

โครงการ

โครงการปรับปรุงอาคารอเนกประสงค์คอนกรีตเสริมเหล็ก 2 ชั้น (อาคารพิตเนส)
โดยมีขนาดความกว้าง 20.00 เมตร ความยาว 25.00 เมตร
หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 800.00 ตารางเมตร

ผู้โครงการ

บริเวณภายในสำนักงานเทศบาลตำบลสันทรายหลวง หมู่ 1 บ้านแม่ยอเยเหนือ
ตำบลสันทรายน้อย อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่

เจ้าของโครงการ

สำนักงานเทศบาลตำบลสันทรายหลวง

เทศบาลตำบลสันทรายหลวง ตำบลสันทรายน้อย อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ โทร 0-5339-7248-9 www.Sansaihuang.org	นางสาว / หัวหน้าฝ่ายแผนและจัดการ นางสาว / หัวหน้าฝ่ายแผนและจัดการ	ผู้ช่วยฝ่ายการช่าง ผู้ช่วยฝ่ายการช่าง	เห็นชอบ นายกเทศมนตรีตำบลสันทรายหลวง	อนุมัติ นายกเทศมนตรีตำบลสันทรายหลวง
--	--	--	--	--

ซอยร่วมใจพัฒนา ซอย 8

ซอยคนรัก ซอย 4

ซอยบ้านทุ่ง ซอย 16

ศูนย์ราชการ
สำนักงานเขต

ศูนย์ราชการ
สำนักงานเขต

สำนักงานเขต
สำนักงานเขต

อาคารป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
เทศบาลตำบลเมืองทอง

ลำห้วยทอง

โคมไฟ สหราชอาณาจักร

ซอยบ้านทุ่ง ซอย 16

หมู่บ้านสหกรณ์

รพ. สหกรณ์

สุสานบ้านสหกรณ์

รพ. สหกรณ์

ทางแยกสหกรณ์

วัดแม่ทอง

โครงการปรับปรุงอาคารประกอบโรงรถเหล็ก 2 ชั้น (อาคารพิเศษ) โดยมีความกว้าง 20.00 เมตร ความยาว 25.00 เมตร หรือพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 800.00 ตารางเมตร บริเวณภายในสำนักงานเทศบาลตำบลเมืองทอง หมู่ 1 บ้านแม่ทองเหนือ ตำบลเมืองทอง อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่

เทศบาลตำบลเมืองทอง

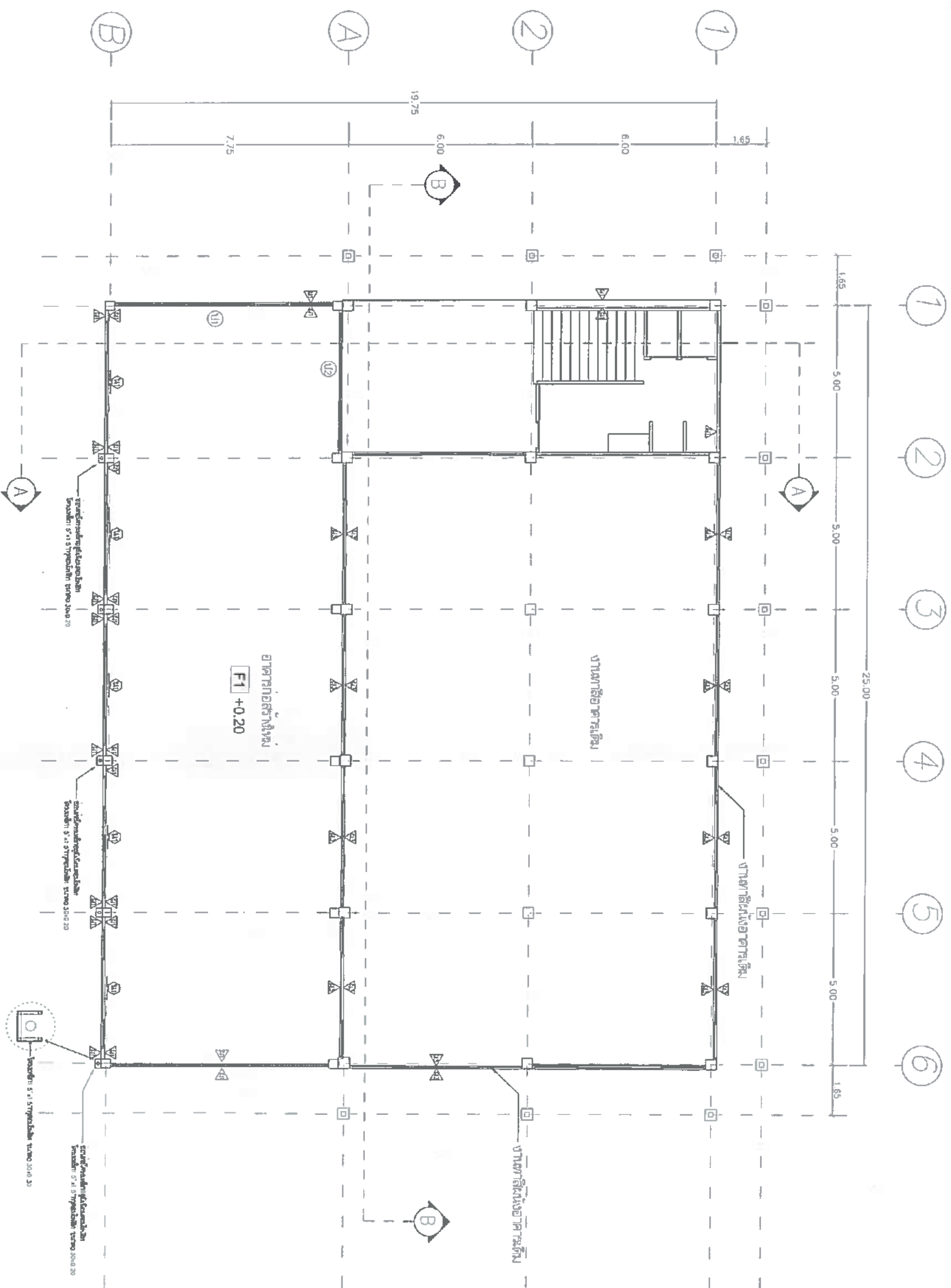
ตำบลเมืองทอง อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่
โทร 0-5339-7248-9
www.samsan.org

นายอำเภอ / หัวหน้าหน่วยงานราชการ

ผู้ว่าราชการเมือง

เป็นรอง

นายอำเภอ



F1 +0.20 ปูกระเบื้องพื้นบริเวณลานใต้ 0.24X0.24 เมตร

1. ผังทำอิฐฉาบปูนเรียบทาสี
2. ผังงอเส้นเบี่ยงมุมคอมโพสิต
3. งานทาสีผนังเดิม



1:100



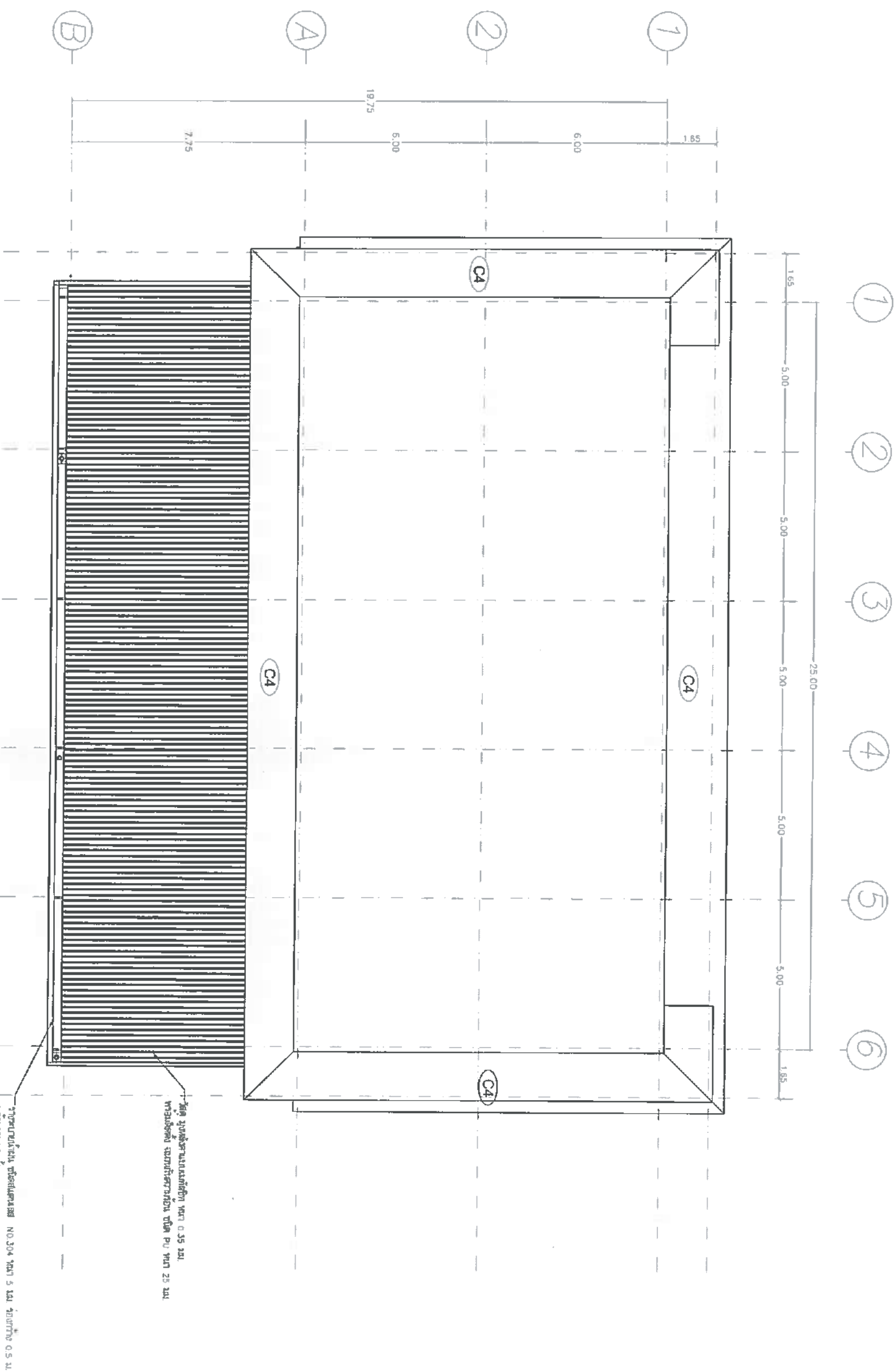
เทศบาลตำบลสนทรายหลวง
ตำบลสนทรายน้อย อำเภอสนทราย จังหวัดเชียงใหม่
โทร 0-5339-7248-9
www.Sonsailuang.org

ผู้ร่าง
นายวิชาญ ใจเย็น

ผู้ชำนาญการกองช่าง

เห็นชอบ
นายกเทศมนตรีตำบลสนทรายหลวง

อนุมัติ
นายกเทศมนตรีตำบลสนทรายหลวง



วัสดุ บล็อกฐานแบบหล่อคอนกรีต ขนาด 0.35 มม.
ทาสีสีน้ำตาลเข้มด้วยสีน้ำตาลเข้ม ขนาด 25 มม.
วางบนพื้นดิน ชั้นดินถมถม NO.304 ขนาด 5 มม. ร่องกว้าง 0.5 มม.
พอลิเอสเตอร์ 3 ชุด ขนาด 0.10 มม.



แบบแปลนสถาปัตย์

1:100



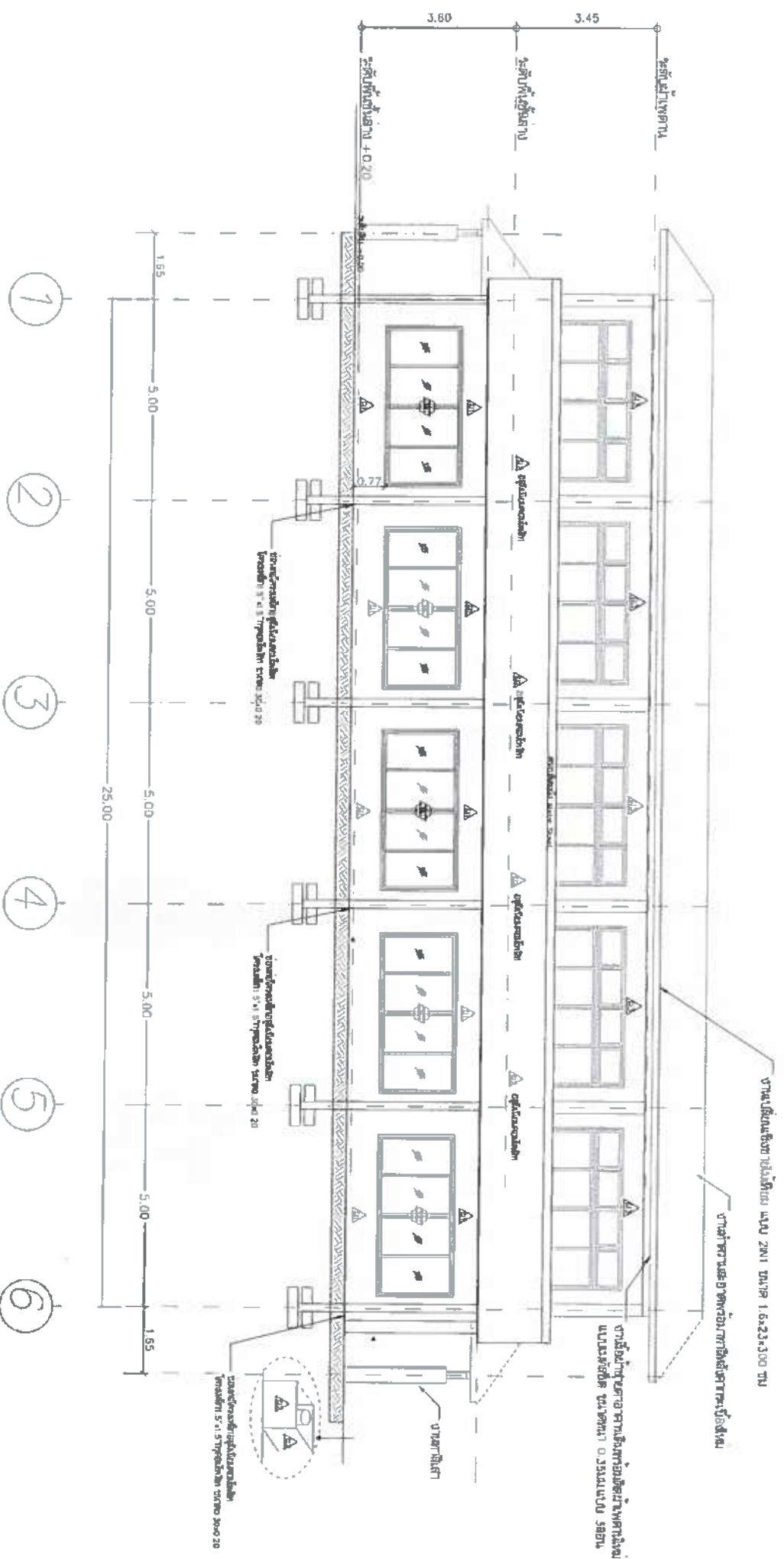
เทศบาลตำบลสันทรายหลวง
ตำบลสันทรายน้อย อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่
โทร 0-5339-7248-9
www.Sansai.go.th

ผู้ว่าราชการอำเภอ
นายอำเภอ

ผู้ว่าราชการอำเภอ
นายอำเภอ

ผู้ว่าราชการอำเภอ
นายอำเภอ

ผู้ว่าราชการอำเภอ
นายอำเภอ



รูปถ่าย A
มาตราส่วน 1:100



เทศบาลตำบลสนทรายหลวง
ตำบลสนทรายน้อย อำเภอสนทราย จังหวัดเชียงใหม่
โทร 0-5339-7248-9
www.Sonsailueng.org

ผู้ว่าราชการในเขต / หัวหน้าฝ่ายแผนผังเมือง

[Signature]

ผู้อำนวยการกองช่าง

[Signature]

เห็นชอบ
ปลัดเทศบาลตำบลสนทรายหลวง

[Signature]

อนุมัติ
นายก อบต.สนทรายหลวง

[Signature]



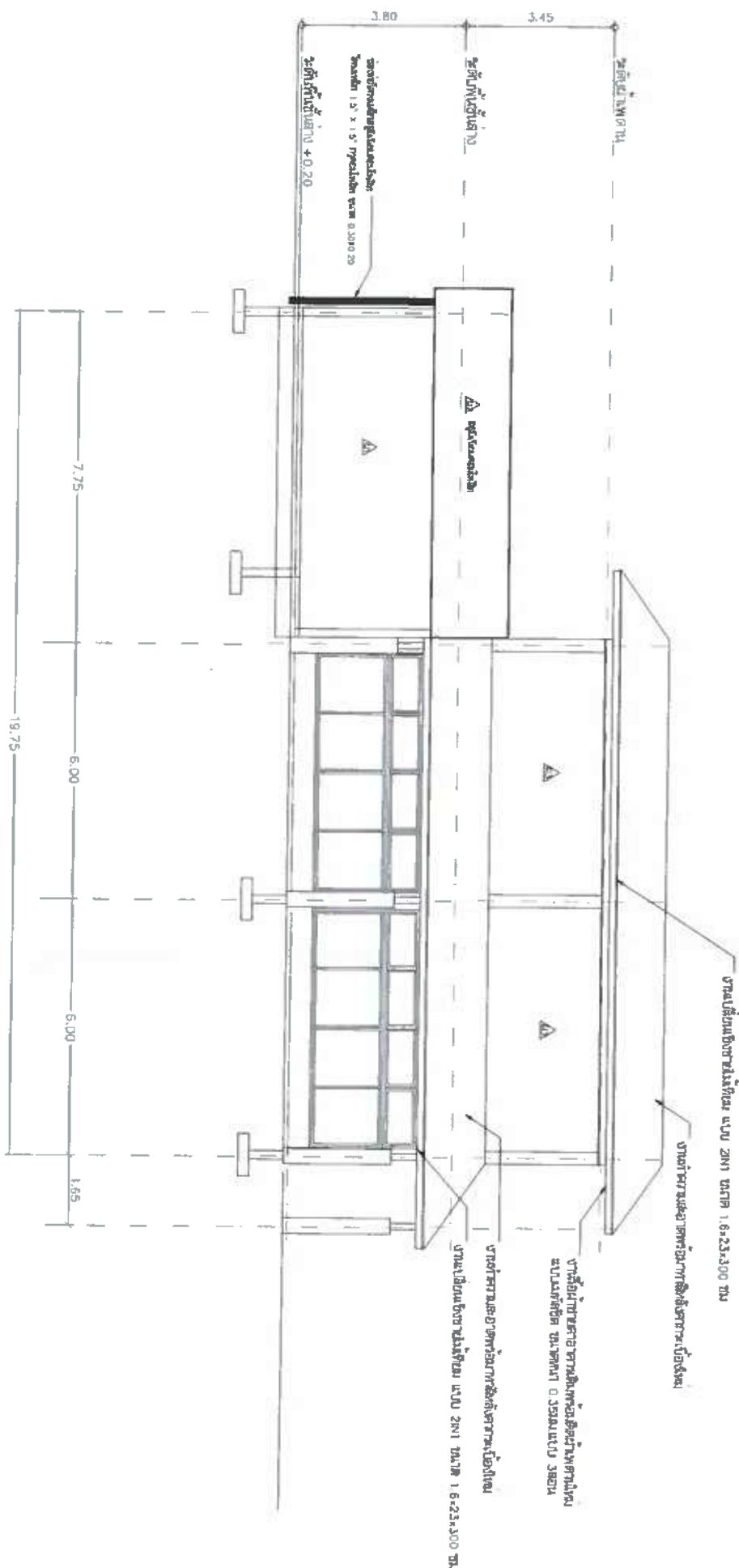
เทศบาลตำบลทรายทอง
ตำบลทรายทองน้อย อำเภอทรายทอง จังหวัดเชียงใหม่
โทร 0-5339-7248-9
www.Sansiliuang.org

ผู้ว่าราชการอำเภอ / หัวหน้าหน่วยงานภาครัฐ

ผู้อำนวยการกอง

เห็นชอบ
นายกเทศมนตรีตำบลทรายทอง

อนุมัติ
นายกเทศมนตรีตำบลทรายทอง

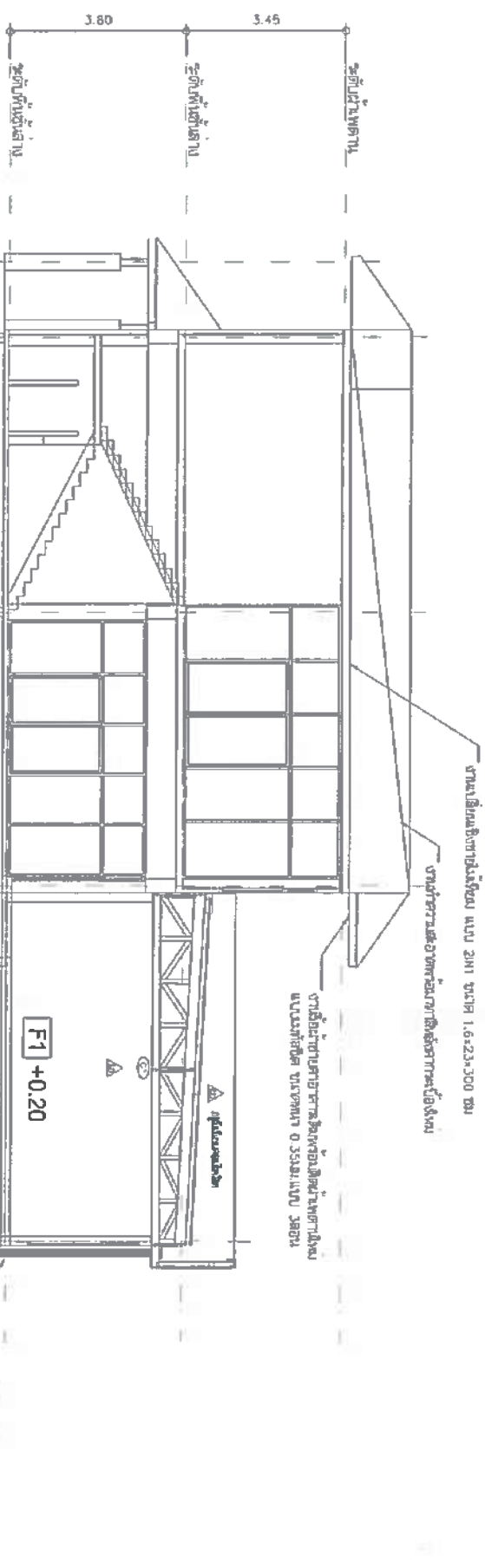


(B) (A) (2) (1)

(D) (B) (A)
รูปด้าน B
มาตราส่วน

1:100





1 2 A B

รูปตัด A

1:100



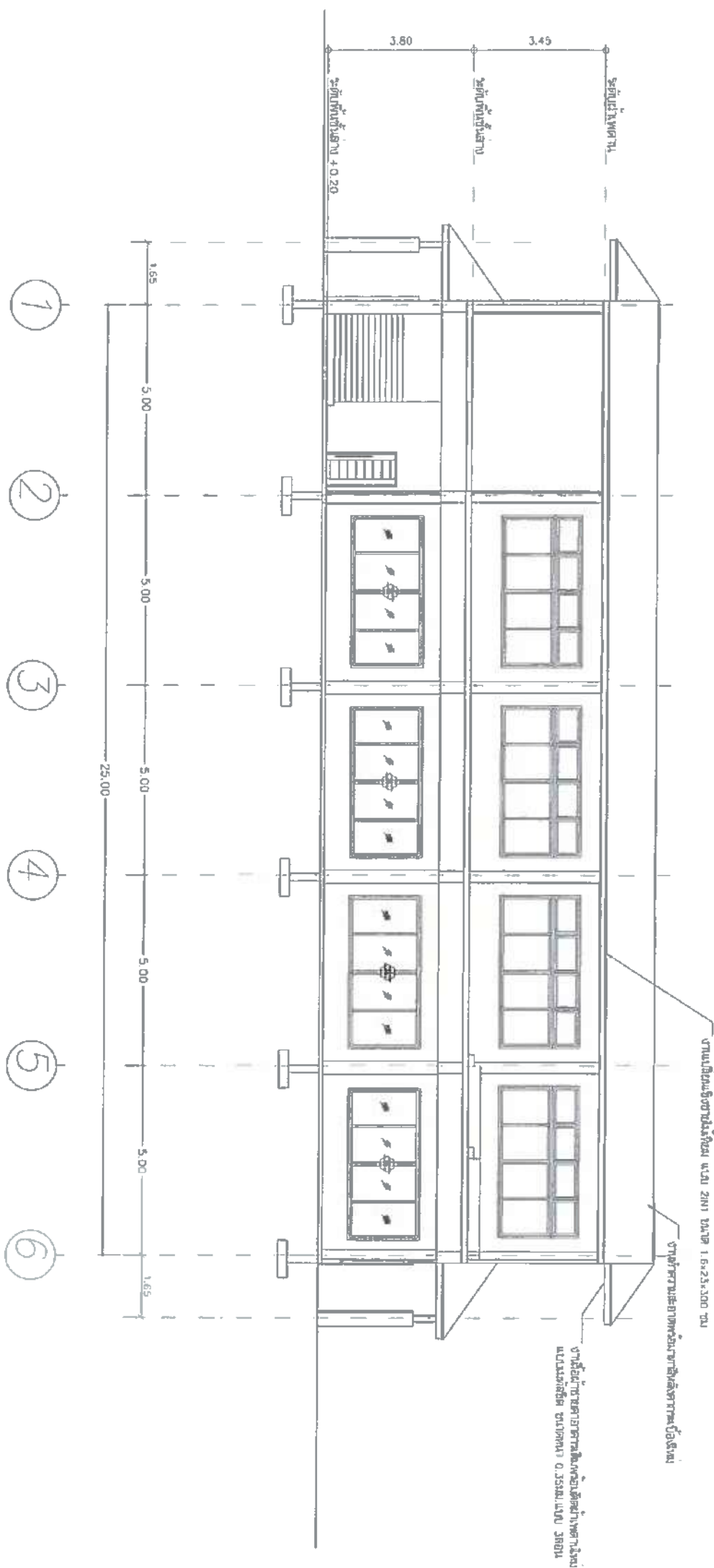
เทศบาลตำบลนันทราช
ตำบลนันทราช อำเภอ นันทราช จังหวัดน่าน
โทร 0-5339-7248-9
www.Soncojibua.go.th

ผู้ว่าราชการตำบล

ผู้ช่วยราชการตำบล

เห็นชอบ
นายกเทศมนตรีตำบลนันทราช

อนุมัติ
นายกเทศมนตรีตำบลนันทราช



รูปตัด B
มาตราส่วน

1:100



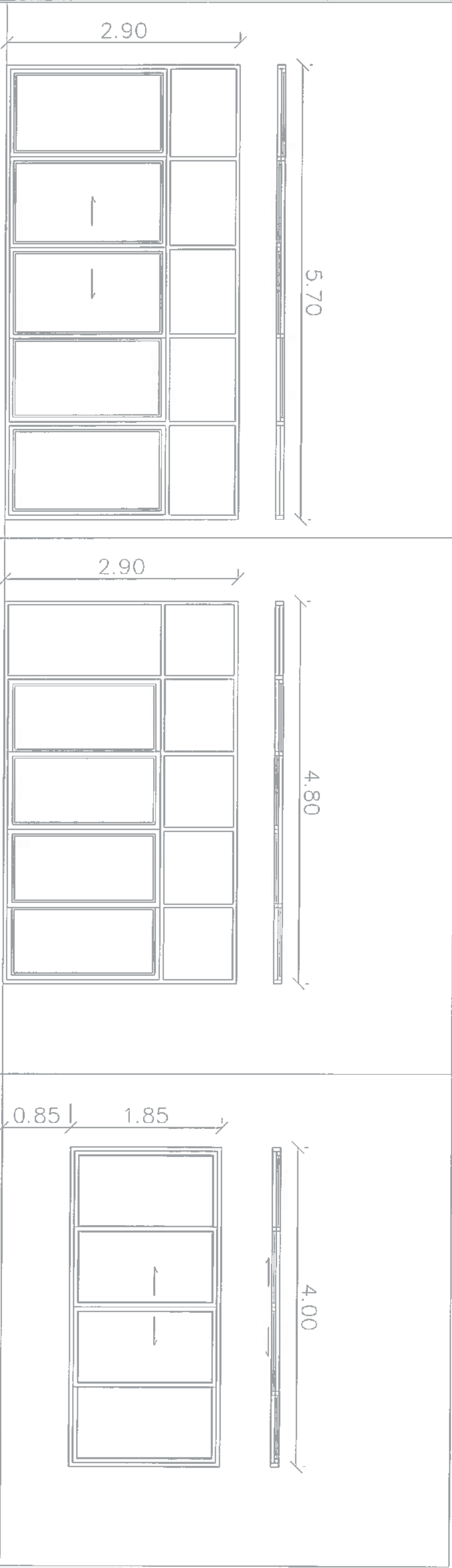
เทศบาลตำบลทรายทอง
ตำบลทรายทอง อำเภอทรายทอง จังหวัดเชียงใหม่
โทร 0-5339-7248-9
www.Sansodluang.org

ผู้ว่า
นายอำเภอ / หัวหน้าฝ่ายแผนและก่อสร้าง

ผู้ว่า
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ
นายกเทศมนตรีตำบลทรายทอง

นายกเทศมนตรีตำบลทรายทอง



ลักษณะบาน		หน้าต่างกระจกบานเลื่อนคู่		ลักษณะบาน		หน้าต่างกระจกบานเลื่อนคู่	
ขนาดบาน	ตามแบบขยาย	ขนาดบาน	ตามแบบขยาย	ขนาดบาน	ตามแบบขยาย	ขนาดบาน	ตามแบบขยาย
วงกบ	อลูมิเนียมสีดำ ขนาด 1.5 มม.	วงกบ	อลูมิเนียมสีดำ ขนาด 1.5 มม.	วงกบ	อลูมิเนียมสีดำ ขนาด 1.5 มม.	วงกบ	อลูมิเนียมสีดำ ขนาด 1.5 มม.
กรอบบาน	อลูมิเนียมสีดำ ขนาด 1.5 มม.	กรอบบาน	อลูมิเนียมสีดำ ขนาด 1.5 มม.	กรอบบาน	อลูมิเนียมสีดำ ขนาด 1.5 มม.	กรอบบาน	อลูมิเนียมสีดำ ขนาด 1.5 มม.
ลูกบิด	กระจกสีชาหนา 6 มม.	ลูกบิด	กระจกสีชาหนา 6 มม.	ลูกบิด	กระจกสีชาหนา 6 มม.	ลูกบิด	กระจกสีชาหนา 6 มม.
อุปกรณ์บานพับ	—	อุปกรณ์บานพับ	—	อุปกรณ์บานพับ	—	อุปกรณ์บานพับ	—
ไม้ฉลิม	ฉลิมเหล็ก	ไม้ฉลิม	ฉลิมเหล็ก	ไม้ฉลิม	ฉลิมเหล็ก	ไม้ฉลิม	ฉลิมเหล็ก
กลอน , ขอรัน-ขอลับ	ชุดล็อกแบบมีปุ่มและตามมาตรฐานผู้ผลิต	กลอน , ขอรัน-ขอลับ	ชุดล็อกแบบมีปุ่มและตามมาตรฐานผู้ผลิต	กลอน , ขอรัน-ขอลับ	ชุดล็อกแบบมีปุ่มและตามมาตรฐานผู้ผลิต	กลอน , ขอรัน-ขอลับ	ชุดล็อกแบบมีปุ่มและตามมาตรฐานผู้ผลิต

แบบขยายประตู-หน้าต่าง
มาตราส่วน 1:50



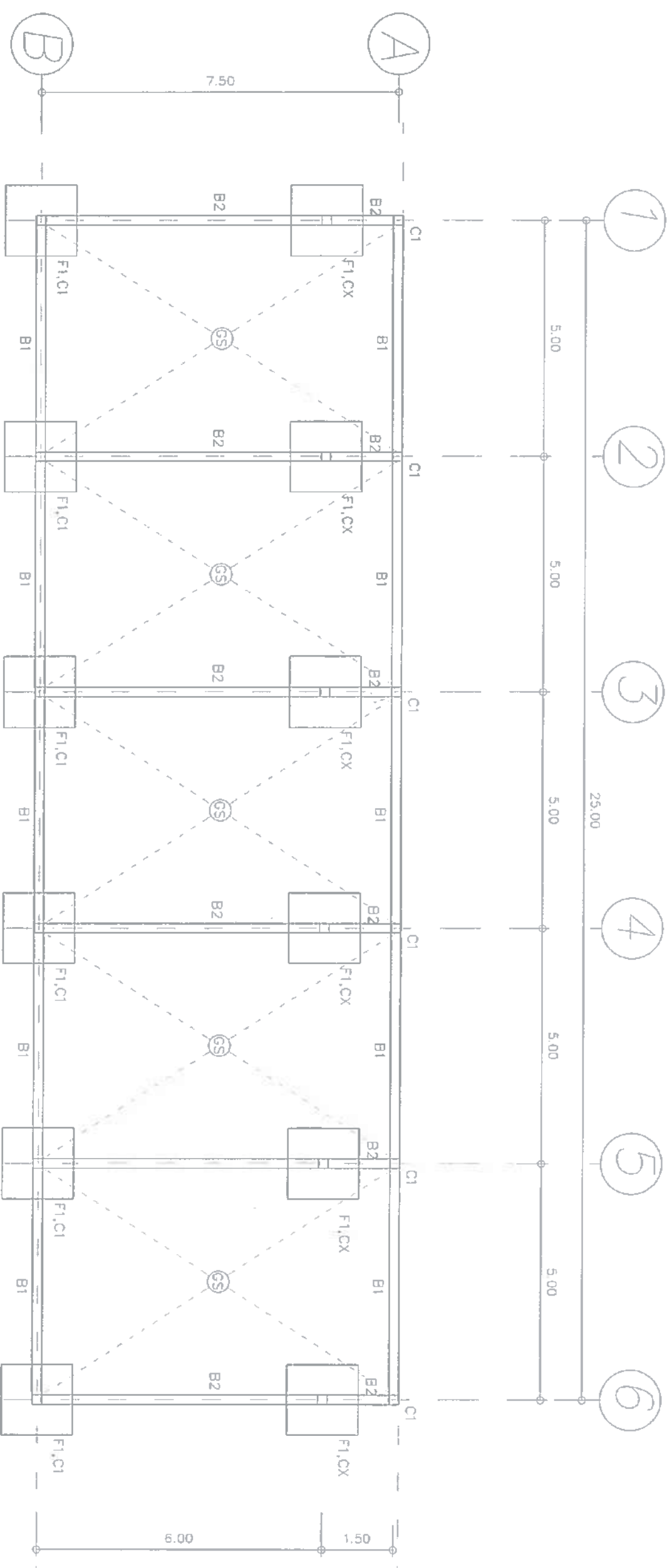
เทศบาลตำบลสันทรายหลวง
ตำบลสันทรายน้อย อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่
โทร 0-5339-7248-9
www.Sonsailuang.org

ตรวจสอบ
ปฐมนิเทศงานก่อสร้างอาคาร



อนุมัติ
นายก อบจ. เชียงใหม่





F1 +0.20 พื้นเดิม ปูกระเบื้องแกรนิตโต้ 0.24X0.24 เมตร

F2 +0.20 ปรับระดับ เทพื้นให้เท่ากับพื้นอาคารเดิม พร้อมปูกระเบื้องแกรนิตโต้ 0.24X0.24 เมตร

C1 ติดตั้ง ฝ้ายอปัมจาบเรียบ ทาสี

C2 งานฝ้าเพดานเมทัลชีทลอนระแนงลายไม้ แบบคัลปิล็อค 3 ลอน หน้า 0.35 มม..

โครงสร้างเหล็กกล่อง 1 1/2"x1 1/2"x2.3 มม.

กำหนดสีทาอาคารทั้งภายในภายนอก ให้ใช้สีคุณภาพไม่น้อยกว่า

หรือเทียบเท่าเกรด TOA supershield, BEGER เมเจอร์ชิลด์, JOTUN JOTASHIELD

แปลนฐานราก เสา คาน พื้น
มาตราส่วน 1:100



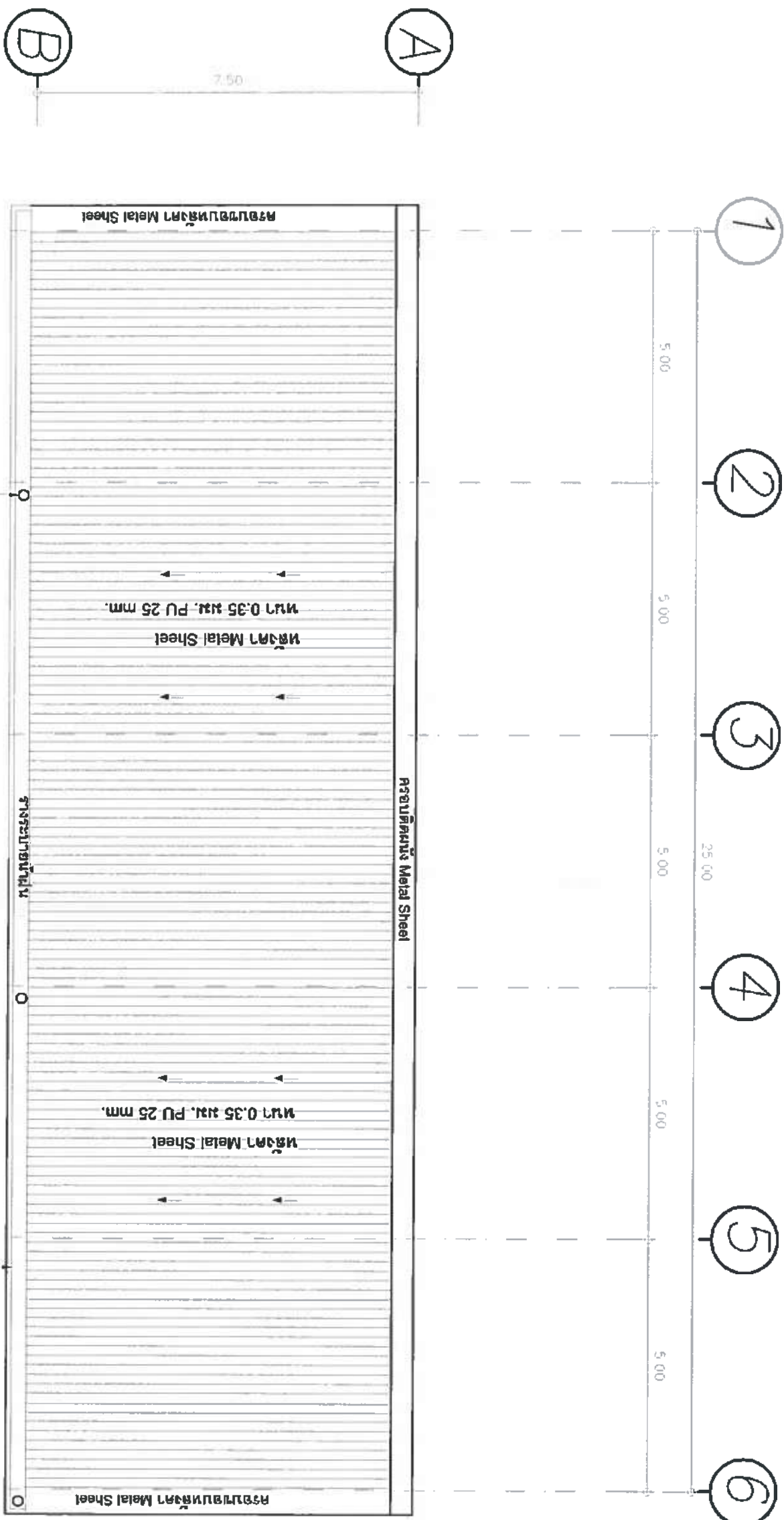
เทศบาลตำบลทรายทอง
ตำบลทรายทอง อำเภอทรายทอง จังหวัดเชียงใหม่
โทร 0-5338-7248-9
www.Sansilivong.org

ผู้ร่าง
นายช่างโยธา / หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ผู้ตรวจ
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ
ปลัดเทศบาลตำบลทรายทอง

อนุมัติ
นายกเทศมนตรี ตำบลทรายทอง



ท่อ PVC 84" ยาว 4 เมตร
ชั้น 8.5 (plywood) รองรับน้ำฝน
(ตำแหน่งสามารถเปลี่ยนแปลง
ได้ตามความเหมาะสม)

รางระบายน้ำฝน สแตนเลส NO.304 ขนาด 0.50 มม. ร่องกว้าง 50 ซม.

แปลนหลังคาอาคารก่อสร้างใหม่

มาตราส่วน

1:100

หมายเหตุ
เหล็กกล้า Metal Sheet ขนาด 0.35 มม. PU 25 มม. แบบมีสี
โดยคณะกรรมการเป็นผู้กำหนดสีหลังคาภายหลัง



เทศบาลตำบลสันทรายหลวง
ตำบลสันทรายน้อย อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่
โทร 0-5339-7248-9
www.SanSoliBang.org

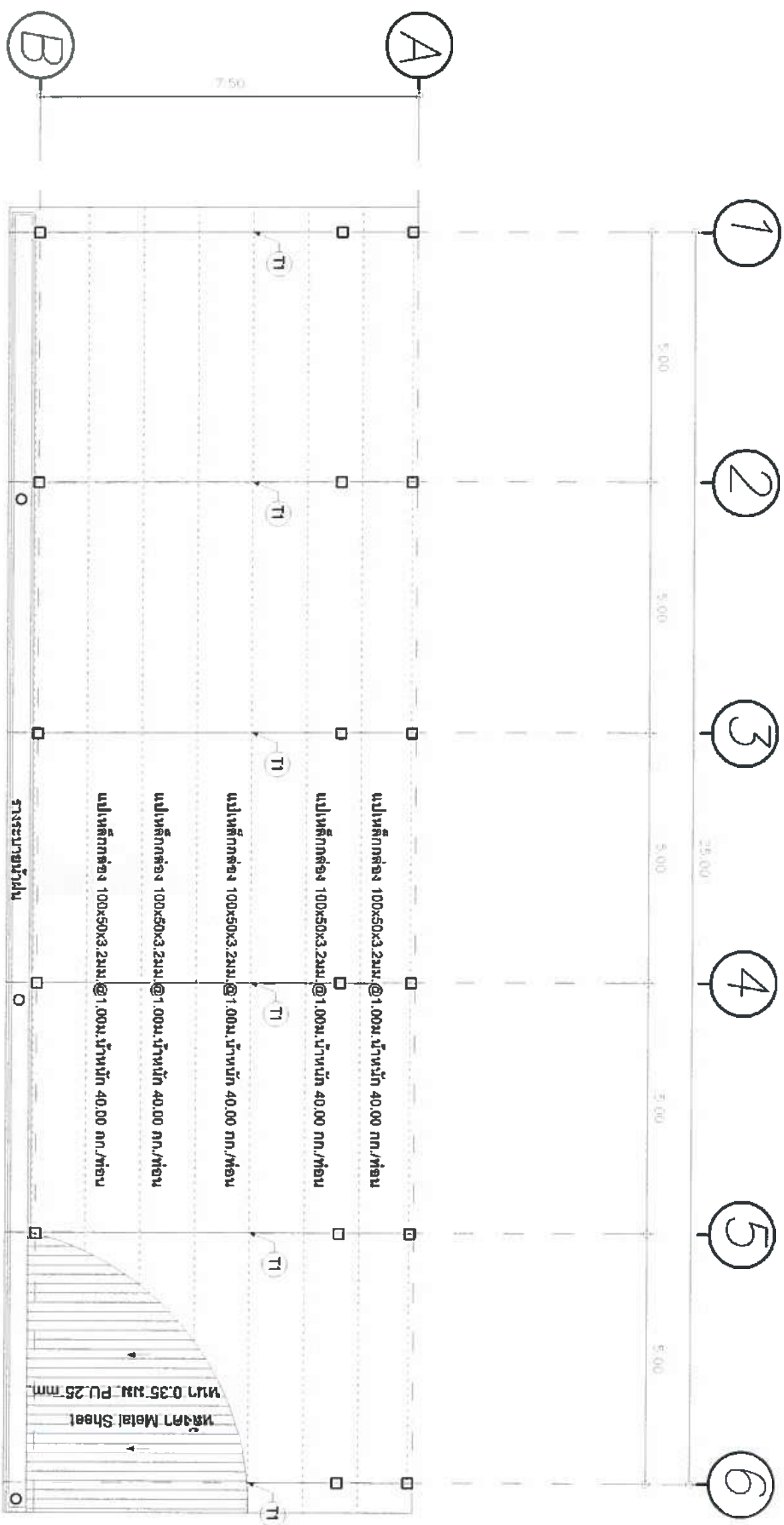
ผู้ว่าราชการอำเภอ / หัวหน้าหน่วยงานและผู้เกี่ยวข้อง

ผู้ช่วยราชการกองช่าง

เห็นชอบ
ปลัดเทศบาลตำบลสันทรายหลวง

อนุมัติ
นายกเทศมนตรีตำบลสันทรายหลวง





แปลนโครงสร้างและรายละเอียด

มาตรฐาน

1:100



เทศบาลตำบลทรายทอง
ตำบลทรายทอง อำเภอทรายทอง จังหวัดเชียงใหม่
โทร 0-5339-7248-9
www.Sansaihuang city

ผู้ร่าง

นางสาววิภา / หัวหน้าฝ่ายแบบแปลนและก่อสร้าง

ผู้ตรวจ

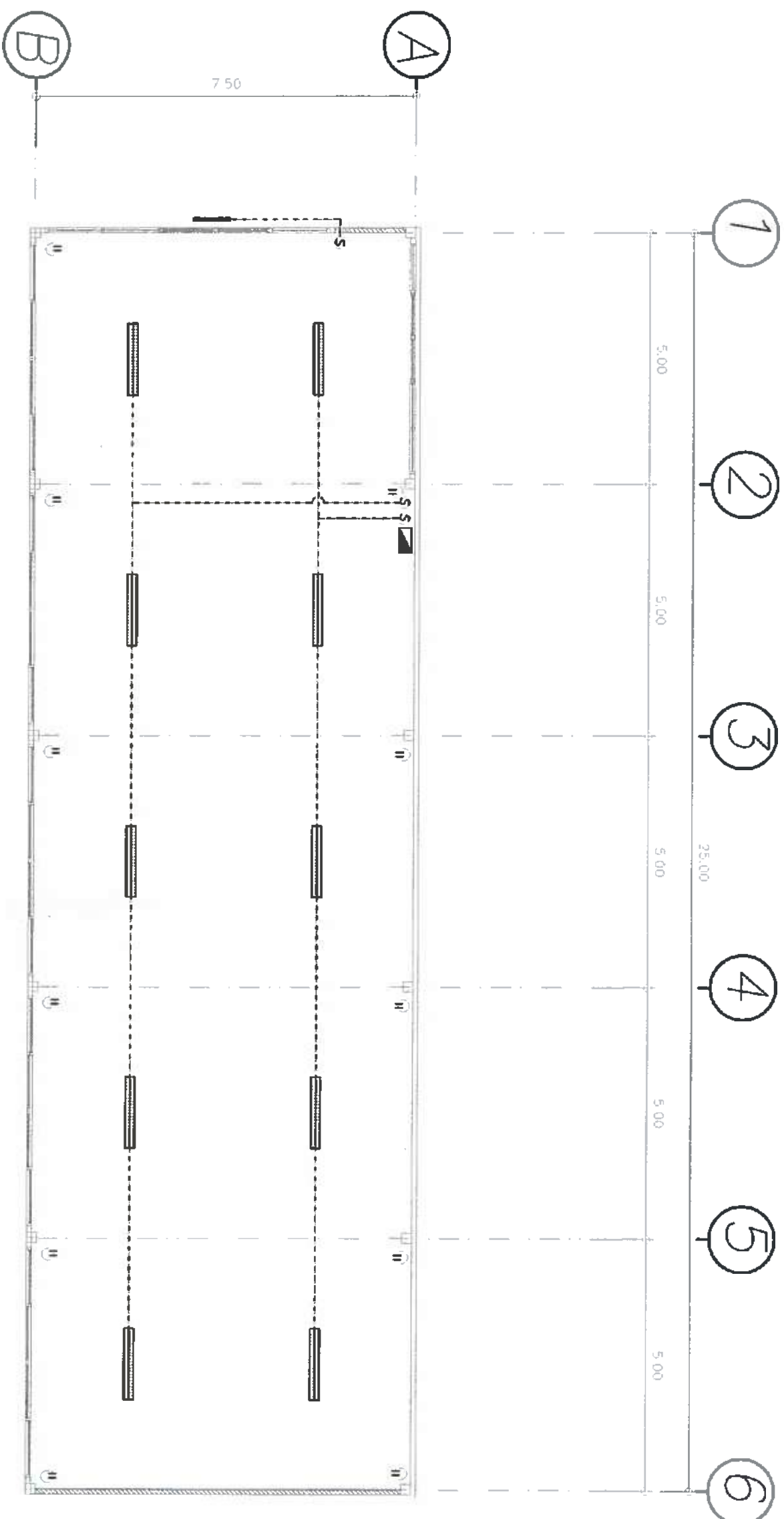
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

นายกเทศมนตรีตำบลทรายทอง

อนุมัติ

นายกเทศมนตรีตำบลทรายทอง



ชุดดวงโคมกันน้ำกันฝุ่น IP66 LED 30W ขนาดโคม 118.5x6.5x8.2 ซม.

ชุดโคมไฟพาแนลฝังฝ้า LED Panel Light 48W ENRICH GIANT ขนาด 30x120 ซม.

ชุดสวิทช์ยี่ห้อขนาด 16A 250V

ตู้โหลดเซ็นเซอร์แบบ 3 เฟส 18ช่องชนิดเหล็ก แรงดันไฟฟ้า 380V ขนาด 38.1x60.5x13 ซม.

ชุดตัวรับคู่พร้อมหน้ากากมีกราวด์ 3 ขา ขนาด 16A 250V

แบบแสดงแปลนไฟฟ้า

มาตราส่วน

1:100



เทศบาลตำบลสินทรายเหนือ
ตำบลสินทรายเหนือ อำเภอสินทราย จังหวัดเชียงใหม่
โทร 0-5339-7248-5
www.Sinsriboon.go.th

ผู้ร่าง
นางสาวอริยา / หัวหน้าฝ่ายแผนผังอาคาร

ผู้ช่วยราชการกองช่าง

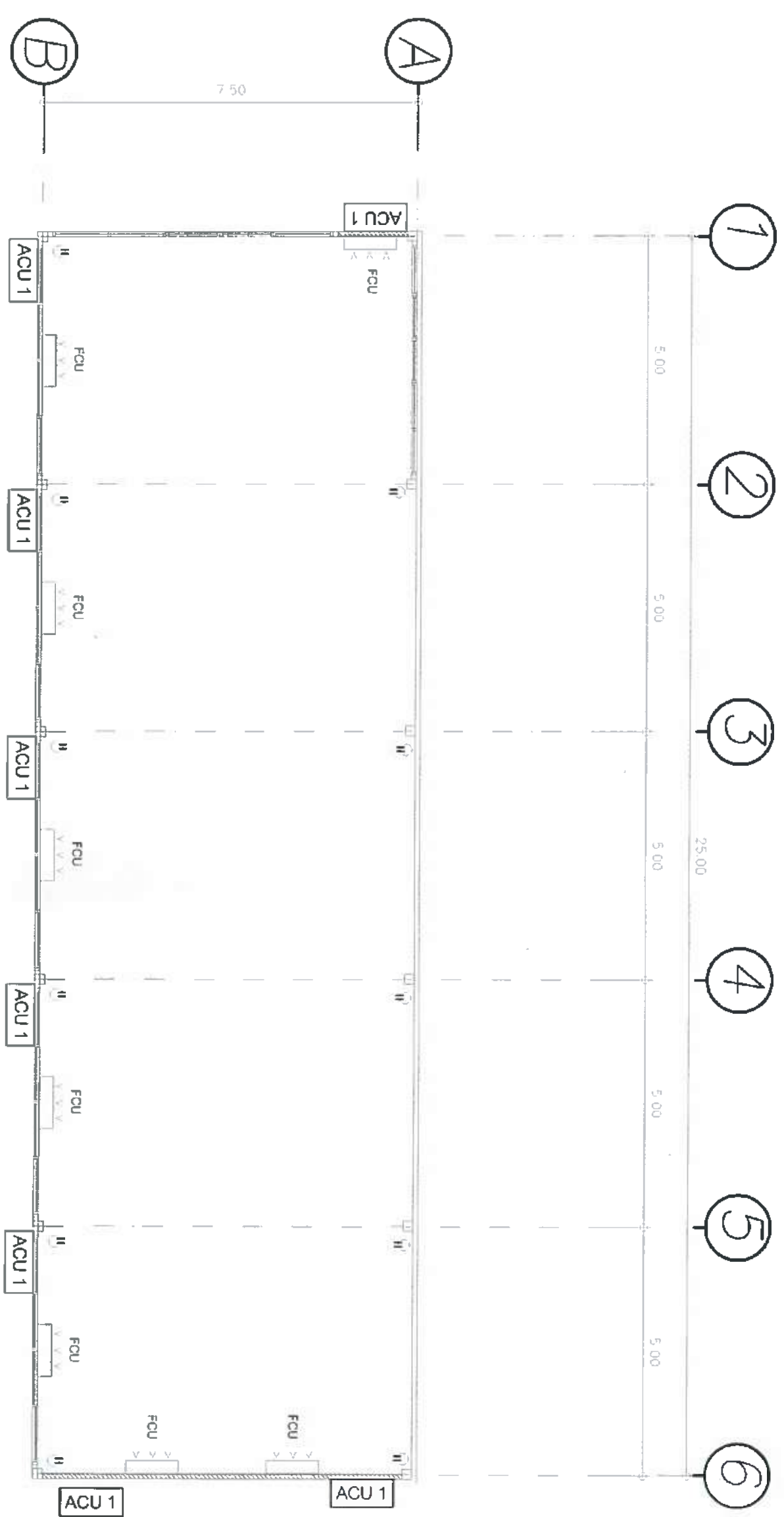
Handwritten signature

เห็นชอบ
ปลัดเทศบาลตำบลสินทรายเหนือ

Handwritten signature

อนุมัติ
นายกเทศมนตรีตำบลสินทรายเหนือ

Handwritten signature



เครื่องปรับอากาศแยกส่วนแบบติดตั้งระบบ Inverter ขนาด 24,000 BTU.

ACU 1

ตำแหน่งติดตั้งคอมเพรสเซอร์แอร์

แบบแสดงจุดตำแหน่งเครื่องปรับอากาศ

มาตราส่วน 1:100



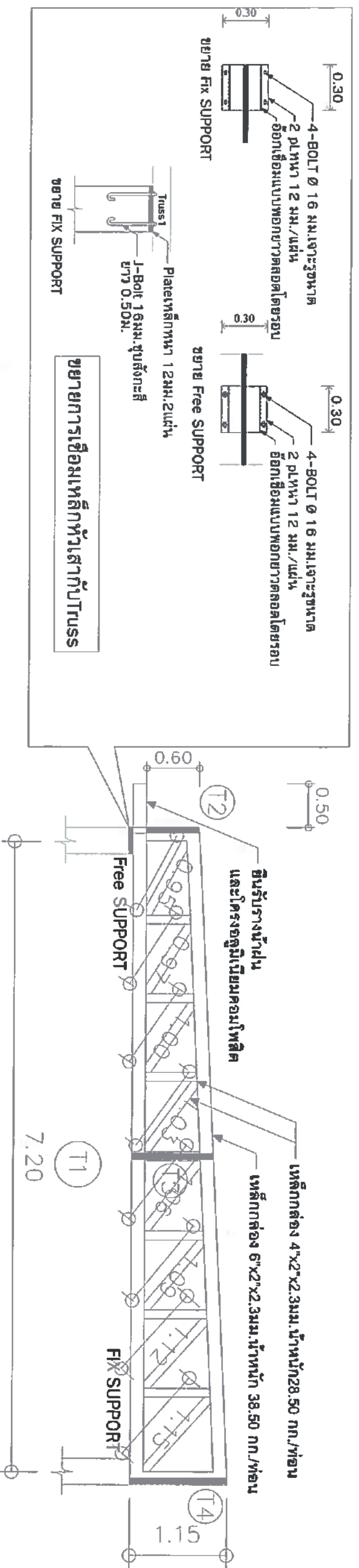
เทศบาลตำบลสนทรายหล้า
ตำบลสนทรายน้อย อำเภอสนทราย จังหวัดเชียงใหม่
โทร 0-5339-7248-9
www.SonSaiBung.org

ตรวจสอบ
นายอานันท์ / หน่วยงานระบบและอาคาร

ตรวจสอบ
นายอานันท์ / หน่วยงานการก่อสร้าง

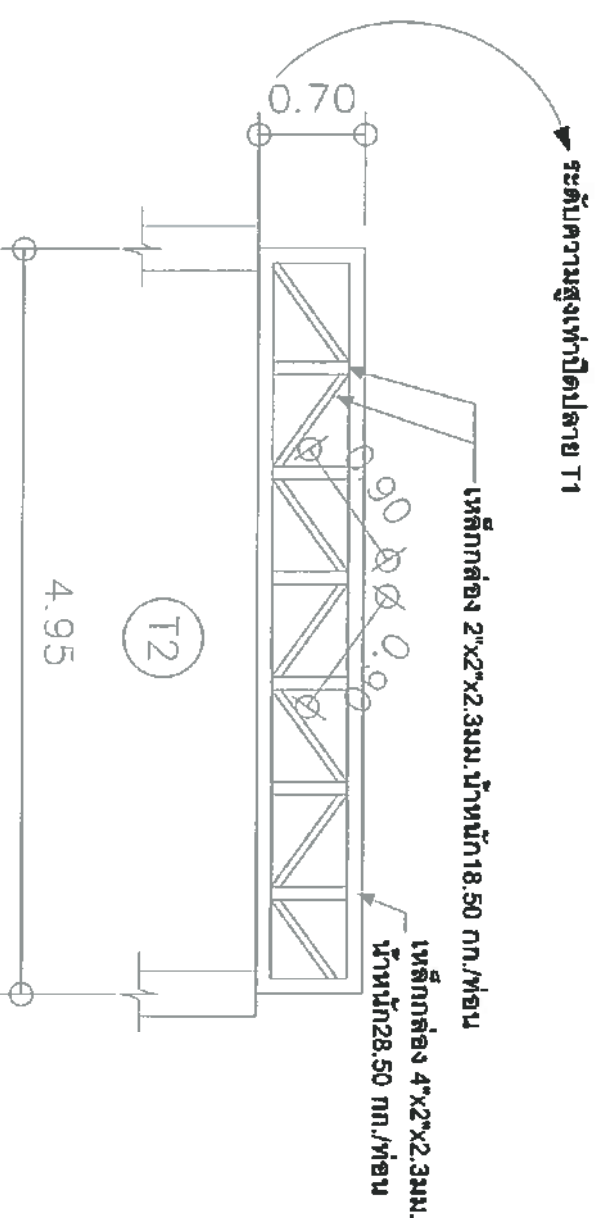
เห็นชอบ
นายกเทศมนตรีตำบลสนทรายหล้า

อนุมัติ
นายกเทศมนตรีตำบลสนทรายหล้า

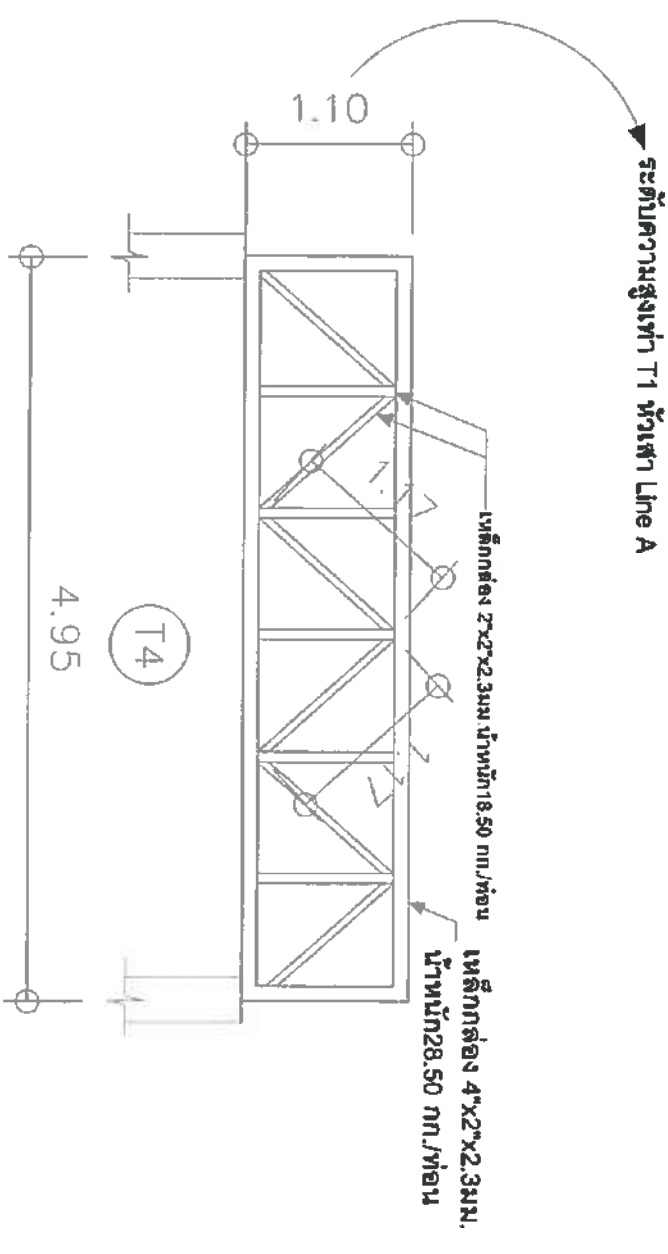
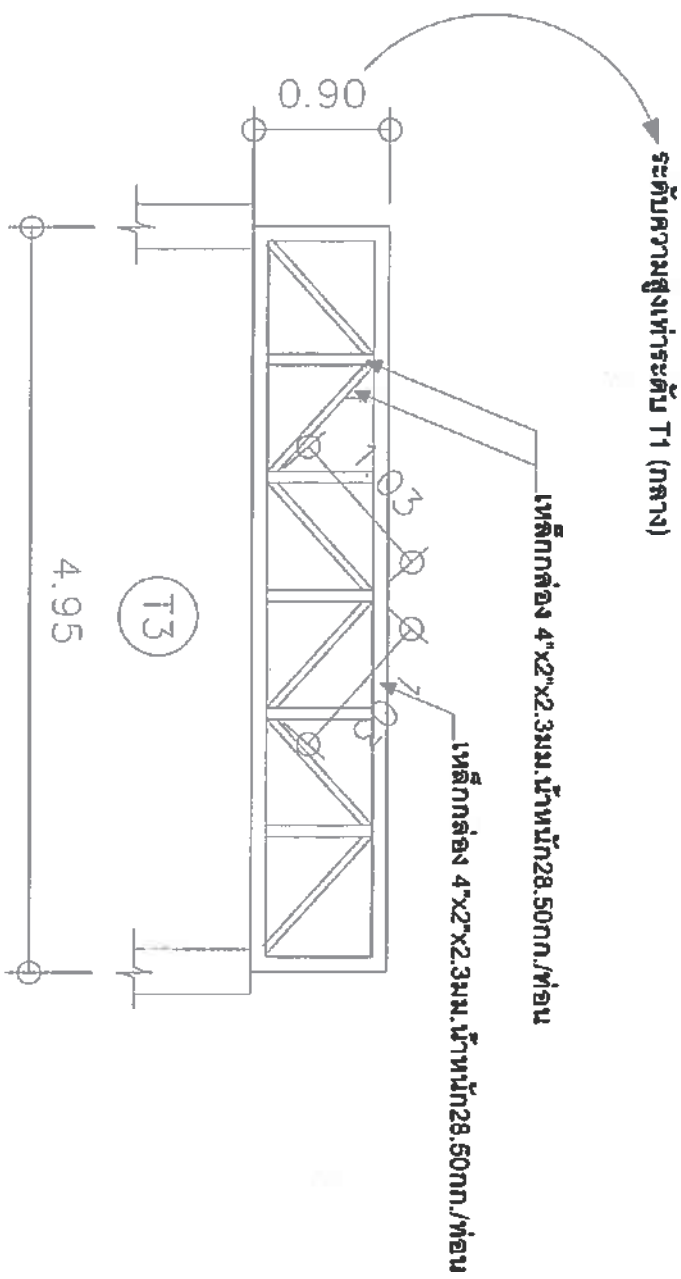


แบบเจาะ TRUSS T1

มาตราส่วน 1:50

**MANUFACTURER T2**

മാത്രമല്ല 1:50



แบบขยายTRUSS T3

มาตราส่วน 1:50

แบบขยายTRUSS T4

มาตราส่วน 1:50



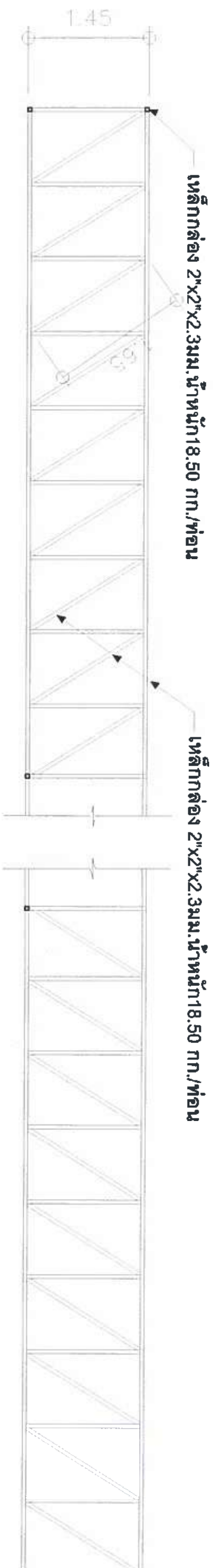
เทศบาลตำบลทรายหลวง
ตำบลทรายน้อย อำเภอทรายทอง จังหวัดเชียงใหม่
โทร 0-5339-7248-9
www.Sansolubong.org

นายช่างโยธา / หัวหน้าช่างแบบแปลนโครงสร้าง

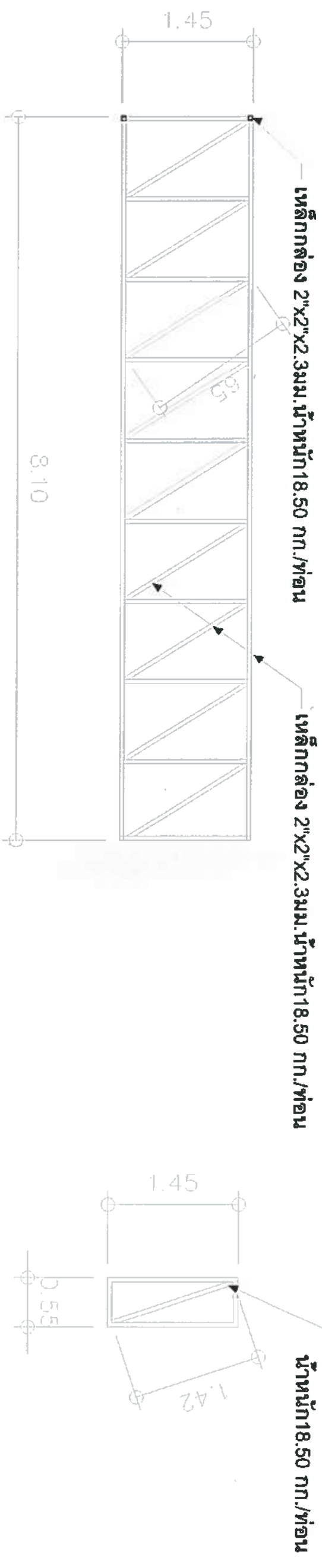
ตรวจ
ผู้อบรมการก่อสร้าง

เห็นชอบ
ปลัดเทศบาลตำบลทรายทอง

อนุมัติ
นายกเทศมนตรีตำบลทรายทอง



มีความยาวทั้งหมด 26.10 เมตร แบ่งจำนวนช่อง 26 ช่อง



แบบขยายโครงคร่าวคูลูมิเนียมคอมโพสิต

มาตราส่วน

1:50



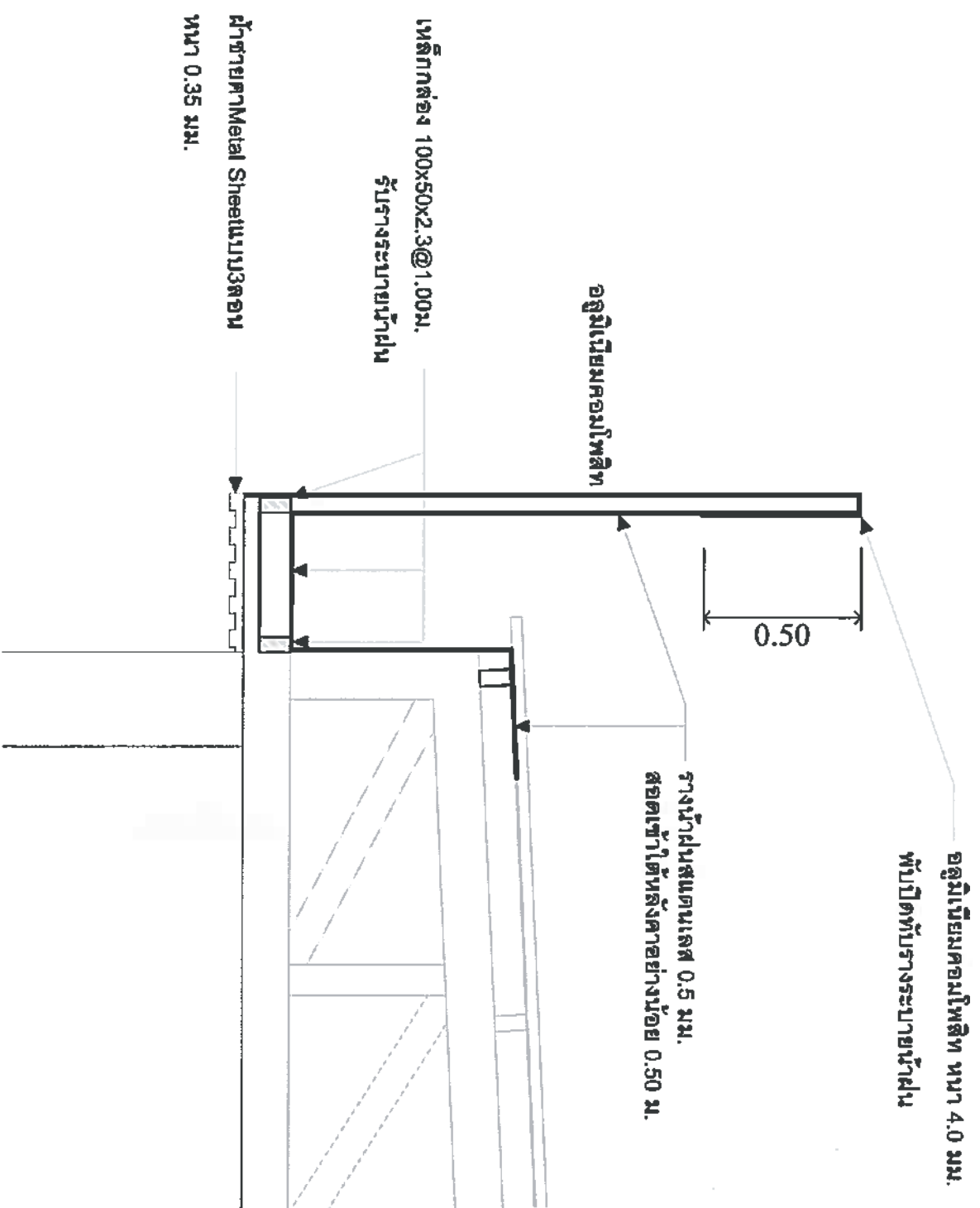
เทศบาลตำบลทรายทอง
ตำบลทรายทองน้อย อำเภอศรีทราย จังหวัดเชียงใหม่
โทร 0-5339-7248-9
www.Somsoibuang.org

ตรา
อาจารย์ / หัวหน้าฝ่ายแผนผังและโครงสร้าง

ตรา
ผู้อำนวยการกอง

เห็นชอบ
ปลัดเทศบาลตำบลทรายทอง

อนุมัติ
นายกเทศมนตรีตำบลทรายทอง



ขยายส่วนรางระบายน้ำฝน

มาตราส่วน

1:20



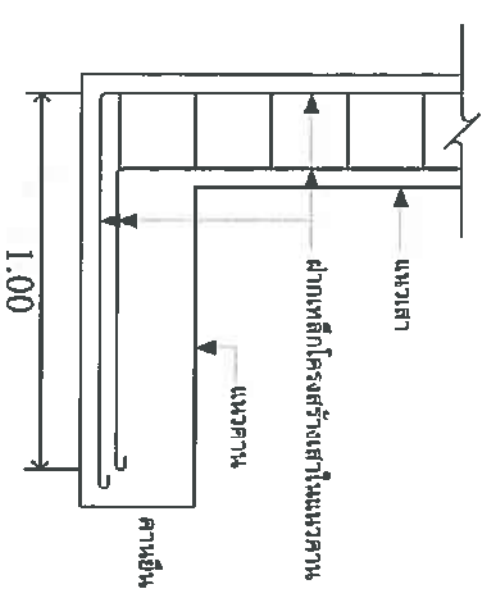
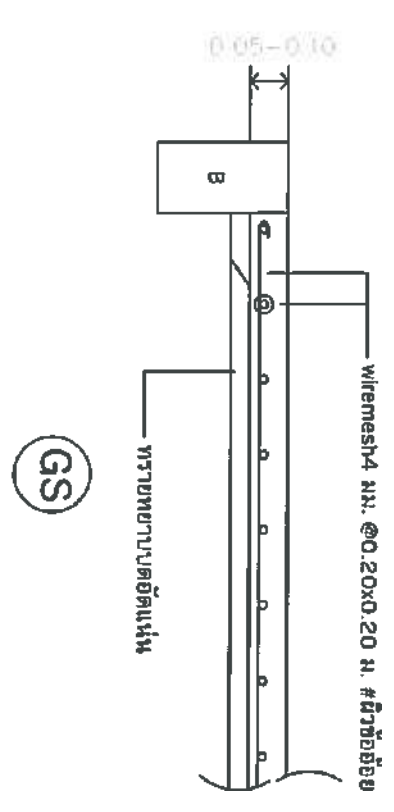
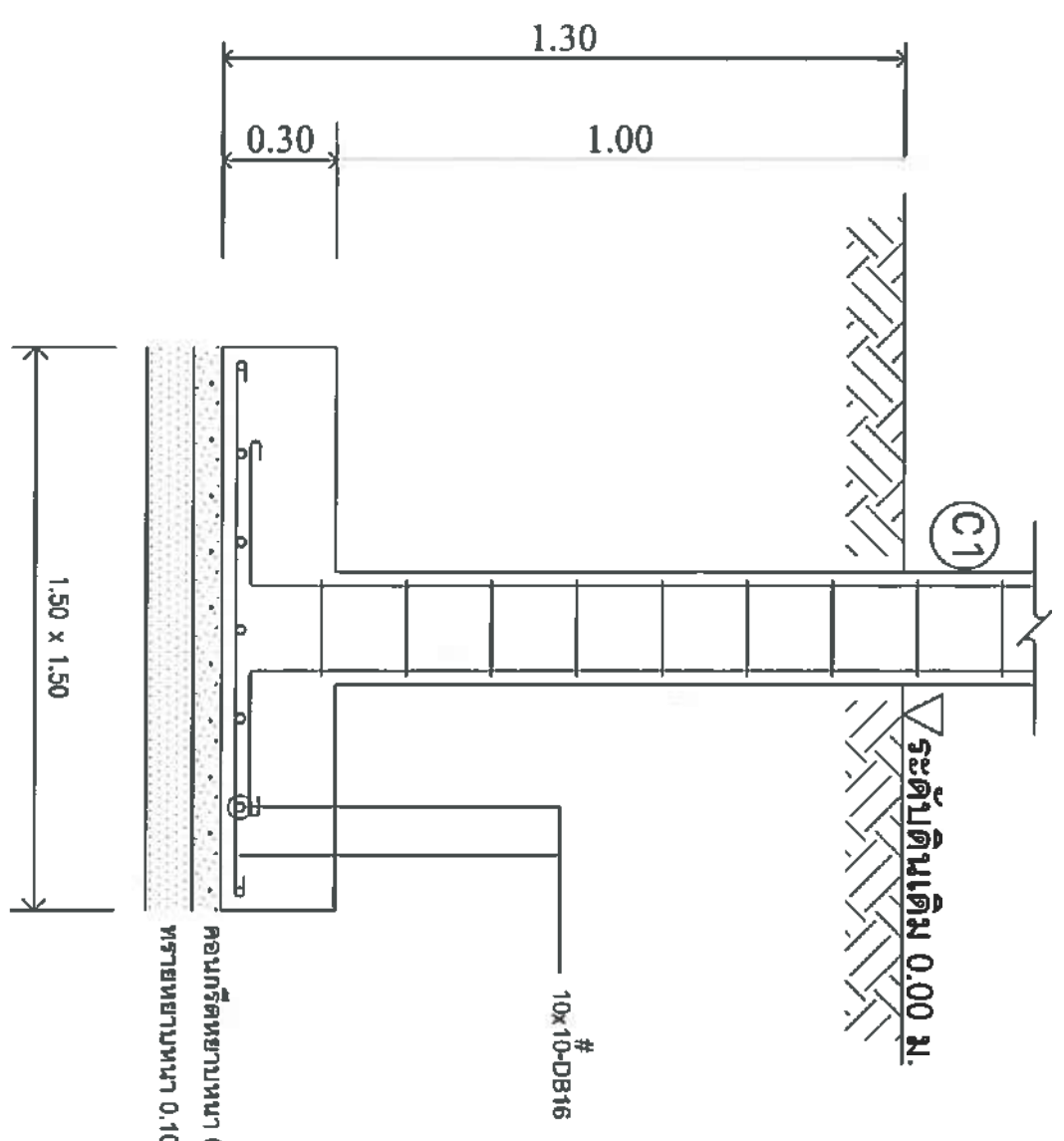
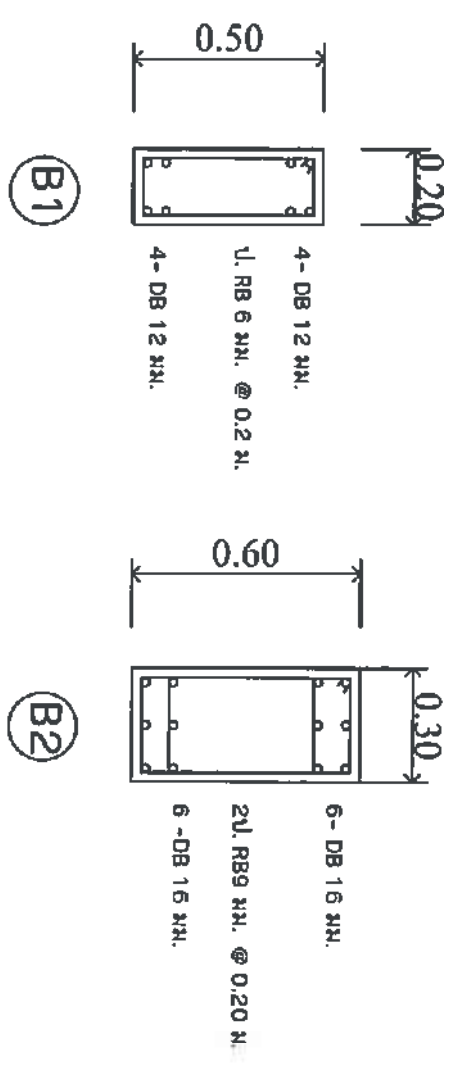
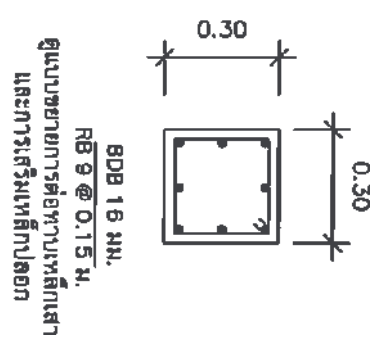
เทศบาลตำบลทรายทอง
ตำบลทรายทองน้อย อำเภอทรายทอง จังหวัดเชียงใหม่
โทร 0-53339-7248-9
www.traisongsubong.go.th

ผู้ว่า
นายจตุรวิทย์ / หัวหน้าฝ่ายแผนและพัสดุ

ตรา
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ
ปลัดเทศบาลตำบลทรายทอง

อนุมัติ
นายก อบต.ทรายทอง



ดินรับน้ำหนักไม่น้อยกว่า 8 ตัน/ตารางเมตร ตามผลการทดสอบดิน

F1

ขยายเหล็กเสาฝากคานยื่น