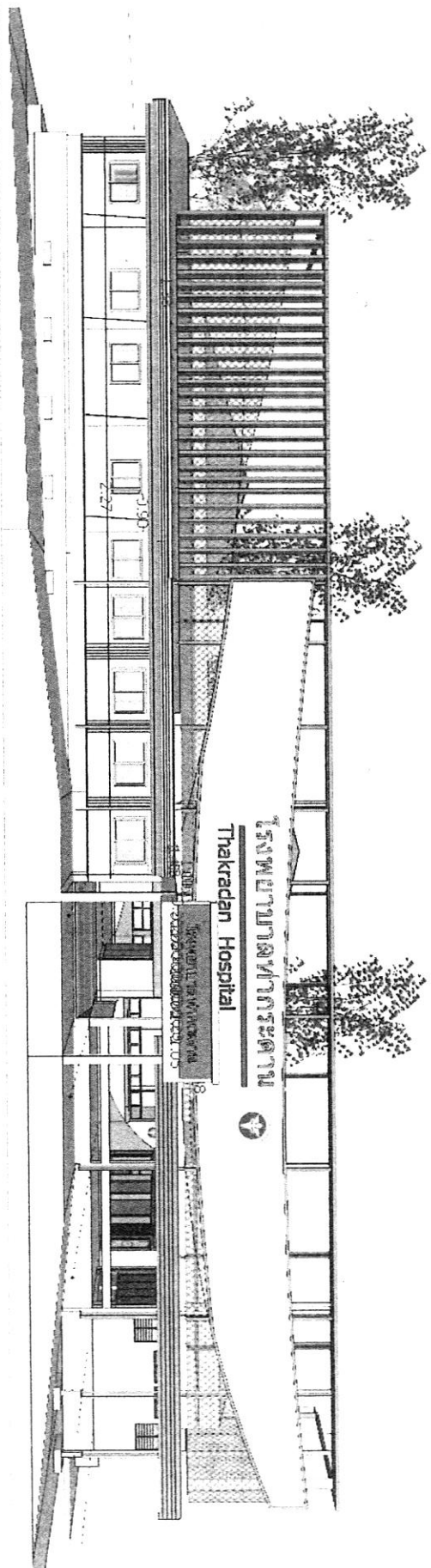


# ໂຮງໝໍພາຍນາກາມະໄຕ

ຮຳໂຮງໝໍພາຍນາກາມະໄຕ ອຳເພາວສີວິສາວິດ ຈັດກວດກາຄຸນນະພາບ



[ ມາດຕະການໂຄງສ້າງພາຍນາກາມະໄຕ ]

การประกอบแบบก่อสร้าง

1. งานดิน และระดับ  
ให้ตรวจสอบถนน เบื้องต้น -0.00 ส่วนระดับต่างๆ ให้ดูตามที่จะระบุในแบบ

2. งานโครงสร้าง

2.1 เมล็ดเสริมคอนกรีต

2.1.1 ต้องเป็นเมล็ดที่มีขนาดตามที่กำหนด ไม่ผิดวัน ไม่มีส่วนที่แตกหรือผุอยู่ และมีความยืด (YIELD POINT) ไม่น้อยกว่า 2,400 กก./ร.ร.ร. สำหรับเมล็ดทอง และไม่น้อยกว่า 3,000 กก./ร.ร.ร. สำหรับเมล็ดข้อ้อย

2.1.2 การตรวจสอบ ให้ใช้เครื่องมืออย่างน้อย 3 เท่าของ ๑ เมล็ดสำหรับ ส่วนการบดปลาย เหล็กให้หนัก 5 เท่าของ ๑ เมล็ดสำหรับ โดยให้ใช้ส่วนรองจากที่เป็นไม้จริง

รวมผล คูณด้วยน้ำหนัก ๔ เท่าของ ๑ เมล็ดนั้น และไม่น้อยกว่า 10 ร.ร.ร.  
ตัวอย่างเช่น ให้ใช้ขนาดจาก ส่วนที่เป็นไม้ ยางน้อย 16 เท่าของ ๑ เมล็ดสำหรับ และไม่น้อยกว่า 10 ร.ร.ร.

2.1.3 การตรวจสอบเครื่องมือที่ใช้ตรวจสอบ สำหรับเมล็ดผิวเรียบและเมล็ดข้อ้อยให้ระบุขนาดกัน ไม่น้อยกว่า 50 และ 30 เท่าของ ๑ เมล็ดสำหรับ หรือไม่น้อยกว่า 50 ร.ร.ร. และ 40 ร.ร.ร. ตามลำดับ

2.1.4 ความสูงเหล็กให้ไม่น้อยกว่า 18 (ม.ม.)

2.2 ไม่พบ

2.2.1 ผิวคอนกรีตเรียบ ให้ดูในแบบ หรือแบบเหล็ก

2.2.2 การตรวจสอบในแบบ ต้องอย่างหนึ่ง และหนึ่ง และปราศ

2.2.3 ไม่พบร่องรอยใด ต้องทราบกำหนดหลังจากทดสอบแล้ว ดังนี้

- แบบข้างล่าง, ข้างบน, ข้างด้าน 2 ด้าน

- แบบต่างๆของ พื้น ตาม 1, 4 และเมื่อตัดแล้วให้ค่าความยาวน้อยกว่า 12 มม

2.2.4 ส่วนของโครงสร้างแบบเดิม ให้ทดสอบดิน คอนกรีตตามเป็นแบบ

2.3 งานอะลูมิเนียม

2.3.1 ปูนซีเมนต์ (PORTLAND) ให้ใช้ปูนซีเมนต์ขาว หรือคอนกรีต คอนกรีต

2.3.2 ทราบ ต้องเป็นมาตรฐานที่ดีที่ผสมเสร็จไปพร้อมและคงอยู่

2.3.3 รัน ต้องเป็นอะลูมิเนียมและทนทานในกลางแจ้ง ปราศจากข้อบกพร่องที่เกี่ยวข้อง

ตัวอย่าง

2.3.4 น้ำที่ใช้ผสมคอนกรีตให้สะอาดใสได้ โดยปราศจากสิ่งปนเปื้อนหรือสิ่งอื่น

2.3.5 การตรวจสอบให้ น้ำที่ใช้ผสมซีเมนต์แล้ว ก่อน 30 นาที หรือคอนกรีตที่เก็บ ก่อตัวเป็นก้อน ที่ใช้ทดสอบอยู่ใน การตรวจสอบต้องทำให้คอนกรีตที่เก็บ

โดยการให้เครื่องมือตามวิธี

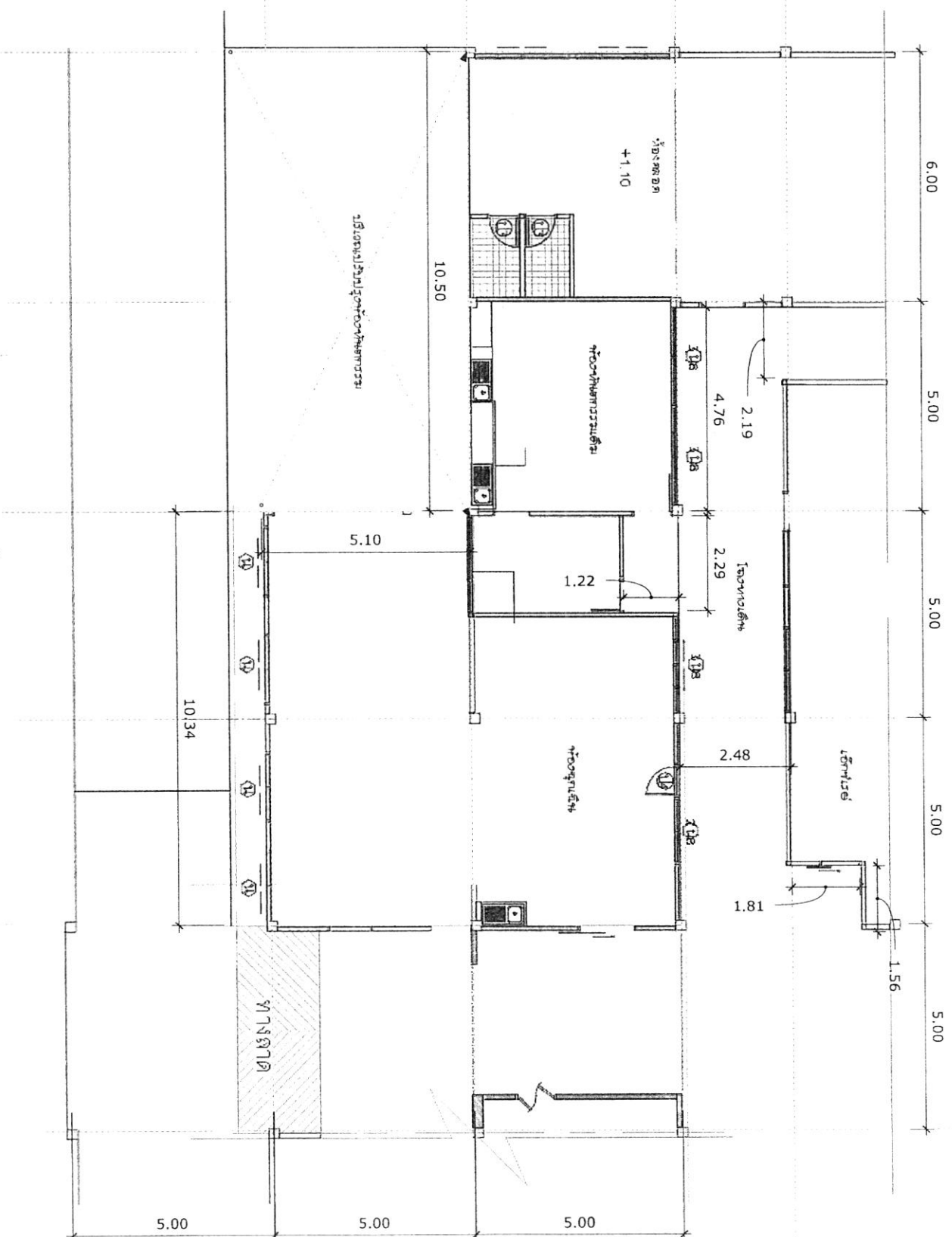
2.4 งานโครงสร้างเหล็ก

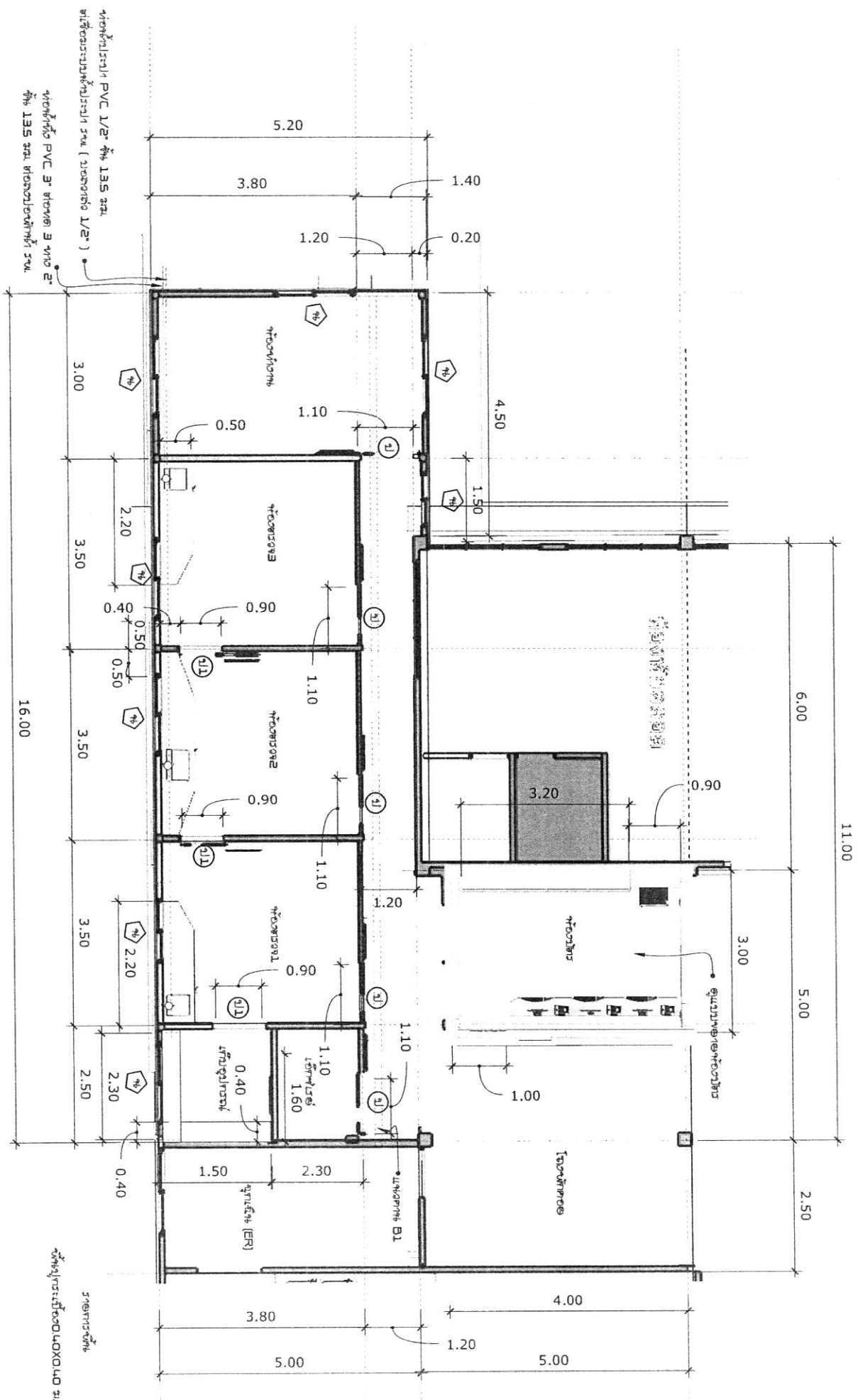
ผู้จ้างจะต้องตรวจสอบวัสดุหรือส่วนงานจำหน่ายโดยละเอียดและเสนอวิธีตรวจสอบในแบบวิธีรับ ขนาดและน้ำหนักที่ถูกต้องและประเมินผลที่มีปริมาณ

3. งานพื้น	<ul style="list-style-type: none"> <li>- พื้นที่ติดตั้งตู้วางบนทรายอัดแน่น</li> <li>- พื้นห้องเก็บวัสดุ ระบบและตั้งเวลา ๓.๓.๓ ให้คนมาเข้ากินส้ม</li> <li>- งานตามต่งอ่าวพื้น (ดูรายการพื้น)</li> </ul> <p>และให้ใช้ราคาอุดแบบ เจริ่งลดค่าพื้น, วัสดุและสี อีกลำต้นหนึ่ง</p>
4. งานผนัง	<p>4.1 โครงสร้างผนัง อูฐและคอนกรีตบล็อก ต้องสร้างให้มั่นคงในส่วน</p> <p>การก่ออิฐจะต้องได้แนว (ดูแบบขยายผนัง) ปูนใช้ชนิด 3/กิโลกรัมของเบา</p> <p>4.2 งานตกแต่งผนัง (ดูรายการผนัง)</p> <p>และให้ใช้ราคาอุดแบบ เจริ่งลดค่าผนัง, วัสดุและสี อีกลำต้นหนึ่ง</p>
5. งานประตูหน้าต่าง (ดูแบบขยายการติดตั้งประตู หน้าต่าง)	<p>5.1 วัสดุประตู</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ประตูตัวที่ใช้บานไม้สักและบาน แกวหรือสนิมและขนาด 3' x 4' บานละ 4 ตัว</li> <li>- อุปกรณ์ทั้งหมดหรืออะไหล่ที่ขาดเข้าข้าง HAFELE BERRY VECO หรือเทียบเท่า</li> </ul> <p>5.2 การติดตั้ง</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ทุ่นประตูติดตั้งจาก ประตู หน้าต่าง จะต้องทำเช่นนี้หลังจาก ๓.๓.๓ การติดตั้งประตู จะต้องได้แนวตั้งและแนวขนานเสมอ เช่น เหล็กบาน 2-0.6 มม. ป 6 มม. 10.15 มม.</li> </ul> <p>การติดตั้งงานประตูหน้าต่าง รวมทั้งอุปกรณ์จะติดตั้งให้ และเสร็จแล้ว</p>
6. งานสี	<p>6.1 ผลิตภัณฑ์ของงานสีทั้งหมด ให้ใช้ชื่อ TOA ICI JOTUN BEGER หรือเทียบเท่า</p> <p>6.2 ผิวของยาตีบนเรียบ และผิวปูนฉาบให้ความละเอียดสูงมาก ออกให้หมดแล้ว</p> <p>ทั้งนี้ให้ไม่ละเอียดของเงาพื้นผิวพื้นผิวสีของพื้น 1 ครั้งแล้วจึงทาสีหน้าที่ยังขนน้อย 2 ครั้ง</p> <p>งานทาสีที่เรียบจากผลิตภัณฑ์สีกันน้ำกันฝน</p> <p>6.3 ส่วนที่เป็นโลหะ (โครงสร้างเหล็ก) ให้ทำความสะอาด ด้วยกระดาษทรายหรือแปรงเหล็กเป็นโลหะ โครงเหล็กก่อน แล้วจึงทาสีกันสนิม จากพวก EED LEAD ของพื้น</p> <p>อย่างน้อย 2 ครั้ง จุ่มจากที่เรียบ สีกันน้ำอีกครั้ง</p> <p>6.4 ส่วนที่เป็นงานไม้ (สถาปัตยกรรมทั่วไป) ให้ทำการทำความสะอาดด้วยสื่อน้ำมันของสนิมจากตัวที่ติดและให้ทำการขัดผิวกระดาษทรายละเอียด จนผิวเรียบเนียนดีแล้วจึงทาสี</p> <p>6.5 การทาสีงานไม้ จะต้องรองพื้นด้วยน้ำมันจากกันเชื้อราและตามด้วยสีเงาอีกอย่างน้อย 2 ครั้ง</p>
7. งานระบบสุขาภิบาล	<p>7.1 วัสดุ และการติดตั้ง (ดูแบบประกอบ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ท่อส่งน้ำให้ชื่อ "PVC" อย่างหนา ขนาด ๔" ทุกข้อต่อต้องขนาดหน้าผานยาเคมี</li> <li>- และฉนวนท่อนท่อให้ชื่อ "PVC" อย่างหนา ท่อขนาด ๔" ท่อร้อยท่อไปขนาด ๔" และท่อส่งน้ำให้ชื่อ "PVC" อย่างหนา ท่อขนาด ๔" ท่อร้อยท่อไปขนาด ๔" และ</li> </ul> <p>๑ 1/2" อย่างลาด 1 : 100 หรือ สักที่กันชนไปขนาด</p>

<p>- พอลิเอทีลีน PVC ชนิดทนทาน ชนิดอื่น 01'- 02' หรือ 02/12'</p> <p>- ทาขวางพอลิเอทีลีน คนไข้วางสติ๊กเกอร์บนคนไข้วัด ให้มาเจาะรูตรงข้าง</p> <p>- พอลิเอทีลีน PVC ชนิดทนทาน ชนิด 01/12'</p> <p>- ยอนิก้าบิลด์ ปรีตเคส ปรีตกรีน และยอนิก้า (กำหนดแบบ)</p> <p>7.2 ตู้กรีนท์ และอุปกรณ์ สำหรับห้องน้ำ</p> <p>- อุปกรณ์เสริมชื่อ "COTTO" หรือ "AMERICAN STANDARD"</p> <p>- ตะแกรงระบายน้ำที่พื้นไม่ใช้ ตะแกรงรองหลัง หรือชนิดกรีน ชนิด 04'</p>
<p>8. งานระบบไฟฟ้า</p>
<p>8.1 ขนาด ชนิด ของอุปกรณ์ และการติดตั้งไฟฟ้า ให้ถือปฏิบัติตามมาตรฐานของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคโดยเคร่งครัด</p>
<p>8.2 ผู้รับจ้างจะต้องส่งแบบงาน รัดกุมหรือแบบ และอุปกรณ์ไฟฟ้าทั้งหมด</p>
<p>8.3 ผู้รับจ้างจะต้องติดขอใบเสนอราคาเกี่ยวกับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคในการขอใช้ไฟฟ้า</p>
<p>ให้ใช้กับคนงานที่พบต่อสัญญา สำหรับค่าธรรมเนียม ผู้รับจ้างเป็นผู้ชำระ</p>
<p>8.4 อุปกรณ์ไฟฟ้าที่ใช้ในน้ำใช้ ต้องเป็นของใหม่ และเป็นแบบที่มีการใช้งานมาก่อน</p>
<p>8.5 ค่าแรงหรือค่าติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าตามแบบเป็นเงินของกำหนด โดยบริษัทอาจมีการเลื่อนย้ายไปยังงานตามขณะนั้น หรือรายการใดๆในข้อนี้จน ก่อนผู้รับจ้างจะดำเนินการ จะต้องขอทราบความถูกต้อง ก่อนการดำเนินการ</p>
<p>8.6 ผู้รับจ้างจัดหา และติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้า ให้เป็นไปตามพระบัญญัติกฎหมายโดยยึดตาม</p>
<p>ทั้งนี้ทั้งที่กระทรวงมหาดไทย</p>
<p>8.7 หากปรากฏว่ามีการทำงานไม่พอ หรือใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าไม่ตรงตามแบบ หรือรายการ ผู้ประกอบการมีสิทธิ์ที่จะหยุดงานนั้น เพื่อรอถอน ค่าจ้าง และให้ทำงานใหม่ โดยใช้อุปกรณ์ใหม่ได้</p>
<p>8.8 รายละเอียดอุปกรณ์ไฟฟ้า (ดูรายการประกอบแบบไฟฟ้า)</p>
<p>- สายไฟ ส่วนใหญ่ของคอง มีจำนวน 1 ของ BANGKOK CABLE</p>
<p>- บาลิสต สลักที่เคสหรือ หอสมุดไฟฟ้า ใช้ผลิตภัณฑ์ตามมาตรฐานของการไฟฟ้า</p>
<p>- คิวบิต และเคสเคสเป็น ผลิตภัณฑ์ตามมาตรฐานของผู้ผลิต</p>
<p>หมายเหตุ</p>
<p>1. ผู้รับจ้าง ต้องเขียนรายการและเขียนแบบและคำอธิบายที่ก่อสร้างเสร็จเรียบร้อยแล้ว</p>
<p>หากเจ้าอากรคนใดต้องการ ทาหรือติดสติ๊กเกอร์แบบใหม่ให้ใช้กับอุปกรณ์ใหม่เรียบร้อยแล้ว</p>
<p>แบบครบถ้วนทั้งหมดและจะถือปฏิบัติในการติดตั้งใหม่ไม่ได้ในกรณีที่ได้นำไปใช้</p>
<p>2. แบบก่อสร้างที่ถือปฏิบัติในการปฏิบัติงานทางเทคนิคที่เขียนส่งในสัญญาแบบของ</p>
<p>ให้ยึดถือโดยผู้รับจ้างและผู้ควบคุมงาน ความถูกต้องตามหลักวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม</p>
<p>รวมคะแนนหรือของจ้างของงานเป็นค่า</p>
<p>3. วัสดุในงานโครงสร้าง งานสถาปัตยกรรมและงานอื่นๆระบุในแบบ</p>



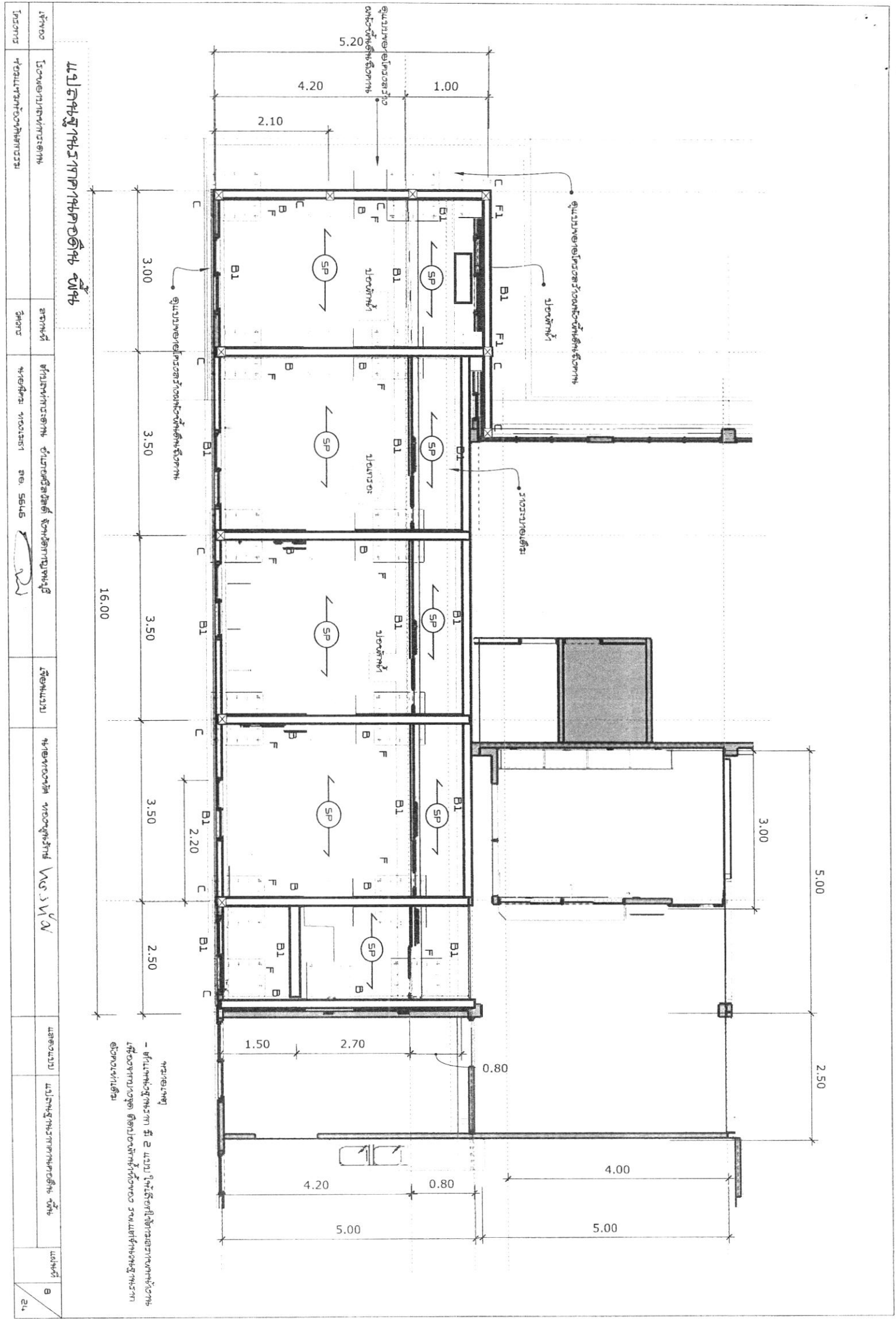
[illegible][illegible]

[illegible]









หมายเหตุ  
- พื้นห้องสุขาและห้องน้ำ เป็น 2 ชั้น ให้ใช้วัสดุปูพื้นตามข้อกำหนด  
- พื้นห้องนอนและห้องโถง ให้ใช้วัสดุปูพื้นตามข้อกำหนด  
- พื้นห้องโถงและห้องโถง ให้ใช้วัสดุปูพื้นตามข้อกำหนด

ชื่อโครงการ	โครงการพัฒนาระบบโครงสร้าง	สถาปนิก	สำนักงานสถาปัตย์	ชื่อสถาปนิก	นายสมชาย ใจดี	ตำแหน่ง	สถาปนิก	ชื่อโครงการ	โครงการพัฒนาระบบโครงสร้าง	สถาปนิก	สำนักงานสถาปัตย์	ชื่อสถาปนิก	นายสมชาย ใจดี	ตำแหน่ง	สถาปนิก	ชื่อโครงการ	โครงการพัฒนาระบบโครงสร้าง	สถาปนิก	สำนักงานสถาปัตย์	ชื่อสถาปนิก	นายสมชาย ใจดี	ตำแหน่ง	สถาปนิก
-------------	---------------------------	---------	------------------	-------------	---------------	---------	---------	-------------	---------------------------	---------	------------------	-------------	---------------	---------	---------	-------------	---------------------------	---------	------------------	-------------	---------------	---------	---------





၂၅၁၆၈၀၇၃:၄၈၉၆၂၈၆၂၅၁၇၃၆၈၉၆၈

၂၈၅၁၇၈၆၆၆၆ ၃၅X၃၅X ၂.၆ ခုခွဲ

[illegible]

ข้อมูลและวิธีแก้ไขข้อผิดพลาด 5X300X0.8 7-11  
โปรดดูที่ 25X25X 1.4 7-11

23X300X1.B.အသေး

- 120 แคลอรี่ต่อ 100 กรัม (100 กรัม) 1.4 กรัม

14. តើអ្នកជំនាញទាំងពីរនាក់នេះមានឥទ្ធិពលដល់សង្គមយើងយ៉ាងណា?

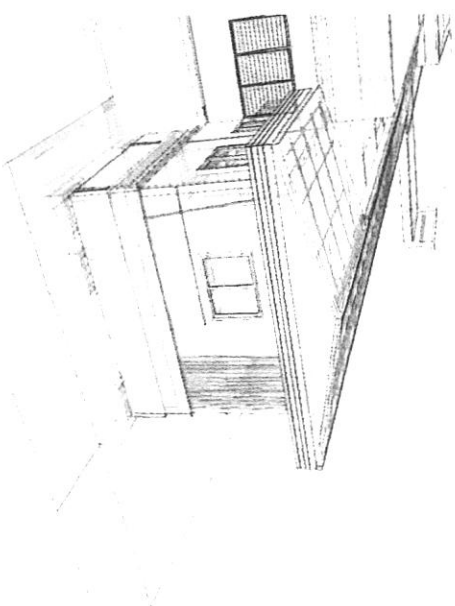
ආදායම් බැර වැරදි සොයාගත් 5 සහ. ඒ 1996

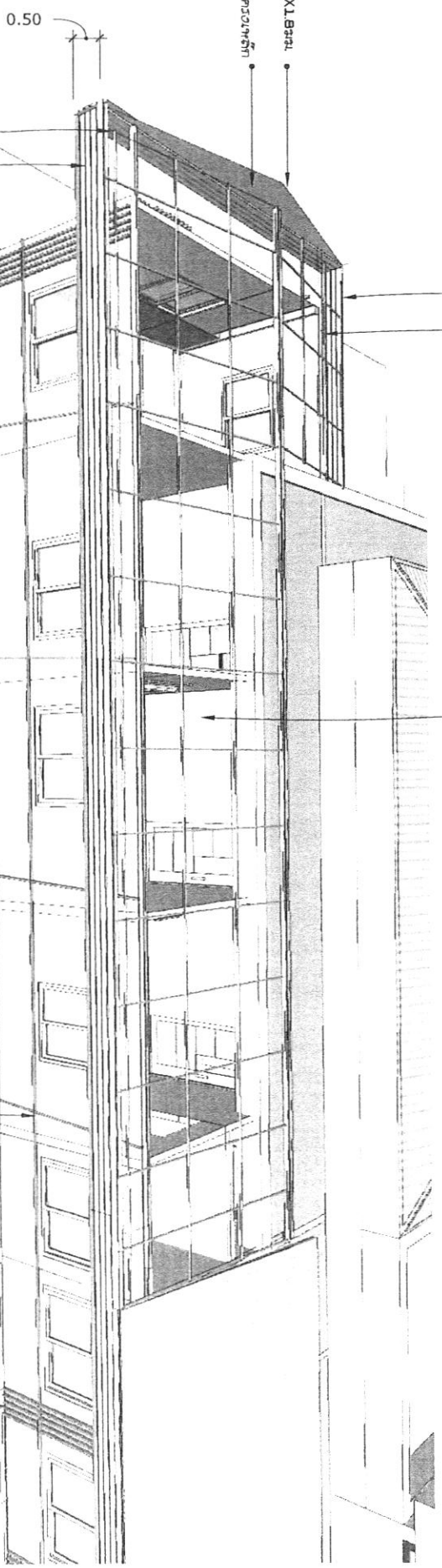
[illegible]

ကျွေးမွေးရေးနှင့် ကျန်းမာရေး ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေး ဝန်ကြီးဌာန

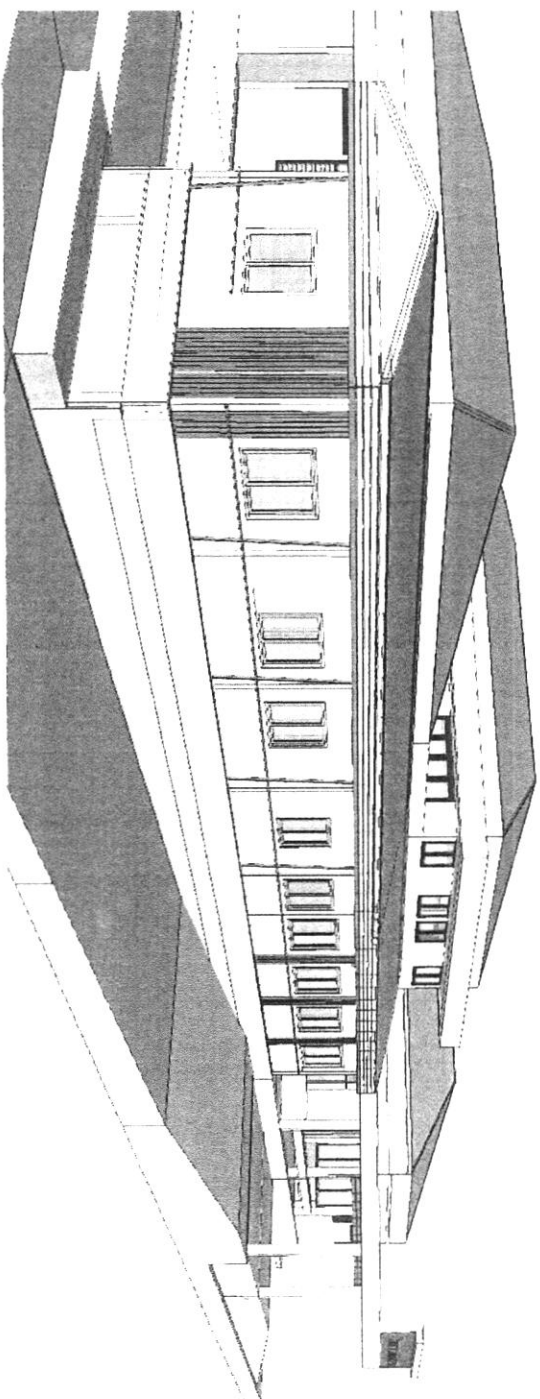
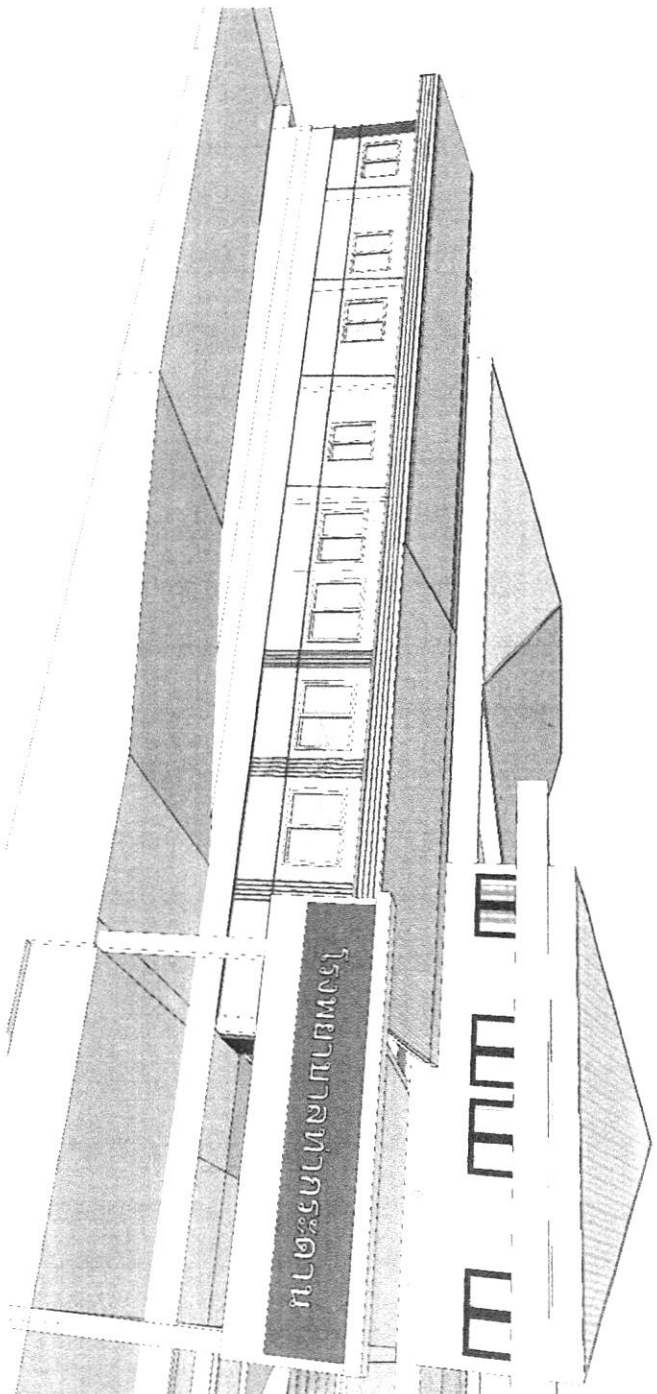
5. ឧបករណ៍ស្រាវជ្រាវ SOX300X1.6 ឧបករណ៍ស្រាវជ្រាវ

ਅੰਮ੍ਰਿਤਸਰ, ੨੨ ਜੁਲਾਈ ੨੦੨੦

[illegible]

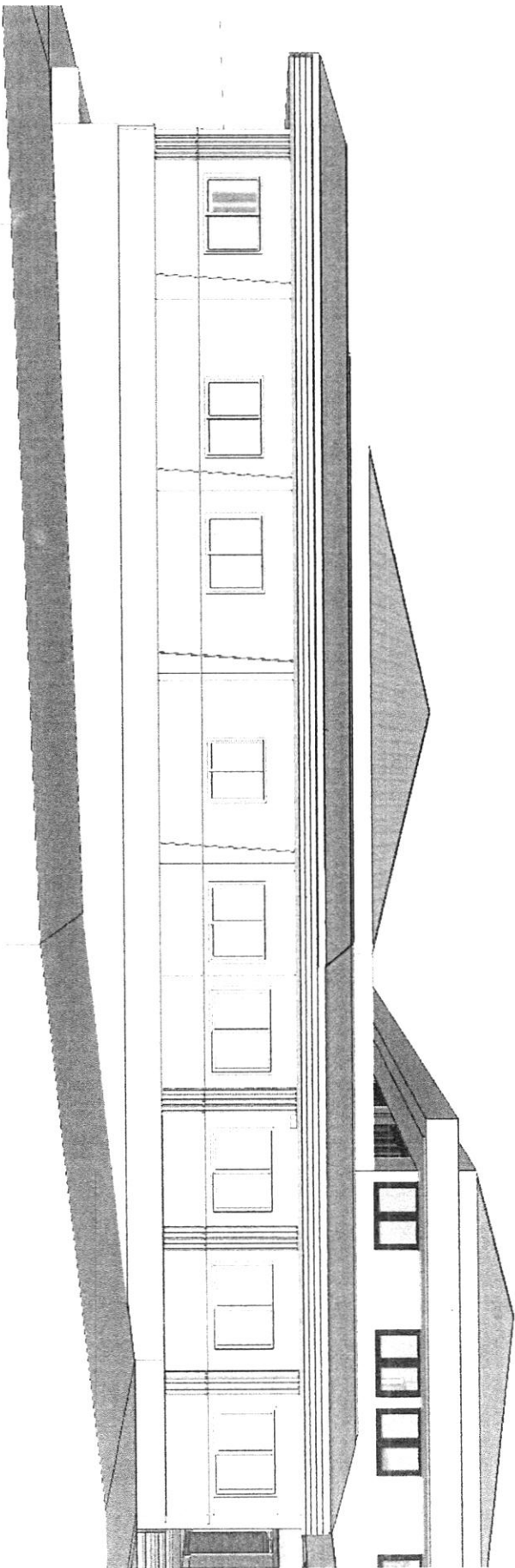
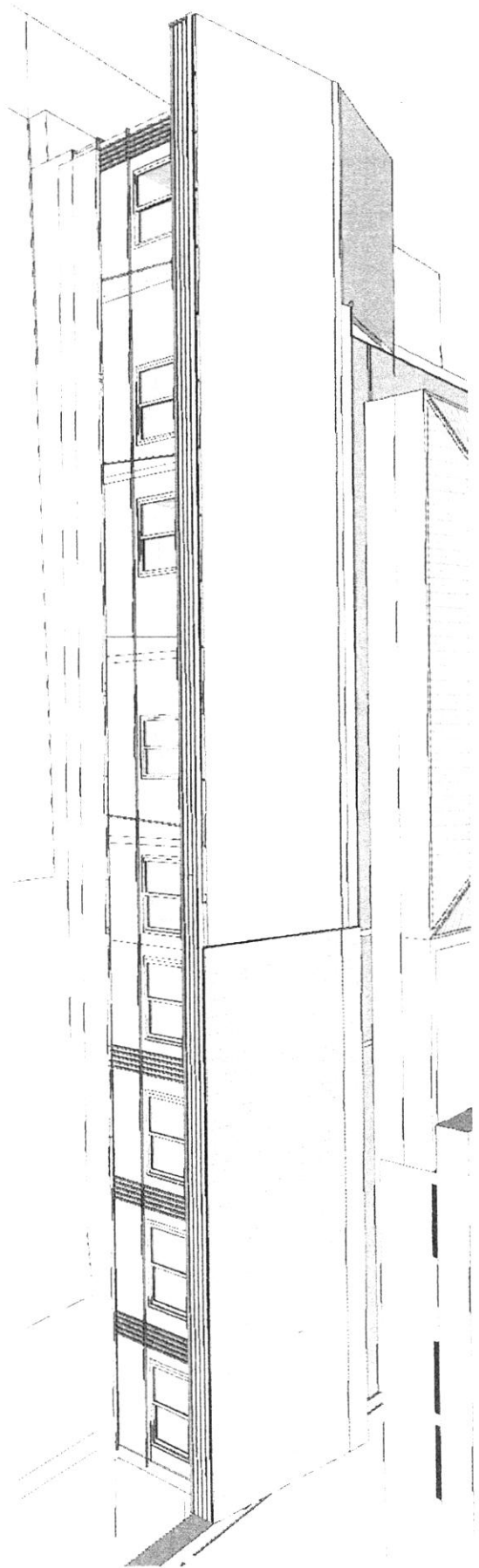


မိမိ၏အမည်ကို



ਸ੍ਰੀ ੩੦

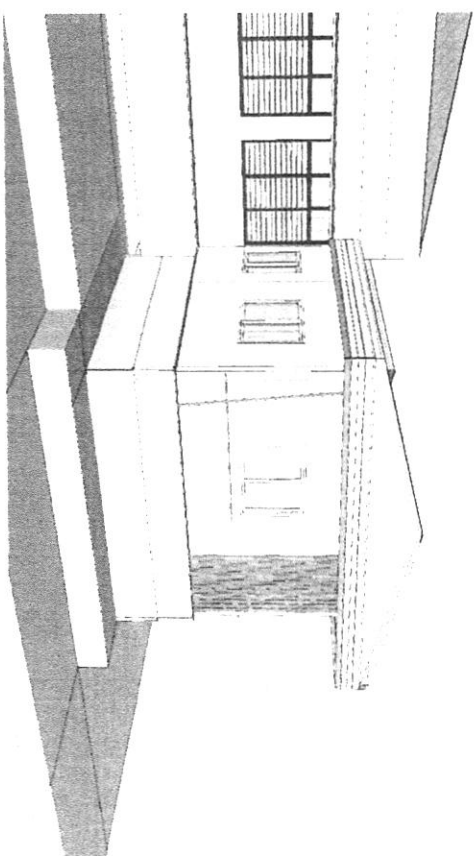
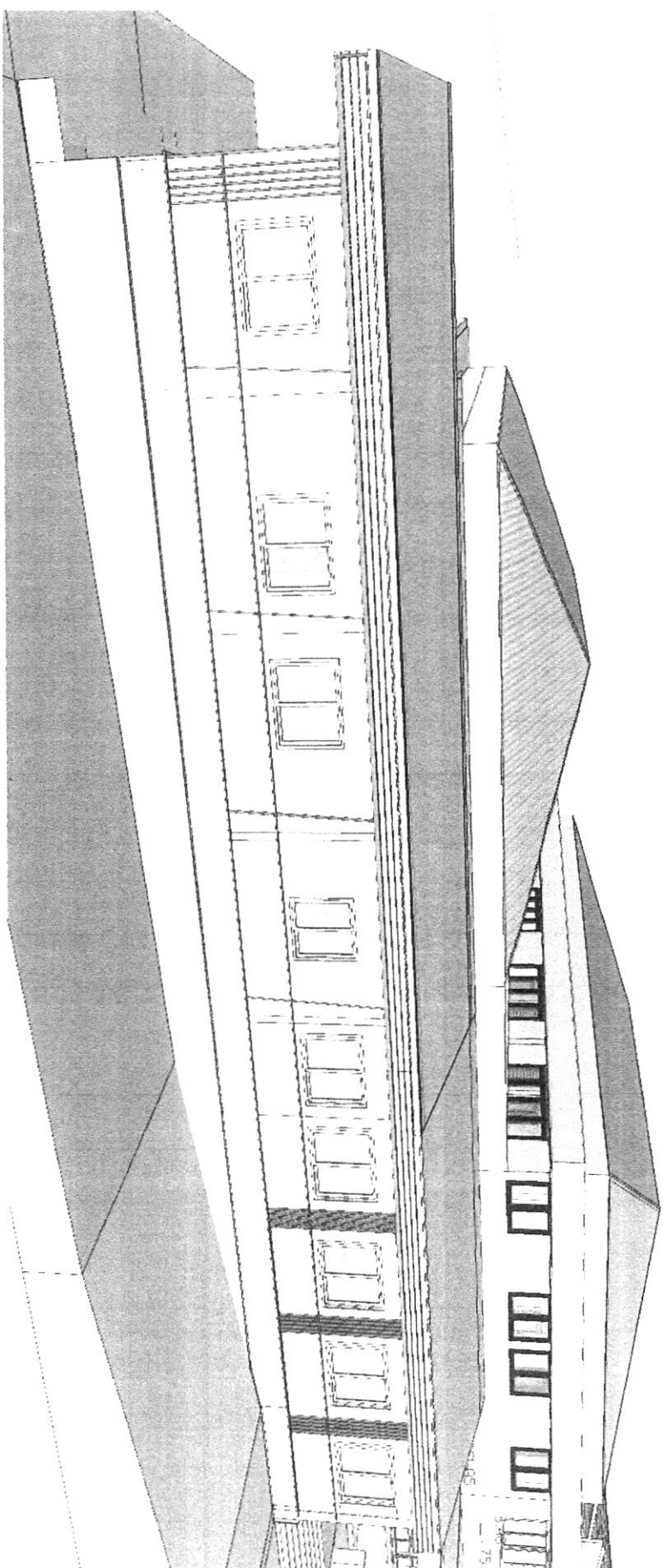
[illegible]



മുൻപ്രദേശം 30

[illegible]





ଅନୁସନ୍ଧାନ ୩୦

[illegible]





เพดานห้อง GI 75X38X1.4 และฝ้าติดมาที่เกาะเสา  
ด้านข้างยึดติดกันด้วย

ผนังและประตูหน้าต่าง 5 และประตูหน้าต่างยึดติดมาที่ผนังและฝ้า  
ประตูหน้าต่าง 2" ทั่วไปหน้าต่างยึดติดมาที่ผนังและฝ้าประตูหน้าต่างยึดติดมาที่ผนัง

เพดานห้อง GI 75X38X1.4 และฝ้าติดมาที่เกาะเสา  
ด้านข้างยึดติดกันด้วย

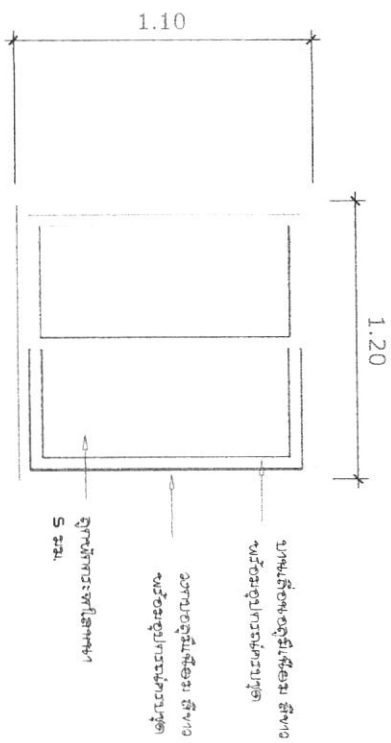
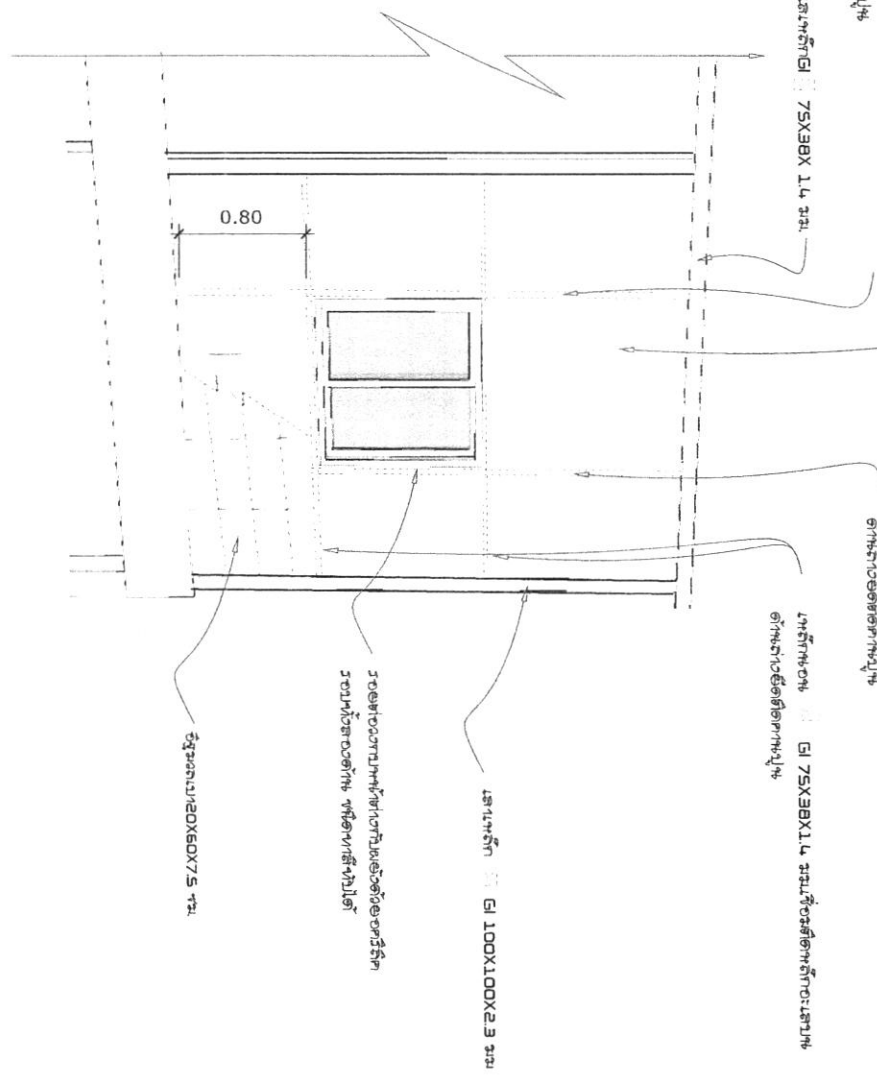
เพดานห้อง GI 75X38X1.4 และฝ้าติดมาที่เกาะเสา  
ด้านข้างยึดติดกันด้วย

เสาเหล็ก GI 100X100X2.3 และ

ประตูหน้าต่างบานพับเหล็กและประตูหน้าต่าง  
บานพับเหล็กและประตูหน้าต่าง

ประตูหน้าต่างบานพับเหล็กและประตูหน้าต่าง

แบบแปลนห้องนอน 1 ห้องนอน



แบบแปลนห้องนอน 1 ห้องนอน

ชื่อโครงการ	โครงการบ้านเดี่ยว 1 ห้องนอน	ชื่อพื้นที่	พื้นที่ 100 ตารางวา	ชื่อพื้นที่	พื้นที่ 100 ตารางวา	ชื่อพื้นที่	พื้นที่ 100 ตารางวา	ชื่อพื้นที่	พื้นที่ 100 ตารางวา
ชื่อโครงการ	โครงการบ้านเดี่ยว 1 ห้องนอน	ชื่อพื้นที่	พื้นที่ 100 ตารางวา	ชื่อพื้นที่	พื้นที่ 100 ตารางวา	ชื่อพื้นที่	พื้นที่ 100 ตารางวา	ชื่อพื้นที่	พื้นที่ 100 ตารางวา
ชื่อโครงการ	โครงการบ้านเดี่ยว 1 ห้องนอน	ชื่อพื้นที่	พื้นที่ 100 ตารางวา	ชื่อพื้นที่	พื้นที่ 100 ตารางวา	ชื่อพื้นที่	พื้นที่ 100 ตารางวา	ชื่อพื้นที่	พื้นที่ 100 ตารางวา







മുദ്രാദായം 30

[illegible]









