที่ 58 ม.^{2}								
	8.1 อิฐมอญ	6,960 แผ่น							
	8.2 ทรายหยาบก่ออิฐ	2.5 ม.^{3}							
	8.3 ทรายละเอียดฉาบ	2.5 ม.^{3}							
รวมยอดยกไป									

โครงการสร้างงานในชนบท
แบบ โรงสีข้าวทดลอง (100 ถัง)
ประมาณราคา / /
ตรวจ 31/ธ.ค./2๘
เห็นชอบ / /
เลขที่ กสช. ๑๗
แผ่นที่ ๓

เลขที่ กสช. ๑๗
แผ่นที่ ๔ / ๔
ประมาณราคา / /
ตรวจ / /
เห็นชอบ / /
โครงการสร้างงานในชนบท
แบบ โรงสีข้าวทดลอง (100 ถัง)

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				บาท	ส.ต.		บาท	ส.ต.	
	8.4 ปูนซีเมนต์	36 ถุง							
	8.5 ปูนขาว ถุงละ 5 กก.	325 ถุง							
9	ฝาไม้ โดยรอบอาคาร								
	9.1 ไม้เคร่า $1\frac{1}{2}$" + 3" ยาว 2.50 ม. จำนวน 110 ท่อน	28.22 ฟ.^{3}							
	9.2 ไม้เคร่า $1\frac{1}{2}$" + 3" ยาว 5.00 ม. จำนวน 100 ท่อน	51.30 ฟ.^{3}							
	9.3 ตะปู	70 กก.							
10	ประตู - หน้าต่าง								
	10.1 หน้าต่างบานคู่ พร้อมวงกบและอุปกรณ์	6 ชุด							
	10.2 ประตูกว้าง 4.00 ม.	1 ชุด							
	10.3 ประตู ป.$_2$ บานคู่	2 ชุด							
	10.4 ประตู ป.$_3$ บานคู่	1 ชุด							
	10.5 ช่องระบายอากาศตาข่าย วงกบ 2" + 3"								
	ขนาด 0.70 + 4.80 ม.	4 ชุด							
	ขนาด 0.70 + 4.30 ม.	8 ชุด							
	ขนาด 0.70 + 4.00 ม.	1 ชุด							
	ขนาด 0.70 + 2.50 ม.	2 ชุด							
	ขนาด 0.70 + 2.00 ม.	3 ชุด							
รวมยอดยกไป									

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				บาท	ส.ต.		บาท	ส.ต.	
	ขนาด 0.70 ∤ 1.50 ม.	2 ชุด							
	ขนาด 0.70 ∤ 3.50 ม.	2 ชุด							
11	พื้นขัดมัน เนื้อที่ 400 ม.^{2}								
	11.1 หรายหยาบ	8 ม.^{3}							
	11.2 ปูนซีเมนต์	64 ถุง							
12	สายไฟฟ้า								
	12.1 หลอดฟลูเรสเซ่น 40 วัตต์ รวมสายไฟ	8 ชุด							
	12.2 เต้ารับ (ปลั๊ก)	1 จุด							
	12.3 สวิชตัดตอน	1 จุด							
	12.4 สายเมน (ขึ้นอยู่กับสถานที่ก่อสร้าง)								
13	งานเบ็ดเตล็ด								
	13.1 กระเบื้องกระดาษ 4 มม. ปิดหน้าจั่ว	4 แผ่น							
	13.2 เคร่าไม้ $1\frac{1}{2}$" ∤ 3" ยาว 4.00 ม.10 ท่อน	4.10 ฟ.^{3}							
	13.3 ถมดินรอบอาคารสูง 30 ซม. อัดแน่น	120 ม.^{3}							
	13.4 สังกะสีสอดกันฝนกว้าง 30 ซม.	10 ม.							
	13.5 ให้ถมดินบริเวณ ขึ้นอยู่กับสถานที่ก่อสร้างจะต้องคิดปริมาณเป็นแห่ง ๆ ไป								
	13.6 รางระบายน้ำฝนสังกะสีเบอร์ 28	86 ม.							
	13.7 ท่อระบายน้ำฝนสังกะสีเบอร์ 28 ϕ 5"	20 ม.							
รวมยอดยกไป									

เลขที่ กสช. ๑๗

แผ่นที่ ๕ ๕

ประมาณราคา / /

ตรวจ 3 /ธค/26

เห็นชอบ / /

โครงการสร้างงานในชนบท

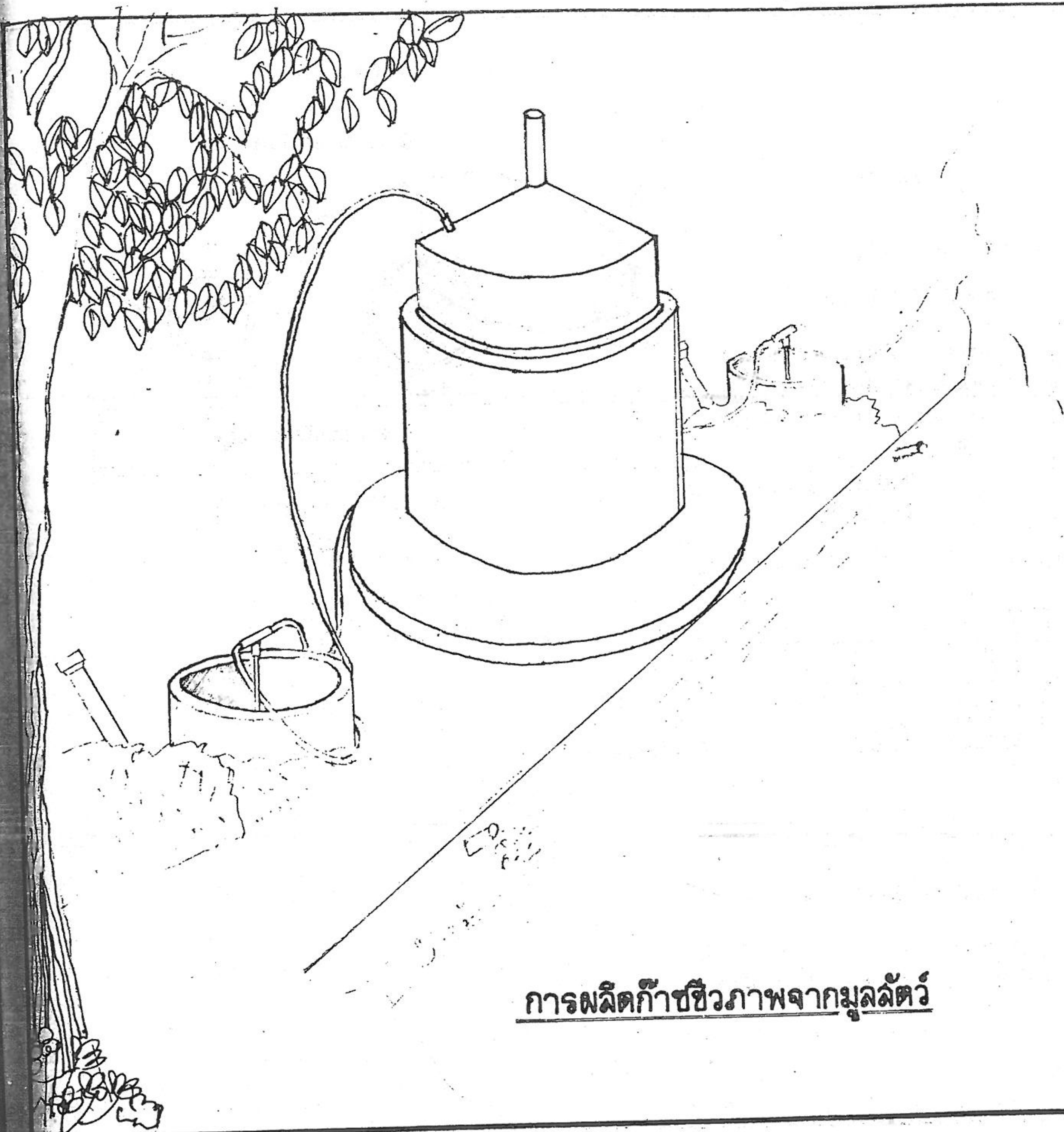
แบบ โรงสีข้าวทดลอง (100 ถัง)

การผลิตก๊าซชีวภาพจากมูลสัตว์

การผลิตก๊าซชีวภาพจากมูลสัตว์

เหมาะสำหรับทำประจำบ้าน
เพียงพอสำหรับหุงต้มประจำวันหรือให้ไฟฟ้า
ขนาด ๖๐ วัตต์ ๓ ชม. ๔ ดวง

ราคาค่าก่อสร้างประมาณ ๕,๐๐๐ บาท



การผลิตก๊าซชีวภาพจากมูลสัตว์

การผลิตก๊าซชีวภาพ จากมูลวัว ควาย หมู

การเตรียมส่วนผสมของมูลกับน้ำครั้งแรก

โอ่งหมักผลิตก๊าซขนาด 2โอ่งๆละ 60ปี๊บ หรือขนาดใหญ่กว่า ผสมมูลสัตว์กับน้ำเท่าๆ กัน เติมจนเต็มทั้ง 2โอ่ง จนล้นออกจากท่อจึงหยุดเติม

การเติมส่วนผสมของมูลกับน้ำครั้งต่อๆไปทุกวัน

เริ่มเติมเมื่อก๊าซเต็มฝาครอบเป็นครั้งที่ 3 หรือ 15 วัน หลังจากเติมครั้งแรก โดยเลือกระยะเวลาที่นานกว่า

ปริมาณที่เติมต่อ 1 โอ่ง

ความจุของโอ่ง 60 ปีบ หรือขนาดของจริงที่ใช้
30
= 2 ปีบ

= มูลสัตว์ผสมกับน้ำอย่างละเท่าๆ กันคือใช้มูลสัตว์ 1 ปีบผสมกับน้ำ 1 ปีบรวมเป็น 2 ปีบ

ประโยชน์

ได้ก๊าซอย่างน้อยวันละ 120 ม^3 เทียบเท่าก๊าซถึง 0.6 ก.ก. สามารถใช้หุงต้มสำหรับครอบครัว 4 – 5 คน หรือเทียบเท่าไฟฟ้าขนาด 60 วัตต์ 3 ชม. 4 ดวง

หมายเหตุ

ควรเริ่มใช้ก๊าซเมื่อก๊าซเต็มฝาครอบเป็นหนที่ 3 (ปล่อยก๊าซทิ้งไปอย่างน้อย 2 ครั้งก่อนใช้ หรือหลังจากเติมส่วนผสมของมูลสัตว์กับน้ำ ครั้งแรกแล้ว 15 วัน)

** ขอดูรายละเอียดเกี่ยวกับเอกสาร และราคาได้จาก ฝ่ายออกแบบและค้นคว้า กองวิชาการ สำนักงานพลังงานแห่งชาติ

แผ่นที่	๑
มาตราส่วน	–
เลขที่ กสช.	๙ ๑
เขียน	/ /
ตรวจ	/ /
เห็นชอบ	/ /
โครงการสร้างงานในชนบท	
แบบ	การผลิตก๊าซชีวภาพจากมูลสัตว์

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ การผลิตก๊าซชีวภาพจากมูลสัตว์

เขียน

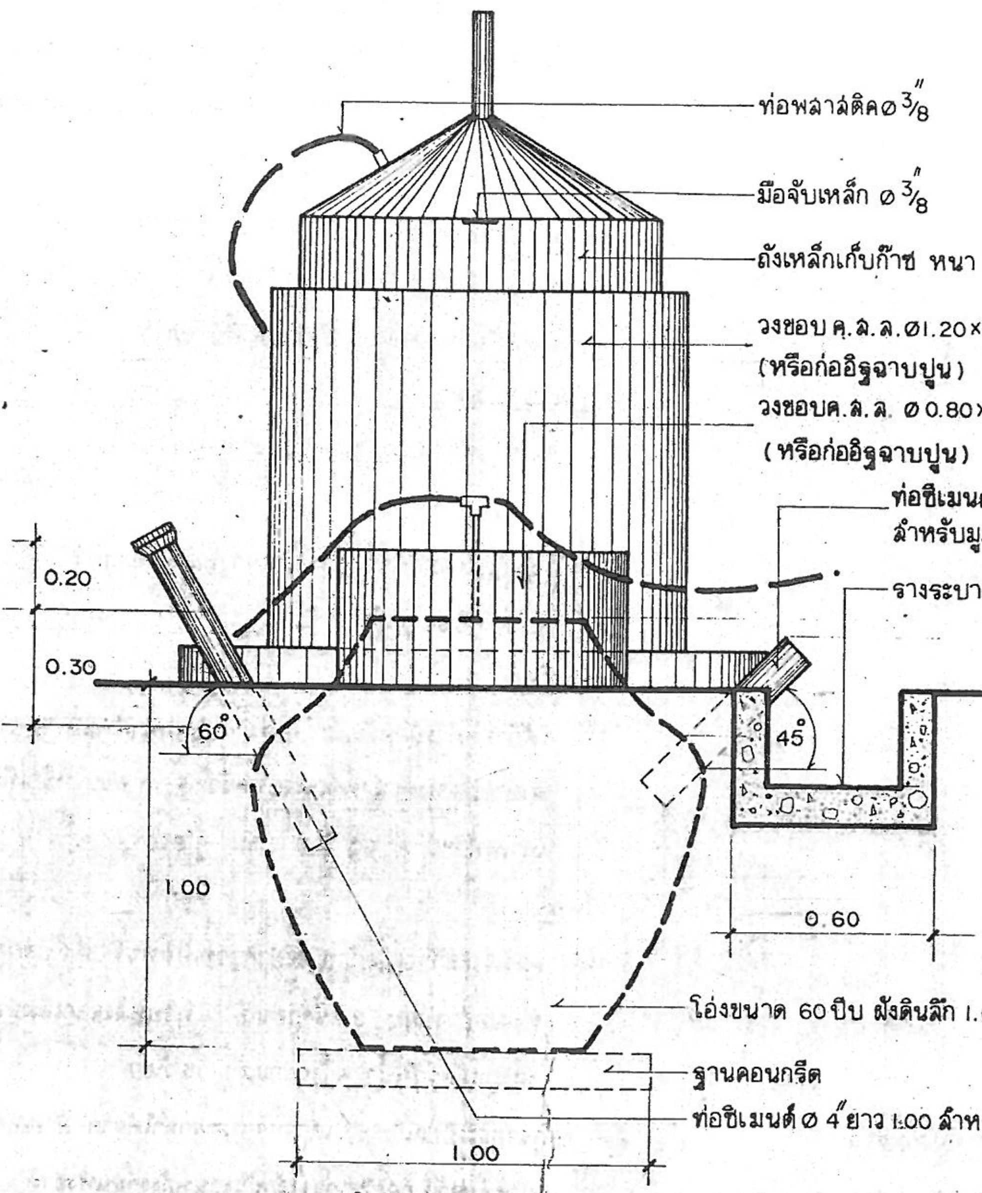
ตรวจ

เห็นชอบ / /

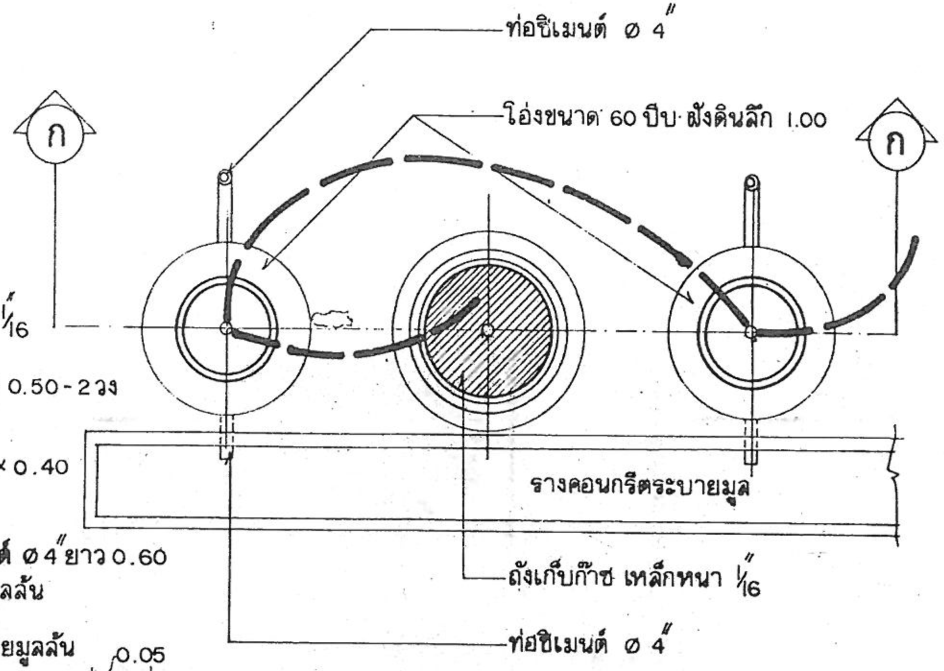
เลขที่ กสช. ๑๕

แผ่นที่ ๒ ๕

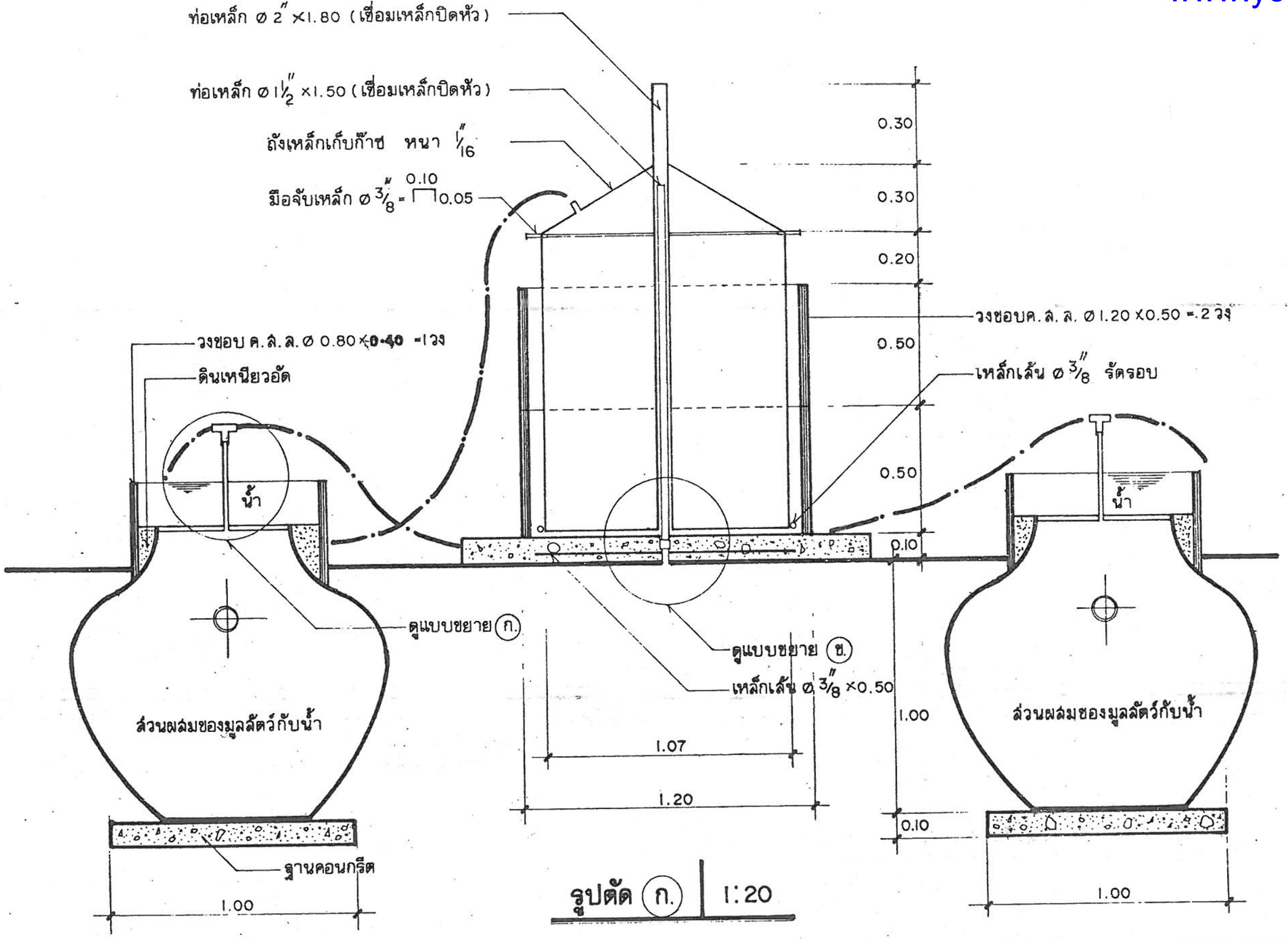
มาตราส่วน ๑:๒๐



รูปตั้งด้านข้าง 1.20



แปลน 1:50



รูปตัด (ก.) 1:20

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ การผลิตก๊าซชีวภาพจากมูลสัตว์

เขียน

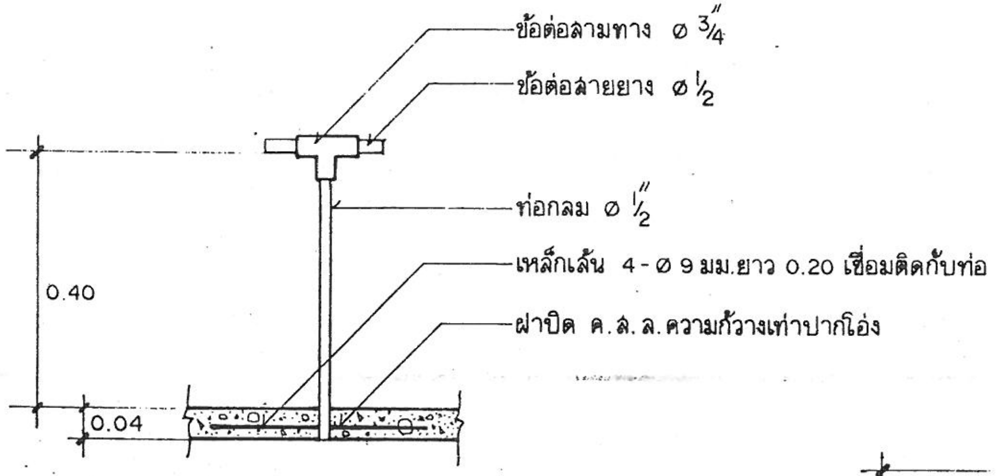
ตรวจ

เห็นชอบ

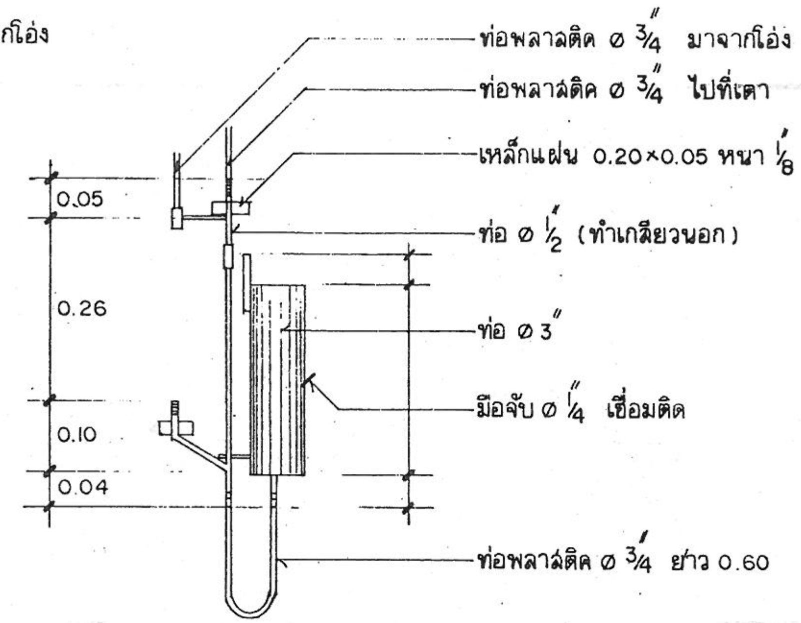
เลขที่ กสช. ๑๙

แผ่นที่ ๓

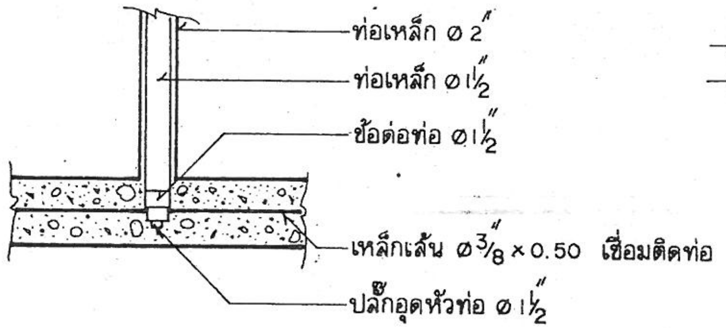
มาตราส่วน ๑:๒๐


ข้อต่อสามทาง ø 3/4"
ข้อต่อสายยาง ø 1/2
ท่อกลม ø 1/2"
เหล็กเส้น 4 - ø 9 มม.ยาว 0.20 เชื่อมติดกับท่อ
ฝาปิด ค.ส.ล. ความกว้างเท่าปากโอ่ง
0.40
0.04

แบบขยาย ⓚ 1:10


ท่อพลาสติค ø 3/4" มาจากโอ่ง
ท่อพลาสติค ø 3/4" ไปที่เตา
เหล็กแผ่น 0.20×0.05 หนา 1/8
ท่อ ø 1/2" (ทำเกลียวนอก)
ท่อ ø 3"
มือจับ ø 1/4" เชื่อมติด
ท่อพลาสติค ø 3/4 ยาว 0.60
0.05
0.26
0.10
0.04

ขยายวาล์วน้ำ 1:10



แบบขยาย (ข.) 1:10

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ การผลิตก๊าซชีวภาพจากมูลสัตว์

เขียน

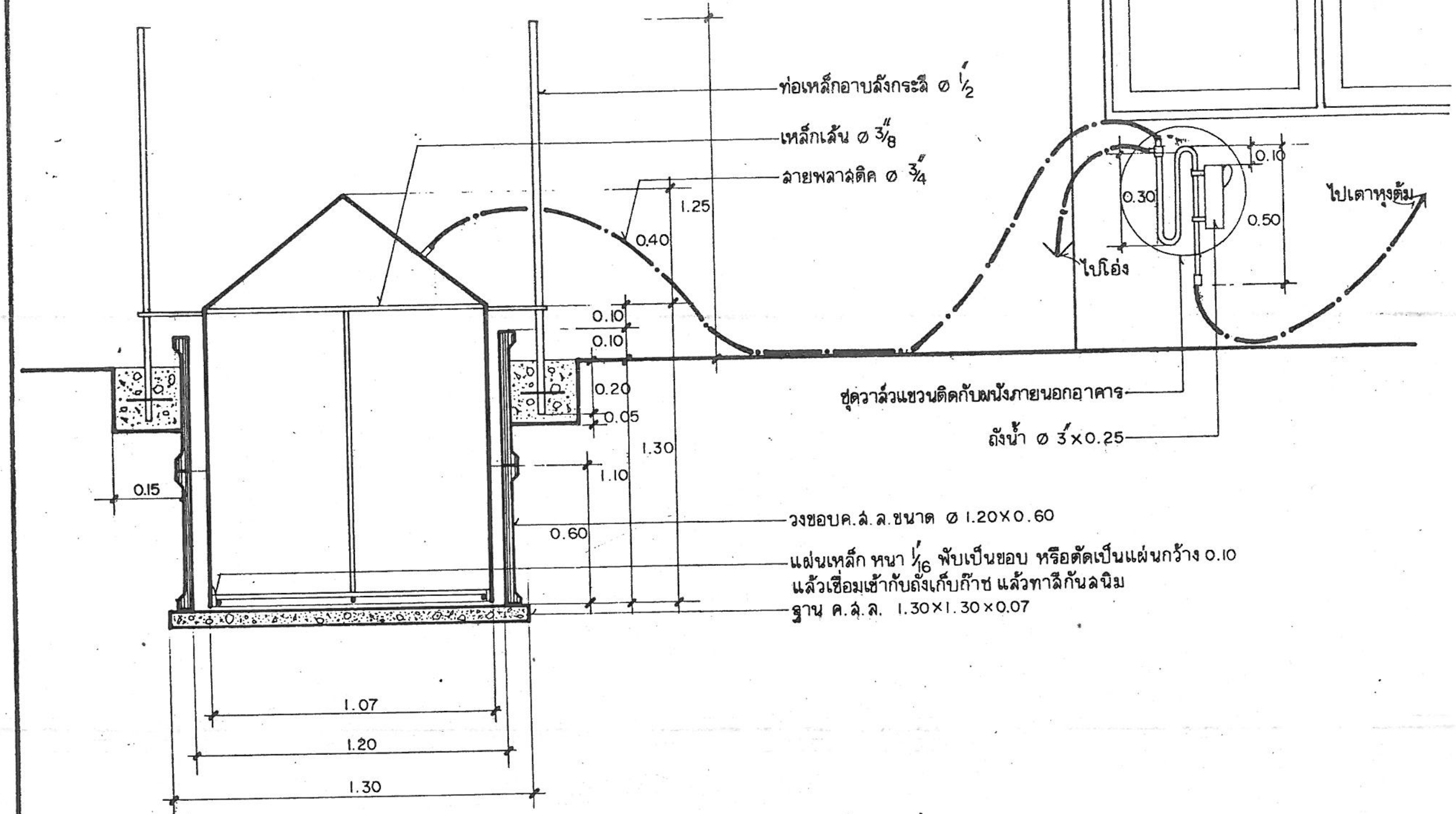
ตรวจ

เห็นชอบ

เลขที่ กสช. ๑๙

แผ่นที่ ๔ ๙

มาตราส่วน ๑ : ๑๐


ท่อเหล็กอาบสังกะสี ø 1/2"
เหล็กเส้น ø 3/8"
สายพลาสติค ø 3/4"
1.25
0.40
0.10
0.10
0.20
0.05
1.30
1.10
0.60
0.15
0.10
0.30
0.50
ไปเตาหุงต้ม
ไปโอ่ง
ชุดวาล์วแขวนติดกับผนังภายนอกอาคาร
ถังน้ำ ø 3"×0.25
วงขอบค.ส.ล.ขนาด ø 1.20×0.60
แผ่นเหล็ก หนา 1/16 พับเป็นขอบ หรือตัดเป็นแผ่นกว้าง 0.10
แล้วเชื่อมเข้ากับถังเก็บก๊าซ แล้วทาสีกันสนิม
ฐาน ค.ส.ล. 1.30×1.30×0.07
1.07
1.20
1.30

แบบฝาครอบเก็บก๊าซฝังดินต่ำกว่ามาตรฐาน

ตามแบบ MC. ลงวันที่ 26/12/22

มาตรส่วน 1:20

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ การผลิตก๊าซชีวภาพจากมูลสัตว์

เขียน / / /

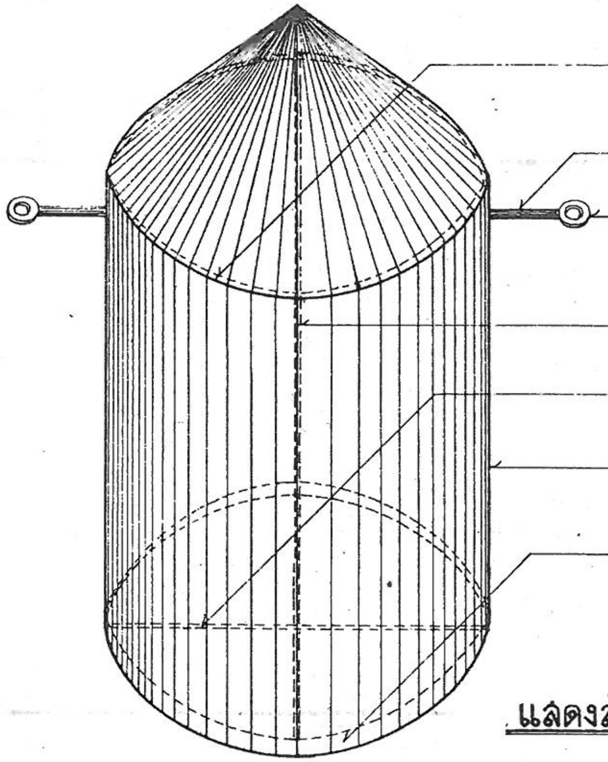
ตรวจ / /

เห็นชอบ / /

เลขที่ กสช. ๑๙

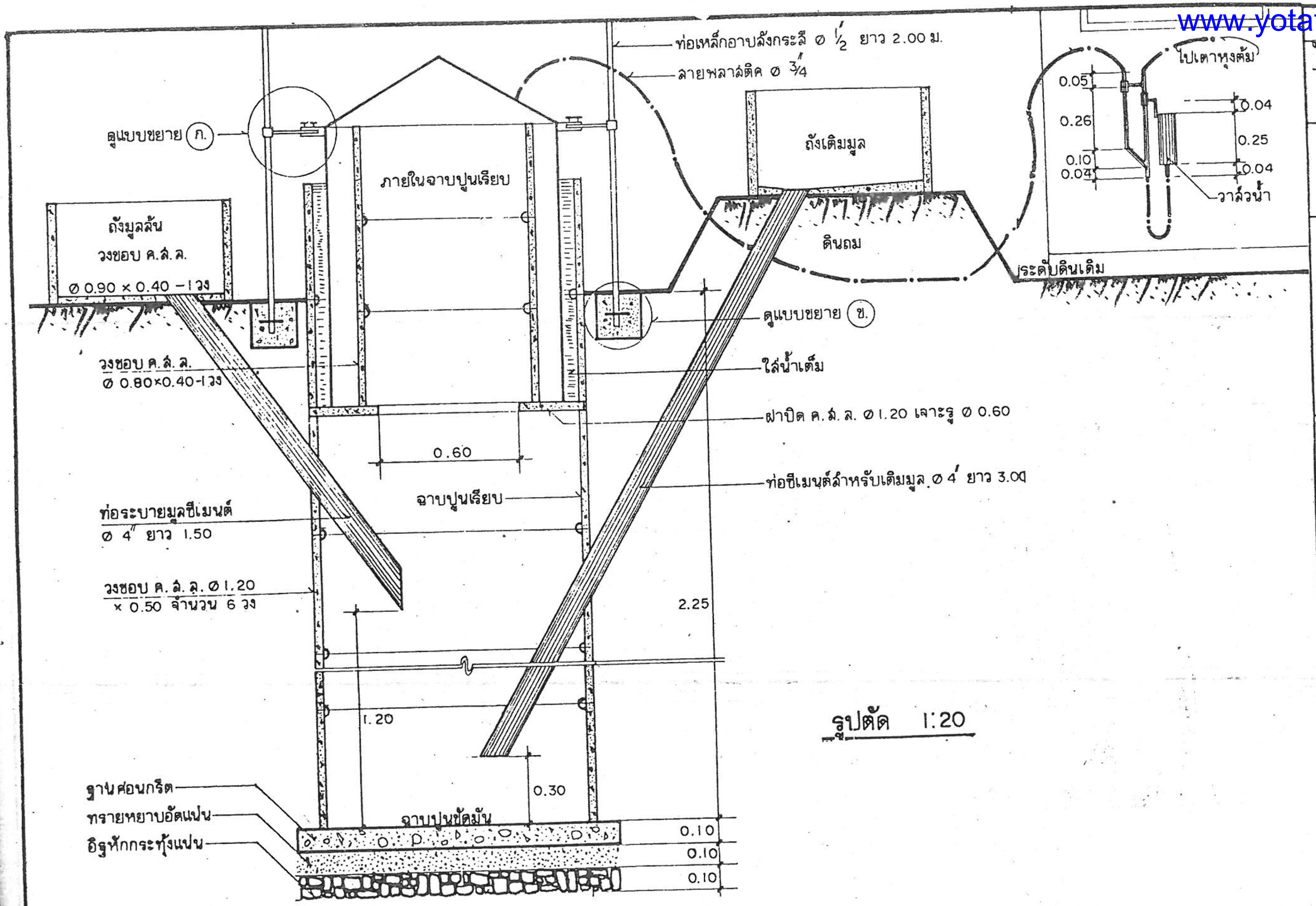
แผ่นที่ ๔ ๓

มาตราส่วน ๑:๒๐


เหล็กเส้น ø 3/8" ยาวเส้นละ 0.67 ใช้เป็นโครงตามแนวรอยเชื่อม
เหล็กเส้น ø 3/8"
ห่วงขนาด ø 1" ทำด้วยเหล็กเส้น ø 3/8"
เหล็กเส้น ø 3/8" ใช้เป็นโครงตามแนวรอยเชื่อม ยาวเส้นละ 1.10
เหล็กเส้น ø 3/8" ยาว 1.07
ถังเหล็ก
แผ่นเหล็ก หนา 1/16" พับเป็นขอบหรือตัดเป็นแผ่น กว้าง 0.10 แล้วเชื่อมเข้ากับถังเก็บก๊าซแล้วทาสีกันสนิม

แสดงลักษณะการใช้เหล็กเส้นเสริมเพื่อทำให้ฝาครอบเก็บก๊าซแข็งแรงขึ้นแต่ประหยัด

โครงการสร้างงานในชนบท
แบบ การผลิตก๊าซชีวภาพจากมูลสัตว์
เขียน
ตรวจ
เห็นชอบ
เลขที่ กสช. ๑๕
แผ่นที่ ๖ ๘
มาตราส่วน ๑:๒๐



รูปตัด 1:20

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ การผลิตก๊าซชีวภาพจากมูลสัตว์

เขียน

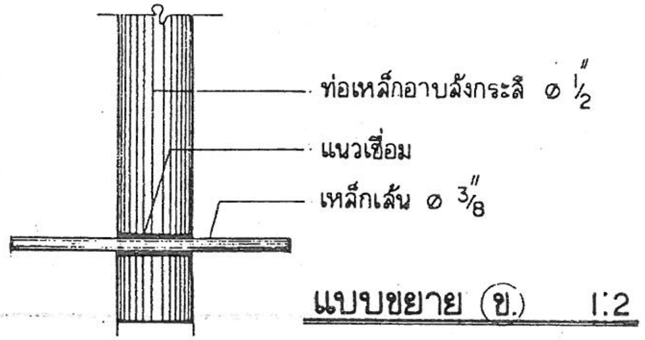
ตรวจ

เห็นชอบ

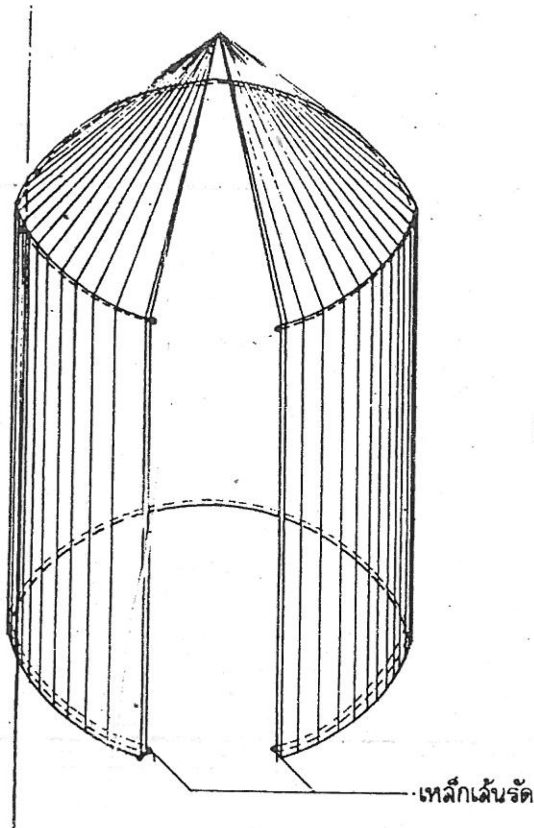
เลขที่ กสช. ๑๗

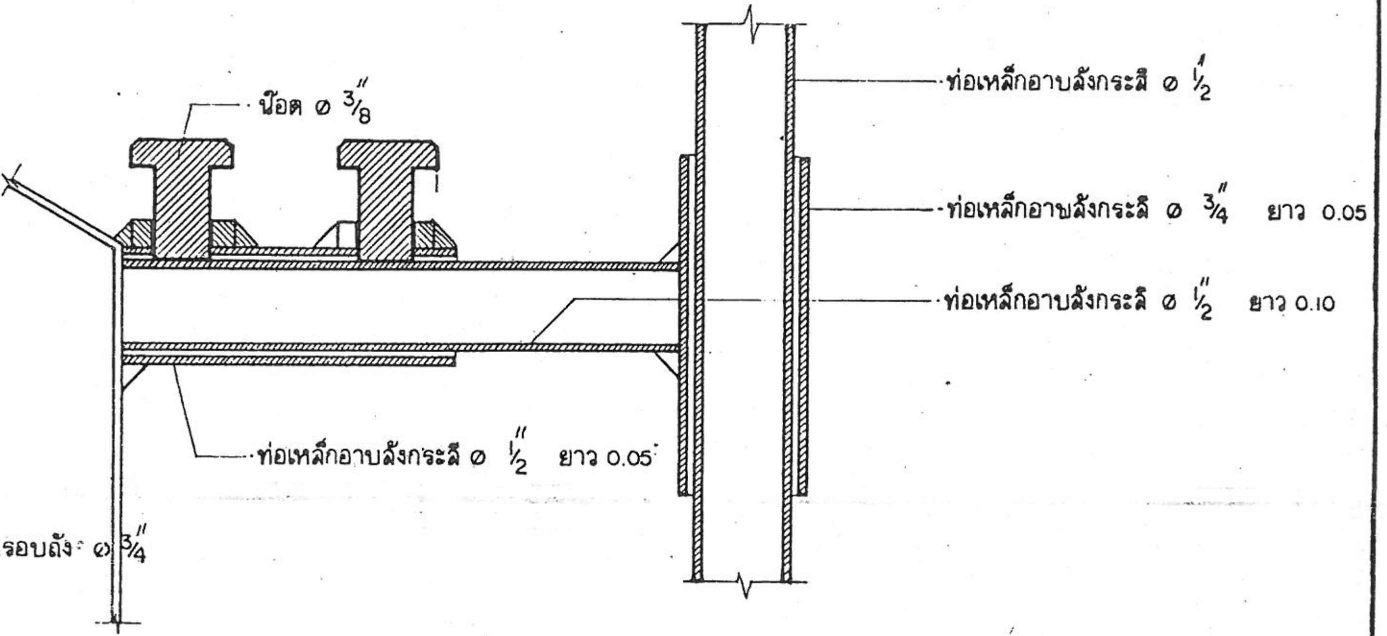
แผ่นที่ ๗ ๘

มาตราส่วน ๑:๒๐



แบบขยาย (ข.) 1:2

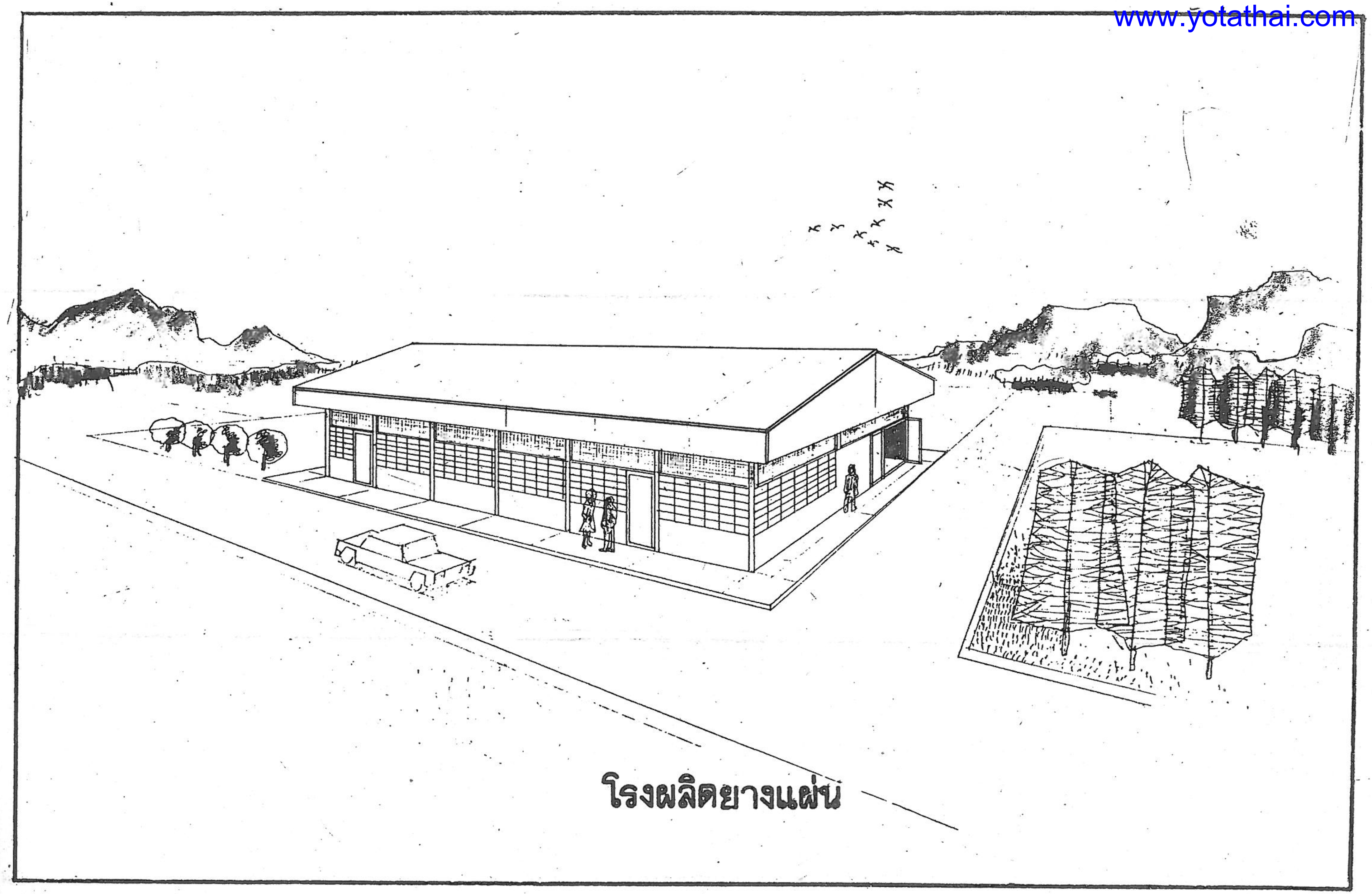



น๊อต ø 3/8"
ท่อเหล็กอาบสังกะสี ø 1/2"
ท่อเหล็กอาบสังกะสี ø 3/4" ยาว 0.05
ท่อเหล็กอาบสังกะสี ø 1/2" ยาว 0.10
ท่อเหล็กอาบสังกะสี ø 1/2" ยาว 0.05

รูปตัดฝาครอบเก็บก๊าซ 1:20

แบบขยาย (ก) 1:2

โครงการสร้างงานในชนบท	เขียน / /	เลขที่ กสช. ๑๔
แบบ การผลิตก๊าซชีวภาพจากมูลสัตว์	ตรวจ / /	แผ่นที่ ๗ ๘
	เห็นชอบ / /	มาตราส่วน ๑:๒๐

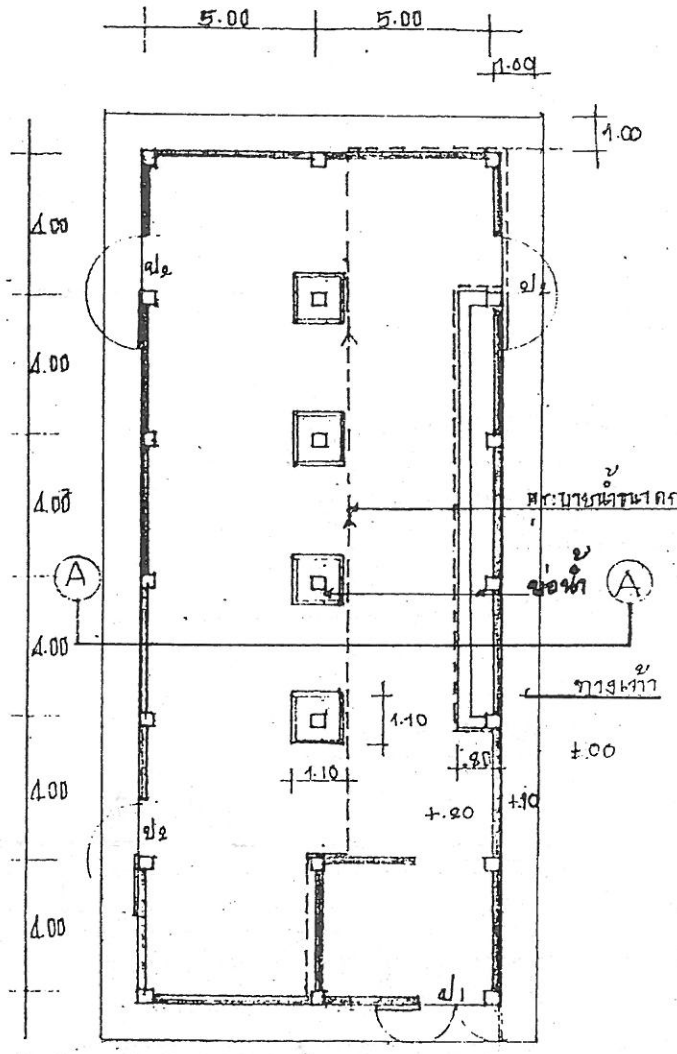


โรงผลิตยางแผ่น

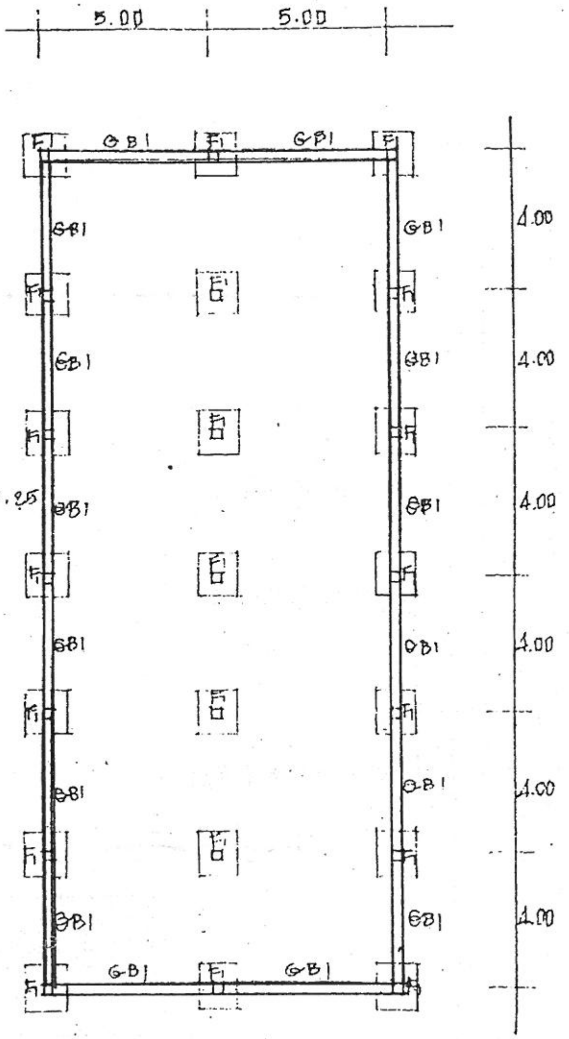
โรงผลิตยางแผ่น

เป็นอาคารชั้นเดียวขนาด ๑๐.๐๐ × ๒๔.๐๐ เมตร
โครงสร้างทั่วไปเป็น คสล. โครงหลังคาเป็นไม้เนื้อแข็ง
เหมาะสำหรับเป็นโรงงานประจำหมู่บ้านที่มีสวนยาง

ราคาค่าก่อสร้างประมาณ ๒๔๒,๗๕๐ บาท



แปลนพื้น 1:200



แปลน ฐานราก, คานคอดิน 1:200

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ โรงผลิตยางแผ่น

เขียน / /

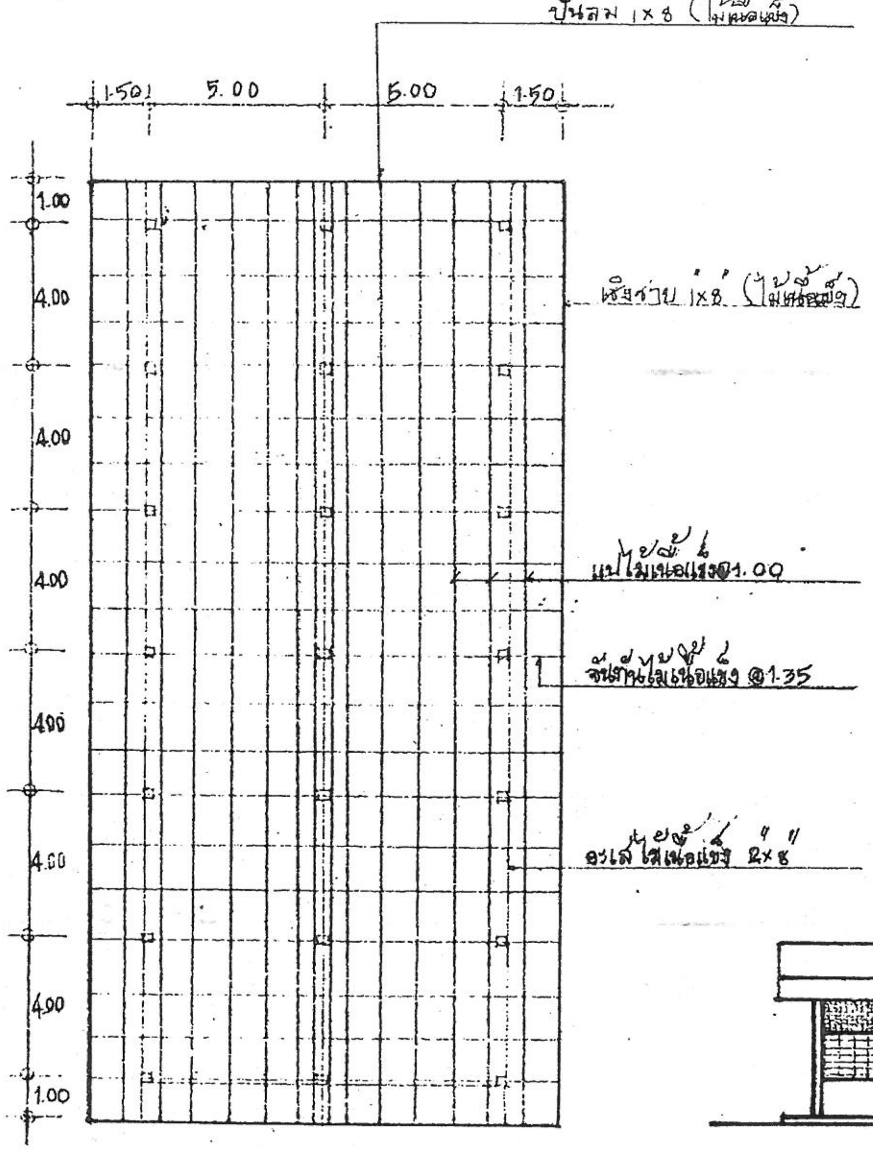
ตรวจ / /

เห็นชอบ / /

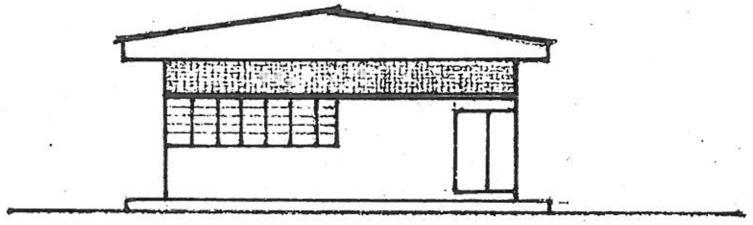
เลขที่ กสช. ๑๙

แผ่นที่ ๑ ๔

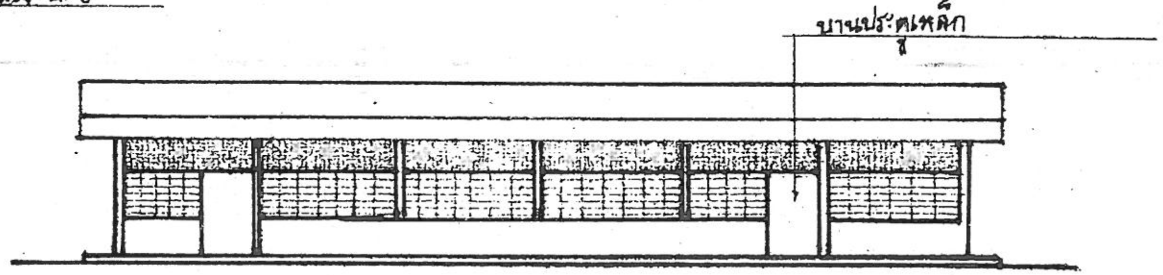
มาตราส่วน ๑:๒๐๐



แปลนโครงหลังคา 1:200



รูปด้านหน้า 1:200



รูปด้านข้าง 1:200

โครงการสร้างงานในชนบท

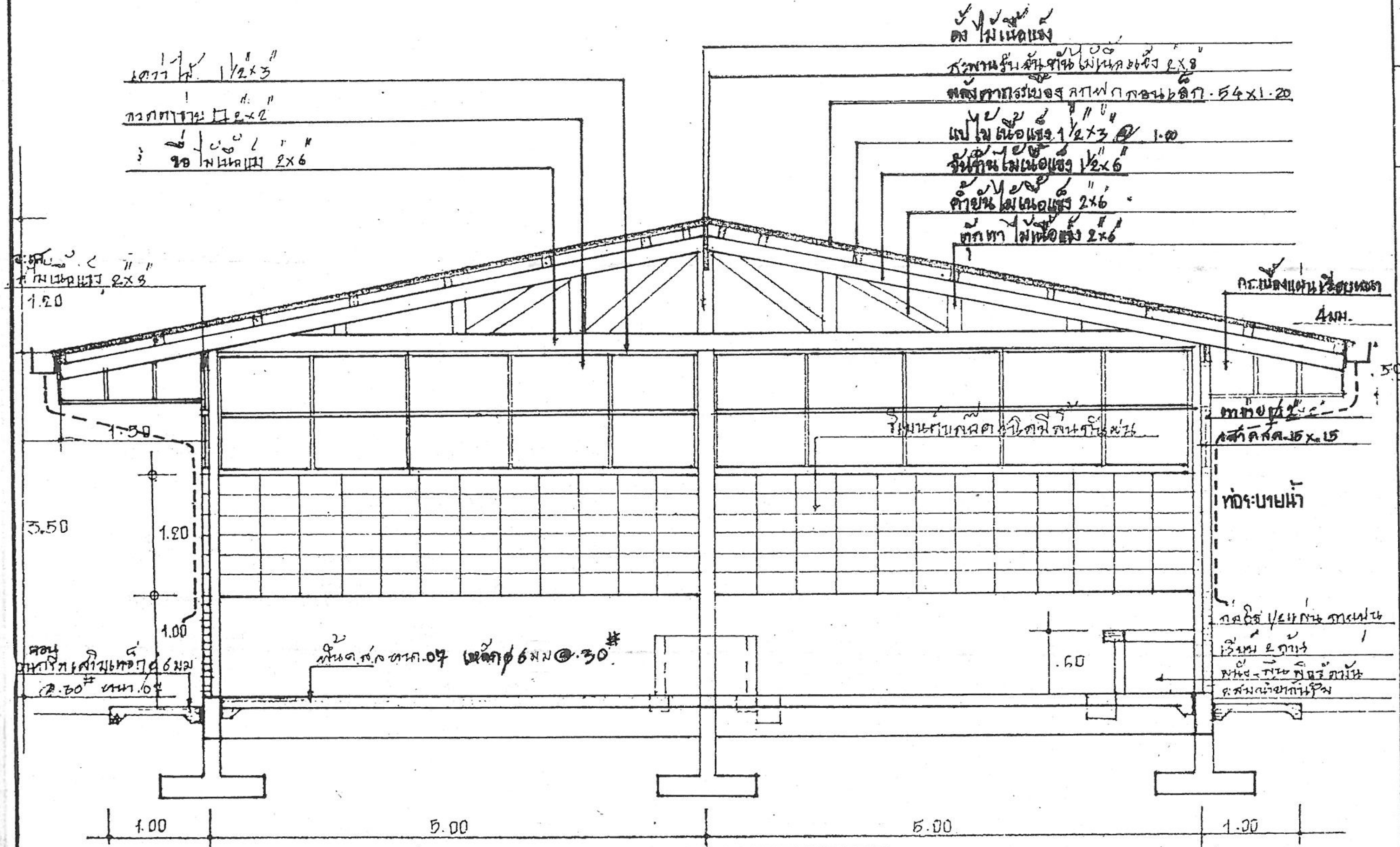
แบบ โรงอัดยางแผ่น

เขียน / /
ตรวจ / /
เห็นชอบ / /

เลขที่ กสช. ๑๙

แผ่นที่ ๒ ๔

มาตราส่วน ๑:๒๐๐



รูปตัด (A)-(A) 1:50

แผ่นที่ ๔ / ๓
มาตราส่วน ๑:๕๐
เลขที่ กสช. ๑๙
เห็นชอบ / /
เขียน
ตรวจ
โครงการสร้างงานในชนบท
แบบ โรงผลิตยางแผ่น

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ โรงผลิตยางแผ่น

เขียน

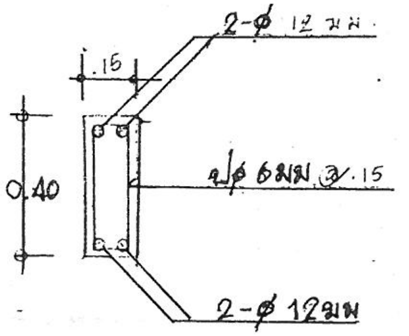
ตรวจ

เห็นชอบ

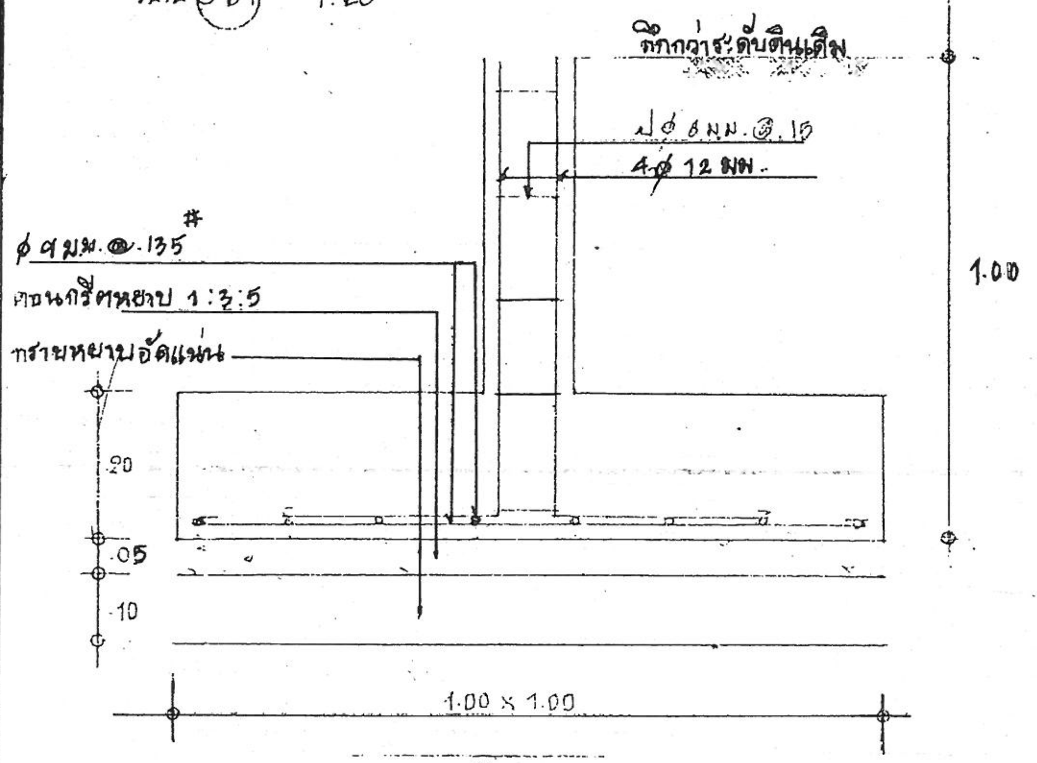
เลขที่ กสช. ๑๙

แผ่นที่ ๔ ๔

มาตราส่วน ๑:๑๐



ขยาย GB1 1:20



ขยาย F1 1:10

รายการก่อสร้าง

ระดับ ระดับดินเดิม ±.00 ระดับทางเท้า +.10 ระดับพื้นภายใน +.20

โครงสร้าง โดยทั่วไป ฐานราก, เสา, คานคอดิน, พื้น, เป็น ค.ส.ล คอนกรีต 1:2:4 และคอนกรีตหยาบ 1:3:5 โดยอัตราส่วน ปูนซีเมนต์ + ทราย + หิน

โครงหลังคา ไม้เนื้อแข็ง หลังคา กระเบื้องลูกฟูกลอนเล็ก 54 × 1.20

แผงกันแดด กระเบื้องแผ่นเรียบหนา 4 มม. ทั้งด้านหน้า + ด้านข้าง และด้านหลัง เคร่าไม้ 1½"×3" @ .50

ฝาผนัง จากพื้น 1.00 ผนังก่ออิฐ ½ แผ่น ฉาบปูนเรียบ 2 ด้าน จาก 1.00 ขึ้นไปถึง 2.20 เป็นซีเมนต์บล็อกชนิดระบายอากาศ จาก 2.20 ขึ้นไปถึง อะเส เป็น ช่องระบายอากาศ เคร่าไม้ 1½"×3" ภายในบุลวดตาข่าย 2"×2"

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				บาท	ส.ต.		บาท	ส.ต.	
1	หรายรองฐานรากและถมพื้นในอาคารอัดแน่น	34 ม.^{3}							
2	คอนกรีตโครงสร้าง 33 ม.^{3}								
	2.1 หินสองผสมคอนกรีต	30 ม.^{3}							
	2.2 หรายหยาบผสมคอนกรีต	17 ม.^{3}							
	2.3 ปูนซีเมนต์	206 ถุง							
3	ไม้แบบรวมไม้เคร่าประกับ	144 ม.^{2}							
4	ตะปู ประกอบไม้แบบ	3 ลัง							
5	เหล็กเสริมขนาดต่าง ๆ								
	5.1 เหล็กเสริมกลม ∅ 6 มม. ยาว 10.00 ม.	297 เส้น							
	5.2 เหล็กเสริมกลม ∅ 9 มม. ยาว 10.00 ม.	34 เส้น							
	5.3 เหล็กเสริมกลม ∅ 12 มม. ยาว 10.00 ม.	66 เส้น							
	5.4 ลวดผูกเหล็ก	30 กก.							
6	โครงหลังคาไม้เนื้อแข็ง และเครื่องมุงหลังคา								
	6.1 อะเส 2" + 8" ยาว 5.00 ม. จำนวน 4 ท่อน	7.30 ฟ.^{3}							
	6.2 อะเส 2" + 8" ยาว 4.50 ม. จำนวน 8 ท่อน	13.13 ฟ.^{3}							
	6.3 อกไก่ 2" + 8" ยาว 5.00 ม. จำนวน 2 ท่อน	3.65 ฟ.^{3}							
	6.4 อกไก่ 2" + 8" ยาว 4.50 ม. จำนวน 4 ท่อน	6.57 ฟ.^{3}							
	6.5 ขื่อ 2" + 6" ยาว 5.50 ม. จำนวน 14 ท่อน	21.07 ฟ.^{3}							
รวมยอดยกไป									

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ โรงผลิตยางแผ่น

ประมาณราคา / /

ตรวจ 31/๑๐/๒๕

เห็นชอบ / /

เลขที่ กสช. ๑๖

แผ่นที่ ๑ ๑

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ โรงผลิตยางแผ่น

ประมาณราคา / /

ตรวจ [illegible]

เห็นชอบ / /

เลขที่ กสช. ๑๙

แผ่นที่ ๔ / ๒

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				บาท	ส.ต.		บาท	ส.ต.	
	6.6 ตั้ง 2" × 6" ยาว 1.50 ม. จำนวน 7 ท่อน	2.87 ฟ.^{3}							
	6.7 ตุ๊กตา 2" × 6" ยาว 2.00 ม. จำนวน 14 ท่อน	7.66 ฟ.^{3}							
	6.8 ค้ำยัน 2" × 6" ยาว 1.50 ม. จำนวน 14 ท่อน	5.75 ฟ.^{3}							
	6.9 ค้ำยัน 2" × 6" ยาว 1.00 ม. จำนวน 14 ท่อน	3.83 ฟ.^{3}							
	6.10 จันทัน $1\frac{1}{2}$" × 6" ยาว 7.00 ม. จำนวน 42 ท่อน	60.33 ฟ.^{3}							
	6.11 แป $1\frac{1}{2}$" × 3" ยาว 5.00 ม. จำนวน 32 ท่อน	16.42 ฟ.^{3}							
	6.12 แป $1\frac{1}{2}$" × 3" ยาว 4.00 ม. จำนวน 64 ท่อน	26.27 ฟ.^{3}							
	6.13 เชิงชาย 1" × 8" ยาว 5.00 ม. จำนวน 4 ท่อน	3.65 ฟ.^{3}							
	6.14 เชิงชาย 1" × 8" ยาว 4.50 ม. จำนวน 8 ท่อน	6.57 ฟ.^{3}							
	6.15 ปั้นลม 1" × 8" ยาว 7.00 ม. จำนวน 4 ท่อน	5.11 ฟ.^{3}							
	6.16 นอตสกรู ϕ 12 มม. ยาว 4"	224 ตัว							
	6.17 นอตสกรู ϕ 12 มม. ยาว 8"	28 ตัว							
	6.18 กระเบื้องลูกฟูกลอนเล็กสีขาว 0.54 × 1.20	754 แผ่น							
	6.19 ครอบกระเบื้องลูกฟูกลอนเล็กความลาด 10 องศา	58 แผ่น							
	6.20 สลักเกลียวยึดกระเบื้อง 2"	884 ตัว							
7	กระเบื้องกระดาษปิดหน้าจั่วและเชิงชาย เนื้อที่ 50 ม.^{2}								
	7.1 กระเบื้องกระดาษแผ่นเรียบหนา 4 มม. 4' × 8'	22 แผ่น							
รวมยอดยกไป									

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				บาท	ส.ต.		บาท	ส.ต.	
	7.2 ไม้เคร่า $1\frac{1}{2}$"×3" ยาว 2.00 ม. จำนวน 22 ท่อน	4.51 ฟ.^{3}							
	7.3 ไม้เคร่า $1\frac{1}{2}$"×3" ยาว 3.00 ม. จำนวน 20 ท่อน	6.06 ฟ.^{3}							
	7.4 ไม้เคร่า $1\frac{1}{2}$"×3" ยาว 4.00 ม. จำนวน 16 ท่อน	6.57 ฟ.^{3}							
	7.5 ไม้เคร่า $1\frac{1}{2}$"×3" ยาว 5.00 ม. จำนวน 20 ท่อน	10.26 ฟ.^{3}							
	7.6 ไม้เคร่า $1\frac{1}{2}$"×3" ยาว 6.00 ม. จำนวน 8 ท่อน	4.92 ฟ.^{3}							
8	ผนังก่ออิฐฉาบปูนเรียบ 71 ม.^{2}								
	8.1 อิฐมอญ	8,520 แผ่น							
	8.2 ทรายหยาบก่ออิฐ	3 ม.^{3}							
	8.3 ทรายละเอียดฉาบ	3 ม.^{3}							
	8.4 ปูนซีเมนต์	44 ถุง							
	8.5 ปูนขาว ถุงละ 5 กก.	390 ถุง							
9	ผนังบล็อคกันฝน เนื้อที่ 79 ม.^{2}								
	9.1 ซีเมนต์บล็อคชนิดกันฝน .20 × .40	1,027 แผ่น							
	9.2 ทรายละเอียด	1.8 ม.^{3}							
	9.3 ปูนซีเมนต์	13 ถุง							
10	ช่องระบายอากาศผนังโดยรอบตาข่าย เนื้อที่ 75 ม.^{2}								
	10.1 ตาข่ายตา 2" × 2"	75 ม.^{2}							
	10.2 ไม้เคร่าเนื้อแข็ง $1\frac{1}{2}$"×3" ยาว 5.00 ม. จำนวน 12 ท่อน	6.16 ฟ.^{3}							
รวมยอดยกไป									

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ โรงผลิตยางแผ่น

ประมาณราคา / /

ตรวจ 31/๑๐/2๙

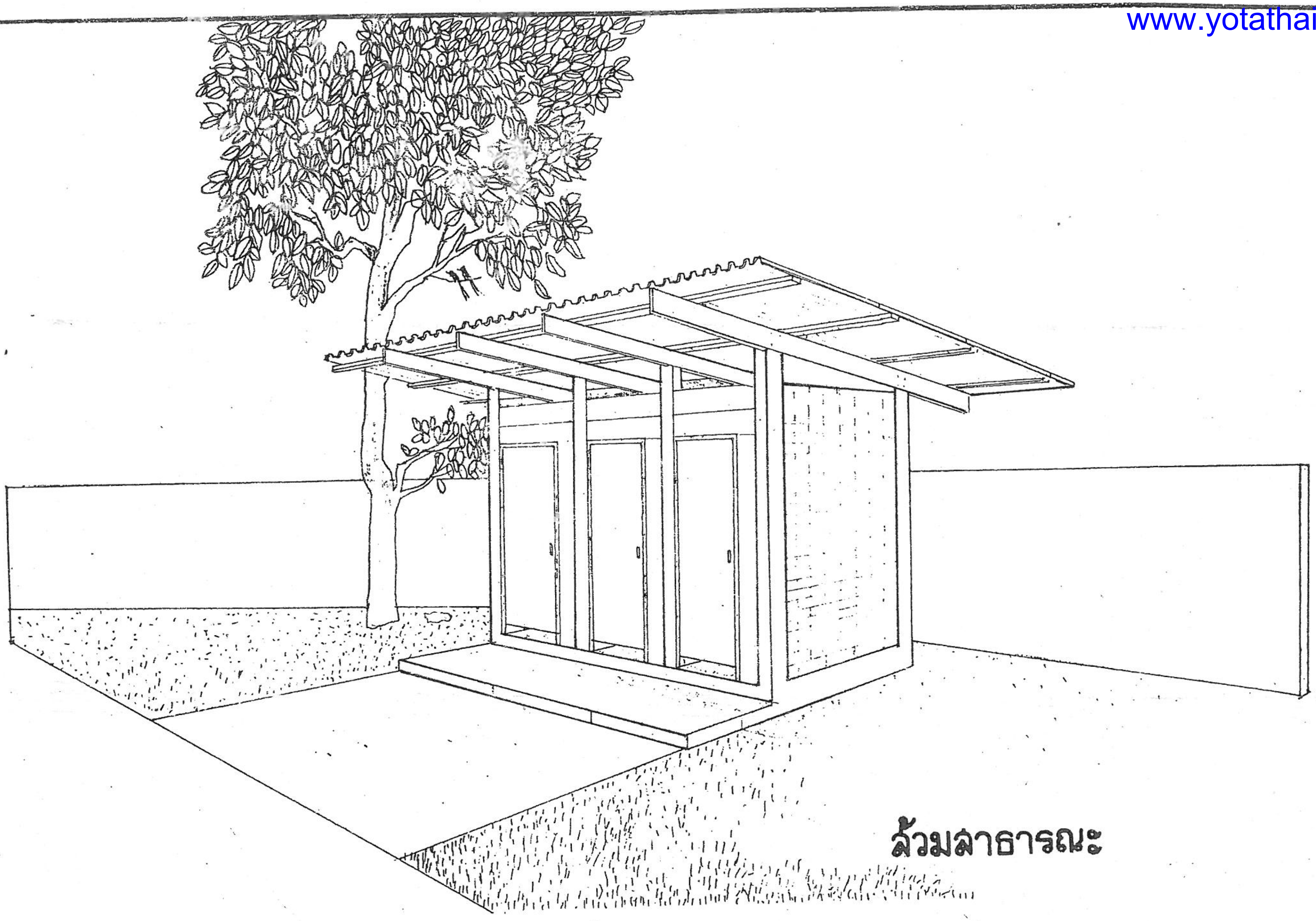
เห็นชอบ / /

เลขที่ กสช. ๑๙

แผ่นที่ ๔ ๓

โครงการสร้างงานในชนบท	
แบบ	โรงผลิตยางแผ่น
ประมาณราคา	/ /
ตรวจ	3 / ๑๐/๒๖
เห็นชอบ	/ /
เลขที่ กสช. ๑๙	
แผ่นที่ ๔	๔

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				บาท	ส.ต.		บาท	ส.ต.	
	10.3 ไม้เคร่าเนื้อแข็ง $1\frac{1}{2}'' \times 3''$ ยาว 4.00 ม. จำนวน 36 ท่อน	14.77 ฟ.^{3}							
	10.4 ไม้เคร่าเนื้อแข็ง $1\frac{1}{2}'' \times 3''$ ยาว 1.00 ม. จำนวน 84 ท่อน	8.62 ฟ.^{3}							
11	พื้นขัดมัน เนื้อที่ 312 ม.^{2}								
	11.1 ทรายหยาบ	5 ม.^{3}							
	11.2 ปูนซีเมนต์	37 ถุง							
12	ประตู								
	12.1 ประตู ป.$_1$ ชนิดบานคู่รวมวงกบและอุปกรณ์	1 ชุด							
	12.2 ประตู ป.$_2$ ชนิดบานเดี่ยว รวมวงกบและอุปกรณ์	3 ชุด							
13	งานเบ็ดเตล็ด								
	13.1 งานถมดิน ขึ้นอยู่กับสถานที่ก่อสร้างจะต้องคิดปริมาณเป็นแห่ง ๆ ไป								
	13.2 งานไฟฟ้า "								
	13.3 งานประปา "								
	13.4 ตะปู ประกอบโครงหลังคาและเบ็ดเตล็ดอื่น ๆ	6 ลัง							
	13.5 รางระบายน้ำฝนสังกะสีเบอร์ 28	27 ม.							
	13.6 ท่อระบายน้ำฝนสังกะสีเบอร์ 28 ∅ 4"	20 ม.							
รวมยอดยกไป									

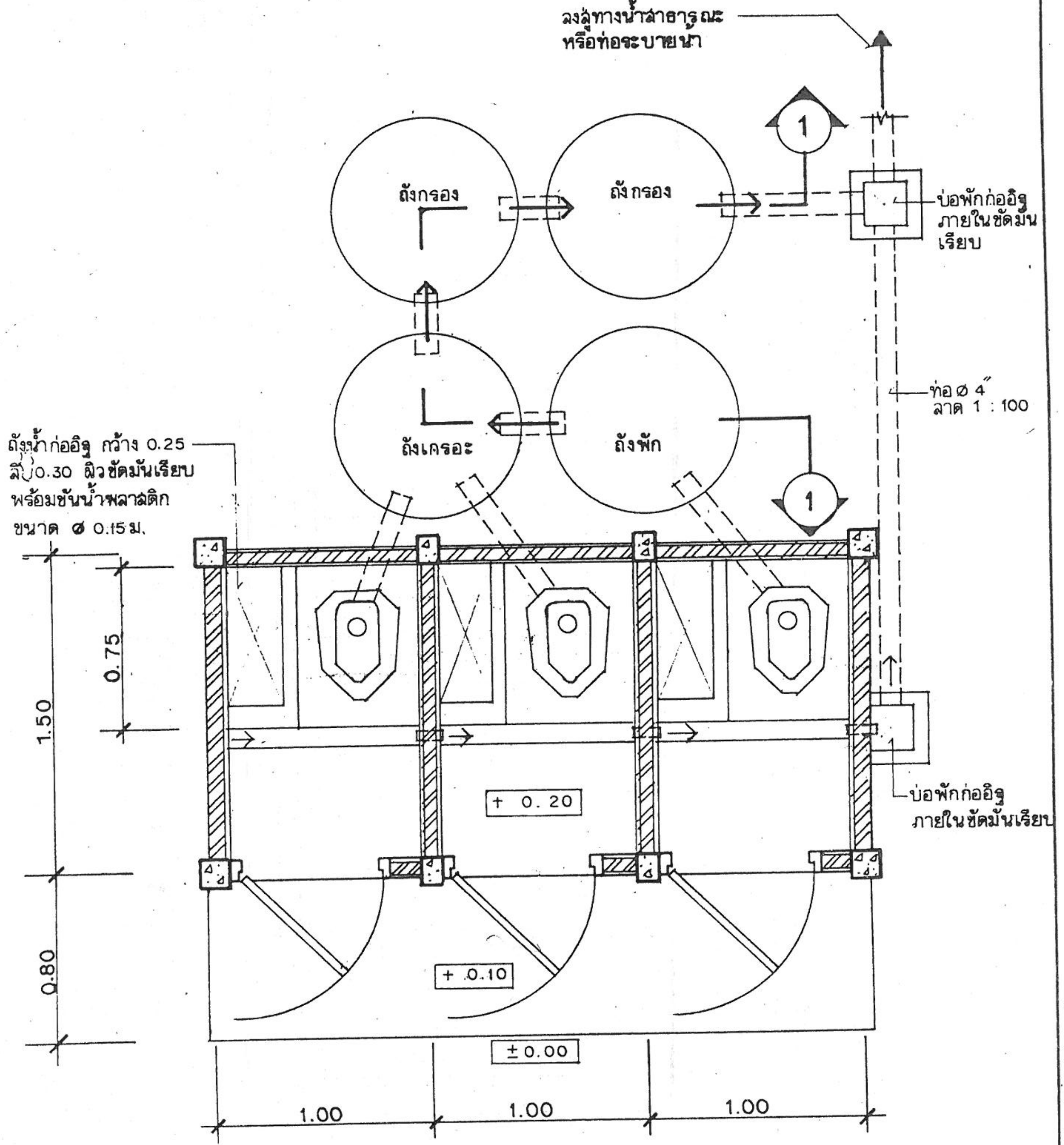


ส้วมสาธารณะ

ส้วมสาธารณะ

เป็นอาคารเล็ก ขนาด ๑.๕๐ × ๓.๐๐ เมตร
ประกอบด้วยห้องส้วม ๓ ห้อง
อาคารนี้ควรก่อสร้างตามจุดสาธารณะทั่วไปเพื่อบริการประชาชน

ราคาค่าก่อสร้างประมาณ ๒๘,๒๐๐ บาท



แปลนพื้น	1 : 25

โครงการสร้างงานในชนบท	เขียน	/ /	เลขที่ กสช.	แผ่นที่
	ตรวจ	/ /		๑ | ๒
แบบ ส้วมสาธารณะ (3 ที่)		/ / เห็นชอบ	๒๐	มาตราส่วน ๑:๒

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ ส้วมสาธารณะ (3 ที่)

เขียน

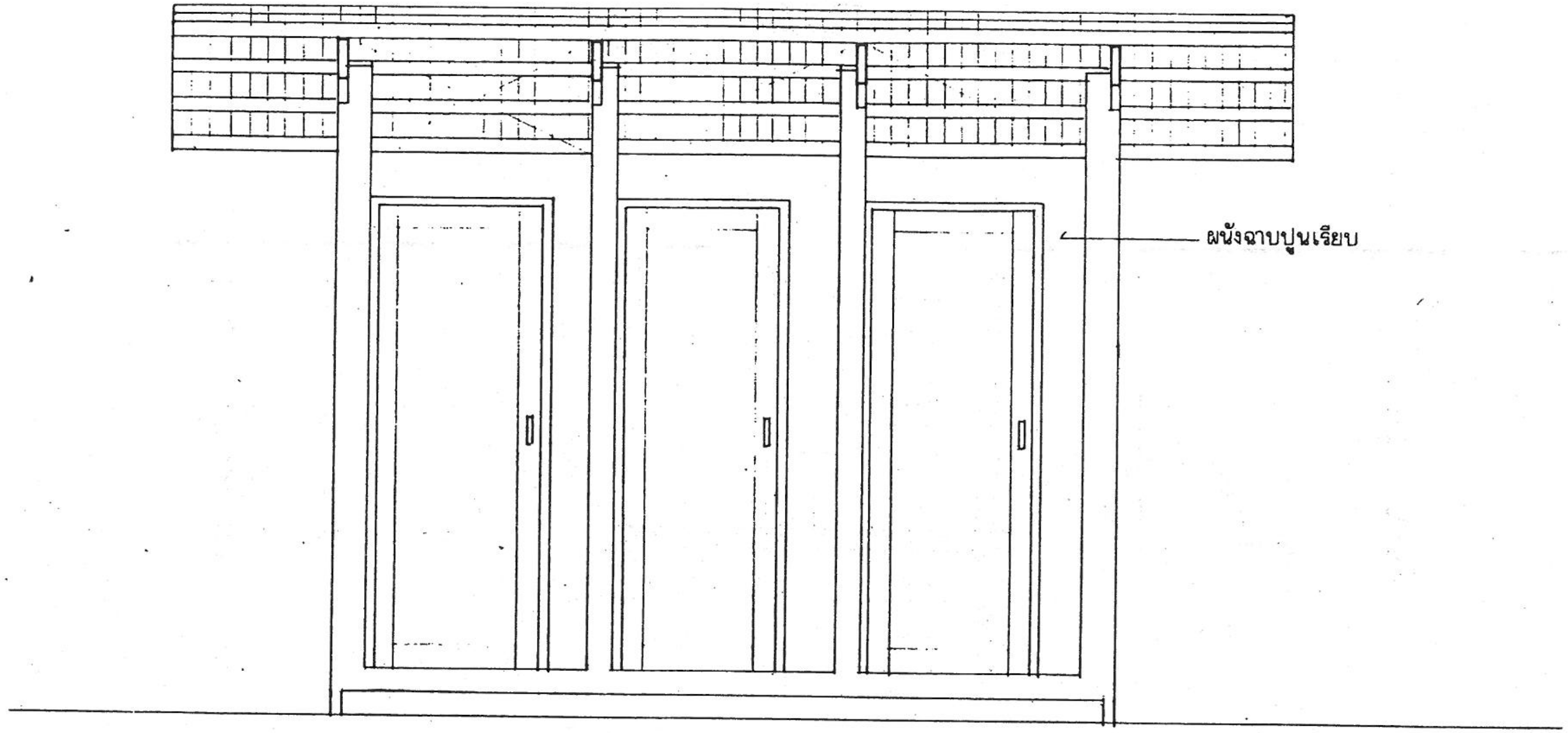
ตรวจ

เห็นชอบ

เลขที่ กสช. ๒๐

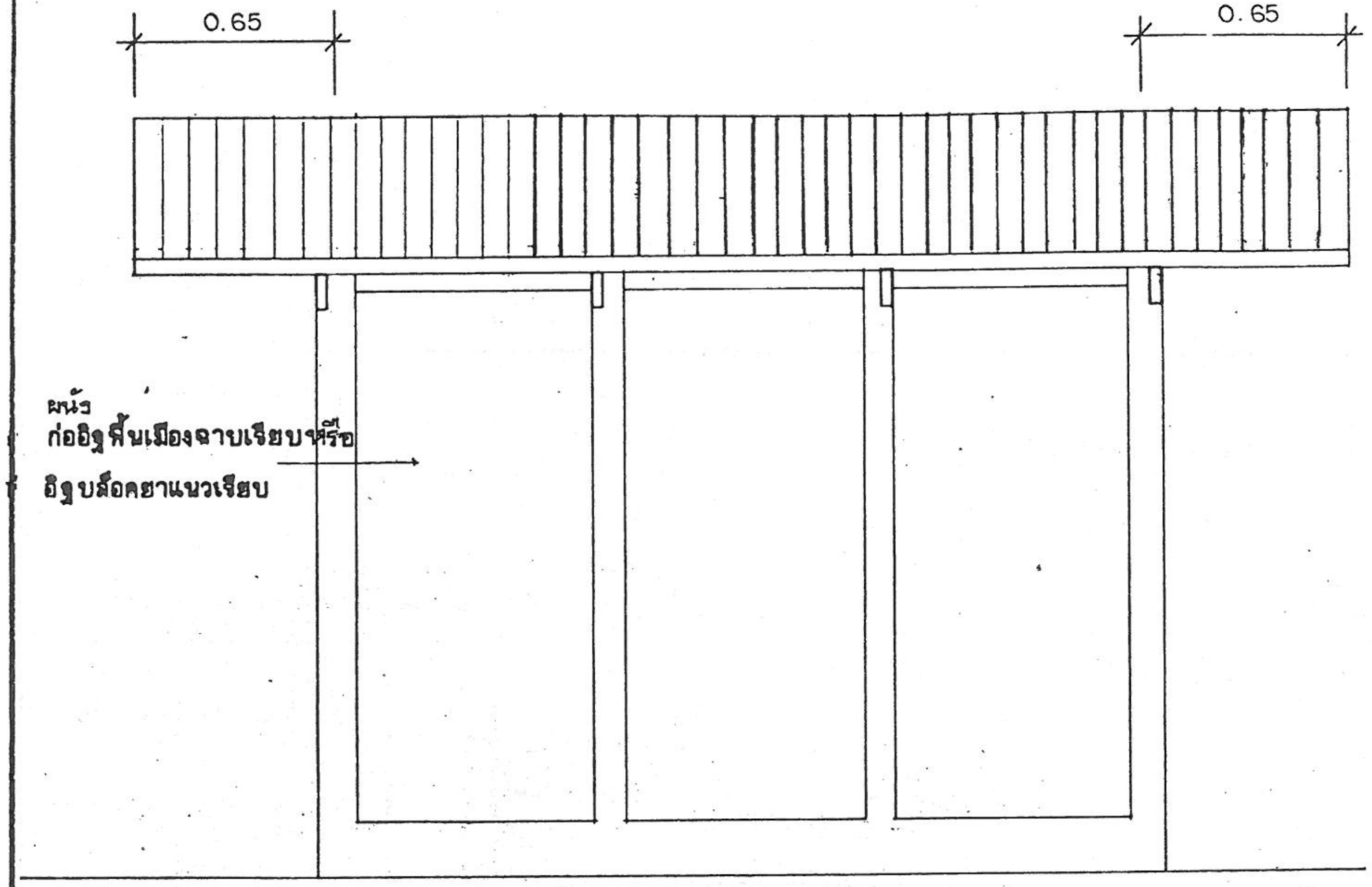
แผ่นที่ ๒ ๖

มาตราส่วน ๑:๒๕



รูป ด้านหน้า 1 : 25

ผนัง
ก่ออิฐพื้น
อิฐบล็อค



รูปด้านหลัง	1:25

รายการย่อ

- ผนังภายในฉาบเรียบขัดมัน สูง 1.00 ม. พื้น ค.ส.ล. ผิว ขัดมัน ลาดลงรางระบายน้ำ
- ส้วมนั่งยอง เคลือบขาวยกแท่นสูง 0.20 ม.
- ประตูไม้สักกรอบบานหนา 1 3/8" ติดบานพับ-เหล็กชุบสังกะสี 4" บานละ 3 อัน ติดมือจับ 4" ทั้งสองด้านอุปกรณ์ใช้ของ SANLOCK. หรือเทียบเท่าภายในติดกลอนเหล็กอาบสังกะสี 4"
- ไม้วงกบ ไม้แป และจันทันไม้เนื้อแข็ง
- คอนกรีตทั่วไปใช้ส่วนผสม ปูนซิเมนต์ 1 ถุง ต่อ ทราย 60 ลิตร หิน 120 ลิตร น้ำประมาณ 27-30 ล
- การทาสี ตัวไม้ทั้งหมดทาด้วยน้ำมันรักษาเนื้อไม้ เชลล์ไดรท์. หรือเทียบเท่า
- เหล็กเสริมเป็นเหล็กเส้นกลมทั่วไป ชนิด SR-24

แผ่นที่ ๓ / ๖
มาตราส่วน ๑:๒๕
เลขที่ กสธ. ๒๐
เขียน / /
ตรวจ / /
เห็นชอบ / /
โครงการสร้างงานในชนบท
แบบ สวมสาธารณะ (3 ที่)

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ ส้วมสาธารณะ (3 ที่)

เขียน

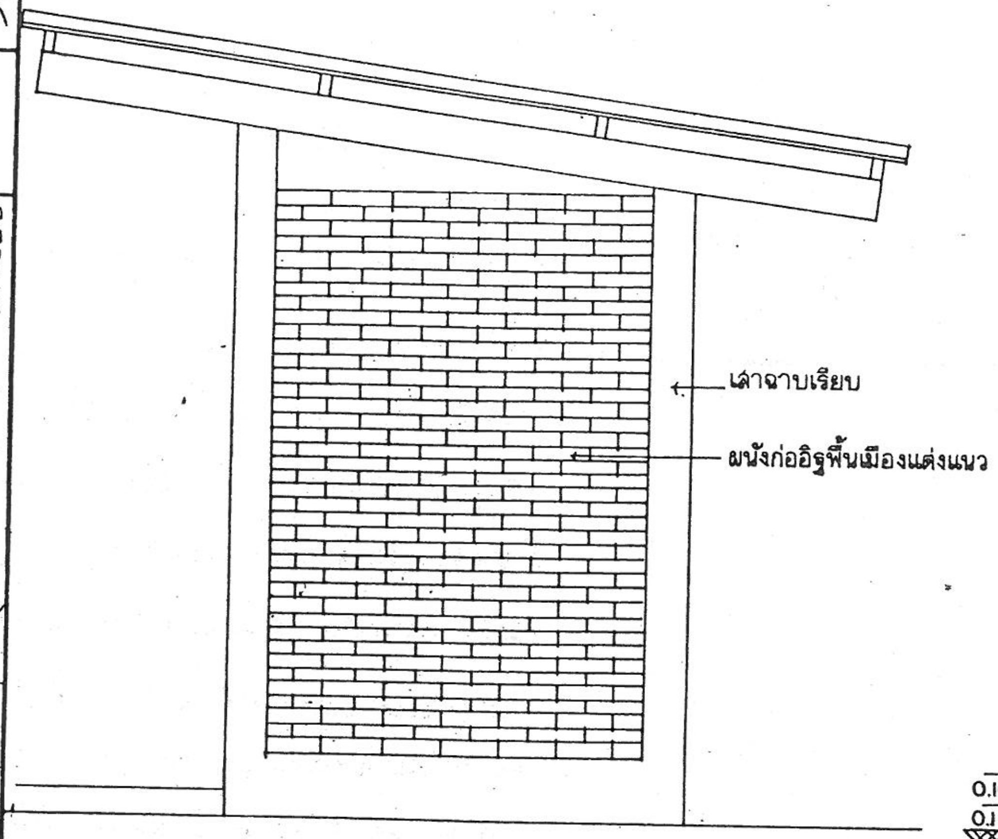
ตรวจ

เห็นชอบ

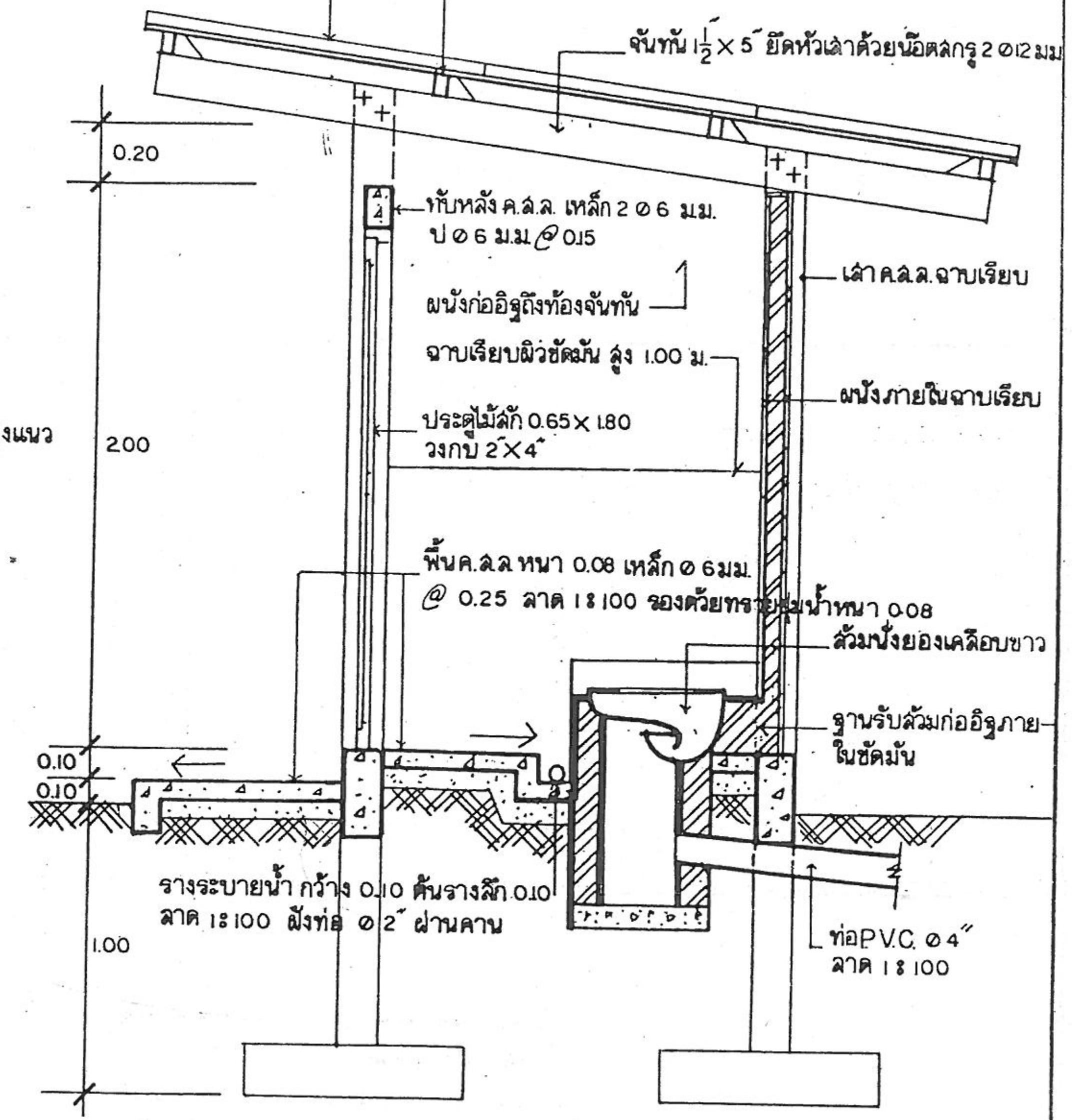
เลขที่ กสช. ๒๐

แผ่นที่ ๔ / ๖

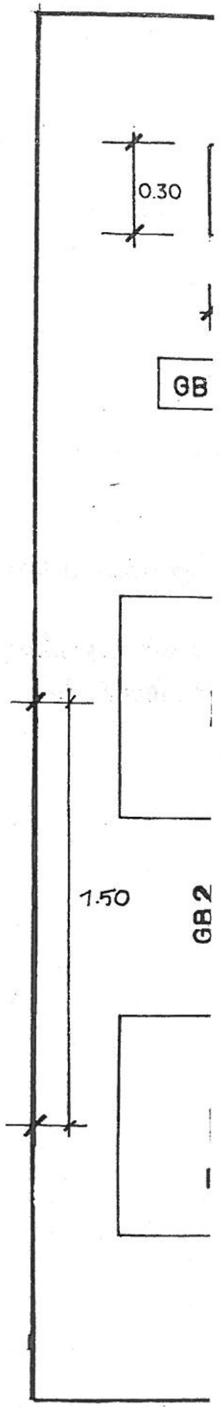
มาตราส่วน ๑:๒๕



รูปด้านข้าง	1 : 25


กระเบื้องลอนคู่
แป $1\frac{1}{2}"\times 3"$ วางตั้ง @ 1.00 ม.
จันทัน $1\frac{1}{2}"\times 5"$ ยึดหัวเสาด้วยน๊อตสลักรู 2 ⌀12 มม.
0.20
ทับหลัง ค.ส.ล. เหล็ก 2 ⌀ 6 ม.ม. ป ⌀ 6 ม.ม @ 0.15
เสา ค.ส.ล. ฉาบเรียบ
ผนังก่ออิฐถึงท้องจันทัน
ฉาบเรียบผิวขัดมัน สูง 1.00 ม.
ผนังภายในฉาบเรียบ
ประตูไม้สัก 0.65 × 1.80 วงกบ 2" × 4"
2.00
พื้น ค.ส.ล หนา 0.08 เหล็ก ⌀ 6 มม. @ 0.25 ลาด 1 : 100 รองด้วยทรายอัดน้ำหนา 0.08
ส้วมนั่งยองเคลือบขาว
ฐานรับส้วมก่ออิฐภายในขัดมัน
0.10
0.10
รางระบายน้ำ กว้าง 0.10 ต้นรางลึก 0.10 ลาด 1 : 100 ฝังท่อ ⌀ 2" ผ่านคาน
ท่อ P.V.C. ⌀ 4" ลาด 1 : 100
1.00

รูปตัดตามขวาง	1 : 25



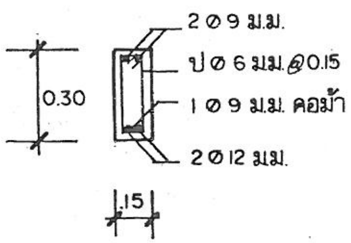
Ø12 มม

ียบ

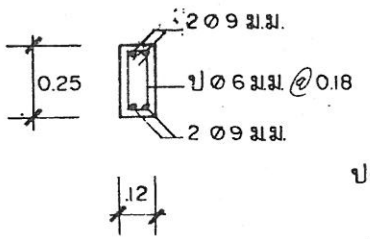
เรียบ

อบขาว

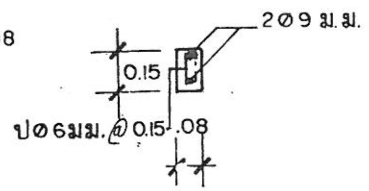
รัฐภาย-



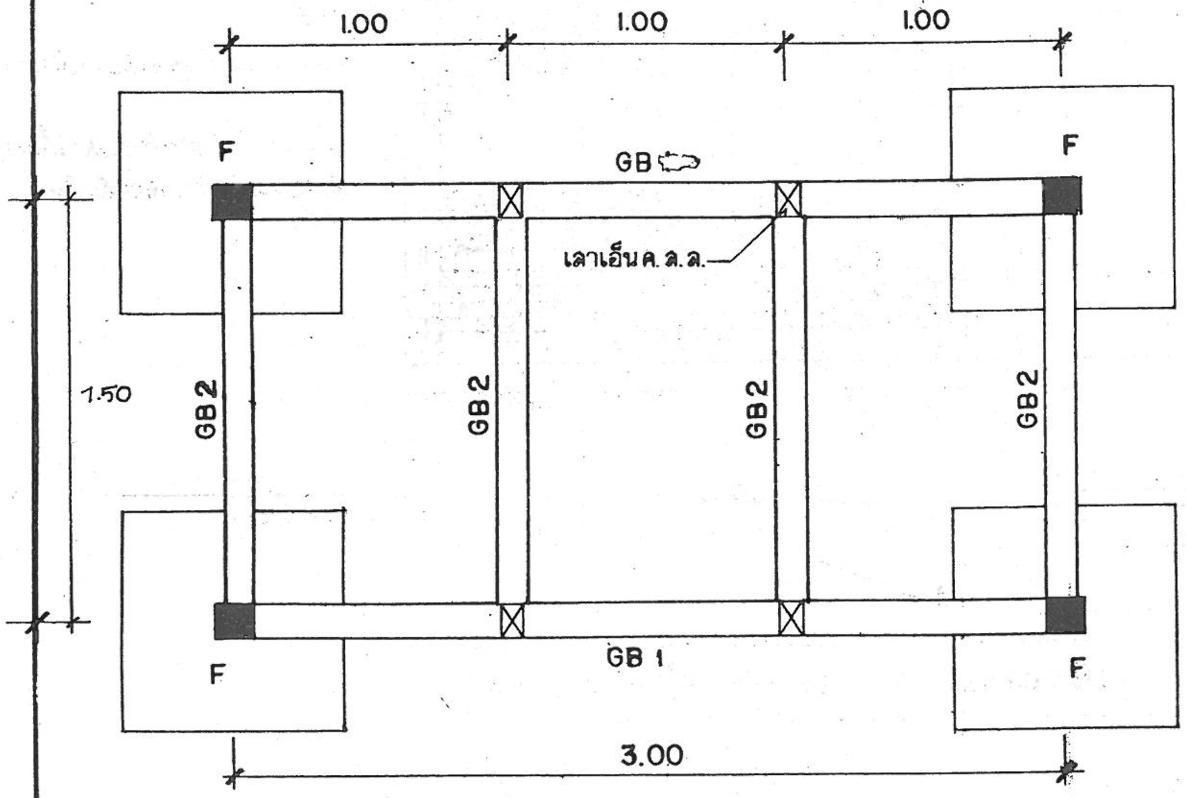
GB 1 1 : 25



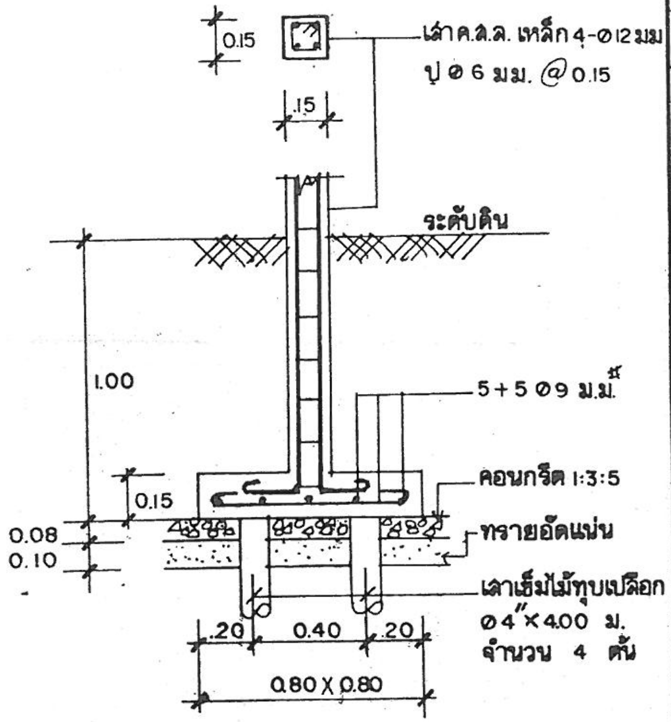
GB 2 1 : 25



เสาเอ็น ค.ส.ล. 1 : 25



แปลนฐานราก – คานคอดิน 1 : 25



ฐานราก F 1 : 25

หมายเหตุ

หากดินสามารถรับน้ำหนักปลอดภัยได้เกิน 6 ตัน ต่อ ตารางเมตร (ส่วนปลอดภัย 2.5) ก็ไม่ต้องตอกเข็มและไม่ต้องมีชั้นทราย ทั้งนี้ ให้ตกลงกันก่อนว่าจะต้องตอกเข็ม หรือไม่

แผ่นที่ ๖ / ๙
มาตราส่วน ๑ : ๒๕
เลขที่ กสช. ๒๐
เขียน / /
ตรวจ / /
เห็นชอบ / /
โครงการสร้างงานในชนบท
แบบ ส้วมสาธารณะ (3 ที่)

แผ่นที่ ๖-๖

มาตราส่วน ๑:๒๕

เลขที่ กสช. ๒๐

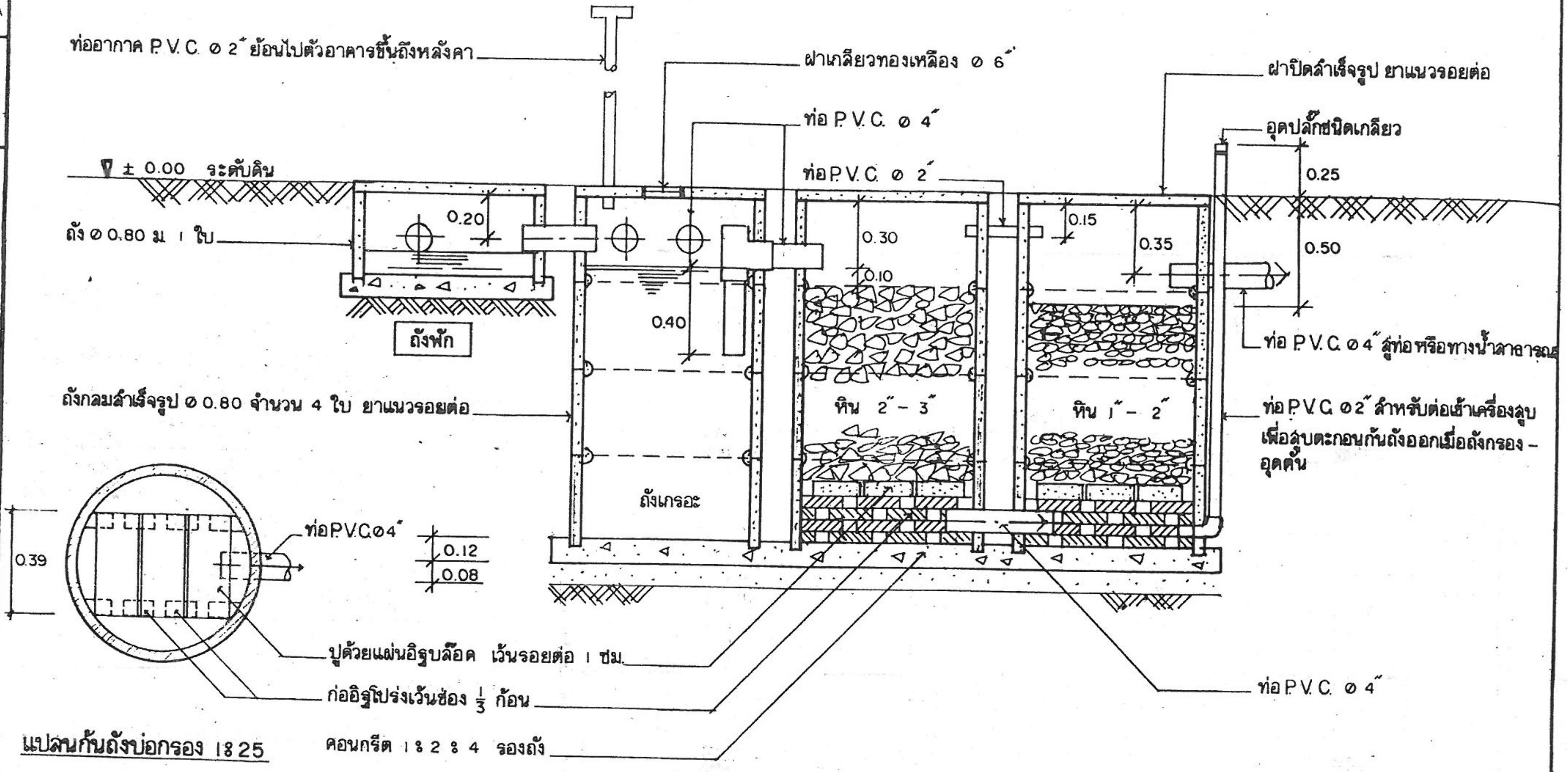
เขียน

ตรวจ

เห็นชอบ

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ ส้วมสาธารณะ (3 ที่)


ท่ออากาศ P.V.C. ø 2" ย้อนไปตัวอาคารขึ้นถึงหลังคา
ฝาเกลียวทองเหลือง ø 6"
ฝาปิดสำเร็จรูป ยาแนวรอยต่อ
ท่อ P.V.C. ø 4"
อุดปลั๊กชนิดเกลียว
ท่อ P.V.C. ø 2"
0.25
▽ ± 0.00 ระดับดิน
0.20
0.30
0.15
0.35
0.50
ถัง ø 0.80 ม. 1 ใบ
0.10
0.40
ถังพัก
ท่อ P.V.C. ø 4" สู่ท่อหรือทางน้ำสาธารณ
ถังกลมสำเร็จรูป ø 0.80 จำนวน 4 ใบ ยาแนวรอยต่อ
หิน 2" - 3"
หิน 1" - 2"
ท่อ P.V.C. ø 2" สำหรับต่อเข้าเครื่องสูบ เพื่อสูบตะกอนก้นถังออกเมื่อถังกรอง - อุดตัน
ถังเกรอะ
0.39
ท่อP.V.C.ø4"
0.12
0.08
ปูด้วยแผ่นอิฐบล๊อค เว้นรอยต่อ 1 ซม.
ก่ออิฐโปร่งเว้นช่อง 1/3 ก้อน
ท่อ P.V.C. ø 4"
คอนกรีต 1 : 2 : 4 รองถัง

แปลนก้นถังบ่อกรอง 1 : 25

รูปตัดบ่อเกรอะ – บ่อกรอง ①–① 1 : 25

หมายเหตุ บ่อเกรอะ – บ่อกรอง นี้สำหรับใช้ทั่วไปได้

และโดยเฉพาะใช้ในที่ซึ่งน้ำซึมไม่ได้ ด้วย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				บาท	ส.ต.		บาท	ส.ต.	
1	เข็มไม้เบญจพรรณ ∅ 4" ⨍ 4.00	16 ต้น							
2	ทรายรองฐานรากอัดแน่น	0.50 ม.^{3}							
3	คอนกรีตโครงสร้าง จำนวน 3 ม.^{3}								
	3.1 หินสองผสมคอนกรีต	3 ม.^{3}							
	3.2 ทรายหยาบผสมคอนกรีต	2 ม.^{3}							
	3.3 ปูนซีเมนต์	19 ถุง							
4	ไม้แบบรวมไม้เคร่าประกับ	23 ม.^{2}							
5	ตะปูประกอบแบบ	11 ก.ก.							
6	เหล็กเสริมขนาดต่าง ๆ								
	6.1 เหล็กเสริมกลม ∅ 6 ม.ม. ยาว 10.00 ม.	14 เส้น							
	6.2 เหล็กเสริมกลม ∅ 9 ม.ม. ยาว 10.00 ม.	12 เส้น							
	6.3 เหล็กเสริมกลม ∅12 ม.ม. ยาว 10.00 ม.	10 เส้น							
	6.4 ลวดผูกเหล็ก	4 ก.ก.							
7	โครงหลังคาไม้เนื้อแข็งและเครื่องมุงหลังคา								
	7.1 จันทัน $1\frac{1}{2}$" ⨍ 5" ยาว 3.00 ม. จำนวน 4 ท่อน	2.05 ฟ.^{3}							
	7.2 แป $1\frac{1}{2}$" ⨍ 3" ยาว 4.50 ม. จำนวน 4 ท่อน	1.85 ฟ.^{3}							
	7.3 กระเบื้องลอนคู่สีขาว 0.50 ⨍ 1.20	30 แผ่น							
	รวมยอดยกไป								

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ ส้วมสาธารณะ (3 ที่)

ประมาณราคา / /

ตรวจ 31/ส.ค./๒๖

เห็นชอบ / /

เลขที่ กสช.๒๐

แผ่นที่ ๑ ใน ๓

โครงการสร้างงานในชนบท
แบบ ส้วมสาธารณะ (3 ที่)
ประมาณราคา / /
ตรวจ 31 ต.ค./2[illegible]
เห็นชอบ / /
เลขที่ กสข. ๒๐
แผ่นที่ ๒ ๓

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				บาท	ส.ต.		บาท	ส.ต.	
	7.4 สลักเกลียวยึดกระเบื้อง	60 ตัว							
	7.5 น๊อตสกรู ϕ 12 ม.ม. ยาว $6\frac{1}{2}$"	12 ตัว							
	7.6 ตะปูขนาดต่าง ๆ	3 ก.ก.							
8	ผนังก่ออิฐฉาบปูนเรียบและโชว์แนว เนื้อที่ 30 $ม.^2$								
	8.1 อิฐมอญ	3,600 แผ่น							
	8.2 ทรายหยาบก่ออิฐ	1.5 $ม.^3$							
	8.3 ทรายละเอียดฉาบ	1.5 $ม.^3$							
	8.4 ปูนซีเมนต์	19 ถุง							
9	พื้นขัดมัน เนื้อที่ 7 $ม.^2$								
	9.1 ทรายหยาบ	0.2 $ม.^3$							
	9.2 ปูนซีเมนต์	1 ถุง							
10	บ่อเกรอะ - บ่อซึม อุปกรณ์ห้องน้ำ								
	10.1 ถังส้วมห้องตวาด ϕ 0.80	13 ถัง							
	10.2 ฝาปิดถังส้วม ϕ 0.80	4 ฝา							
	10.3 หัวส้วมเคลือบขาวไม่มีแท่น	3 ชุด							
	10.4 หิน 2 - 3 ใส่ในถังกรอง	2 $ม.^3$							
	10.5 ท่อ พีวีซี ϕ 4"	8 ม.							
รวมยอดยกไป									

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				บาท	ส.ต.		บาท	ส.ต.	
	10.6 สามทาง ϕ 4"	1 อัน							
	10.7 ท่อ พีวีซี ϕ 2"	6 ม.							
	10.8 ข้องอ 90° ϕ 2"	2 อัน							
	10.9 สามทาง ϕ 2"	1 อัน							
	10.10 ปลั๊กปิดท่อ ϕ 2"	1 อัน							
11	งานเบ็ดเตล็ด								
	11.1 แผ่นซีเมนต์บล็อกโปร่ง	6 ก้อน							
	11.2 ประตูไม้สัก 0.65 × 1.80 รวมวงกบและอุปกรณ์	3 ชุด							
	11.3 ถมดินในตัวอาคาร	3 ม.^{3}							
	11.4 ถมดินบริเวณ ขึ้นอยู่กับสถานที่ก่อสร้าง จะต้องคิดปริมาณเป็นแห่ง ๆ ไป								
รวมยอดยกไป									

เลขที่ กสช.๒๐

แผ่นที่ ๓ ๓

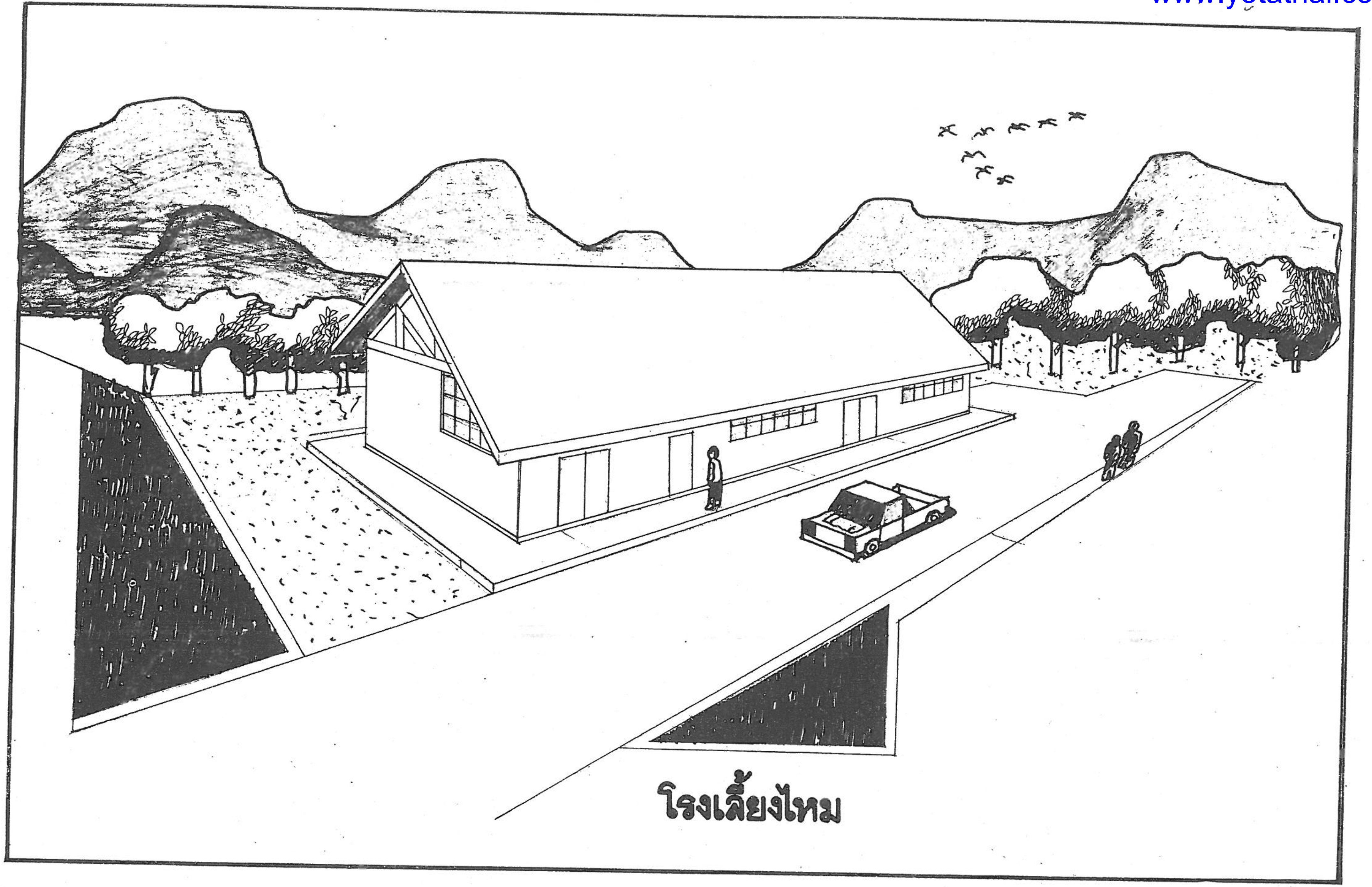
ประมาณราคา / /

ตรวจ 31 /๑๘ /๒๘

เห็นชอบ / /

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ ส้วมสาธารณะ (3 ที่)

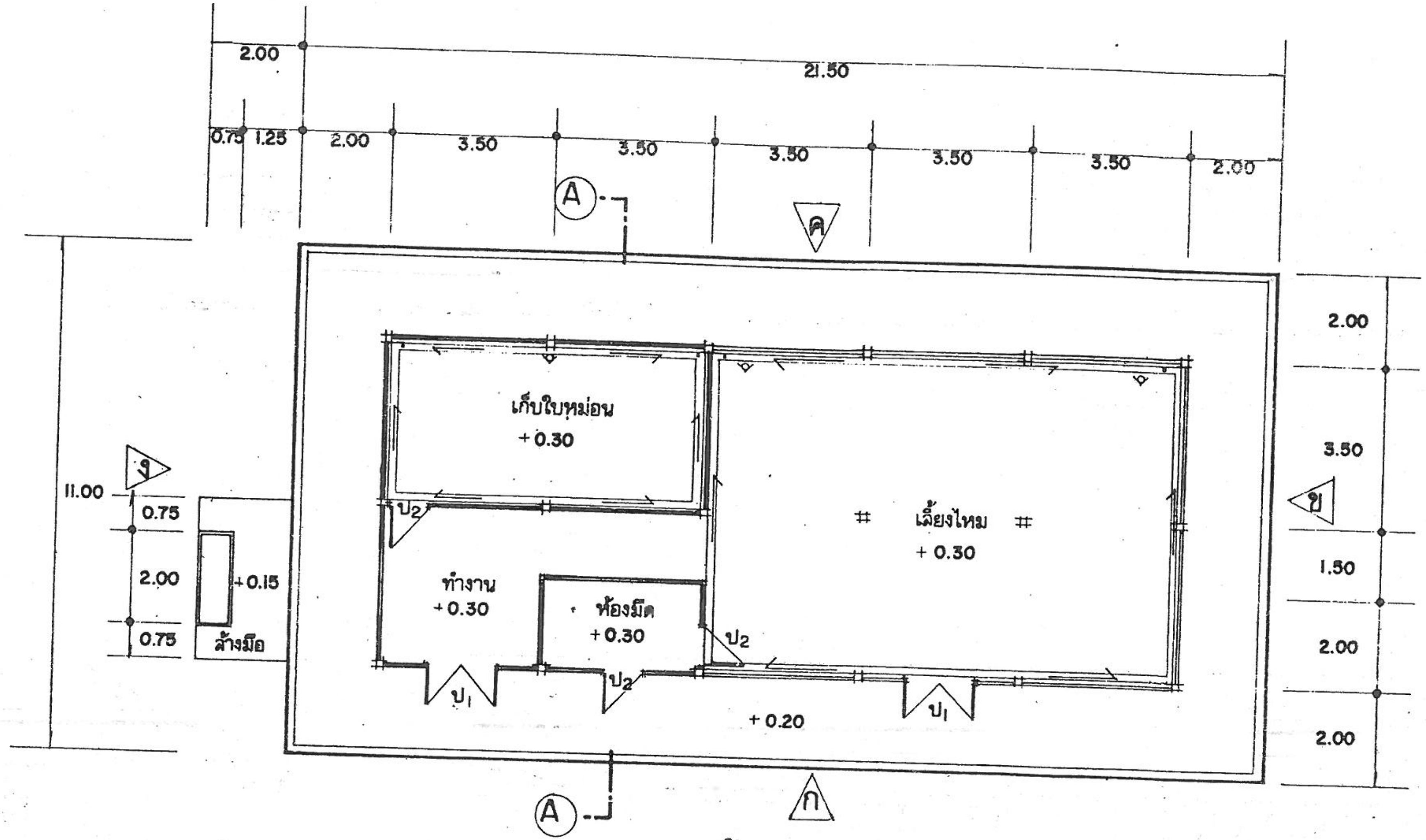


โรงเลี้ยงไหม

โรงเลี้ยงไหม

เป็นอาคารชั้นเดียวขนาดประมาณ ๑๑.๐๐ × ๒๑.๕๐ เมตร
ประกอบด้วยส่วนเลี้ยงไหม ขนาด ๗.๐๐ × ๑๐.๕๐ เมตร
และห้องเก็บใบหม่อนขนาด ๓.๕๐ × ๗.๐๐ เมตร
รวมทั้งมีห้องทำงานและห้องมืดด้วย

ราคาค่าก่อสร้างประมาณ ๒๑๐,๗๐๐ บาท



แปลนพื้น 1 : 125

แผ่นที่ ๑ ๔

มาตราส่วน ๑:๑๒๕

เลขที่ กสช. ๒๑

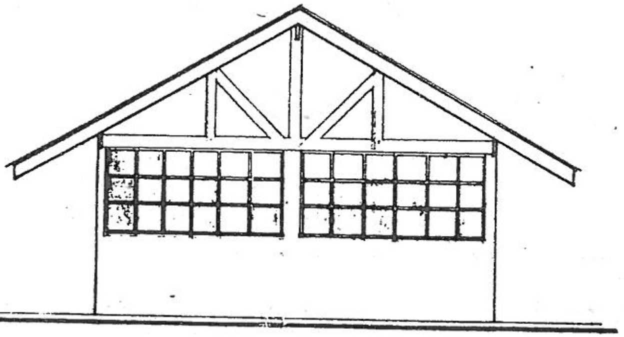
เห็นชอบ / /

เขียน / /

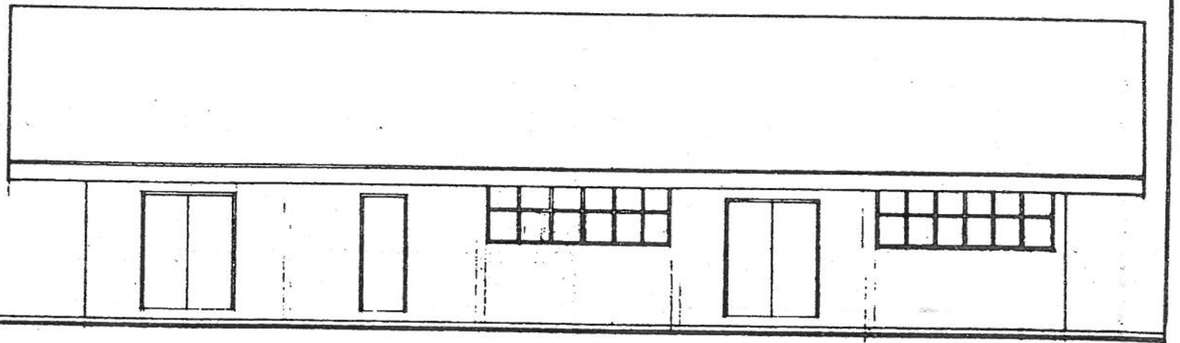
ตรวจ / /

โครงการสร้างงานในชนบท

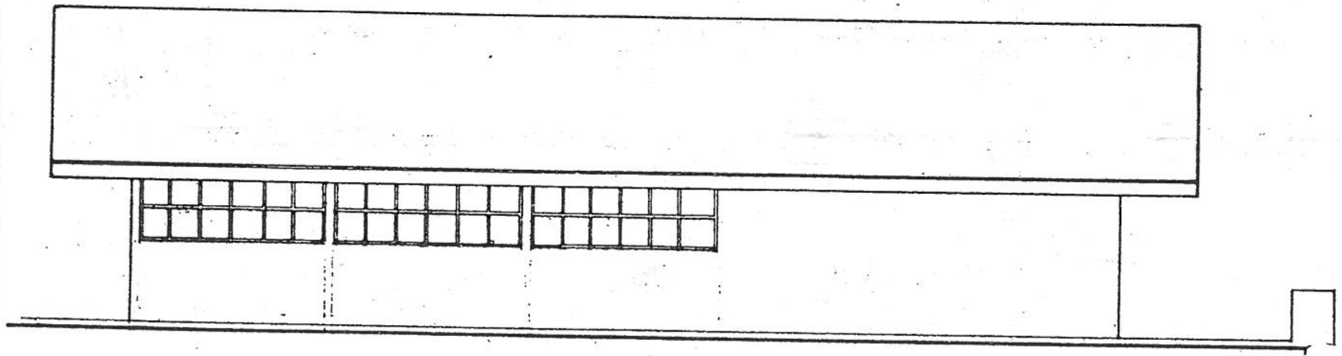
แบบ โรงเลี้ยงไหม



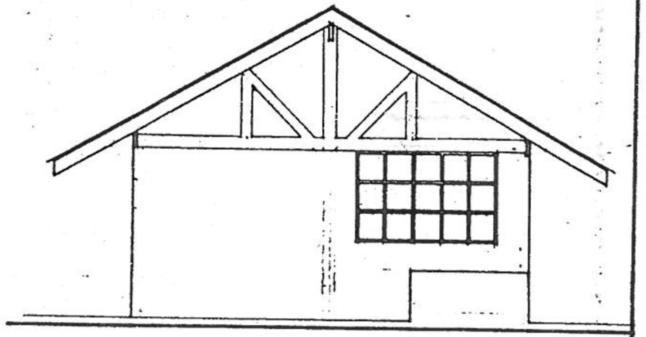
รูปด้าน ข. 1 : 125



รูปด้าน ก. 1 : 125



รูปด้าน ค. 1 : 125



รูปด้าน ง. 1 : 125

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ โรงเลี้ยงไหม

เขียน

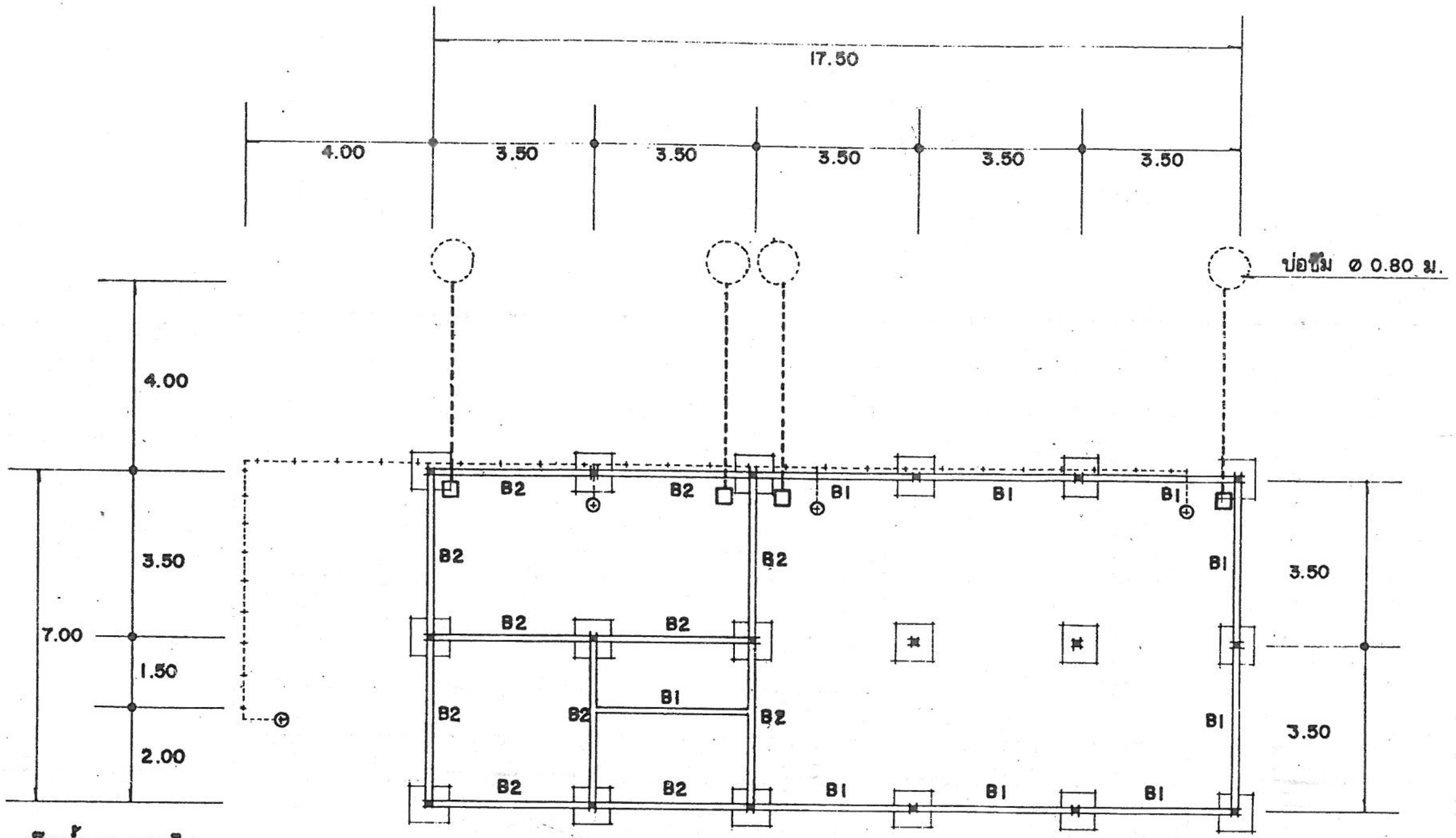
ตรวจ

เห็นชอบ

เลขที่ กสช. ๒๑

แผ่นที่ ๒ / ๕

มาตราส่วน ๑:๑๒๕



○ ก๊อกน้ำ ø 1/2"

☐ จุดระบายน้ำใต้ตะแกรงกันผง ø 1$\frac{1}{2}$"

-·-·-·- ท่อน้ำเหล็กอาบสังกะสี ø $\frac{3}{4}$"

-------- ท่อระบายน้ำเหล็กอาบสังกะสี ø 1$\frac{1}{2}$"

ผังฐานราก, คานคอดิน, ประปา 1 : 125

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ โรงเลี้ยงไหม

เขียน / /

ตรวจ / /

เห็นชอบ / /

เลขที่ กสร. ๒๑

แผ่นที่ ๕ ๓

มาตราส่วน ๑:๑๒๕

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ โรงเลี้ยงไหม

เขียน

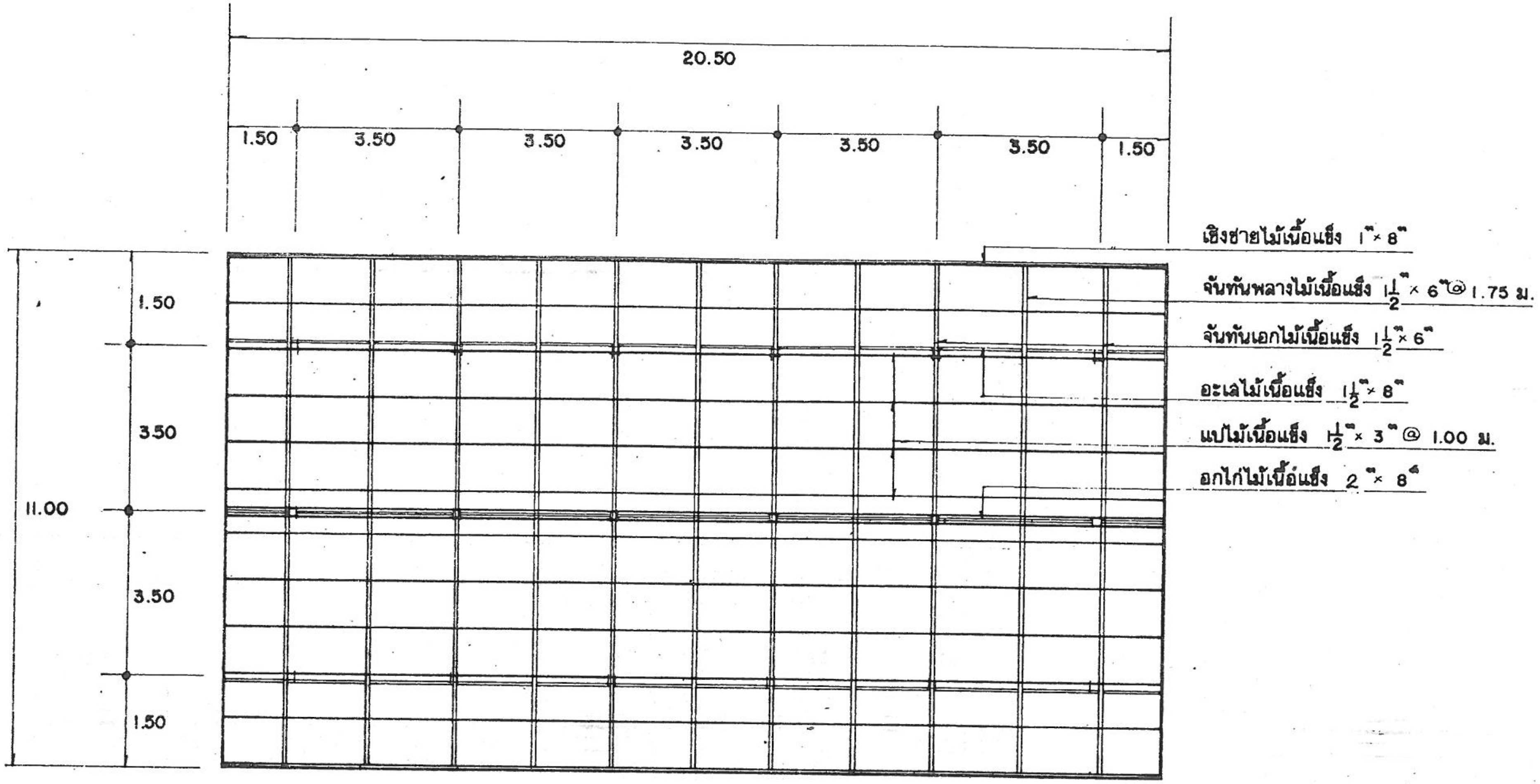
ตรวจ

เห็นชอบ

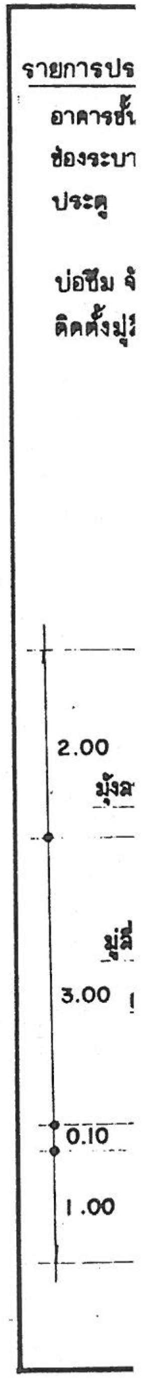
เลขที่ กสช. ๒๑

แผ่นที่ ๔ ๕

มาตราส่วน ๑:๑๒๕


20.50
1.50
3.50
3.50
3.50
3.50
3.50
1.50
11.00
1.50
3.50
3.50
1.50
เชิงชายไม้เนื้อแข็ง 1"× 8"
จันทันพลางไม้เนื้อแข็ง 1½"× 6" @ 1.75 ม.
จันทันเอกไม้เนื้อแข็ง 1½"× 6"
อะเสไม้เนื้อแข็ง 1½"× 8"
แปไม้เนื้อแข็ง 1½"× 3" @ 1.00 ม.
อกไก่ไม้เนื้อแข็ง 2"× 8"

แปลนโครงหลังคา 1 : 125



รายการประกอบแบบ

อาคารชั้นเดียวพื้น ค.ส.ล. หนา 0.075 ม.

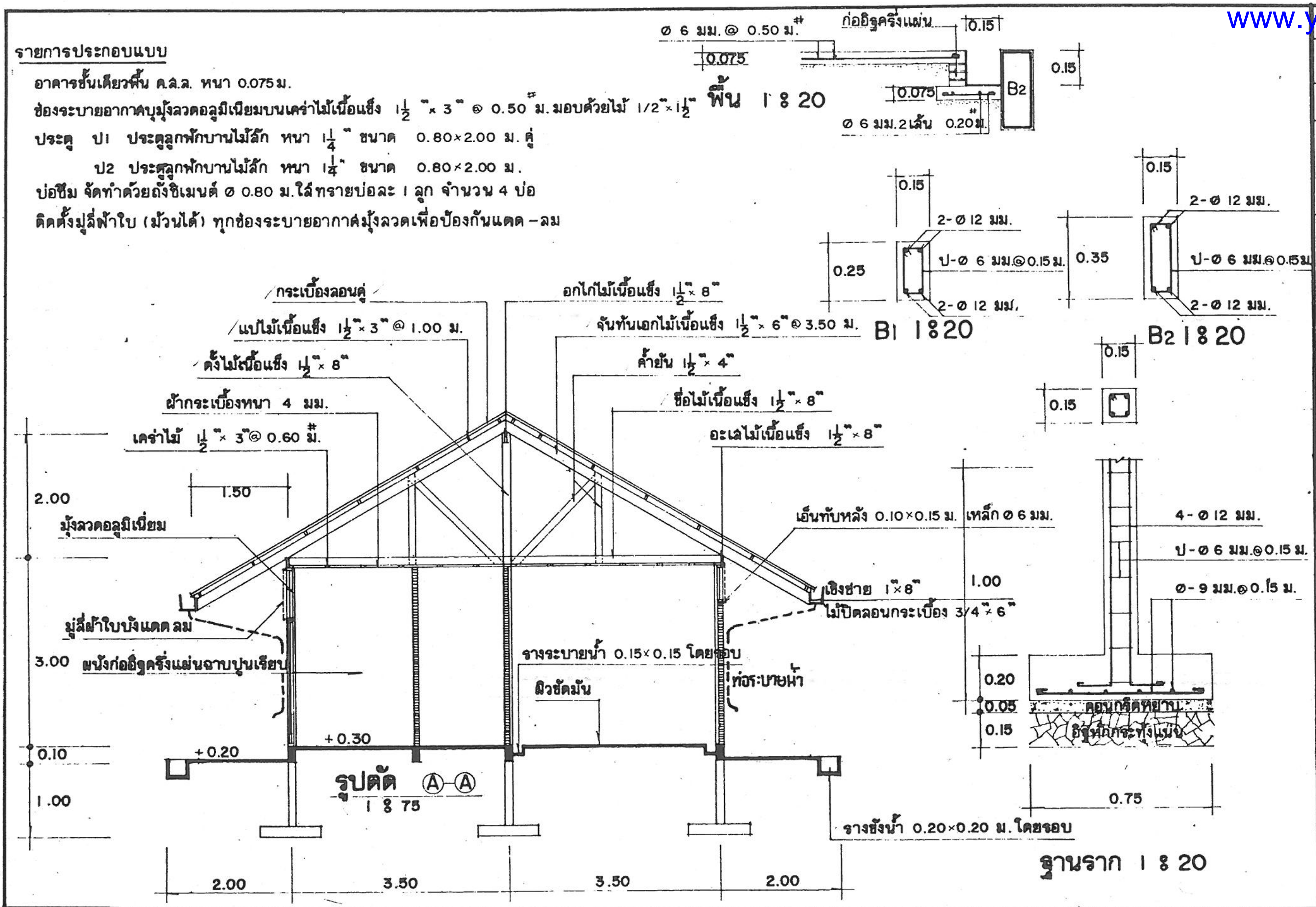
ช่องระบายอากาศบุมุ้งลวดอลูมิเนียมบนเคร่าไม้เนื้อแข็ง 1½" × 3" @ 0.50 ม. มอบด้วยไม้ 1/2" × 1½"

ประตู ป1 ประตูลูกฟักบานไม้สัก หนา 1¼" ขนาด 0.80×2.00 ม. คู่

ป2 ประตูลูกฟักบานไม้สัก หนา 1¼" ขนาด 0.80×2.00 ม.

บ่อซึม จัดทำด้วยถังซิเมนต์ ⌀ 0.80 ม. ใส่ทรายบ่อละ 1 ลูก จำนวน 4 บ่อ

ติดตั้งมู่ลี่ผ้าใบ (ม้วนได้) ทุกช่องระบายอากาศมุ้งลวดเพื่อป้องกันแดด – ลม



แผ่นที่ ๕ ๕
มาตราส่วน ๑:๒๐
เลขที่ กสศ. ๒ ๑
เขียน
ตรวจ
เห็นชอบ
โครงการสร้างงานในชนบท
แบบ โรงเลี้ยงไหม

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				บาท	ส.ต.		บาท	ส.ต.	
1	อิฐหัก - ทรายรองฐานรากอัดแน่น	2 $ม.^3$							
2	คอนกรีตโครงสร้าง 25 $ม.^3$								
	2.1 หินสองผสมคอนกรีต	23 $ม.^3$							
	2.2 ทรายหยาบผสมคอนกรีต	15 $ม.^3$							
	2.3 ปูนซีเมนต์	156 ถุง							
3	ไม้แบบรวมไม้เคร่าประกับ	85 $ม.^2$							
4	ตะปูประกอบไม้แบบ	40 กก.							
5.	เหล็กเสริมขนาดต่าง ๆ								
	5.1 เหล็กเสริมกลม ∅ 6 มม. ยาว 10.00 ม.	171 เส้น							
	5.2 เหล็กเสริมกลม ∅ 9 มม. ยาว 10.00 ม.	22 เส้น							
	5.3 เหล็กเสริมกลม ∅ 12 มม. ยาว 10.00 ม.	63 เส้น							
	ลวดผูกเหล็ก	20 กก.							
6	โครงหลังคา ไม้เนื้อแข็ง และเครื่องมุงหลังคา								
	6.1 อะเส $1\frac{1}{2}$" ✗ 8" ยาว 5.50 ม. จำนวน 4 ท่อน	6.02 $ฟ.^3$							
	6.2 อะเส $1\frac{1}{2}$" ✗ 8" ยาว 4.00 ม. จำนวน 18 ท่อน	19.70 $ฟ.^3$							
	6.3 อกไก่ $1\frac{1}{2}$" ✗ 8" ยาว 5.50 ม. จำนวน 2 ท่อน	3.01 $ฟ.^3$							
รวมยอดยกไป									

เลขที่ กสศ.๒๑

แผ่นที่ ๑ ๔

ประมาณราคา / /

ตรวจ ๒๑/๑๑/๒๘

เห็นชอบ / /

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ โรงเลี้ยงไหม

เลขที่ กสช.๒๑
แผ่นที่ ๔ ๒
ประมาณราคา / /
ตรวจ
เห็นชอบ / /
โครงการสร้างงานในชนบท
แบบ โรงเลี้ยงไหม

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ บาท	ส.ต.	ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน บาท	ส.ต.	หมายเหตุ
	6.4 อกไก่ 1$\frac{1}{2}$" × 8" ยาว 4.00 ม. จำนวน 3 ท่อน	3.28 ฟ.^{3}							
	6.5 ชื่อ 1$\frac{1}{2}$" × 8" ยาว 7.50 ม. จำนวน 6 ท่อน	12.31 ฟ.^{3}							
	6.6 ดั้ง 1$\frac{1}{2}$" × 8" ยาว 2.00 ม. จำนวน 6 ท่อน	3.28 ฟ.^{3}							
	6.7 ตุ๊กตา 1$\frac{1}{2}$" × 8" ยาว 1.50 ม. จำนวน 12 ท่อน	4.92 ฟ.^{3}							
	6.8 ค้ำยัน 1$\frac{1}{2}$" × 4" ยาว 1.50 ม. จำนวน 12 ท่อน	2.46 ฟ.^{3}							
	6.9 จันทัน 1$\frac{1}{2}$" × 6" ยาว 6.00 ม. จำนวน 26 ท่อน	32.01 ฟ.^{3}							
	6.10 เชิงชาย 1" × 8" ยาว 5.50 ม. จำนวน 4 ท่อน	4.01 ฟ.^{3}							
	6.11 เชิงชาย 1" × 8" ยาว 4.00 ม. จำนวน 6 ท่อน	4.38 ฟ.^{3}							
	6.12 ปั้นลม 1" × 8" ยาว 6.00 ม. จำนวน 4 ท่อน	4.38 ฟ.^{3}							
	6.13 ไม้ปิดลอนกระเบื้อง 3/4" × 6" ยาว 4.00 ม. จำนวน 6 ท่อน	2.46 ฟ.^{3}							
	6.14 ไม้ปิดลอนกระเบื้อง 3/4" × 6" ยาว 5.50 ม. จำนวน 4 ท่อน	2.26 ฟ.^{3}							
	6.15 ไม้ปิดลอนกระเบื้อง 3/4" × 6" ยาว 6.00 ม. จำนวน 4 ท่อน	2.46 ฟ.^{3}							
รวมยอดยกไป									

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				บาท	ล.ต.		บาท	ล.ต.	
	6.16 แป $1\frac{1}{2}$" × 3" ยาว 5.50 ม. จำนวน 28 ท่อน	15.80 ฟ.^{3}							
	6.17 แป $1\frac{1}{2}$" × 3" ยาว 4.00 ม. จำนวน 42 ท่อน	17.24 ฟ.^{3}							
	6.18 กระเบื้องลอนคู่สีขาว 0.50 × 1.20	552 แผ่น							
	6.19 ครอบกระเบื้องลอนคู่สีขาว ลาด 30 องศา	46 แผ่น							
	6.20 สลักเกลียวยึดกระเบื้อง	710 อัน							
7	ฝ้าเพดานกระเบื้องกระดาษ 4 มม. เนื้อที่ 122 ม.^{2}								
	7.1 กระเบื้องกระดาษ 4 มม. × 4' × 8'	45 แผ่น							
	7.2 ไม้เคร่า $1\frac{1}{2}$"×3" ยาว 3.50 ม. จำนวน 65 ท่อน	23.34 ฟ.^{3}							
	7.3 ไม้เคร่า $1\frac{1}{2}$"×3" ยาว 4.00 ม. จำนวน120 ท่อน	49.25 ฟ.^{3}							
	7.4 ตะปู	60 กก.							
8	ประตู - หน้าต่าง								
	8.1 ประตู ป.$_1$ บานคู่ .80 × 2.00 รวมอุปกรณ์	2 ชุด							
	8.2 ประตู ป.$_2$ บานเดี่ยว .80 × 2.00 รวมอุปกรณ์	3 ชุด							
	8.3 มุ้งลวดอลูมิเนียม	45 ม.^{2}							
9	ผนังก่ออิฐฉาบปูนเรียบ เนื้อที่ 134 ม.^{2}								
	9.1 อิฐมอญ	16,080แผ่น							
	9.2 ทรายหยาบก่ออิฐ	5 ม.^{3}							
	9.3 ทรายละเอียดฉาบ	5 ม.^{3}							
	9.4 ปูนซีเมนต์	83 ถุง							
รวมยอดยกไป									

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ โรงเลี้ยงไหม

ประมาณราคา / /

ตรวจ ๓/๑๑/๒๐

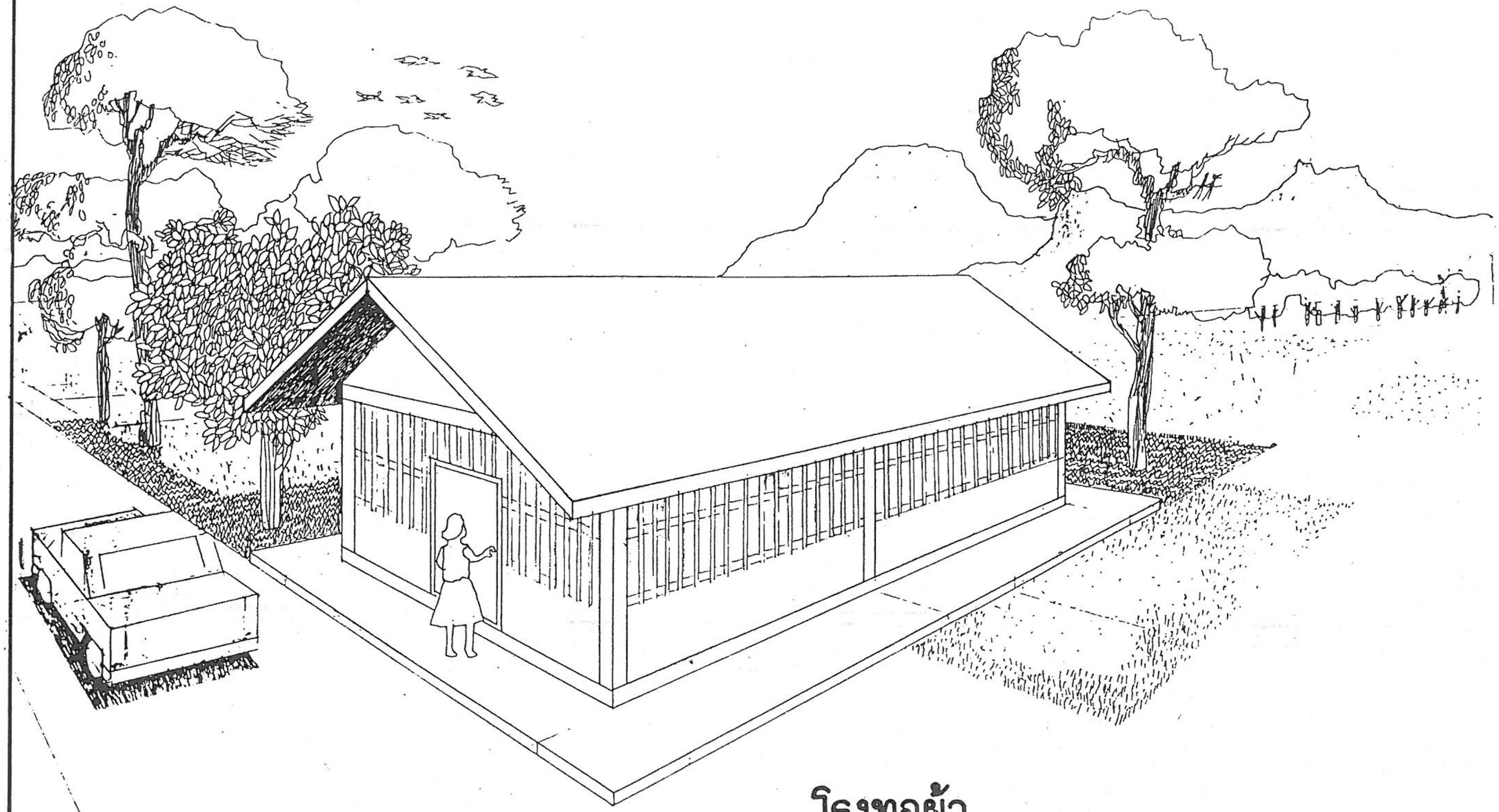
เห็นชอบ / /

เลขที่ กสต. ๒๑

แผ่นที่ ๖ ๓

โครงการสร้างงานในชนบท
แบบ โรงเลี้ยงไหม
ประมาณราคา / /
ตรวจ 3 / ๒. / ๒๔
เห็นชอบ / /
เลขที่ กสธ.๒๑
แผ่นที่ ๔ / ๔

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				บาท	ส.ต.		บาท	ส.ต.	
	9.5 ปูนขาว ถุงละ 5 กก.	750 ถุง							
10	ฉาบปูนโครงสร้าง เนื้อที่ 65 ม.^{2}								
	10.1 ทรายหยาบ	1.5 ม.^{3}							
	10.2 ปูนซีเมนต์	10 ถุง							
	10.3 ปูนขาว ถุงละ 5 กก.	90 ถุง							
11	ขัดมันพื้น เนื้อที่ 123 ม.^{2}								
	11.1 ทรายหยาบ	2.5 ม.^{3}							
	11.2 ปูนซีเมนต์	19 ถุง							
12	งานเบ็ดเตล็ด								
	12.1 ถังส้วมห้องตลาด ϕ 0.80	4 ถัง							
	12.2 ฝาปิดถัง ϕ 0.80	4 ใบ							
	12.3 ท่อประปารวมก๊อกน้ำ	4 จุด							
	12.4 มู่ลี่ผ้าใบ (ม้วนได้)	45 ม.^{2}							
	12.5 ท่อระบายน้ำทิ้ง ϕ 4"	8 ม.							
	12.6 กระเบื้องกระดาษ 6 มม. กั้นห้อง	6 แผ่น							
	12.7 งานถมดินบริเวณ ขึ้นอยู่กับสถานที่ก่อสร้างจะต้องคิดปริมาณเป็นแห่ง ๆ ไป								
	12.8 รางระบายน้ำฝนสังกะสีเบอร์ 28	41 ม.							
	12.9 ท่อระบายน้ำฝนสังกะสีเบอร์ 28 ϕ 4"	12 ม.							
รวมยอดยกไป									

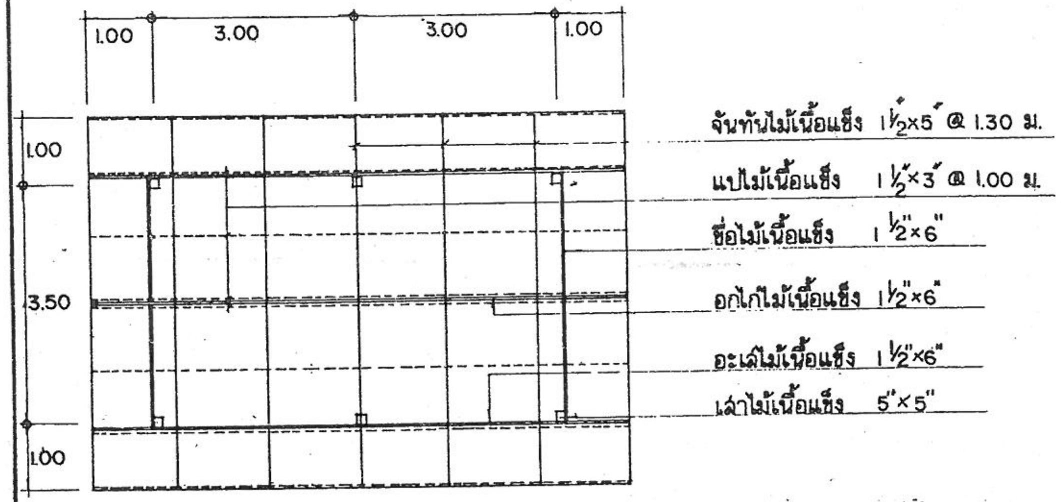


โรงทอผ้า

โรงทอผ้า

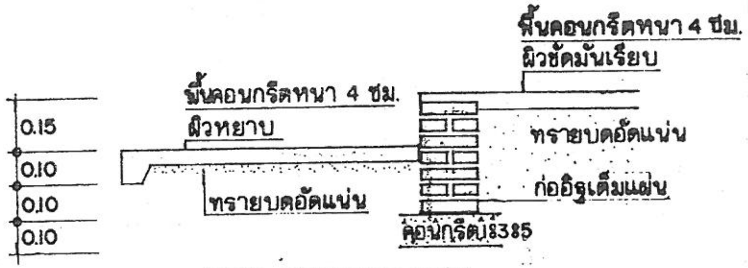
เป็นอาคารขนาดเล็กประมาณ ๓.๕๐ × ๖.๐๐ เมตร
เหมาะที่จะเป็นโรงทอผ้าประจำหมู่บ้าน

ราคาค่าก่อสร้างประมาณ ๓๘,๒๒๐ บาท

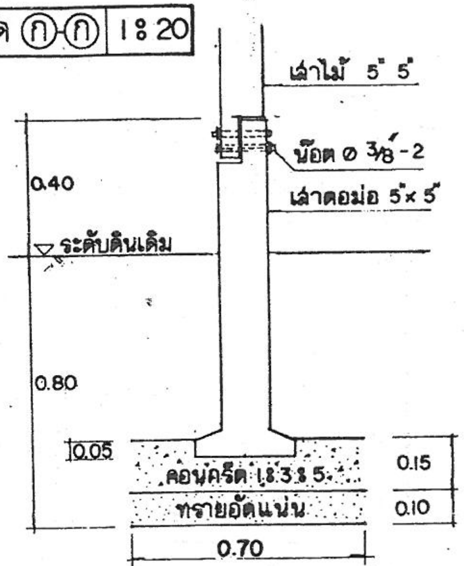


แปลนโครงหลังคา | 1:100

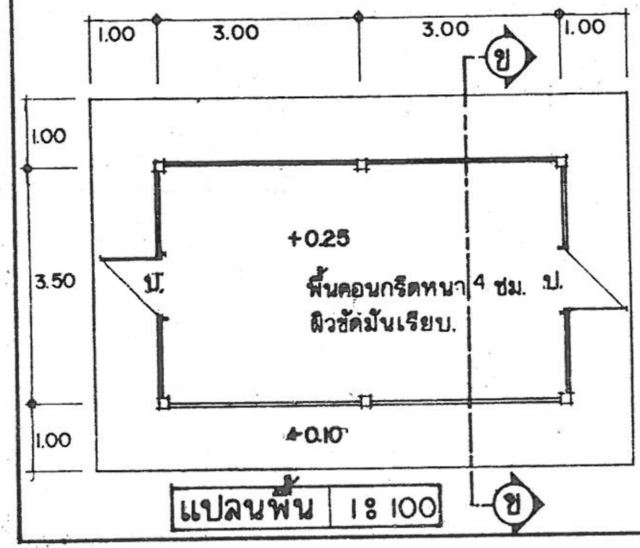
ป. ประตูบานไม้ลูกฟักขนาด 0.90 × 2.00 ม.
วงกบไม้เนื้อแข็ง 2"× 4"



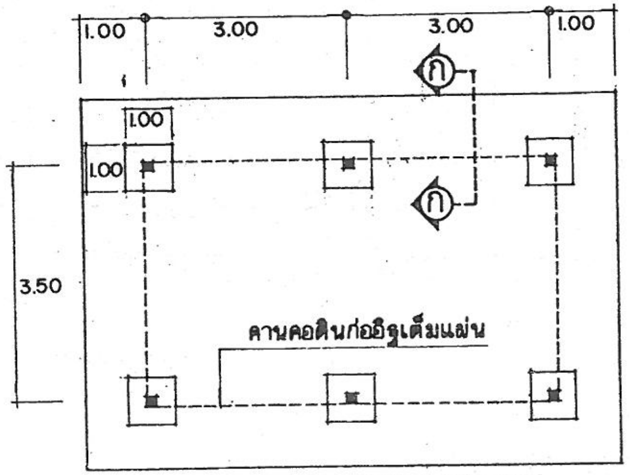
รูปตัด ก-ก | 1:20



ฐานราก | 1:20



แปลนพื้น | 1:100



แปลนฐานราก | 1:100

แผ่นที่ ๑ ๒
มาตราส่วน ๑ : ๕๐
เลขที่ กสช. ๒๒
เขียน / /
ตรวจ / /
เห็นชอบ / /
โครงการสร้างงานในชนบท
แบบ โรงพยา

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ โรงทอผ้า

เขียน / /

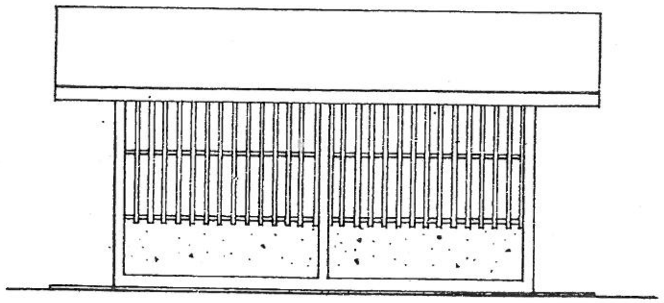
ตรวจ / /

เห็นชอบ / /

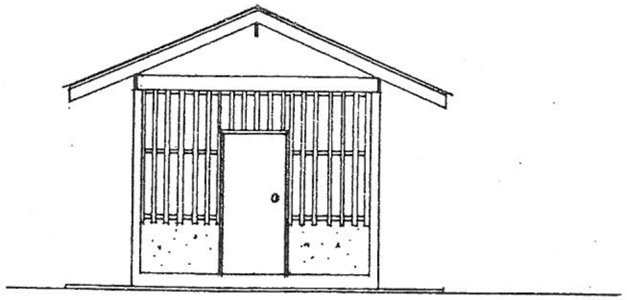
เลขที่ กสช. ๒๒

แผ่นที่ ๒ ๒

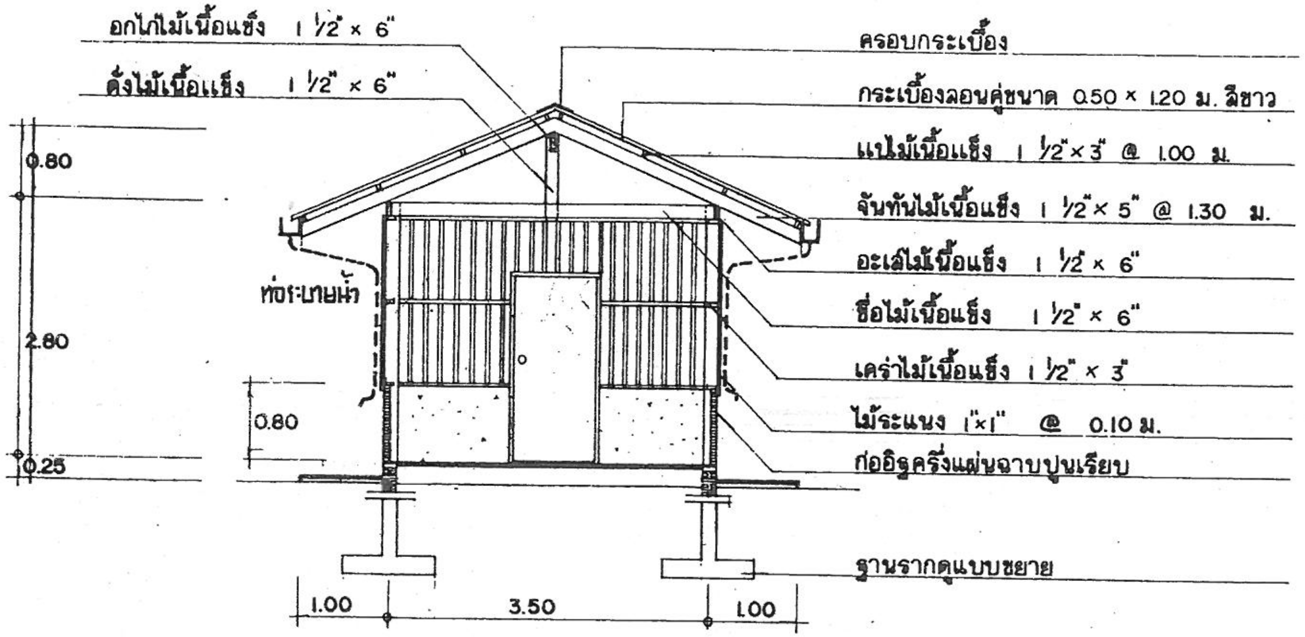
มาตราส่วน ๑: ๗๕



รูปด้านหน้า 1:100



รูปด้านข้าง 1:100


อกไก่ไม้เนื้อแข็ง 1 1/2" × 6"
ดั้งไม้เนื้อแข็ง 1 1/2" × 6"
ครอบกระเบื้อง
กระเบื้องลอนคู่ขนาด 0.50 × 1.20 ม. สีขาว
แปไม้เนื้อแข็ง 1 1/2"×3" @ 1.00 ม.
จันทันไม้เนื้อแข็ง 1 1/2"× 5" @ 1.30 ม.
อะเสไม้เนื้อแข็ง 1 1/2" × 6"
ขื่อไม้เนื้อแข็ง 1 1/2" × 6"
เคร่าไม้เนื้อแข็ง 1 1/2" × 3"
ไม้ระแนง 1"×1" @ 0.10 ม.
ก่ออิฐครึ่งแผ่นฉาบปูนเรียบ
ฐานรากดูแบบขยาย
ท่อระบายน้ำ
0.80
2.80
0.80
0.25
1.00
3.50
1.00

รูปตัด ⓑ-ⓑ 1:75

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				บาท	ส.ต.		บาท	ส.ต.	
1	ทรายรองฐานรากอัดแน่น	0.5 ม.^{3}							
2	คอนกรีตโครงสร้าง 5 ม.^{3}								
	2.1 หินสองผสมคอนกรีต	4.5 ม.^{3}							
	2.2 ทรายหยาบผสมคอนกรีต	3 ม.^{3}							
-	2.3 ปูนซีเมนต์	31 ถุง							
3	เสาตอม่อหล่อสำเร็จ 0.15 × 0.15 ยาว 1.00 ม.	6 ต้น							
4	เสาไม้ โครงหลังคา และเครื่องมุงหลังคา								
	4.1 เสาไม้ 5"×5" ยาว 3.00 ม. จำนวน 6 ท่อน	10.26 ฟ.^{3}							
	4.2 อะเสไม้ $1\frac{1}{2}$" × 6" ยาว 4.50 ม. จำนวน 4 ท่อน	3.69 ฟ.^{3}							
	4.3 อกไก่ $1\frac{1}{2}$" × 6" ยาว 4.50 ม. จำนวน 2 ท่อน	1.85 ฟ.^{3}							
	4.4 ขื่อ $1\frac{1}{2}$" × 6" ยาว 4.00 ม. จำนวน 3 ท่อน	2.46 ฟ.^{3}							
	4.5 ดั้ง $1\frac{1}{2}$" × 6" ยาว 1.00 ม. จำนวน 3 ท่อน	0.62 ฟ.^{3}							
	4.6 แป $1\frac{1}{2}$" × 3" ยาว 4.00 ม. จำนวน 16 ท่อน	6.57 ฟ.^{3}							
	4.7 จันทัน $1\frac{1}{2}$" × 5" ยาว 3.50 ม. จำนวน 14 ท่อน	8.38 ฟ.^{3}							
	4.8 เชิงชาย 1" × 8" ยาว 4.50 ม. จำนวน 4 ท่อน	0.41 ฟ.^{3}							
	4.9 ปั้นลม 1" × 8" ยาว 3.50 ม. จำนวน 4 ท่อน	2.55 ฟ.^{3}							
รวมยอดยกไป									

โครงการสร้างงานในชนบท	ประมาณราคา	/ /	เลขที่ กสช.๒๒
	ตรวจ	๓๑ /๑๐ /๒๖	แผ่นที่
แบบ โรงหอผ้า		/ / เห็นชอบ	๑ ๗

เลขที่ กสท. ๒๒
แผ่นที่ ๒ / ๓

ประมาณราคา ๓/๖/๒๖
ตรวจ / /
เห็นชอบ / /

โครงการสร้างงานในชนบท
แบบ โรงหอยา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				บาท	ส.ต.		บาท	ส.ต.	
	4.10 กระเบื้องลอนคู่สีขาว .50 + 1.20	108 แผ่น							
	4.11 ครอบกระเบื้องลอนคู่สีขาว ลาด 20 องศา	18 แผ่น							
	4.12 สลักเกลียวยึดกระเบื้อง	168 อัน							
5	ฝาไม้ระแนง เนื้อที่ 34 ม.^{2}								
	5.1 ไม้เคร่า $1\frac{1}{2}$" + 3" ยาว 3.00 ม. จำนวน 14 ท่อน	4.31 ฟ.^{3}							
	5.2 ไม้เคร่า $1\frac{1}{2}$" + 3" ยาว 1.50 ม. จำนวน 10 ท่อน	1.54 ฟ.^{3}							
	5.3 ไม้ระแนง 1" + 1" ยาว 2.00 ม. จำนวน 180 ท่อน	8.21 ฟ.^{3}							
6	ผนังก่ออิฐฉาบปูนเรียบ 25 ม.^{2}								
	6.1 อิฐมอญ	3,000 ก้อน							
	6.2 ทรายหยาบก่ออิฐ	1 ม.^{3}							
	6.3 ทรายละเอียดฉาบ	1 ม.^{3}							
	6.4 ปูนซีเมนต์	16 ถุง							
	6.5 ปูนขาว ถุงละ 5 กก.	140 ถุง							
7	งานขัดมันพื้น 44 ม.^{2}								
	7.1 ปูนซีเมนต์	7 ถุง							
	รวมยอดยกไป								

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				บาท	ส.ต.		บาท	ส.ต.	
	7.2 หรายหยาบ	1 ม.^{3}							
8	งานเบ็ดเตล็ด								
	8.1 น็อตสกรู ϕ 12 มม. ยาว 6"	12 ตัว							
	8.2 น็อตสกรู ϕ 12 มม. ยาว 4"	24 ตัว							
	8.3 ตะปู	35 กก.							
	8.4 ถมดินอัดแน่นในอาคาร	11 ม.^{3}							
	8.5 กระเบื้องกระดาษ 4 มม. ปิดหน้าจั่ว	2 แผ่น							
	8.6 ประตูไม้สัก .80 × 2.00 รวมวงกบและอุปกรณ์	2 ชุด							
	8.7 งานถมดินบริเวณ ขึ้นอยู่กับสถานที่ก่อสร้างจะต้องคิดปริมาณเป็นแห่ง ๆ ไป								
	8.8 รางระบายน้ำฝนสังกะสีเบอร์ 28	20 ม.							
	8.9 ท่อระบายน้ำฝนสังกะสีเบอร์ 28 ϕ 4 นิ้ว	10 ม.							
รวมยอดยกไป									

เลขที่ กสศ. ๒๒

แผ่นที่ ๓ ๓

ประมาณราคา / /

ตรวจ ๓๑/๑๐/๒๕

เห็นชอบ / /

โครงการสร้างงานในชนบท

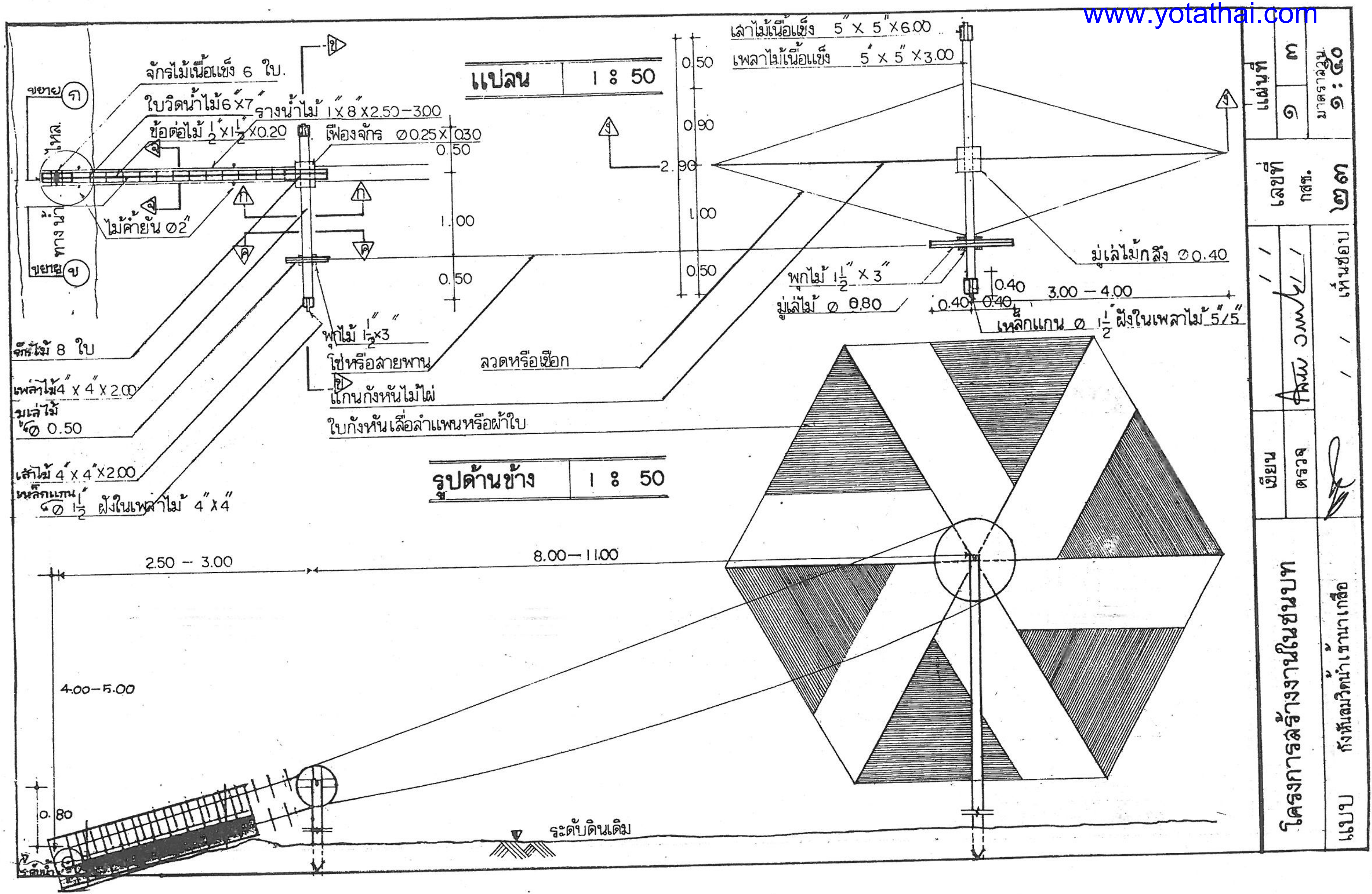
แบบ โรงหอย้า

กังหันลมวิดน้ำเข้านาเกลือ

กังหันลมวิดน้ำ

เหมาะสำหรับวิดน้ำเข้านาเกลือ

ราคาค่าก่อสร้างประมาณ ๒๑,๖๒๐ บาท



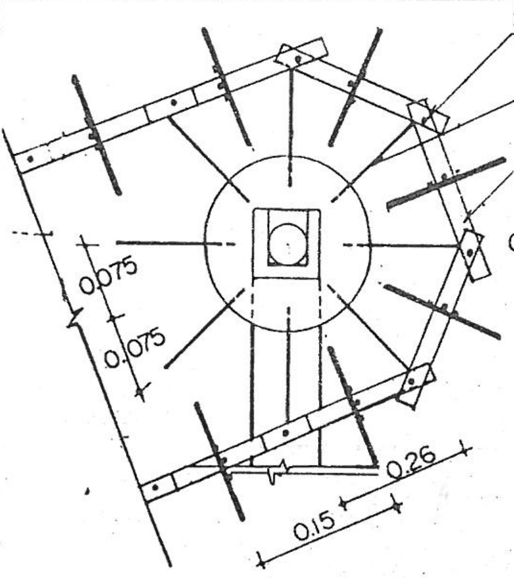
แบบ โครงการสร้างงานในชนบท
กังหันลมวิดน้ำเข้านาเกลือ

เขียน / /
ตรวจ / /
เห็นชอบ / /

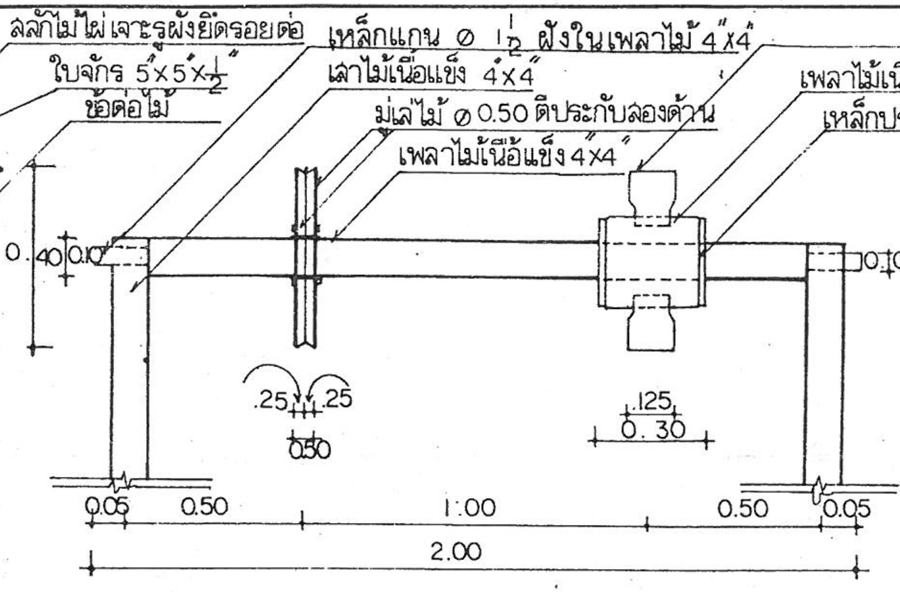
เลขที่ กสช. ๒๓

แผ่นที่ ๑ ๓

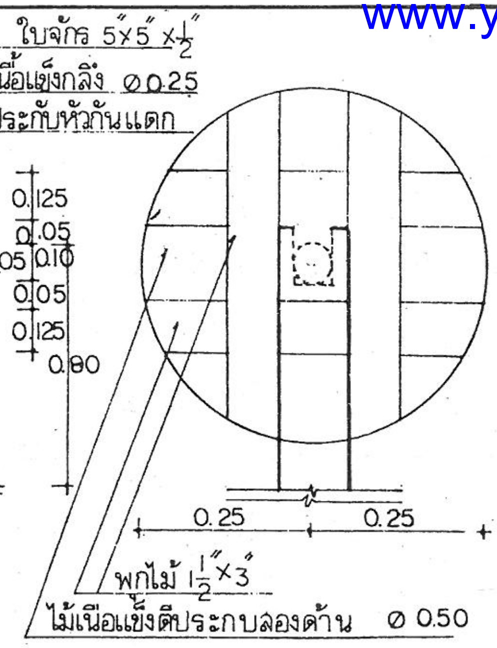
มาตราส่วน ๑ : ๕๐



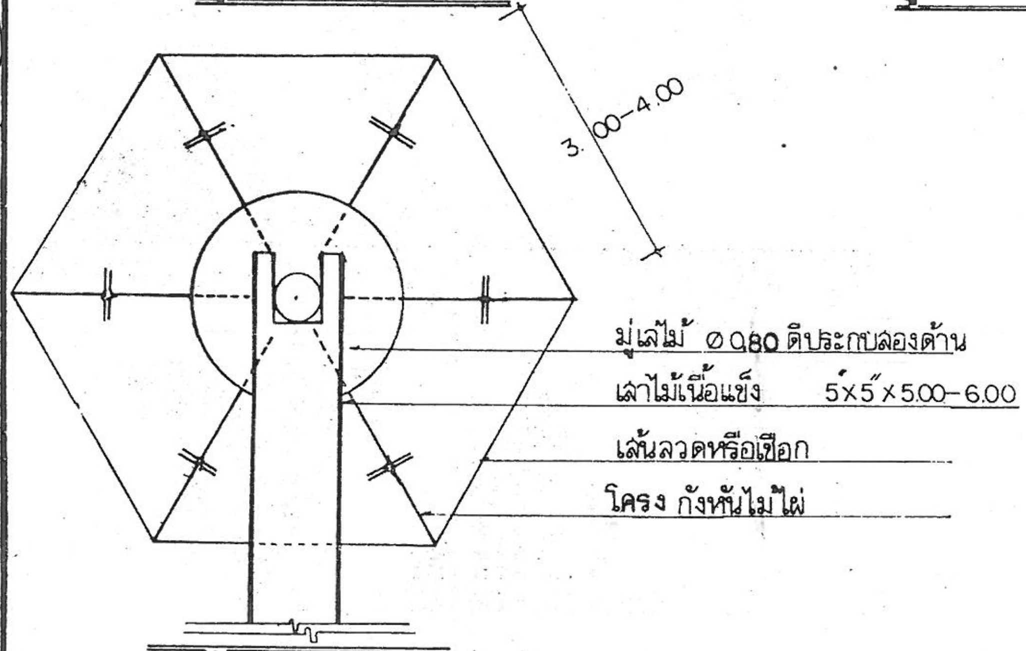
รูปตัด ก – ก 1:10



รูปตัด ข – ข 1:200



รูปตัด ค – ค 1:20


3.00–4.00
มู่เล่ไม้ ø 0.80 ตีประกบสองด้าน
เสาไม้เนื้อแข็ง 5"x5"x5.00–6.00
เส้นลวดหรือเชือก
โครง กังหันไม้ไผ่

รูปตัด ง – ง 1:10

โครงการจ้างงานในชนบท

แบบ กังหันลมวิดน้ำเข้านาเกลือ

เขียน

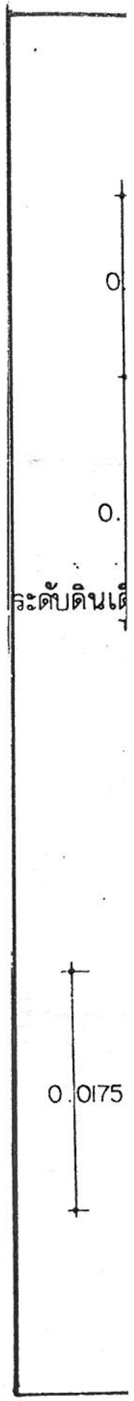
ตรวจ

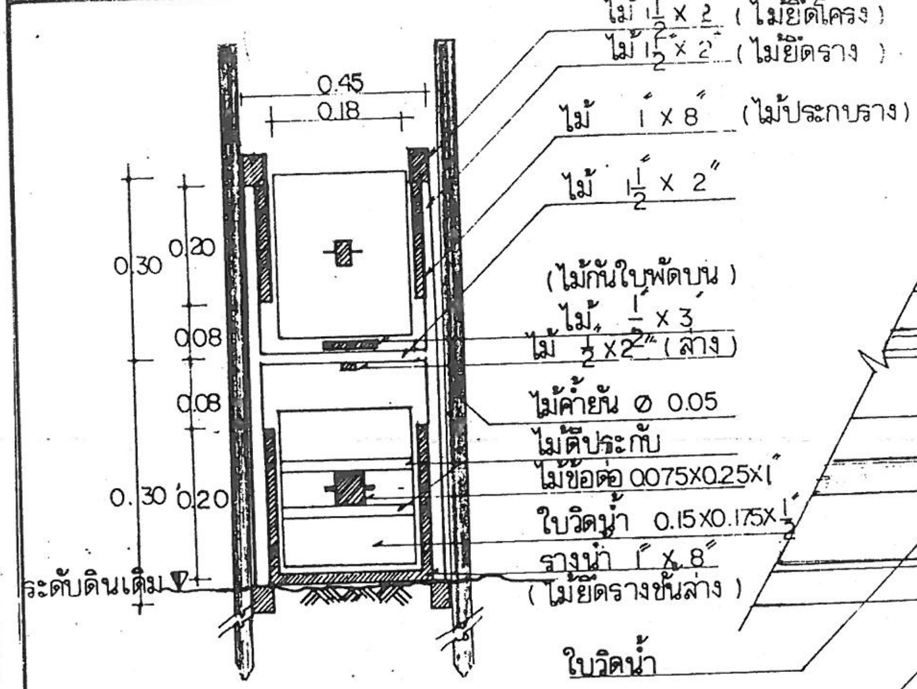
เห็นชอบ / /

เลขที่ กสช. ๒๓

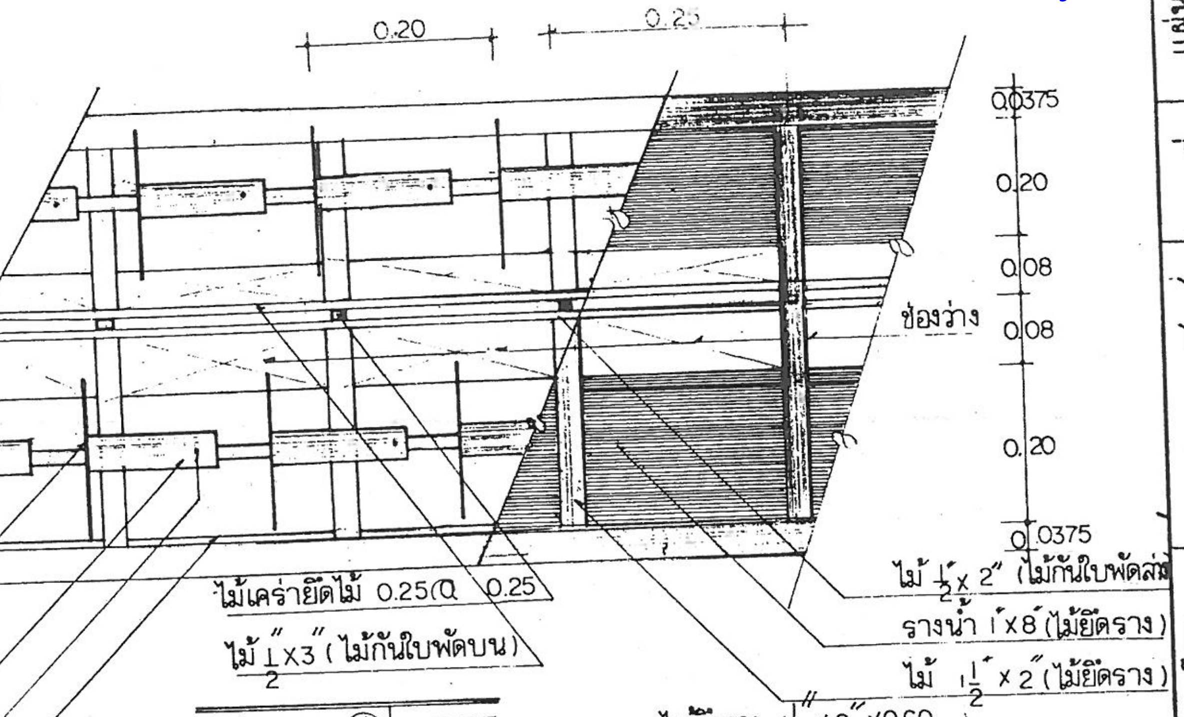
แผ่นที่ ๒ ๓

มาตราส่วน ๑:๑๐,๑:๒๐

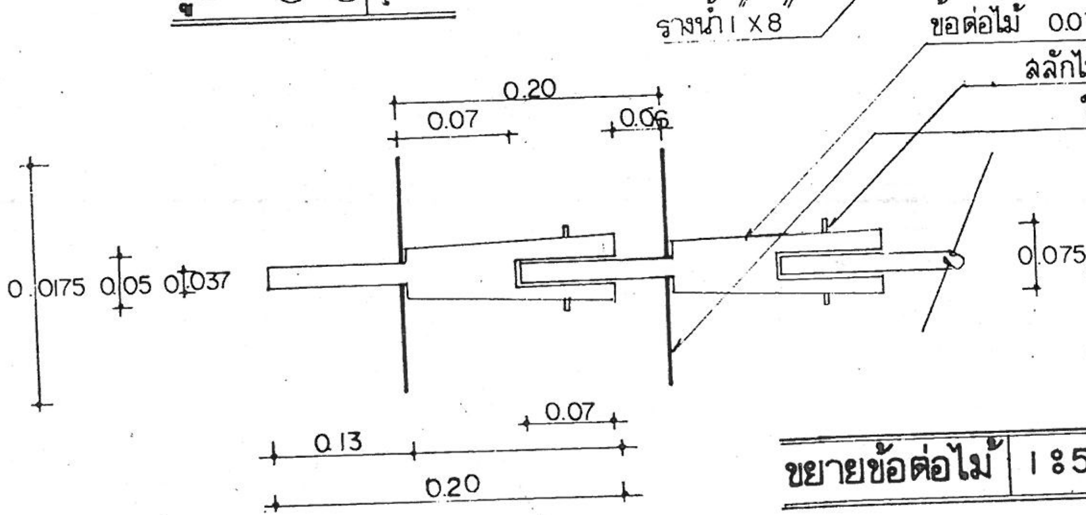




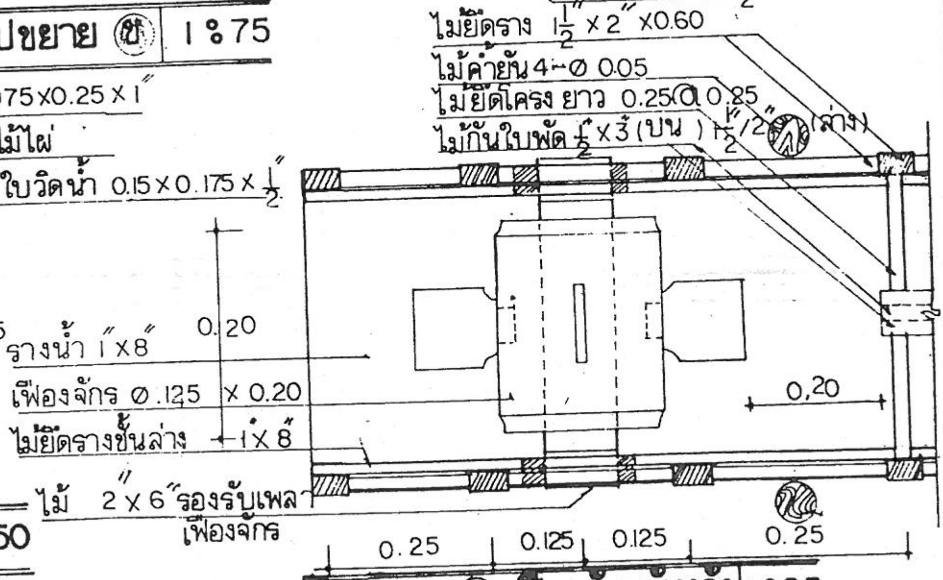
รูปตัด จ-จ 1:75



รูปขยาย ข 1:75



ขยายข้อต่อไม้ 1:50



รูปขยาย ก เฟืองจักรตัวหลัง 1:25

แผ่นที่ ๓
มาตราส่วน [illegible]
เลขที่ กสช. ๒๓
เขียน
ตรวจ
เห็นชอบ
โครงการสร้างงานในชนบท
แบบ กังหันลมวิดน้ำเข้านาเกลือ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				บาท	ส.ต.		บาท	ส.ต.	
1	ตัวกังหันรับลม								
	1.1 เสาไม้เนื้อแข็ง 5" ✗ 5" ยาว 6.00 ม. จำนวน 2 ต้น	6.84 ฟ.^{3}							
	1.2 เพลาไม้ 5" ✗ 5" ยาว 3.00 ม. จำนวน 1 ต้น	1.71 ฟ^3							
	1.3 เฟืองกังหัน ∅ 0.30 ✗ 0.40 ม.	1 อัน							
	1.4 มูเล่ไม้ ∅ 0.80 ม.	1 ชุด							
	1.5 แกนไม้ไผ่ติดใบรับลมยาว 3.00 - 4.00 ม.	6 - 8 ท่อน							
	1.6 ใบรับลมเสื่อลำแพนยาว 1.50 - 4.50 ม.	6 - 8 ใบ							
	1.7 ลวดหรือเชือกรัดแกนไม้ไผ่ยาว 3.50 - 4.50 ม.	24-28 เส้น							
2	จักรตัวหน้า								
	2.1 เสาไม้ 4" ✗ 4" ยาว 2.00 ม. จำนวน 2 ต้น	1.46 ฟ^3							
	2.2 เพลาไม้ 4" ✗ 4" ยาว 2.00 ม. จำนวน 1 ต้น	0.73 ฟ^3							
	2.3 เหล็กแกน ∅ $1\frac{1}{2}$" ยาว 0.50 ม.	2 ท่อน							
	2.4 เฟืองจักรตัวหน้าไม้ ∅ 0.25 ✗ 0.30	1 อัน							
	2.5 ใบจักร $\frac{1}{2}$" ✗ 5" ✗ 5"	8 ใบ							
	2.6 มูเล่ไม้ ∅ 0.40 ม.	1 ชุด							
3	จักรตัวหลัง								
	3.1 เฟืองจักรตัวหลัง ∅ 0.125 ✗ 0.20 ม.	1 อัน							
รวมยอดยกไป									

เลขที่ กสช.๒๐

แผ่นที่ ๑

ประมาณราคา / /

ตรวจ 3๐/๙/๒๕

เห็นชอบ / /

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ กังหันลมวิดน้ำเข้านาเกลือ

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ กังหันลมวิดน้ำเขานาเกลือ

เลขที่ กสช.๒๗

แผ่นที่ ๓ ๒

ประมาณราคา / /

ตรวจ 3/๖/26

เห็นชอบ / /

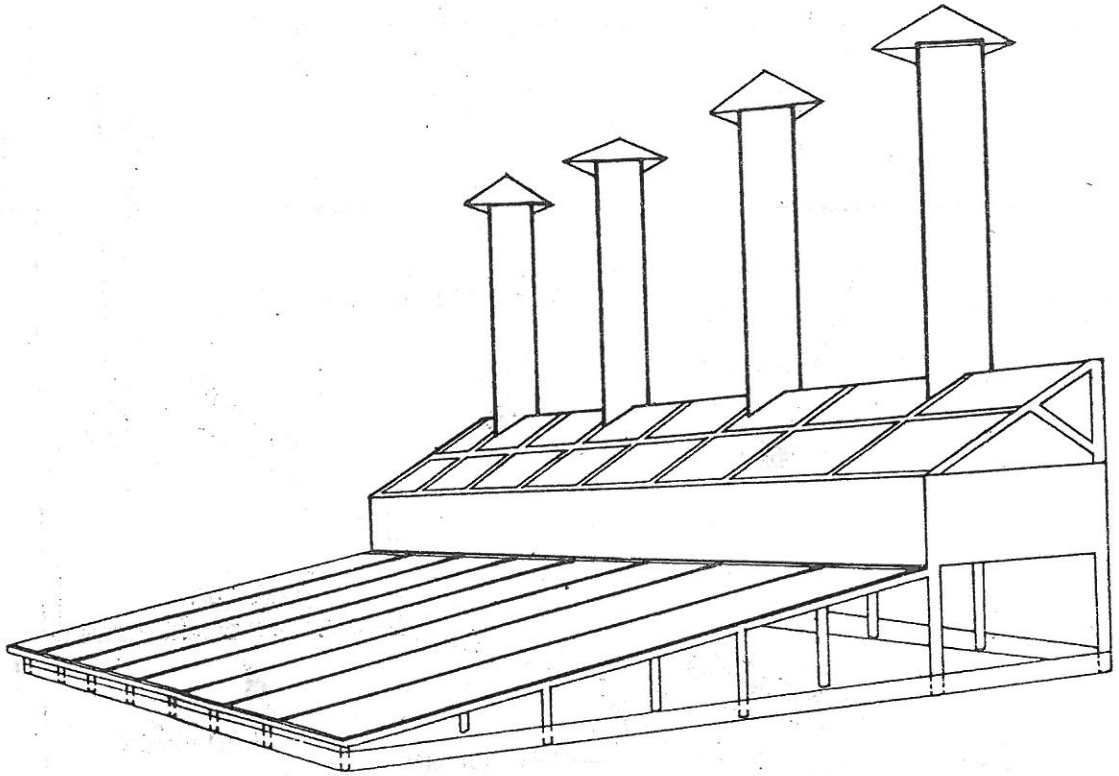
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ บาท	ค่าวัสดุสิ่งของ ส.ต.	ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน บาท	ค่าแรงงาน ส.ต.	หมายเหตุ
	3.2 ใบจักร $\frac{1}{2}$" × 5" × 5"	6 ใบ							
	3.3 ไม้ประกับเฟืองยึดติดกับราง 2" × 6" × 0.80 ม.	2 ตัว							
4	รางวิดน้ำ								
	4.1 ไม้ยึดโครง 1$\frac{1}{2}$" × 2" ยาวเท่ากับราง	4 ตัว							
	4.2 ไม้ยึดราง 1$\frac{1}{2}$" × 2" ยาว 0.60 ม.	22 - 38 ตัว							
	4.3 ไม้ยึดรางชั้นล่าง 1" × 6" ยาวเท่ากับราง	1 ตัว							
	4.4 ไม้ประกับราง 2 ด้าน 1" × 8" ยาวเท่ากับราง	4 ตัว							
	4.5 ไม้กันใบพัดบน $\frac{1}{2}$" × 3" ยาวถึงใบจักรตัวหลัง	1 ตัว							
	4.6 ไม้กันใบพัดล่าง $\frac{1}{2}$" × 2" ยาวถึงใบจักรตัวหลัง	1 ตัว							
	4.7 ไม้เคร่ายึดไม้กับใบพัดบน - ใบพัดล่าง ยาว 0.25 ม. (@ 0.25 ม.)	22 - 23 ตัว							
	4.8 ข้อต่อไม้วิดน้ำ (สายพาน)	25 - 35 ตัว							
	4.9 ใบวิดน้ำ 6" × 7"	25 - 35 ตัว							
5	โซ่ ø $\frac{1}{4}$" หรือสายพาน	1 เส้น							
รวมยอดยกไป									

เครื่องอบข้าวพลังแสงอาทิตย์

เครื่องอบข้าวพลังแสงอาทิตย์

เป็นเครื่องอบข้าวขนาด ๑๐๐ ถัง
เหมาะสำหรับประจำหมู่บ้าน

ราคาค่าก่อสร้างประมาณ ๒๕,๔๕๐ บาท



เครื่องอบข้าวพลังแสงอาทิตย์ ขนาด 100 ถัง

โครงการสร้างงานในชนบท	เขียน / / ตรวจ / /	เลขที่ กสช. ๒๔	แผ่นที่ ๑ ๒ มาตราส่วน
แบบ เครื่องอบข้าวพลังแสงอาทิตย์ (100 ถัง)	/ / เห็นชอบ		

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ เครื่องอบข้าวพลังแสงอาทิตย์ (100 ถัง)

เขียน

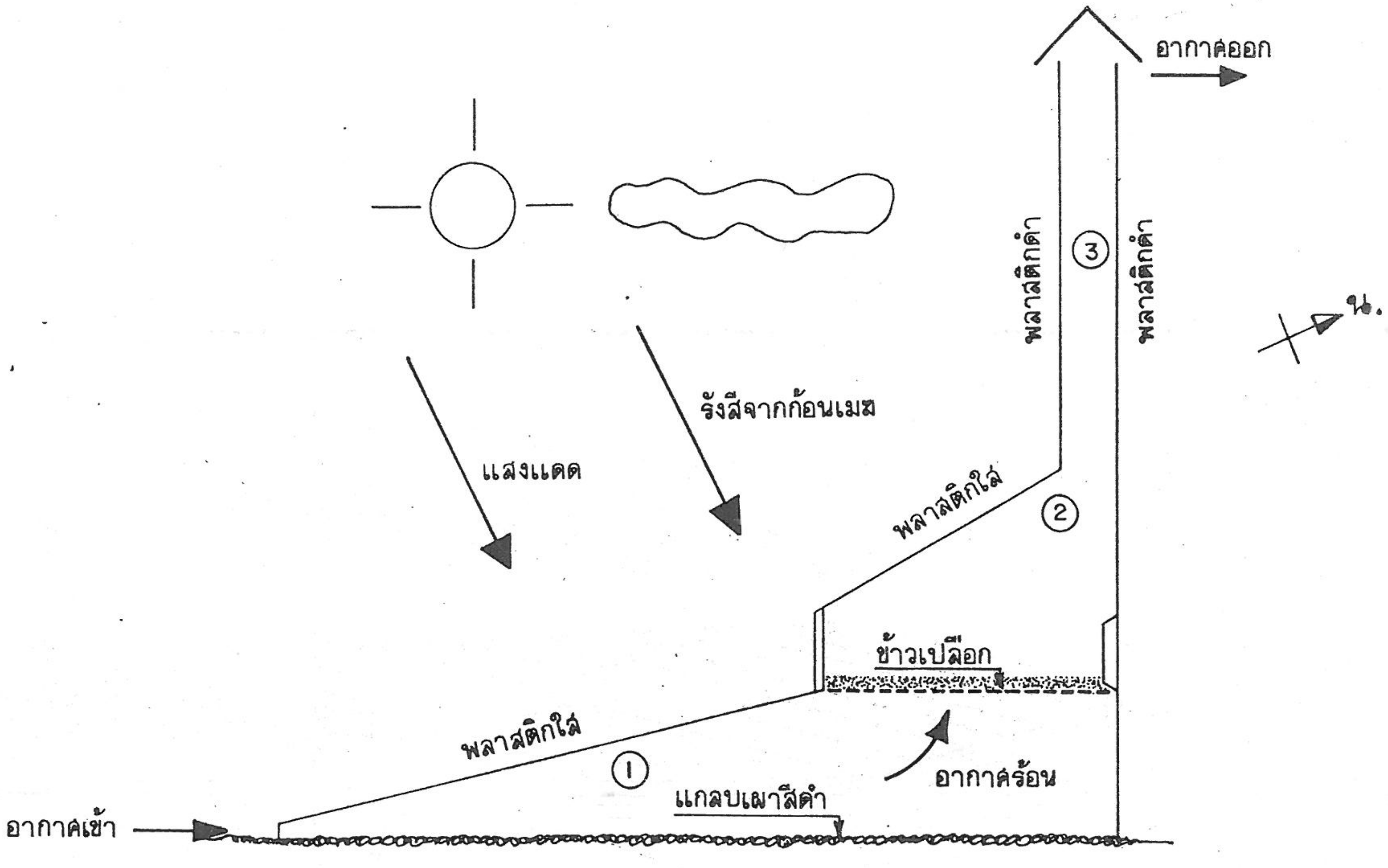
ตรวจ

เห็นชอบ

เลขที่ กสช. ๒๔

แผ่นที่ ๒ ๖

มาตราส่วน

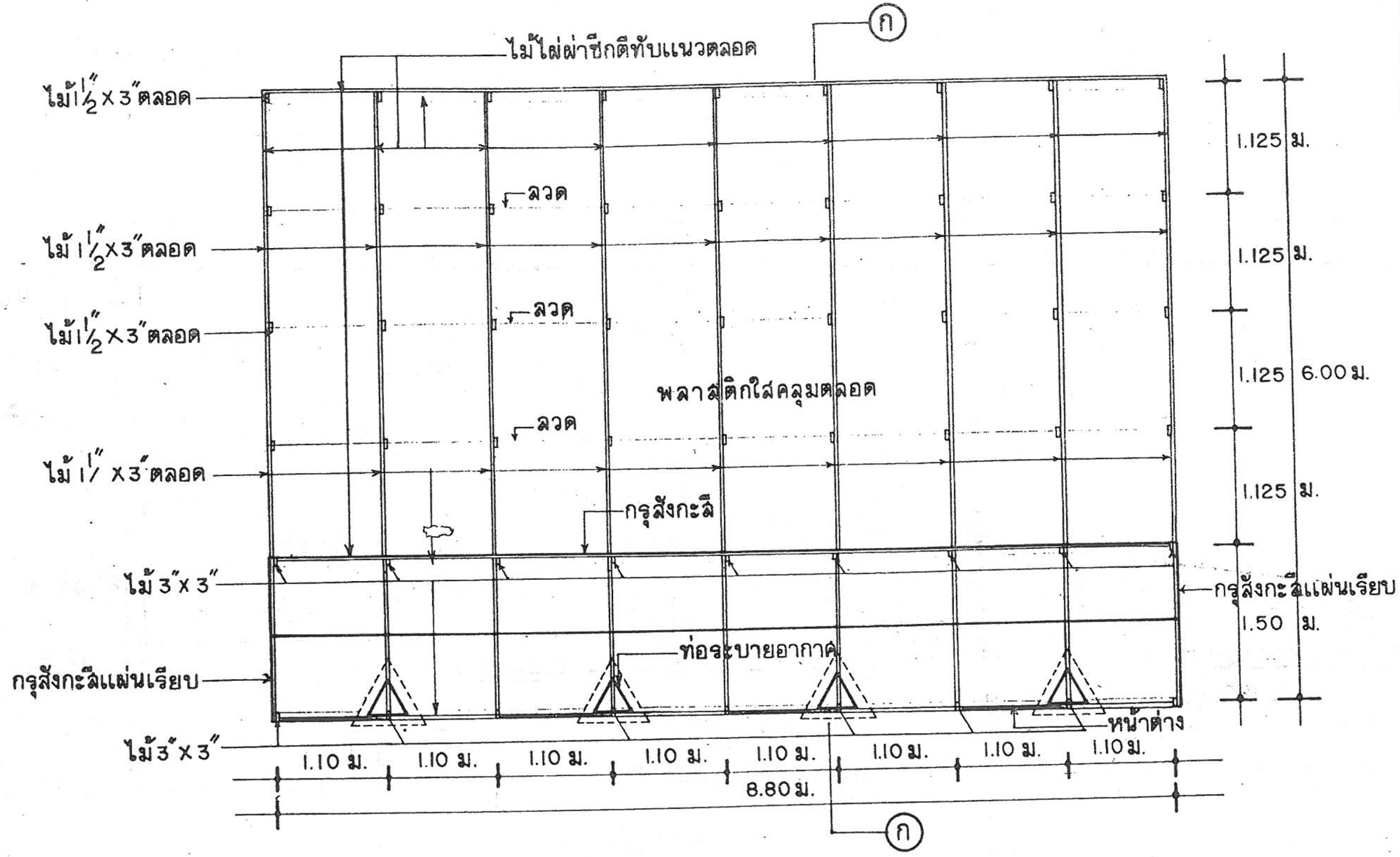


① แผงรับแสงอาทิตย์

② กะบะใส่ข้าวเปลือก

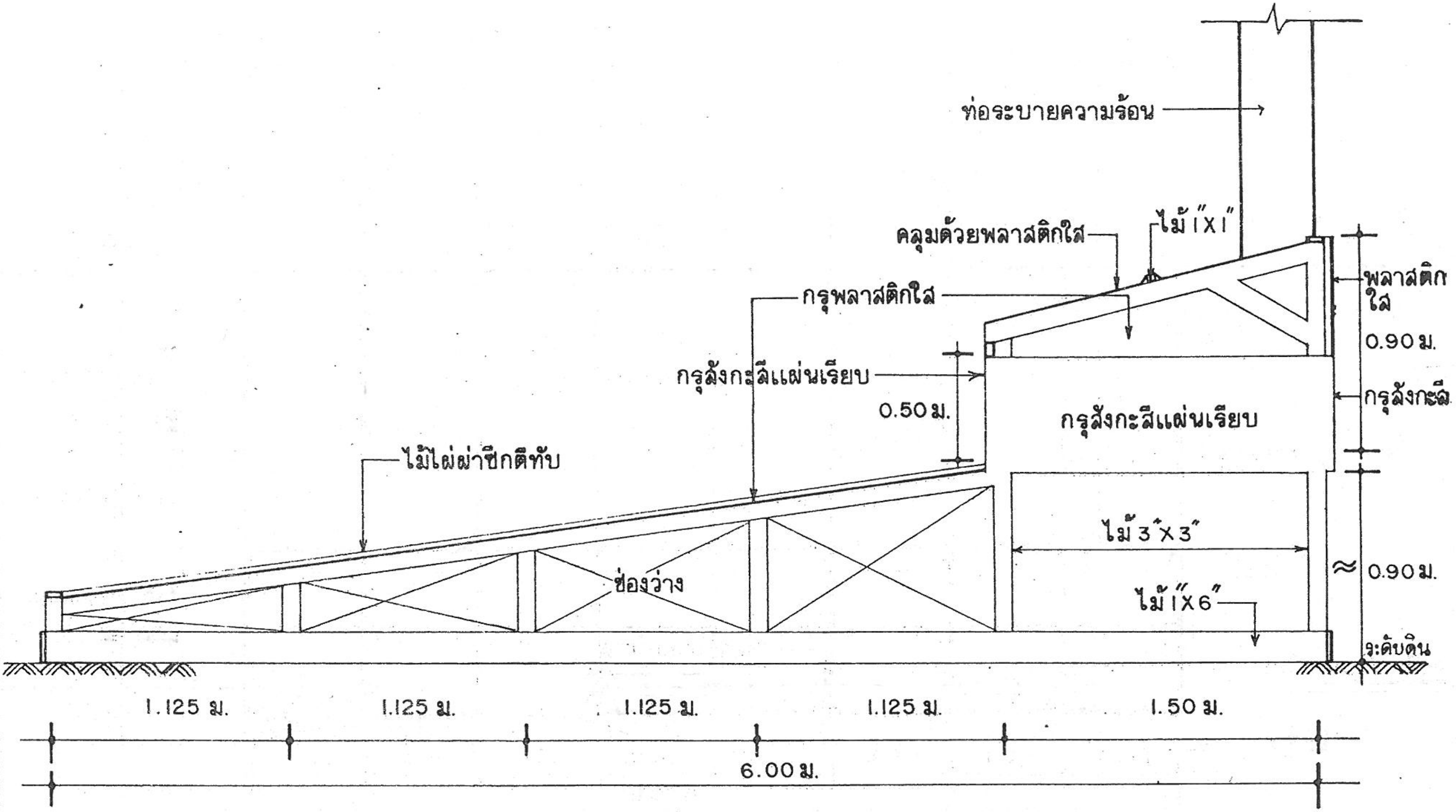
③ ปล่องลม

รูปที่ 1 แสดงหลักการทำงานและส่วนประกอบที่สำคัญของเครื่องอบ



แปลน 1:50

โครงการสร้างงานในชนบท	เขียน / / ตรวจ / / เห็นชอบ / /	เลขที่ กสช. ๒๔	แผ่นที่ ๓ ๖ มาตราส่วน ๑:๕๐
แบบ เครื่องอบข้าวพลังแสงอาทิตย์ (100 ถัง)			



รูปด้านข้าง 1:25

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ เครื่องอบข้าวพลังแสงอาทิตย์ (100 ถัง)

แผ่นที่ ๔/๖

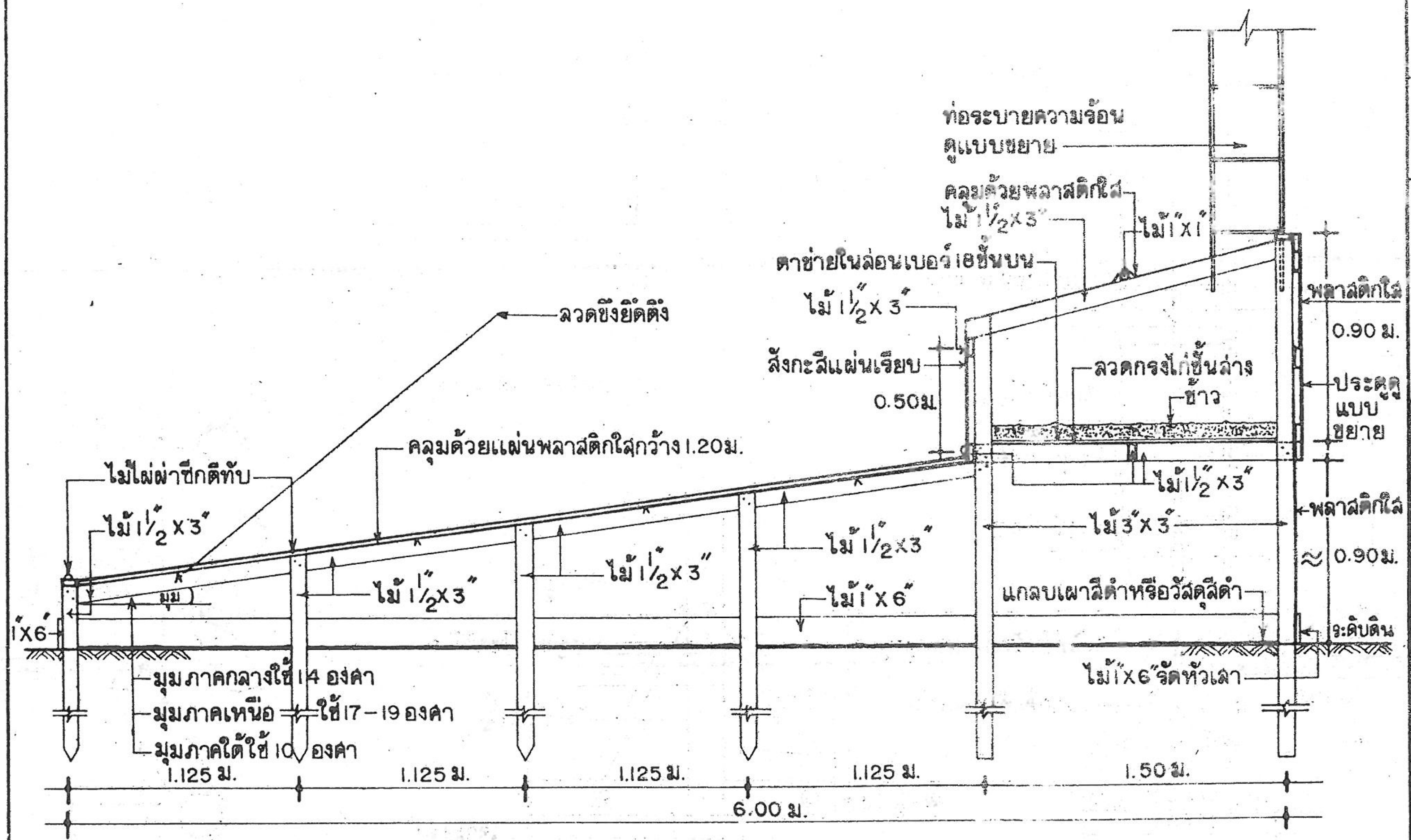
มาตราส่วน ๑:๒๕

เลขที่ กสช. ๒๔

เขียน

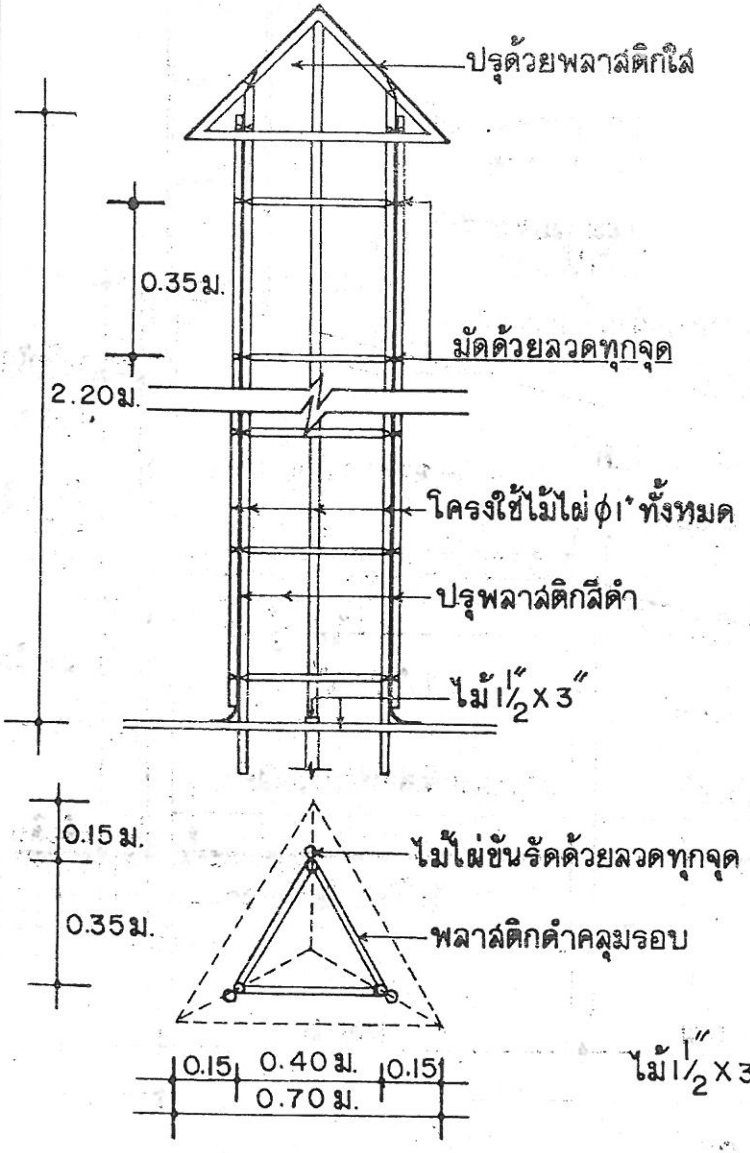
ตรวจ

เห็นชอบ

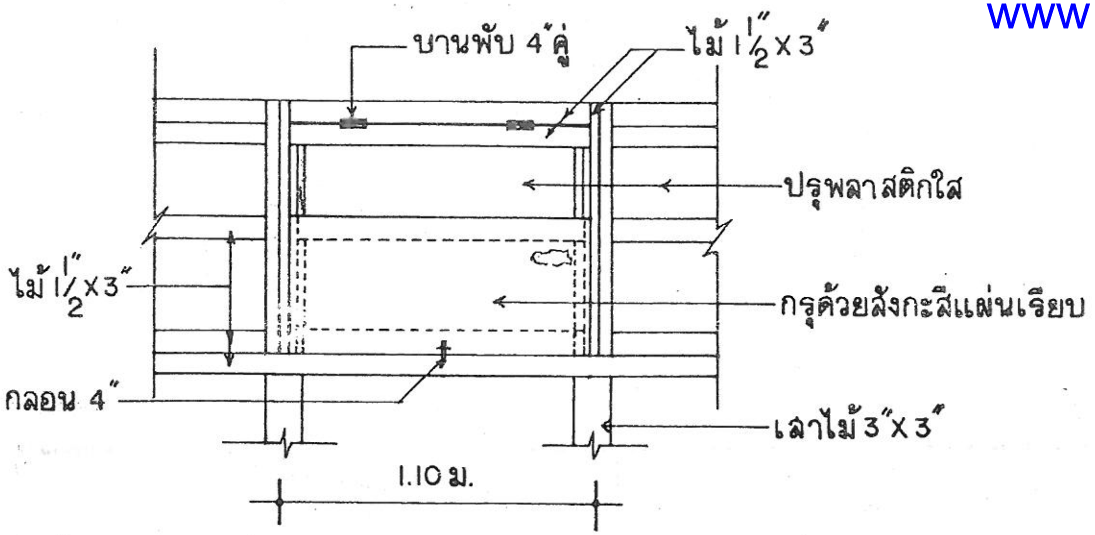


รูปตัด ก-ก 1:25

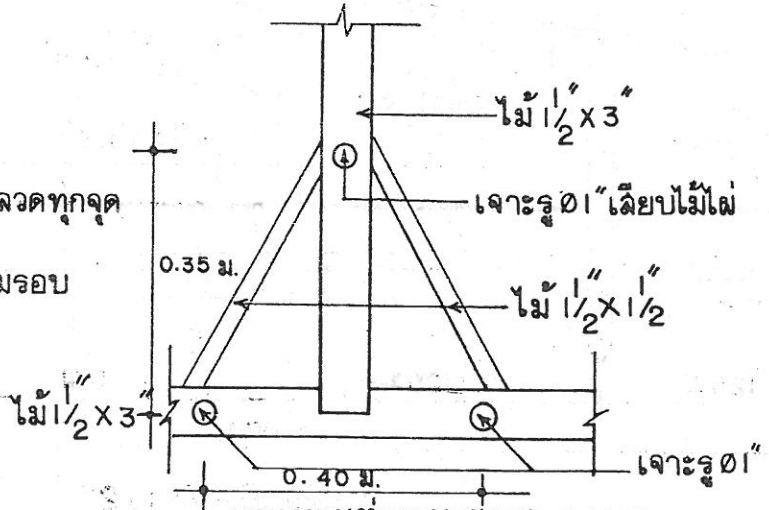
แผ่นที่ ๔/๖
มาตราส่วน ๑:๒๕
เลขที่ กอธ. ๒๔
เขียน
ตรวจ
เห็นชอบ
โครงการสร้างงานในชนบท
แบบ เครื่องอบข้าวพลังแสงอาทิตย์ (100 ถัง)



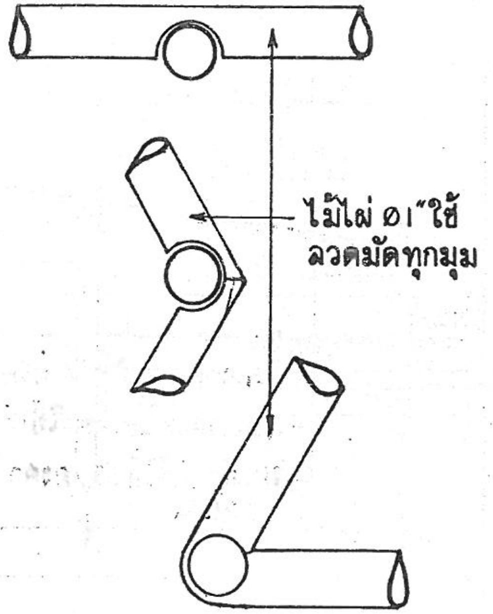
แบบขยายท่อระบายอากาศ 1:20



แบบแสดงหน้าต่าง 1:25



แบบฐานท่อระบายอากาศ 1:10



แสดงแบบการเข้าไม้ไผ่ตามจุดต่าง

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ เครื่องอบข้าวพลังแสงอาทิตย์ (100 ถัง)

เขียน

ตรวจ / /

เห็นชอบ / /

เลขที่ กสศ. ๒๔

แผ่นที่ ๖ ๖

มาตราส่วน ๑:๒๐

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				บาท	ส.ต.		บาท	ส.ต.	
1.	เสาไม้เนื้อแข็ง								
	1.1 เสาไม้ 3" × 3" ยาว 4.00 ม. จำนวน 9 ต้น	7.39 ฟ^3							
	1.2 " 3" × 3" ยาว 3.50 ม. " 9 "	6.49 "							
2.	งานโครงสร้างไม้เนื้อแข็ง								
	2.1 ไม้เคร่า $1\frac{1}{2}$" × 3" ยาว 2.00 ม. " 36 ท่อน	7.39 ฟ.^{3}							
	2.2 " $1\frac{1}{2}$" × 3" ยาว 2.50 ม. " 22 "	5.64 "							
	2.3 " $1\frac{1}{2}$" × 3" ยาว 4.50 ม. " 12 "	5.54 "							
	2.4 " $1\frac{1}{2}$" × 3" ยาว 5.00 ม. " 9 "	4.62 "							
	2.5 ไม้ 1" × 6" ยาว 4.50 ม. " 4 "	2.46 "							
	2.6 " 1" × 6" ยาว 6.50 ม. " 2 "	1.78 "							
	2.7 " 1" × 1" ยาว 4.50 ม. " 2 "	0.21 "							
	2.8 น๊อตสกรู ϕ 3/8" ยาว 5"	108 ตัว							
	2.9 " ϕ 3/8" ยาว 4"	72 ตัว							
	2.10 ตะปู	11 กก.							
3.	งานหน้าต่าง								
	3.1 ไม้เนื้อแข็ง $1\frac{1}{2}$" × 3" ยาว 2.00 ม. จำนวน 1 ท่อน	0.21 ฟ.^{3}							
	3.2 ไม้เนื้อแข็ง $1\frac{1}{2}$" × 3" ยาว 3.50 ม. จำนวน 1 ท่อน	0.36 ฟ.^{3}							
รวมยอดยกไป									

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ เครื่องอบข้าวพลังแสงอาทิตย์ (100 ถัง)

ประมาณราคา	/ /
ตรวจ	๑๐ [illegible] 3/ธค/๒๔
เห็นชอบ	/ /
เลขที่	กสธ.๒๔
แผ่นที่	๑ ๓

โครงการจ้างงานในชนบท
แบบ เครื่องอบข้าวพลังแสงอาทิตย์(100 ถัง)
ประมาณราคา / /
ตรวจ 31/10/2?
เห็นชอบ / /
เลขที่ กสศ.1๒๘
แผ่นที่ ๓ ๒

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				บาท	ส.ต.		บาท	ส.ต.	
	3.3 บานพับ 4"	2 ตัว							
	3.4 กลอน 4"	1 ตัว							
	3.5 สังกะสีแผ่นเรียบ 0.50 × 1.10	1 แผ่น							
	3.6 ผ้าพลาสติก 0.40 × 1.10	1 ผืน							
4.	งานกรุแผ่นสังกะสี ผ้าพลาสติก และลวดตาข่าย								
	4.1 สังกะสีแผ่นเรียบ 1.20 × 2.40	3 แผ่น							
	4.2 ผ้าพลาสติกใส ขนาดกว้าง 1.20 ม.	65 ม.							
	4.3 ลวดตาข่ายเบอร์ 18 กว้าง 0.90 ม.	17.6 ม.							
	4.4 ลวดกรงไก่ กว้าง 0.90 ม.	17.8 ม.							
5.	งานท่อระบายความร้อน								
	5.1 ไม้ไผ่ ø 1" ยาว 2.50 ม.	3 ท่อน							
	5.2 ไม้ไผ่ ø 1" ยาว 3.00 ม.	4 ท่อน							
	5.3 ผ้าพลาสติกสีดำกว้าง 1.20 ม.	2.50 ม.							
	5.4 ผ้าพลาสติกใสกว้าง 1.20 ม.	1.0 ม.							
	5.5 งานท่อระบายความร้อน	4 ชุด							
รวมยอดยกไป									

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				บาท	ส.ต.		บาท	ส.ต.	
6.	เบ็ดเตล็ด								
	6.1 งานหน้าต่างรวมอุปกรณ์	4 ชุด							
	6.2 ลวดผูกโครงไม้ไผ่	1 กก.							
	6.3 งานถมดินบริเวณ ขึ้นอยู่กับสถานที่ก่อสร้าง จะต้องคิดปริมาณเป็นแห่งๆไป								
	รวมยอดยกไป								

โครงการสร้างงานในชนบท

แบบ เครื่องอบข้าวพลังแสงอาทิตย์(100 ถัง)

ประมาณราคา / /

ตรวจ 3 ธ.ค. 26

เห็นชอบ / /

เลขที่ กสช. ๒๔

แผ่นที่ ๓