



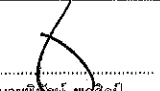
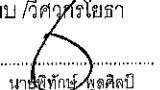
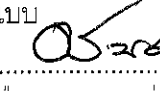
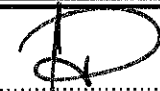
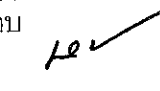
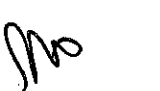
โครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ ขนาด 18.00 x 15.00 เมตร
เทศบาลตำบลวังไผ่

เทศบาลตำบลวังไผ่ อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

รายการประกอบแบบ

1. แบบมาตรฐานชุดนี้เป็นแบบที่จัดทำขึ้นมา โดยอ้างอิงจากสถานที่ก่อสร้างที่มีลักษณะพื้นดินเดิมเป็นพื้นราบ ไม่มีความลาดเอียง
2. การก่อสร้างตามแบบมาตรฐานชุดนี้ ก่อนการก่อสร้างให้ผู้รับจ้างปฏิบัติตามดังต่อไปนี้
 - 2.1 ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในการตรวจสอบเขตที่ดินให้ถูกต้องตามแบบรูปรายการ และ รายละเอียดที่กำหนดไว้ในสัญญา ก่อนจะทำการวางผังอาคาร วางแนวเสา วางระดับ ขนาดและระยะต่างๆ ให้ถูกต้องตามแบบก่อสร้าง โดยจัดหาเครื่องมือ อุปกรณ์ และ แรงงานที่มีความสามารถในการวางผังและระดับ รวมถึงการดูแลรักษาหมุดอ้างอิงต่างๆ ให้อยู่ในสภาพดีและถูกต้องตลอดระยะเวลาก่อสร้าง
 - 2.2 การวางผังและระดับ ผู้รับจ้างจะต้องทำการวางผังและระดับตามที่กำหนดไว้ให้ถูกต้อง ตามแบบรูปรายการและรายละเอียดในสัญญา เมื่อผู้รับจ้างปักผังเรียบร้อยแล้วให้ผู้รับจ้างมีหนังสือแจ้งผู้ว่าจ้างเป็นลายลักษณ์อักษร เพื่อแจ้งคณะกรรมการตรวจการจ้างให้เข้าตรวจสอบการปักผังและวางระดับ ทั้งนี้ให้ผู้รับจ้างดำเนินการภายในระยะเวลา 15 วันนับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างแจ้งเข้าดำเนินการก่อสร้างตามสัญญา และจากวันที่ผู้รับจ้างแจ้งให้ผู้ว่าจ้างตรวจสอบการวางผังและระดับนั้น ผู้รับจ้างจะนำไปอ้างเป็นเหตุในการขยายสัญญาจ้างมิได้
 - 2.3 กรณีที่อาคารไม่สามารถก่อสร้างได้ตามตำแหน่งผังบริเวณที่กำหนดไว้ในแบบรูปรายการและรายละเอียดในสัญญา ให้ผู้รับจ้างมีหนังสือแจ้งให้ผู้ว่าจ้างทราบเป็นลายลักษณ์อักษร เพื่อแจ้งให้คณะกรรมการตรวจการจ้างเข้าตรวจสอบสถานที่ก่อสร้าง และ พื้นที่ข้างเคียงเพื่อกำหนดพื้นที่ก่อสร้างให้ใหม่ในบริเวณนั้น โดยไม่ถือเป็นการเปลี่ยนแปลงรายการหรือเปลี่ยนแปลงสัญญาจ้างเดิม
 - 2.4 ระยะสำหรับการก่อสร้างให้ถือตัวเลขที่ระบุไว้ในแบบก่อสร้างเป็นสำคัญ การใช้ระยะที่วัดจากแบบ อาจเกิดข้อผิดพลาดได้ หากมีข้อสงสัยในเรื่องระยะให้สอบถามจากช่างผู้ควบคุมงาน เพื่อชี้แจง และ ตอบข้อสงสัยก่อนการดำเนินการก่อสร้างในส่วนนั้นๆ
 - 2.5 ก่อนเริ่มการก่อสร้างงานฐานราก ให้ผู้รับจ้างทดสอบชั้นดิน ด้วยวิธี Soil Boring Test อย่างน้อย 1 จุด และ เก็บข้อมูลค่าระดับของพื้นดินเดิม นำเสนอต่อคณะกรรมการตรวจการจ้าง
 - 2.6 หากสภาพพื้นดินเดิมของพื้นที่ก่อสร้าง มีความลาดเอียง หรือ ลักษณะอื่นใดที่ไม่ใช่พื้นที่ราบ และ ต้องมีการถมดิน โดยความหนาของดินถมสูงเกินกว่า 0.60 ม.(ตำแหน่งที่ถมสูงสุด) ให้ผู้รับจ้างถมดินเป็นชั้นๆ โดยความหนาแต่ละชั้นสูงไม่เกิน 30 ซม. แล้วทำการบดอัดแน่นตามมาตรฐาน ทั้งนี้ให้เป็นไปตามหลักวิชาช่างที่ดีเป็นสำคัญ โดยหากมีเหตุอันก่อให้เกิดความเสียหายต่อสิ่งปลูกสร้าง หรือต่อราชการ ซึ่งเหตุดังกล่าวเกิดจากการดำเนินการของผู้รับจ้าง ความรับผิดชอบต่อความเสียหายอยู่ในความรับผิดชอบของผู้รับจ้างทั้งสิ้น โดยวิธีการถมดินให้ปฏิบัติตาม มาตรฐานงานถมคันทาง มทข.220-2545 หรือเทียบเท่าเป็นอย่างน้อย
3. การถมดินก่อสร้าง บริเวณเนินดินที่ใช้เป็นพื้นที่ก่อสร้างอาคาร ต้องมีเส้นรอบรูปกว้างกว่า แนวชายคาของอาคาร ไม่น้อยกว่า 1.0 ม.

และมีลาดดินถม อัตราส่วนไม่น้อยกว่า 1 : 1.5

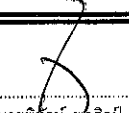
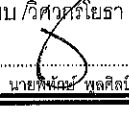
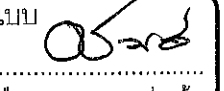
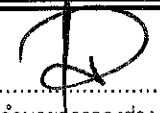
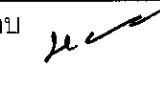
		
No.	Revision/Issue	Date.
	15/2569	
โครงการ ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ ขนาด 18.00 x 15.00 เมตร เทศบาลตำบลวังไผ่		
สำรวจ  นายพิทักษ์ พงศ์ศิลป์		
เขียนแบบ / วิศวกรโยธา  นายสุวิทย์ พงศ์ศิลป์		
ตรวจแบบ  หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง		
เสนอ  ผู้อำนวยการกองช่าง		
เห็นชอบ  ปลัดเทศบาล		
อนุมัติ  รองนายกเทศมนตรีตำบลวังไผ่		
แบบแสดง รายการประกอบแบบ		
มาตราส่วน	แผ่นที่ 2	
วัน/เดือน/ปี	จำนวนแผ่น 22	

รายการประกอบแบบ(ต่อ)

4. กรณีเกิดปัญหา หรือ ข้อขัดแย้งของแบบรูปและรายการ รวมถึงวิธีการก่อสร้าง หรือเป็นเหตุทำให้เกิดความเสียหาย ต่อความมั่นคงแข็งแรง ด้านวิศวกรรมโครงสร้าง และ อาจก่อให้เกิดอันตรายได้ ให้ผู้รับจ้างเสนอแนวทางแก้ไขปัญหาดังกล่าว หรือแบบรูปและรายละเอียด โดยมีวิศวกรโยธา ระดับไม่ต่ำกว่า สามัญวิศวกรของผู้รับจ้าง รับรองการแก้ปัญหา หรือ แบบรูปรายละเอียด พร้อมแนบรายการคำนวณ (เฉพาะกรณีที่เป็นต้องมี) เสนอต่อคณะกรรมการตรวจการจ้างพิจารณา โดยงานตามข้อ 4. นี้ให้ถือเป็นหน้าที่ของผู้รับจ้าง ไม่สามารถ นำมาคิดเป็นค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม จากผู้ว่าจ้างได้ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น

ข้อกำหนดงานโครงสร้าง

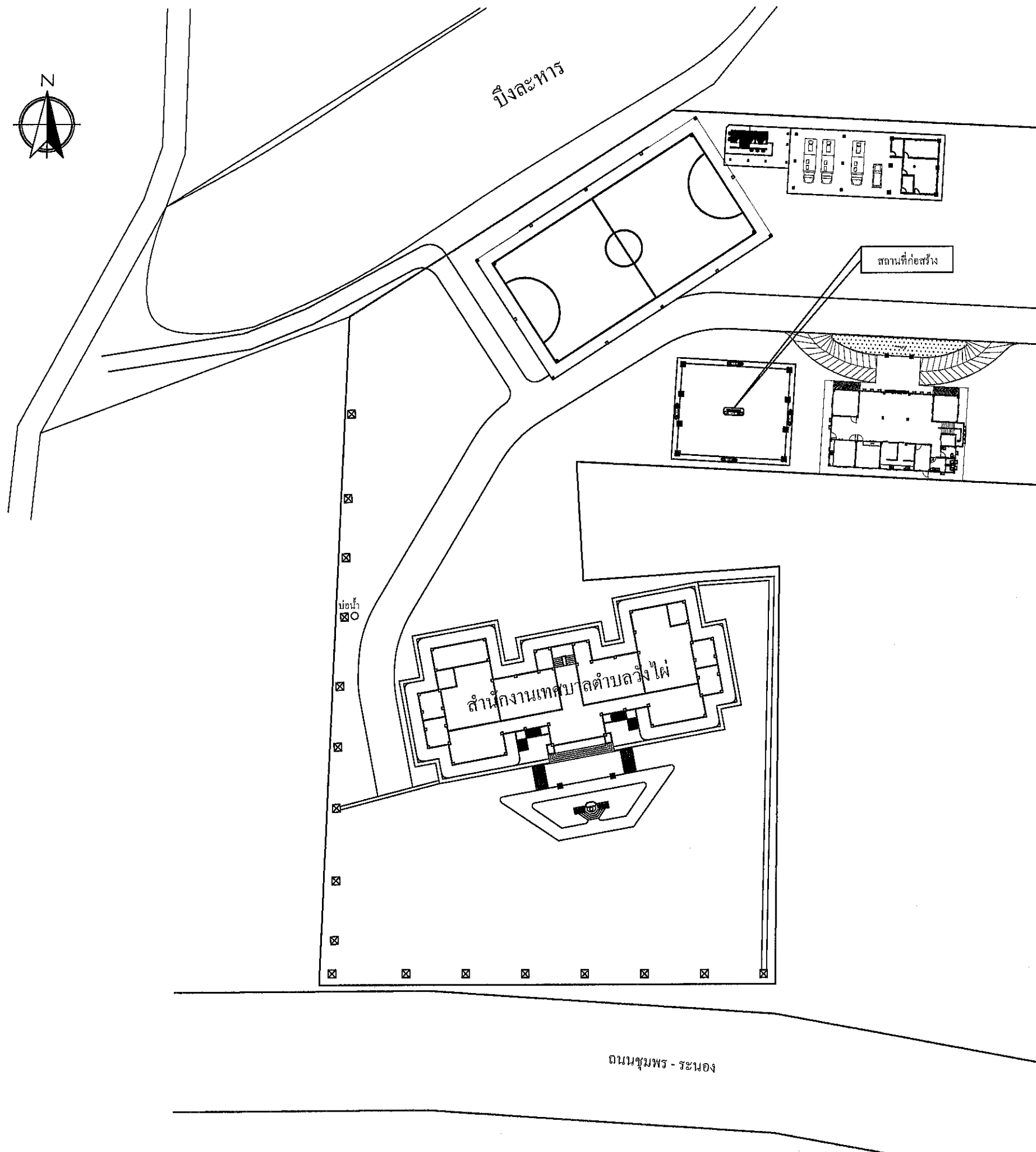
1. มิติต่างๆมีหน่วยเป็น เมตร ยกเว้นระบุเป็นอย่างอื่น
2. ปูนซีเมนต์ที่ใช้ในงานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก ใช้ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ประเภทที่ 1 มีคุณสมบัติตาม มอก.15 (ฉบับล่าสุด)
3. คอนกรีตสำหรับงานคอนกรีตเสริมเหล็กต้องมีกำลังอัดประลัย (f_c') ของแท่งคอนกรีตรูปทรงลูกบาศก์ ขนาด 15X15 ซม. สูง 15 ซม. ที่อายุ 28 วัน ไม่น้อยกว่า 240 กก./ตร.ซม.
4. เหล็กเสริมงานคอนกรีตมี 2 ประเภท คือ
 - เส้นผ่านศูนย์กลาง 6 , 9 มม. ใช้เหล็กกลม มีคุณสมบัติตาม มอก.20 (ฉบับล่าสุด) ชั้นคุณภาพ SR-24 (ยกเว้นระบุเป็นอย่างอื่น)
 - เส้นผ่านศูนย์กลางตั้งแต่ 12 มม.ขึ้นไปใช้เหล็กข้ออ้อย มีคุณสมบัติตาม มอก.24 (ฉบับล่าสุด) ชั้นคุณภาพ SD-30 หรือ SD-40 (ยกเว้นระบุเป็นอย่างอื่น)
5. เหล็กโครงสร้างรูปพรรณต้องมีคุณสมบัติถูกต้อง ตาม มอก.(ฉบับล่าสุด) ตามแต่นชนิด และ ประเภทของเหล็กนั้นๆ
6. การดัดงอเหล็กเสริม หรือ เหล็กโครงสร้างรูปพรรณ ให้ใช้วิธีดัดเย็น (COLD BENT) เท่านั้น
7. ลวดเชื่อมใช้ ELECTRODE E 43 มีคุณสมบัติ ตาม มอก 49 (ฉบับล่าสุด)
8. การตัดเหล็กเสริม หรือ เหล็กโครงสร้างรูปพรรณ ให้ใช้วิธีกลเท่านั้น
9. งานทาสี ให้ปฏิบัติดังนี้
 1. ทำความสะอาดผิวที่จะทาสีไม่ให้มีสิ่งสกปรก สนิม คราบน้ำมันหรือสารอันตรายอย่างอื่นเกาะติดอยู่
 2. อุดรอยร้าวรอยแตก ขาแนวตะปู ชัดด้วยกระดาษทรายให้เรียบก่อนทาสีทับหน้า
 3. การทาสีต้องรอให้สีที่ทาครั้งก่อนแห้งสนิทก่อนจึงทาครั้งต่อไป
 4. สีพลาสติกและสีน้ำมันให้ทารองพื้นก่อน 1 ครั้งและทาทับหน้า 2 ครั้ง
 5. โครงเหล็กภายในและภายนอกทาสีกันสนิม RED LEAD OXIDE 1 ครั้งทับหน้าด้วยสีน้ำมัน 2 ครั้ง
 6. วิธีการใช้ตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

		
No.	Revision/Issue	Date.
	15/2569	
โครงการ ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ ขนาด 18.00 x 15.00 เมตร เทศบาลตำบล วังไผ่		
สำรวจ นายดิเรก ฟูศิริ 		
เขียนแบบ / วิศวกรโยธา นายดิเรก ฟูศิริ 		
ตรวจแบบ  หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง		
เสนอ  ผู้อำนวยการกองช่าง		
เห็นชอบ  ปลัดเทศบาล		
อนุมัติ  รองนายกเทศมนตรีตำบลวังไผ่		
แบบแสดง รายการประกอบแบบ		
มาตราส่วน	แผ่นที่	
-	3	
วัน/เดือน/ปี	จำนวนแผ่น	
	22	

ข้อกำหนดงานโครงสร้าง(ต่อ)

10. การหยุดเทคอนกรีต คาน ให้หยุดที่ระยะ ถึงกลางของช่วงความยาว ของโครงสร้างนั้นๆ ยกเว้นคานยื่นและพื้นยื่น
11. การทดสอบวัสดุและการรายงานผลการทดสอบ จะต้องดำเนินการ โดยหน่วยงานของรัฐที่เชื่อถือได้

		
No.	Revision/Issue	Date.
	15/2569	
โครงการ ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ ขนาด 18.00 x 15.00 เมตร เทศบาลตำบล วังไผ่		
สำรวจ นายพิทักษ์ พูลศิลป์		
เขียนแบบ / วิศวกรโยธา นายพิทักษ์ พูลศิลป์		
ตรวจแบบ หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง		
เสนอ ผู้อำนวยการกองช่าง		
เห็นชอบ ปลัดเทศบาล		
อนุมัติ รองนายกเทศมนตรีตำบลวังไผ่		
แบบแสดง รายการประกอบแบบ		
มาตราส่วน	แผ่นที่ 4	
วัน/เดือน/ปี	จำนวนแผ่น 22	



ถนนชุมพร - ระนอง

ผังบริเวณ



No.	Revision/Issue	Date.
	15/2569	

โครงการ

ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์
ขนาด 18.00 x 15.00 เมตร เทศบาล
ตำบลวังไผ่

สำรวจ

นายพิเชษฐ์ พูลศิลป์

เขียนแบบ / วิศวกรโยธา

นายพิเชษฐ์ พูลศิลป์

ตรวจแบบ

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ตรวจแบบ

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

ปลัดเทศบาล

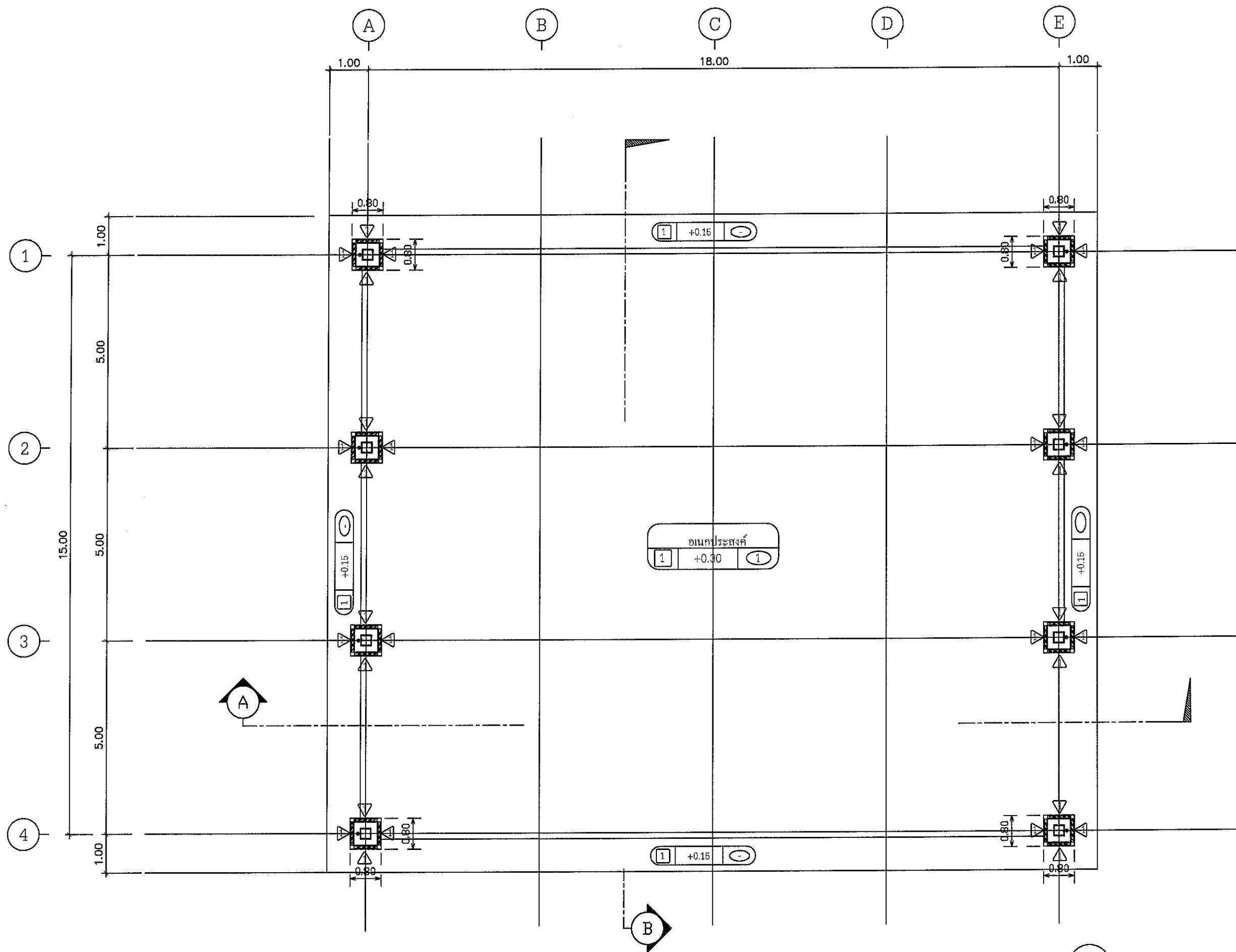
อนุมัติ

รองนายกเทศมนตรีตำบลวังไผ่

แบบแสดง

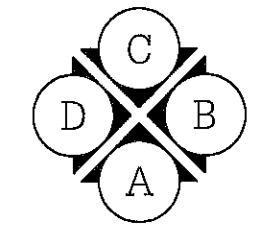
ผังบริเวณ

มาตราส่วน	แผ่นที่ 5
วัน/เดือน/ปี	จำนวนแผ่น 22



- รายการประกอบแบบ
- พื้น คสล. ผิวขัดมัน
 - △ ผนังก่ออิฐฉาบปูนครึ่งแผ่น ผิวทาสี (สีระบุภายหลัง)

แบบแสดงแปลนพื้น
 มาตรฐาน 1:125



กรมการช่าง
กรุงเทพมหานคร

No.	Revision/Issue	Date.
	15/2569	

โครงการ

ก่อสร้างอาคารแบบประตงค์
 ขนาด 18.00 x 15.00 เมตร เทศบาลตำบล
 วังไผ่

สำรวจ

นายพิชญ์ พูลศิลป์

เขียนแบบ / วิศวกรโยธา

นายพิชญ์ พูลศิลป์

ตรวจแบบ

นายพิชญ์ พูลศิลป์

เสนอ

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

ปลัดเทศบาล

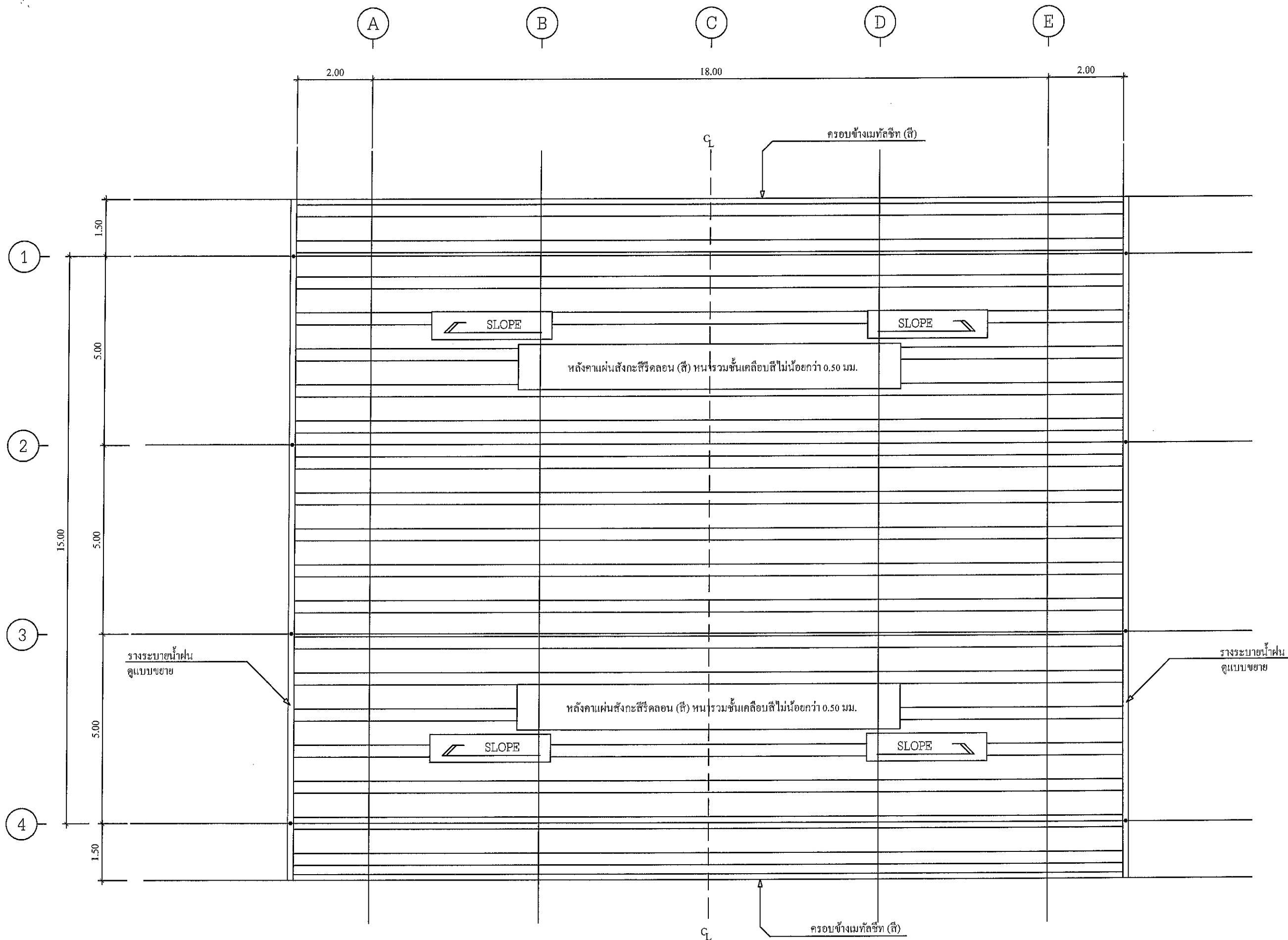
อนุมัติ

รองนายกเทศมนตรีตำบลวังไผ่

แบบแสดง

แบบแสดงแปลนพื้น

มาตราส่วน	แผ่นที่ 6
วัน/เดือน/ปี	จำนวนแผ่น 22



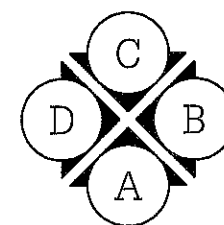
หมายเหตุ

วัสดุแผ่นสังกะสีรีดลอน ทุกชั้นใช้สี

แบบแสดงแปลนหลังคา

มาตราส่วน

1:125



No.	Revision/Issue	Date.
	15/2563	

โครงการ

ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์
ขนาด 18.00 x 15.00 เมตร เทศบาลตำบล
วังใหม่

สำรวจ

นายพิทักษ์ พูลศิลป์

เขียนแบบ / วิศวกรโยธา

นายพิทักษ์ พูลศิลป์

ตรวจแบบ

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

เสนอ

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

ปลัดเทศบาล

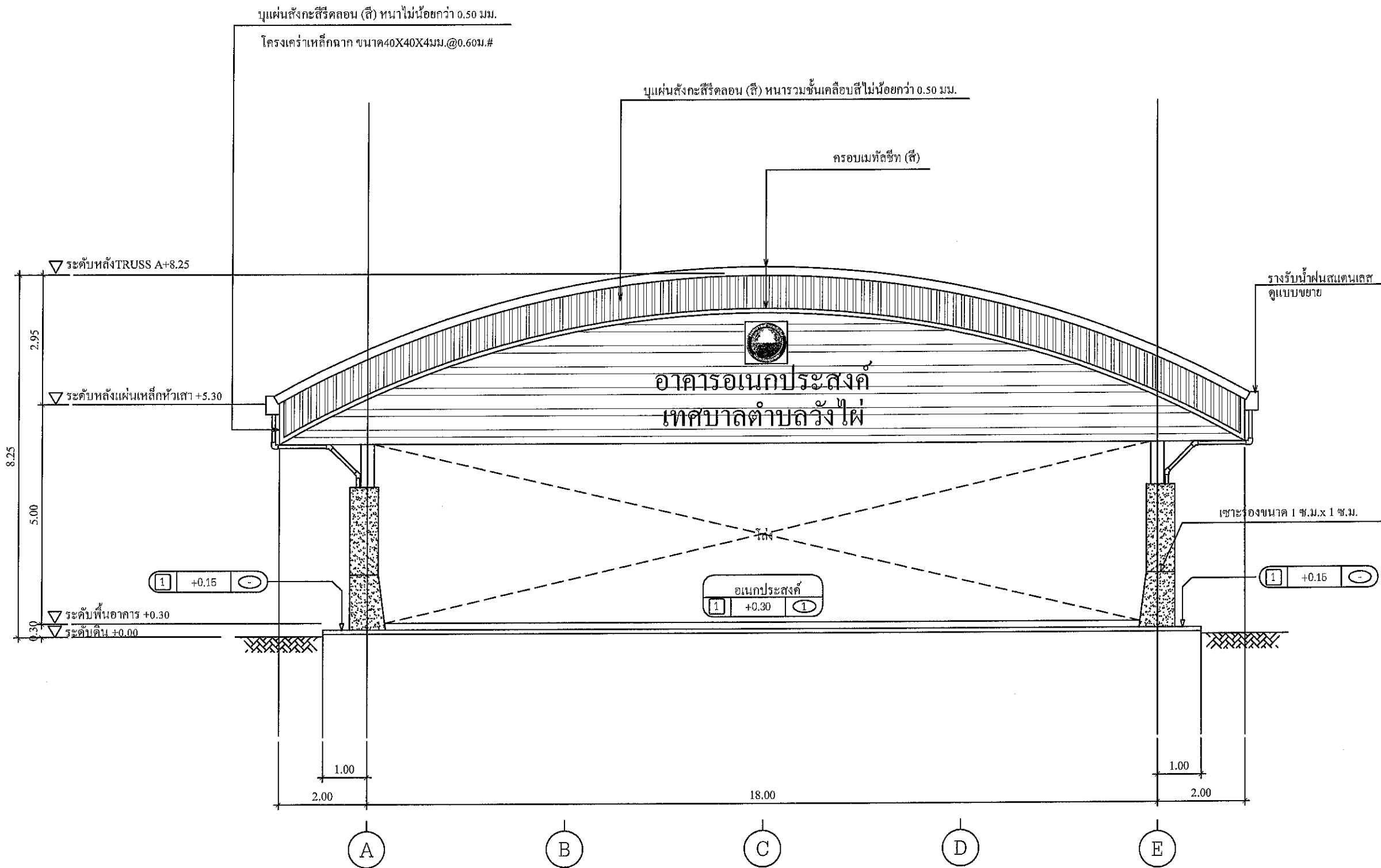
อนุมัติ

รองนายกเทศมนตรีตำบลวังใหม่

แบบแสดง

แบบแสดงแปลนหลังคา

มาตราส่วน	แผ่นที่
วัน/เดือน/ปี	จำนวนแผ่น
	22



รูปด้าน A
มาตราส่วน 1:100

หมายเหตุ
วัสดุแผ่นสังกะสีรีดลอน ทุกชิ้นใช้สี



เทศบาลตำบลวังไผ่
จังหวัดชุมพร

No.	Revision/Issue	Date.
	15/2569	

โครงการ

ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์
ขนาด 18.00 x 15.00 เมตร เทศบาลตำบล
วังไผ่

สำรวจ

นายพิทักษ์ พูลศิลป์

เขียนแบบ / วิศวกรโยธา

นายพิทักษ์ พูลศิลป์

ตรวจสอบ

05-2-6

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

.....

เสนอ

.....

เห็นชอบ

.....

ปลัดเทศบาล

.....

อนุมัติ

AP

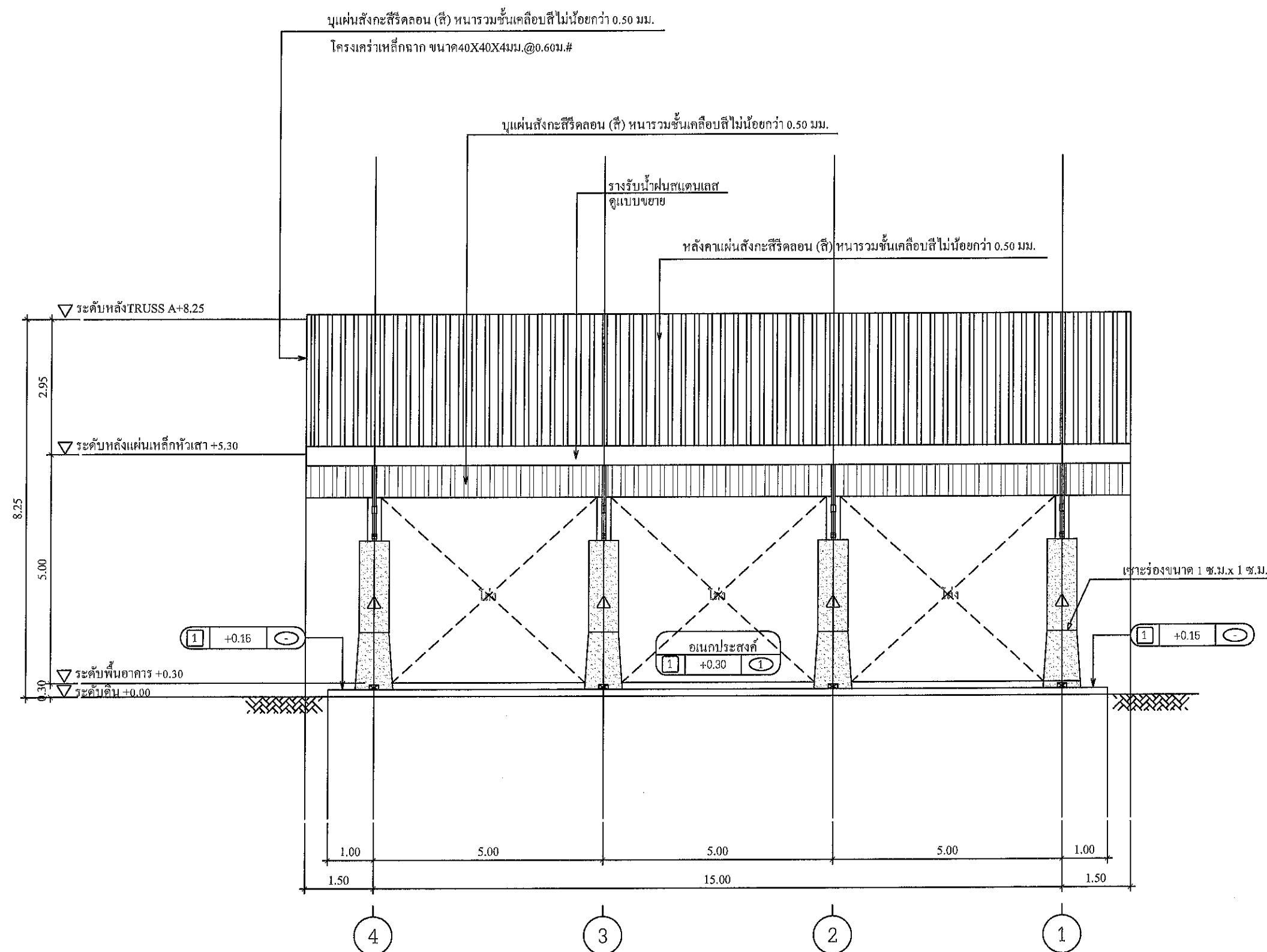
รองนายกเทศมนตรีตำบลวังไผ่

.....

แบบแสดง

รูปด้าน A

มาตราส่วน	แผ่นที่ 8
วัน/เดือน/ปี	จำนวนแผ่น 22



รูปด้าน B
 มาตรฐาน 1:100

หมายเหตุ

วัสดุแผ่นหลังคา ทุกลูกใช้



No.	Revision/Issue	Date.
	15/2563	

โครงการ
 ก่อสร้างอาคารเรียน
 ขนาด 18.00 x 15.00 เมตร เทียบเท่า
 โรงไฟ

สำรวจ
 นายพิษณุ พุทธิศิลป์

เขียนแบบ/วิศวกรรมโยธา
 นายพิษณุ พุทธิศิลป์

ตรวจแบบ
 หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

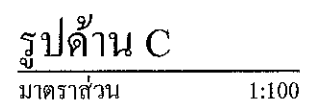
เสนอ
 ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ
 ปลัดเทศบาล

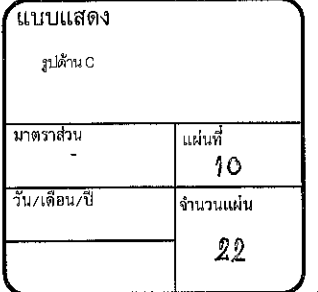
อนุมัติ
 รองนายกเทศมนตรีตำบลวังไผ่

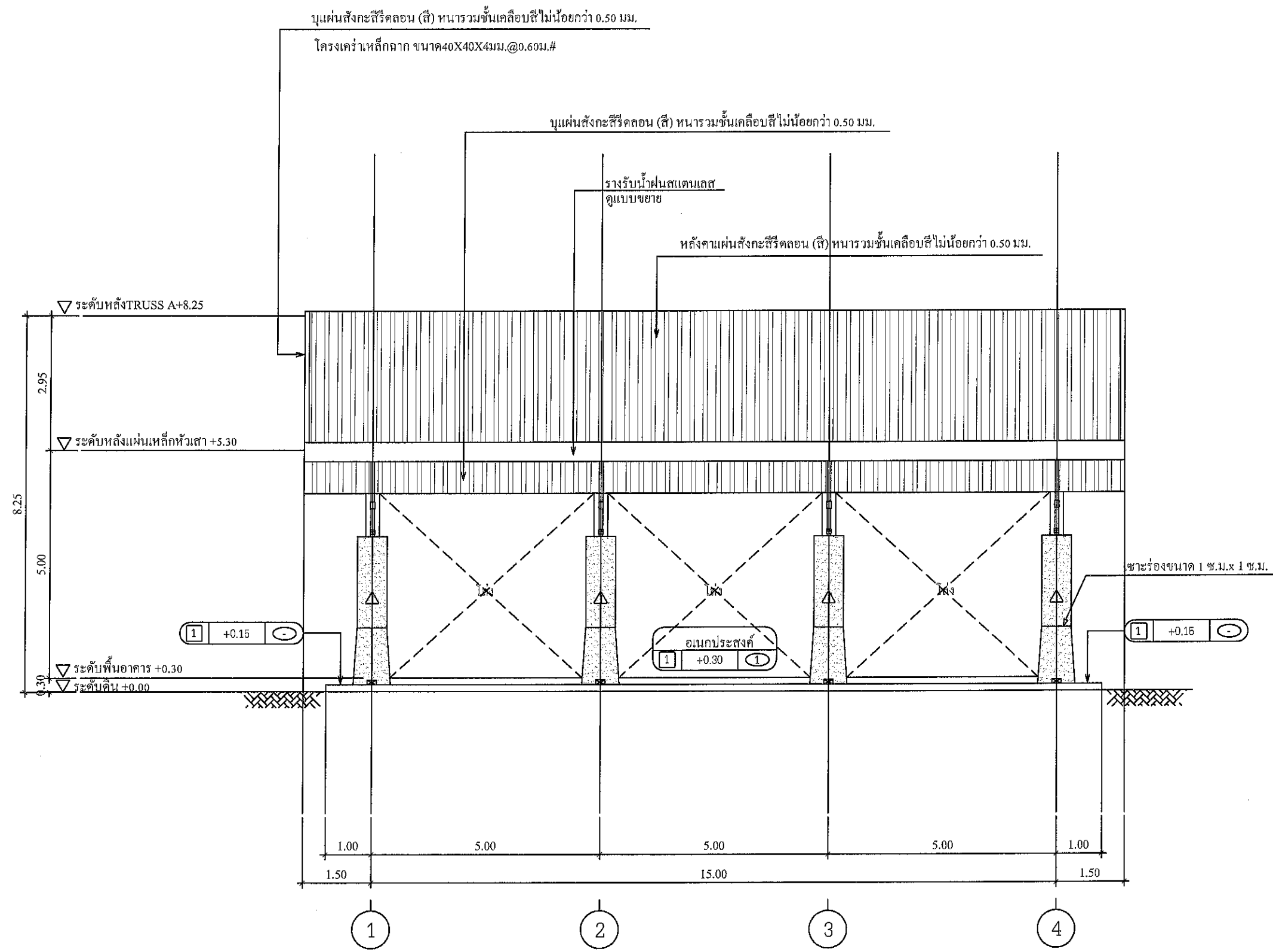
แบบแสดง
 รูปด้าน B

มาตรฐาน	แผ่นที่ 9
วัน/เดือน/ปี	จำนวนแผ่น 22



วัดคูแผ่นดินงะสิริคลอน ทุกชั้นใช้สี





หมายเหตุ

วัสดุแผ่นสังกะสีรีดลอน ทุกชั้นใช้สี

เทศบาลเมืองบึงกาฬ

No.	Revision/Issue	Date.
	15/2569	

โครงการ

ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์
ขนาด 18.00 x 15.00 เมตร เทศบาลตำบล
วังไผ่

สำรวจ

นายพิทักษ์ พูลศิลป์

เขียนแบบ / วิศวกรโยธา

นายพิทักษ์ พูลศิลป์

ตรวจแบบ

05x6

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

เสนอ

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

ปลัดเทศบาล

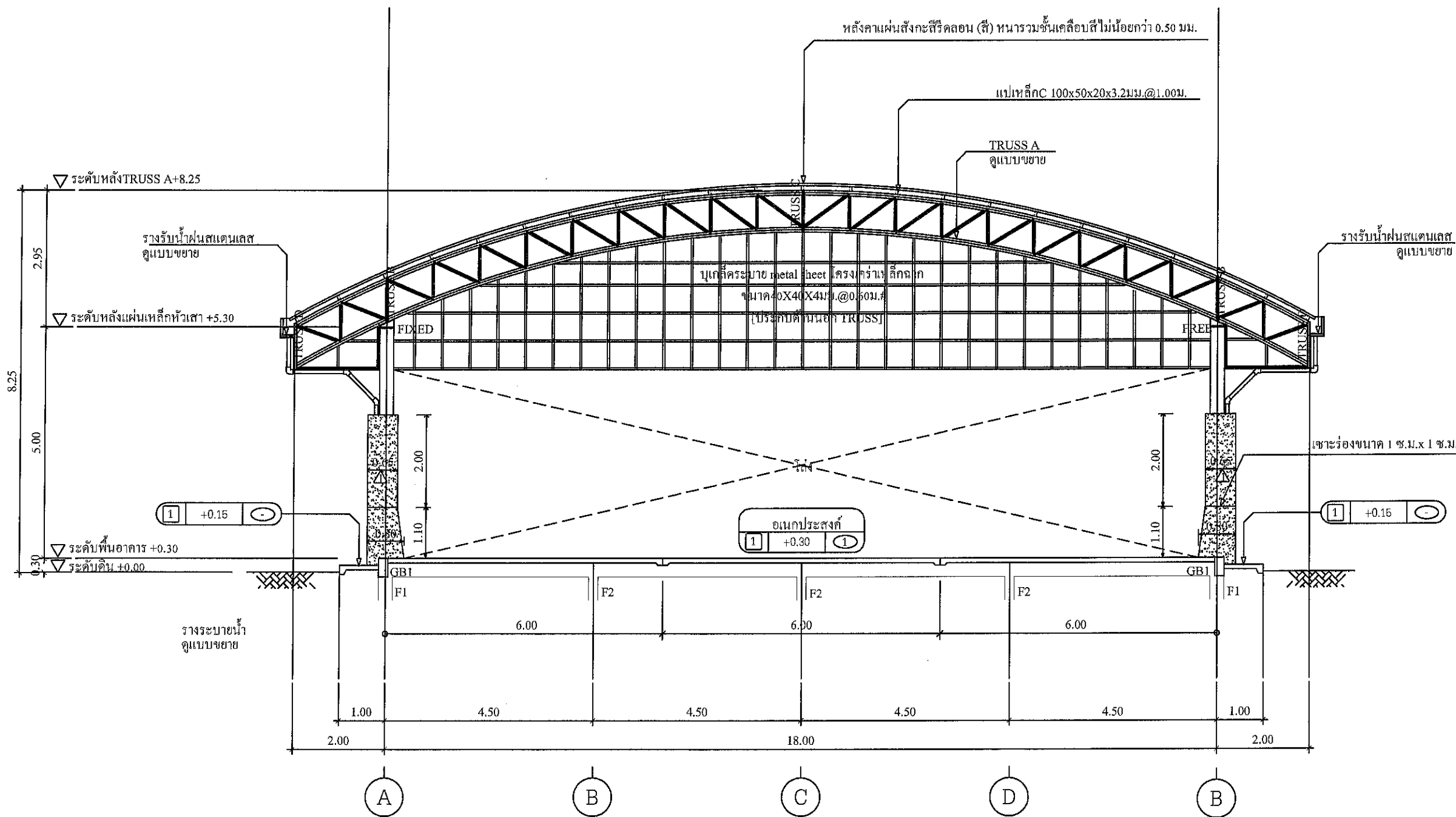
อนุมัติ

รองนายกเทศมนตรีตำบลวังไผ่

แบบแสดง

รูปด้าน D

มาตราส่วน	แผ่นที่
-	11
วัน/เดือน/ปี	จำนวนแผ่น
	22



หมายเหตุ

วัสดุแผ่นสังกะสีรีดลอน ทุกชั้นใช้สี

รูปตัด A

มาตราส่วน 1:100



No.	Revision/issue	Date.
	15/2563	

โครงการ

ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์
ขนาด 18.00 x 15.00 เมตร เทศบาลตำบล
วังไผ่

สำรวจ

นายพิทักษ์ พูลศิลป์

เขียนแบบ/วิศวกรรม

นายพิทักษ์ พูลศิลป์

ตรวจแบบ

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

เสนอ

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

ปลัดเทศบาล

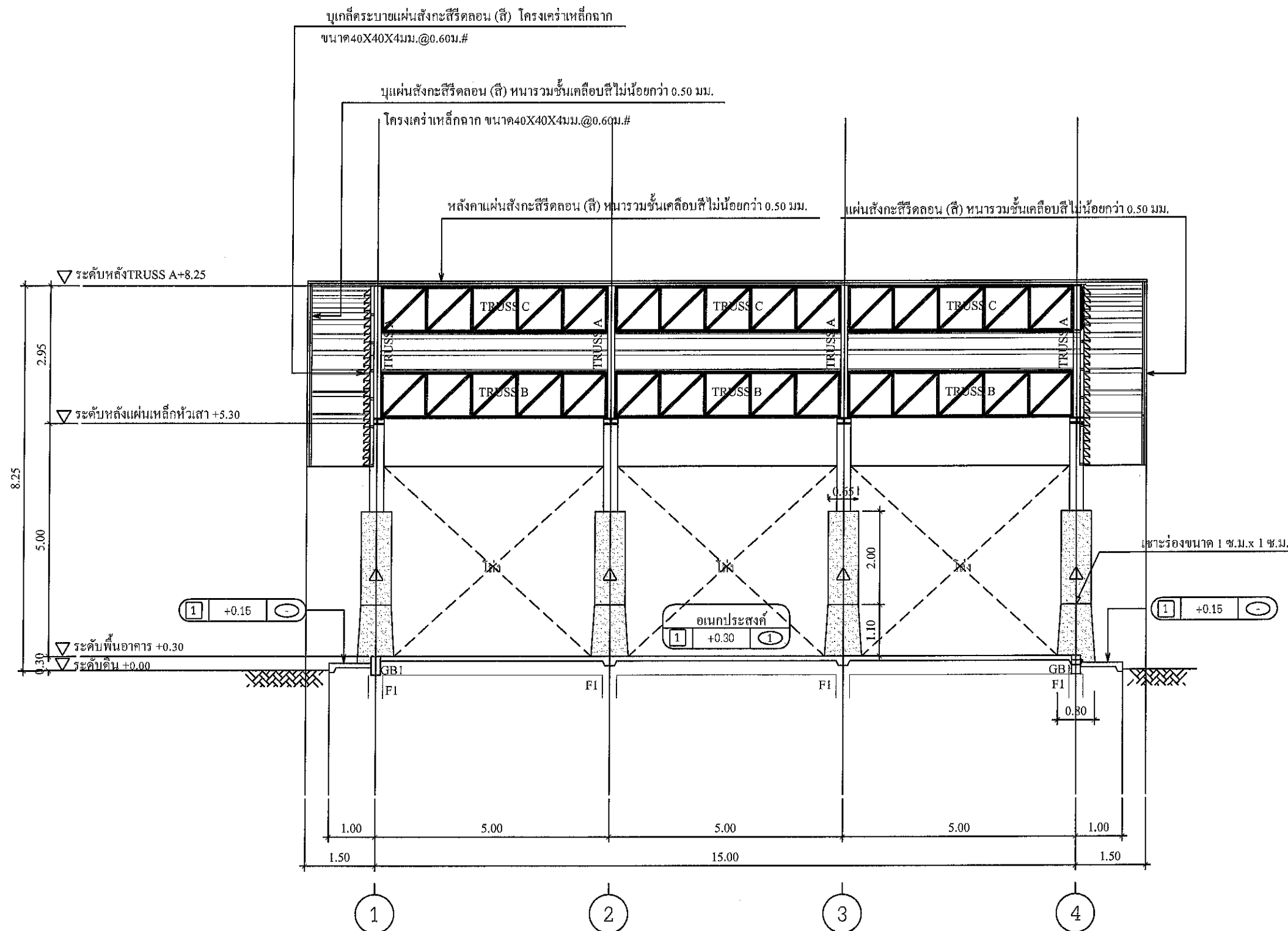
อนุมัติ

รองนายกเทศมนตรีตำบลวังไผ่

แบบแสดง

รูปตัด A

มาตราส่วน	แผ่นที่
-	12
วัน/เดือน/ปี	จำนวนแผ่น
	22



หมายเหตุ

วัสดุแผ่นสังกะสีรีดลอน ทุกชั้นใช้สี

รูปตัด B

มาตราส่วน 1:100



No.	Revision/Issue	Date.
	15/2569	

โครงการ

ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์
ขนาด 18.00 x 15.00 เมตร เทศบาลตำบล
วังน้ำเย็น

สำรวจ

นายพิทักษ์ พูลศิลป์

เขียนแบบ/วิศวกรรม

นายพิทักษ์ พูลศิลป์

ตรวจสอบ

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

เสนอ

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

ปลัดเทศบาล

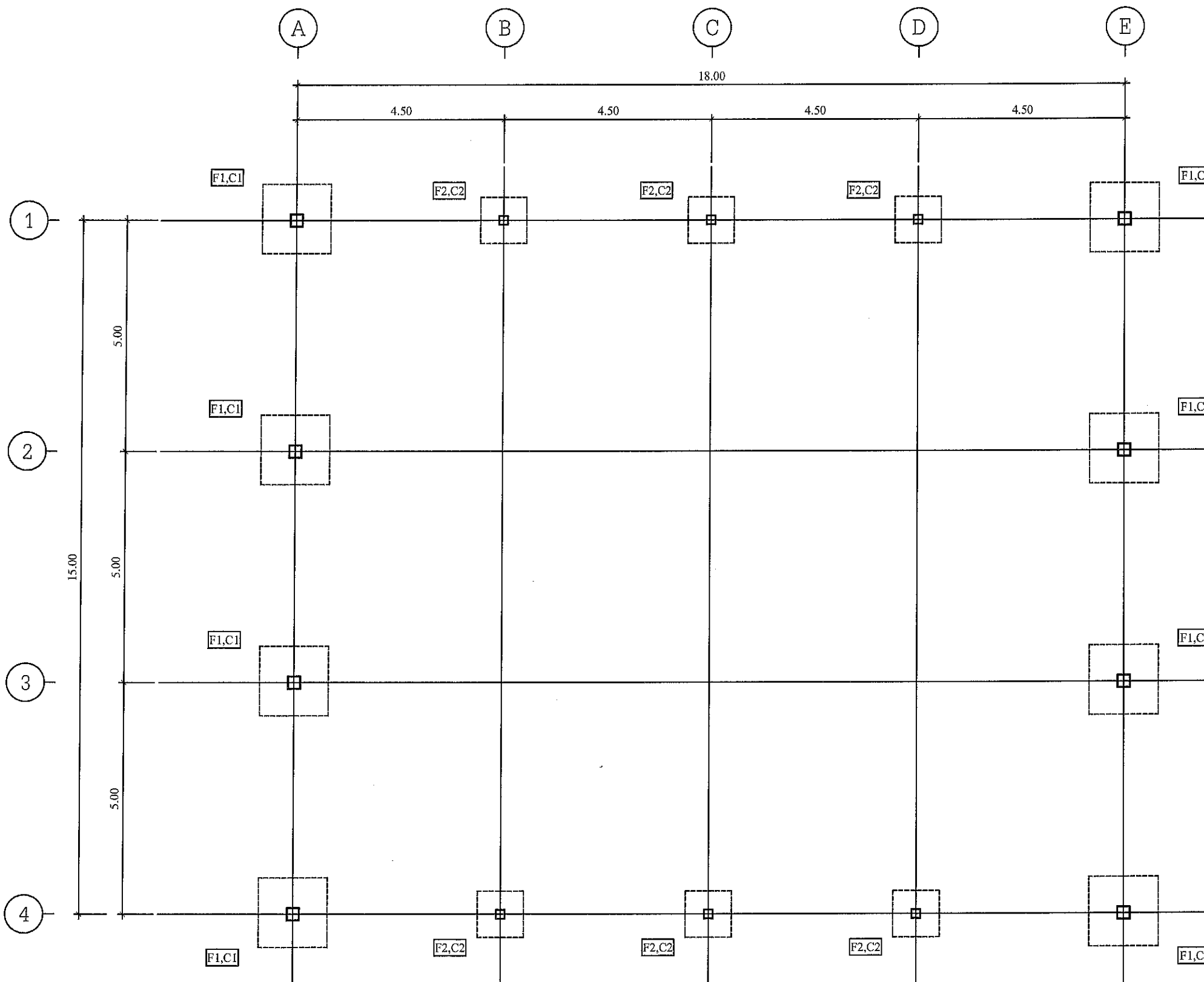
อนุมัติ

รองนายกเทศมนตรีตำบลวังน้ำเย็น

แบบแสดง

รูปตัด B

มาตราส่วน	แผ่นที่
	13
วัน/เดือน/ปี	จำนวนแผ่น
	22

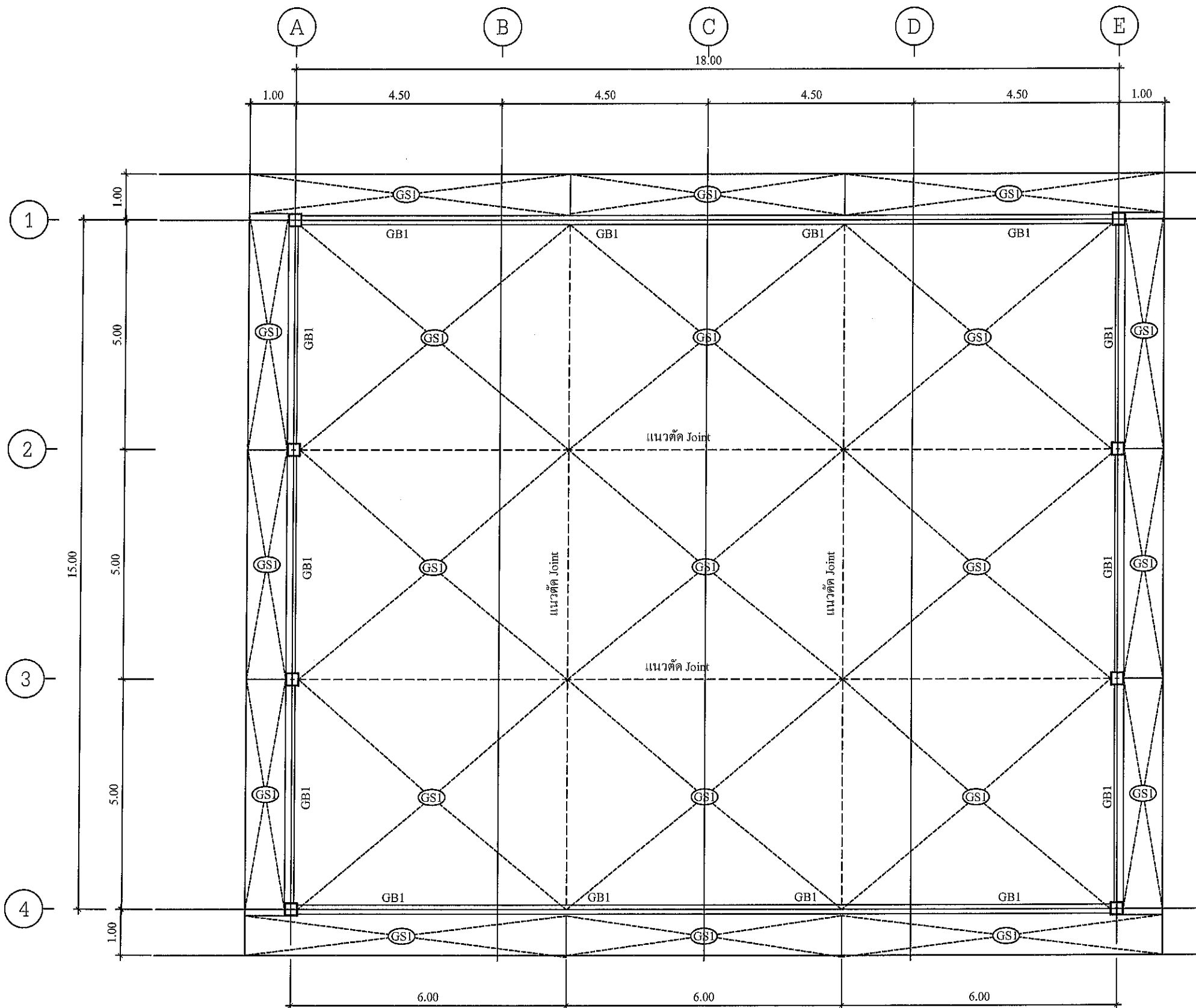


แปลนฐานราก / ตอม่อ

มาตราส่วน

1:100

No.	Revision/Issue	Date.
	15/2 569	
โครงการ ก่อสร้างอาคารแบบประสมค์ ขนาด 18.00 x 15.00 เมตร เทศบาลตำบล รังไร		
สำรวจ นายพิทักษ์ หุตศิลป์		
เขียนแบบ / วิศวกรโยธา นายพิทักษ์ หุตศิลป์		
ตรวจแบบ หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง		
เสนอ ผู้อำนวยการกองช่าง		
เห็นชอบ ปลัดเทศบาล		
อนุมัติ รองนายกเทศมนตรีตำบลวังไผ่		
แบบแสดง แปลนฐานราก / ตอม่อ		
มาตราส่วน	แผ่นที่	
-	14	
วัน/เดือน/ปี	จำนวนแผ่น	
	22	



แปลนคาน / เสา / พื้น

มาตราส่วน

1:100



No.	Revision/Issue	Date.
	15/2563	

โครงการ

ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์
ขนาด 18.00 x 15.00 เมตร เทศบาลตำบล
วังใหม่

สำรวจ

นายพิทักษ์ พูลศิลป์

เขียนแบบ / วิศวกรโยธา

นายพิทักษ์ พูลศิลป์

ตรวจแบบ

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

เสนอ

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

ปลัดเทศบาล

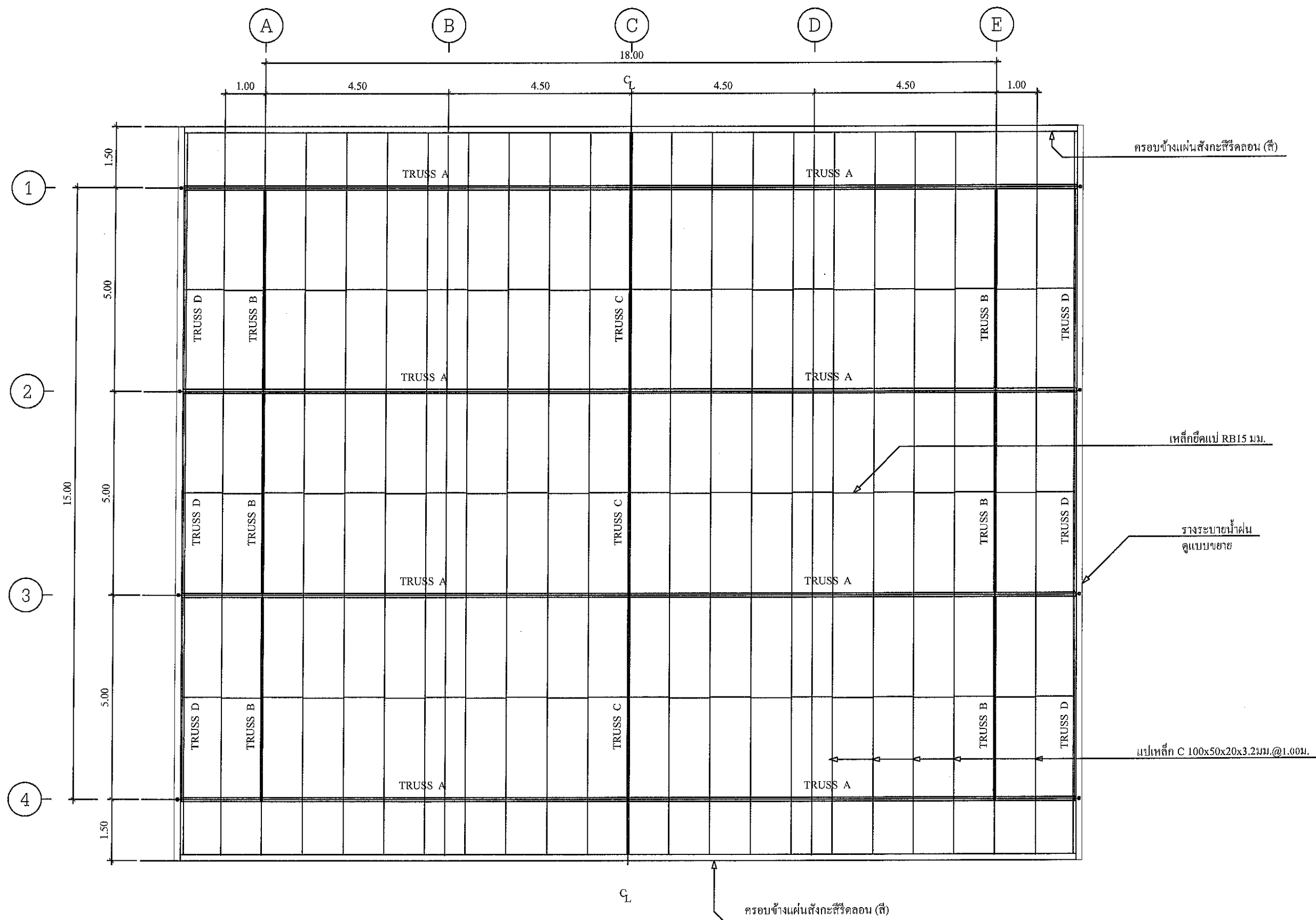
อนุมัติ

รองนายกเทศมนตรีตำบลวังใหม่

แบบแสดง

แปลนคาน / เสา / พื้น

มาตราส่วน	แผ่นที่
-	15
วัน/เดือน/ปี	จำนวนแผ่น
	22



แปลนโครงหลังคา
มาตราส่วน 1:100



No.	Revision/Issue	Date.
	15/2569	

โครงการ
ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์
ขนาด 18.00 x 15.00 เมตร เทศบาลตำบล
วังไผ่

สำรวจ
นายพิษณุ พูลศิลป์

เขียนแบบ/วิศวกรรมโยธา
นายพิษณุ พูลศิลป์

ตรวจแบบ
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

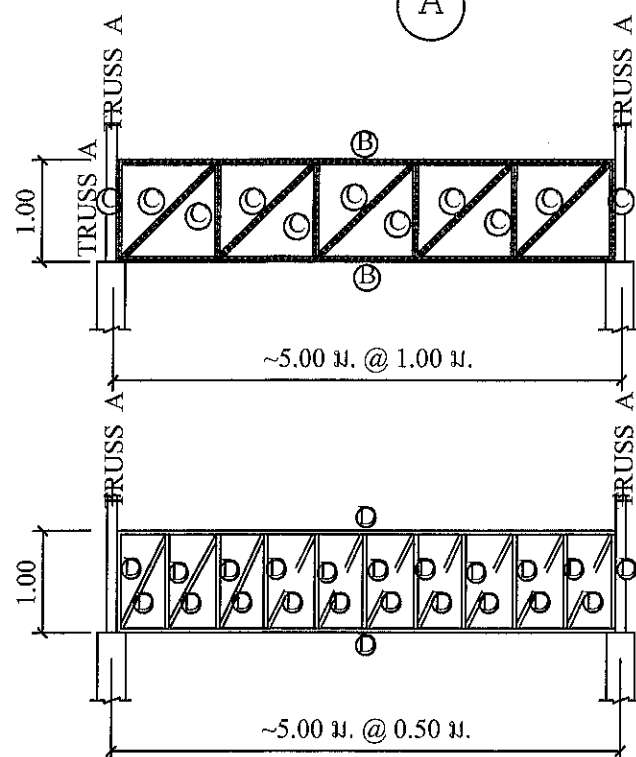
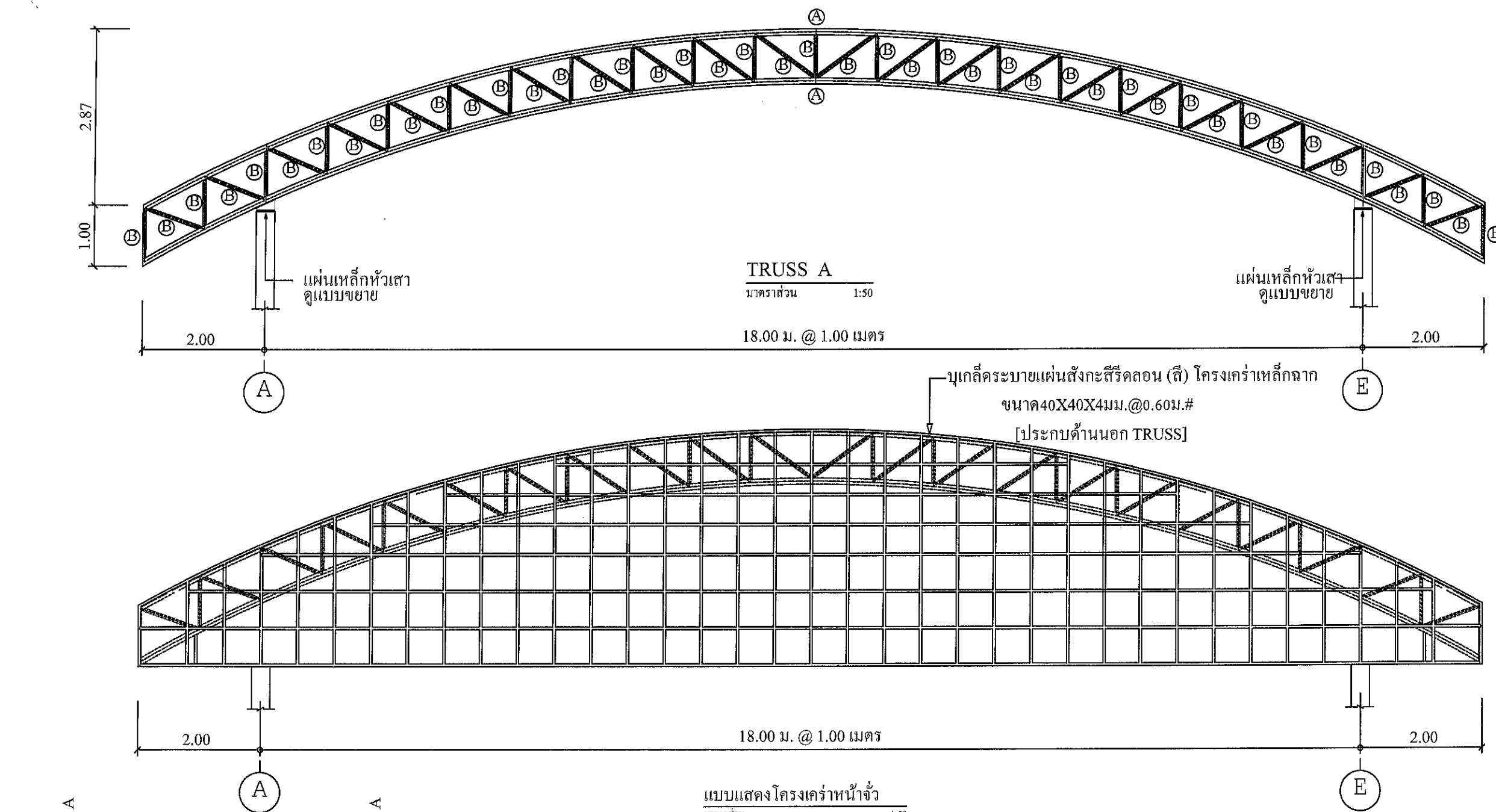
เสนอ
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ
ปลัดเทศบาล

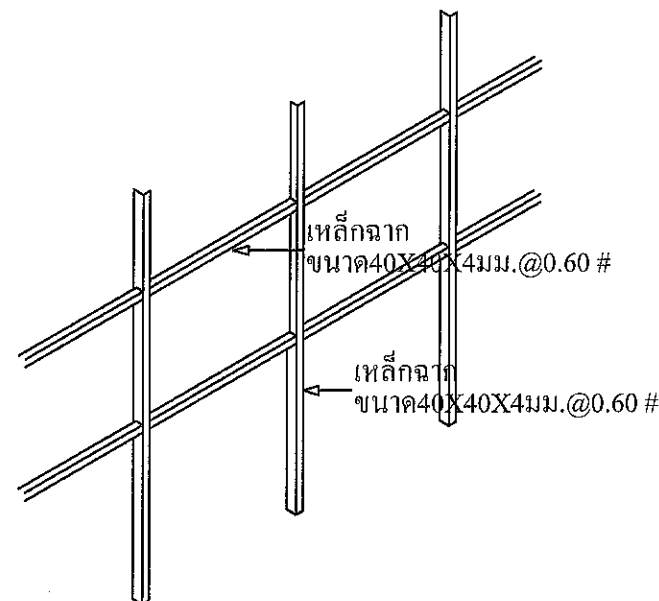
อนุมัติ
นายกเทศมนตรีตำบลวังไผ่

แบบแสดง
แปลนโครงหลังคา

มาตราส่วน	แผ่นที่
-	16
วัน/เดือน/ปี	จำนวนแผ่น
	22



แบบแสดงโครงเคร่าหน้าจั่ว
มาตราส่วน 1:50



แบบแสดงโครงเคร่าหน้าจั่ว
มาตราส่วน 1:50

รายการประกอบแบบโครง TRUSS	
สัญลักษณ์	รายละเอียด
Ⓐ	ท่อเหล็กกลมกลวง Ø4" หน้า 4.00 mm. (10.88 kg/m.)
Ⓑ	ท่อเหล็กกลมกลวง Ø3" หน้า 3.20 mm. (6.67 kg/m.)
Ⓒ	ท่อเหล็กกลมกลวง Ø2" หน้า 3.00 mm. (4.25 kg/m.)
Ⓓ	เหล็กฉาก L 40x40x4.00 mm.
หมายเหตุ	



No.	Revision/Issue	Date.
	15/2563	

โครงการ
ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์
ขนาด 18.00 x 15.00 เมตร เทศบาลตำบล
วังไผ่

สำรวจ
นายพิทักษ์ พุทธิศิลป์

เขียนแบบ/วิศวกรโยธา
นายพิทักษ์ พุทธิศิลป์

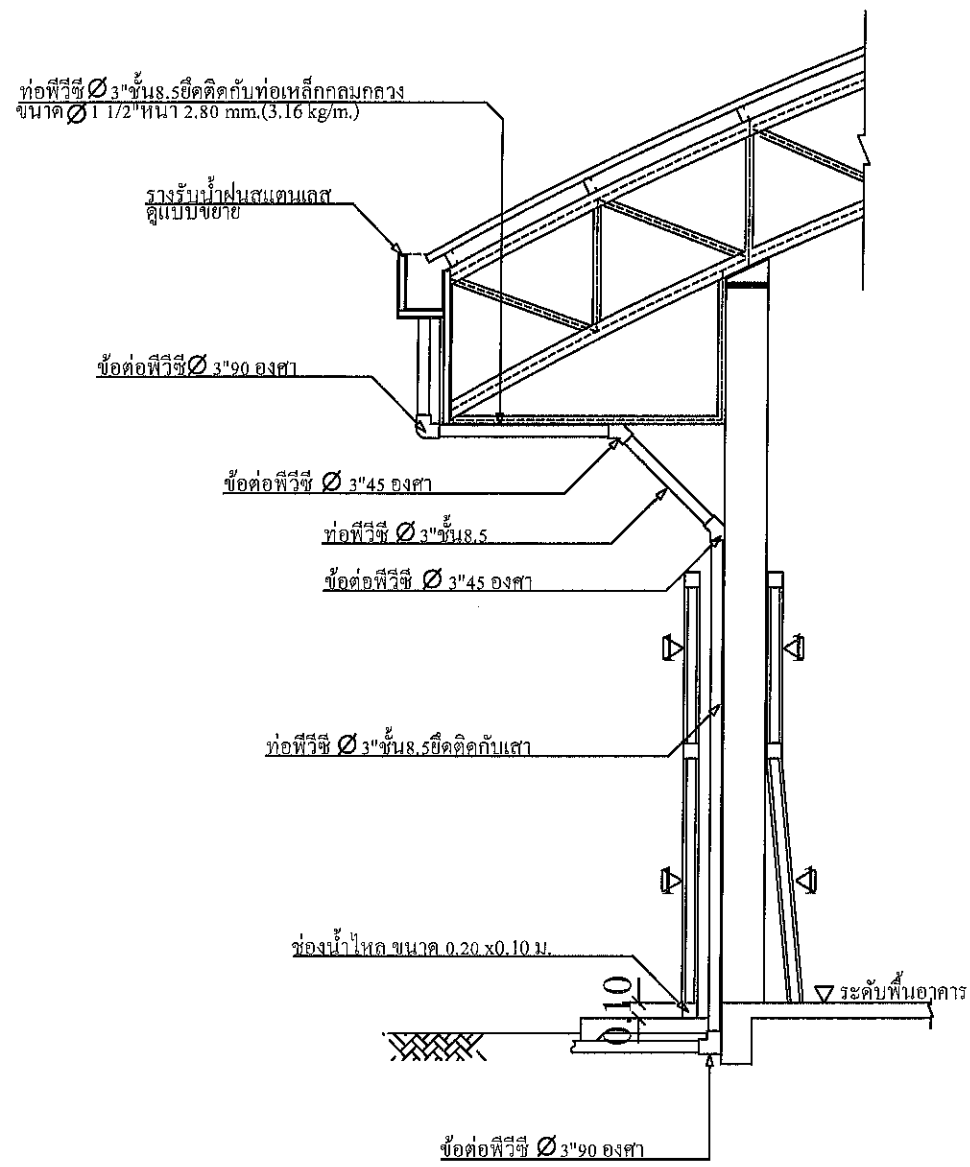
ตรวจแบบ
นายพิทักษ์ พุทธิศิลป์

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง
ผู้อำนวยการกองช่าง

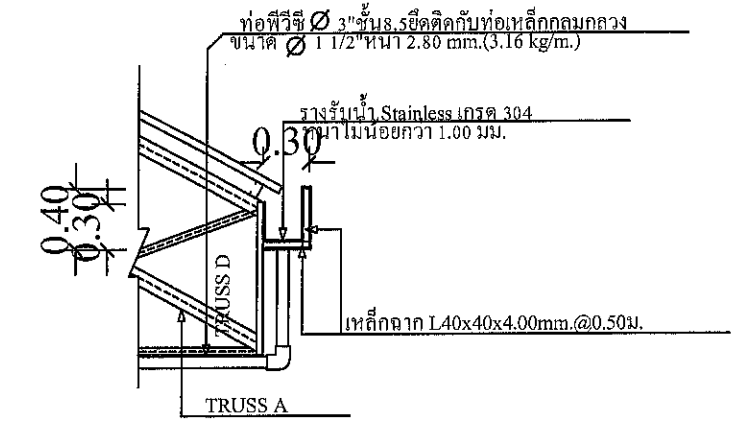
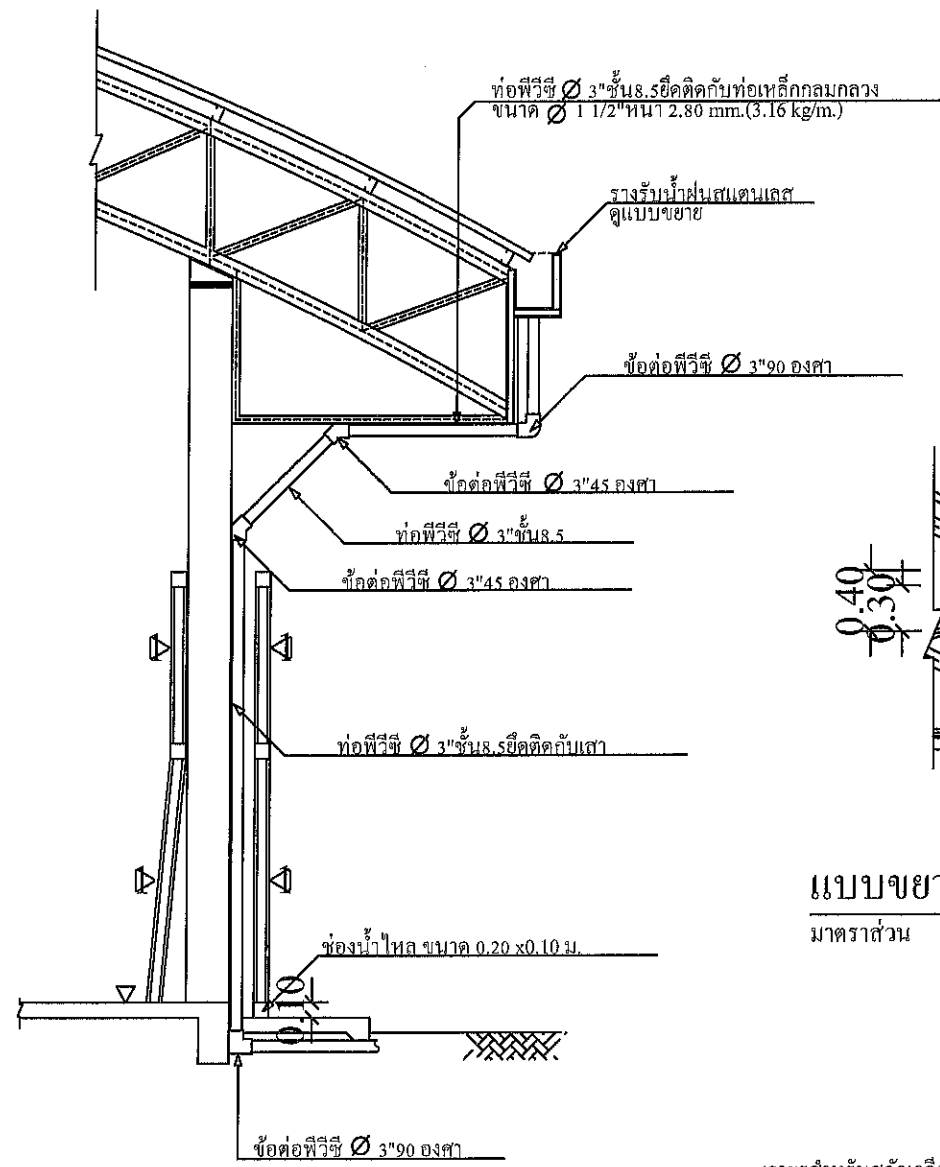
เห็นชอบ
ปลัดเทศบาล

อนุมัติ
รองนายกเทศมนตรีตำบลวังไผ่

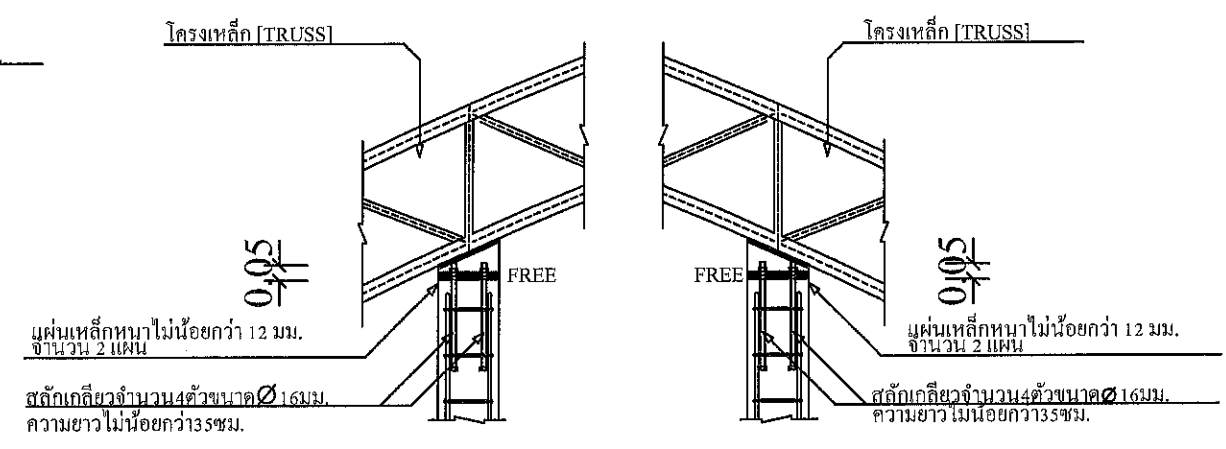
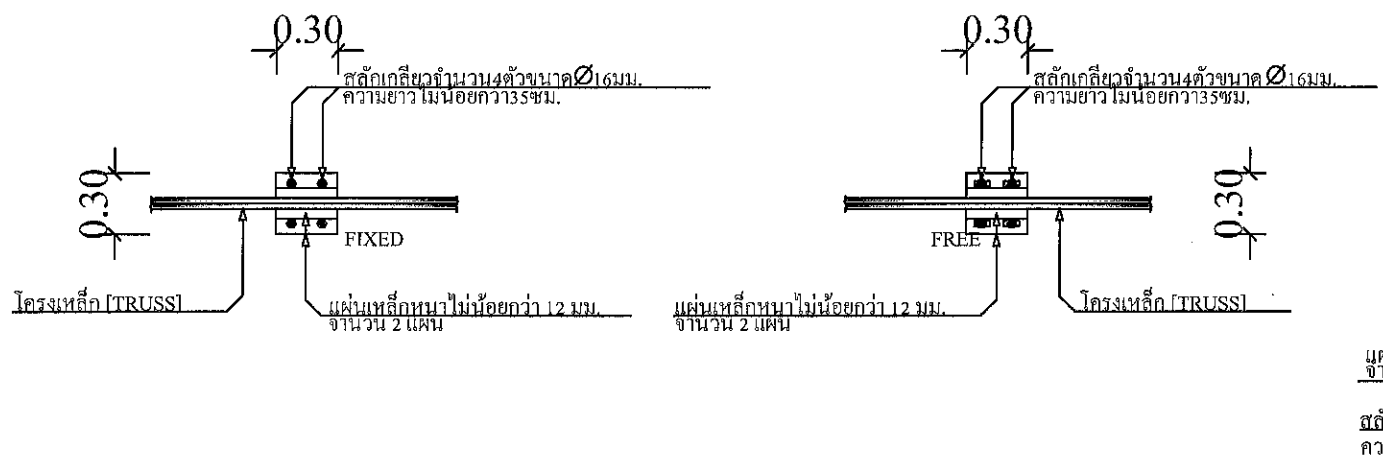
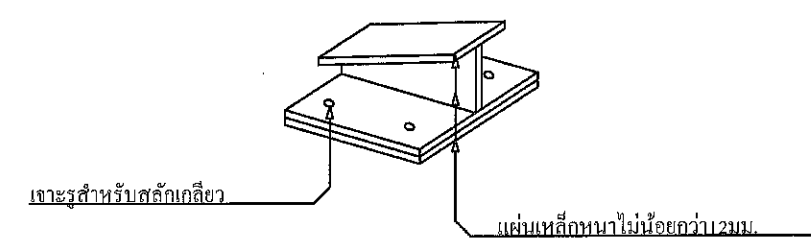
แบบแสดง	
ขยายโครงสร้าง	
มาตราส่วน	แผ่นที่ 17
วัน/เดือน/ปี	จำนวนแผ่น 22



แบบขยายท่อรับน้ำฝน
มาตราส่วน

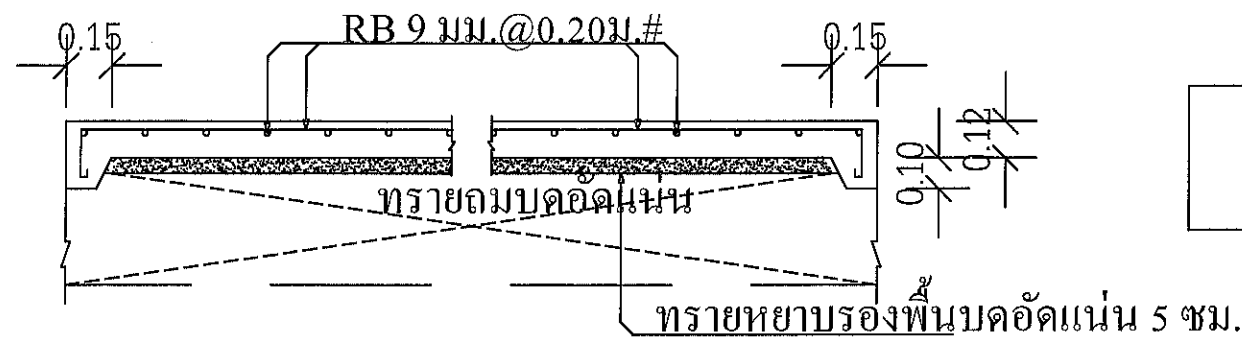
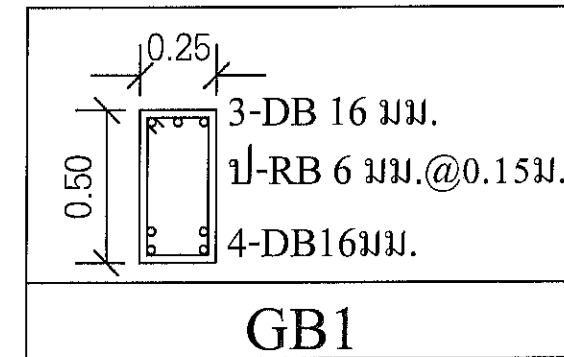
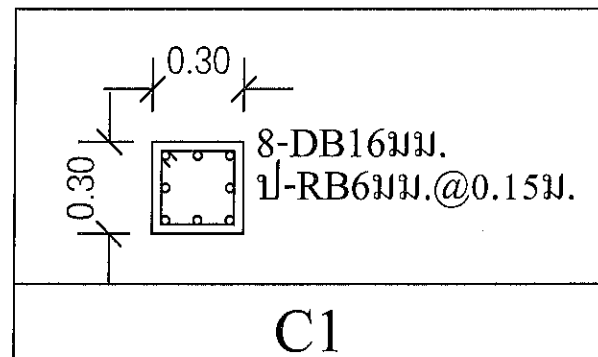


แบบขยายรายละเอียดน้ำฝน
มาตราส่วน

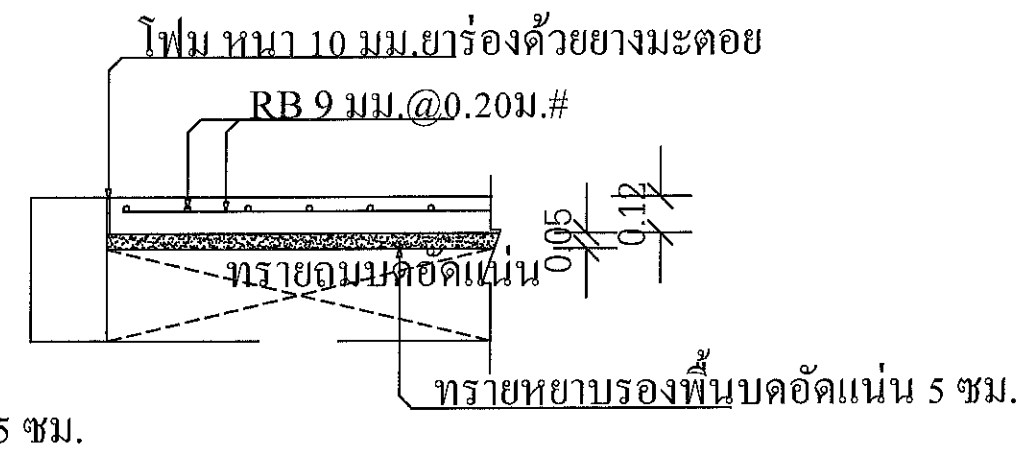


แบบขยายแผ่นเหล็กหัวเสา
มาตราส่วน

No.	Revision/Issue	Date.
	15/2560	
โครงการ ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ ขนาด 18.00 x 16.00 เมตร เทศบาล ตำบลวังไผ่		
สำรวจ นายพิทักษ์ หดศิลป์		
เขียนแบบ/วิศวกรโยธา นายพิทักษ์ หดศิลป์		
ตรวจแบบ 05x6 หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง		
เสนอ ผู้อำนวยการกองช่าง		
เห็นชอบ ปลัดเทศบาล		
อนุมัติ นายกเทศมนตรีตำบลวังไผ่		
แบบแสดง ขยายโครงสร้าง		
มาตราส่วน	แผ่นที่ 18	
วัน/เดือน/ปี	จำนวนแผ่น 22	

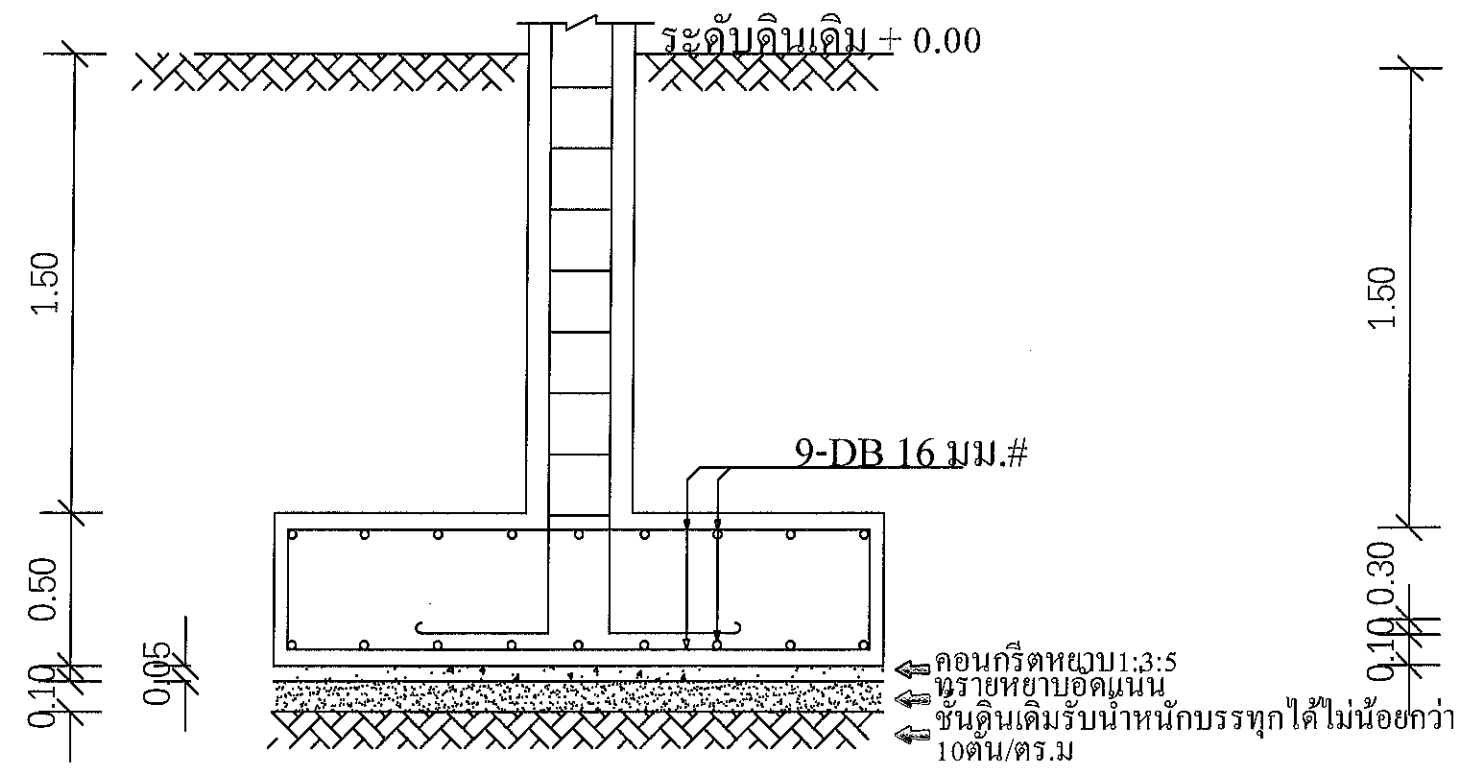
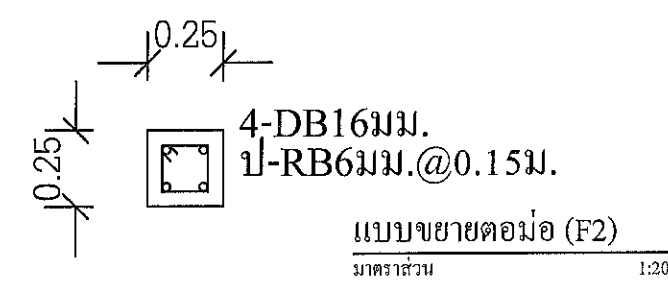
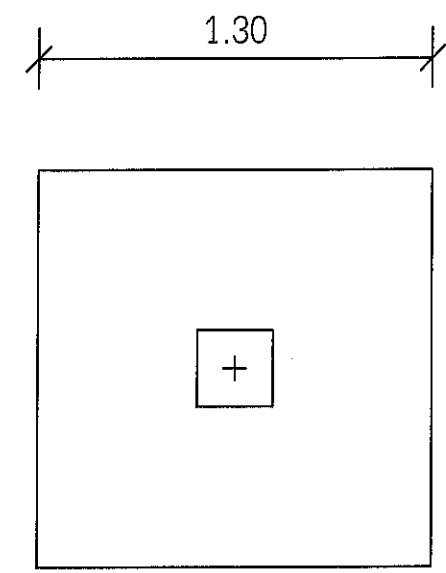
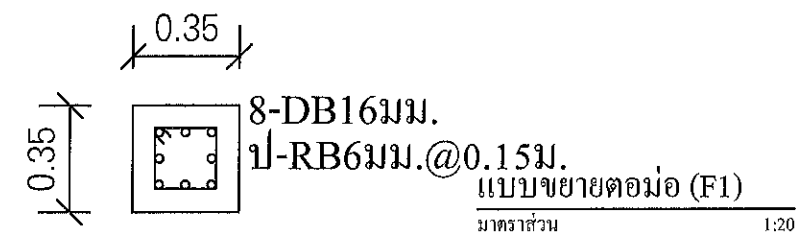
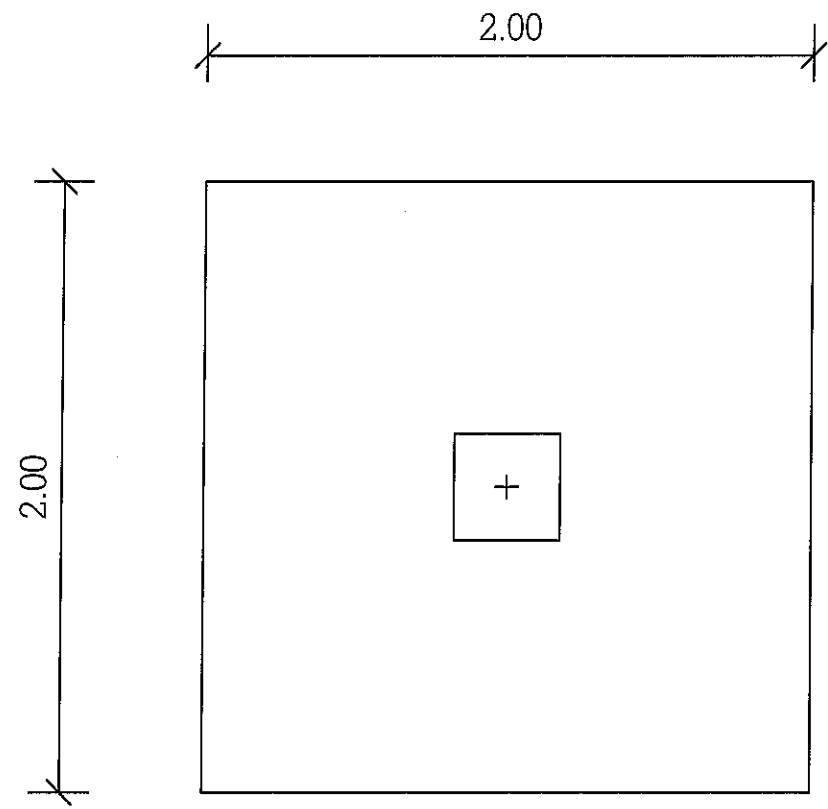


แบบขยายพื้น GS1(ต่อเนื่องพื้นที่กับพื้น)
มาตราส่วน 1:20

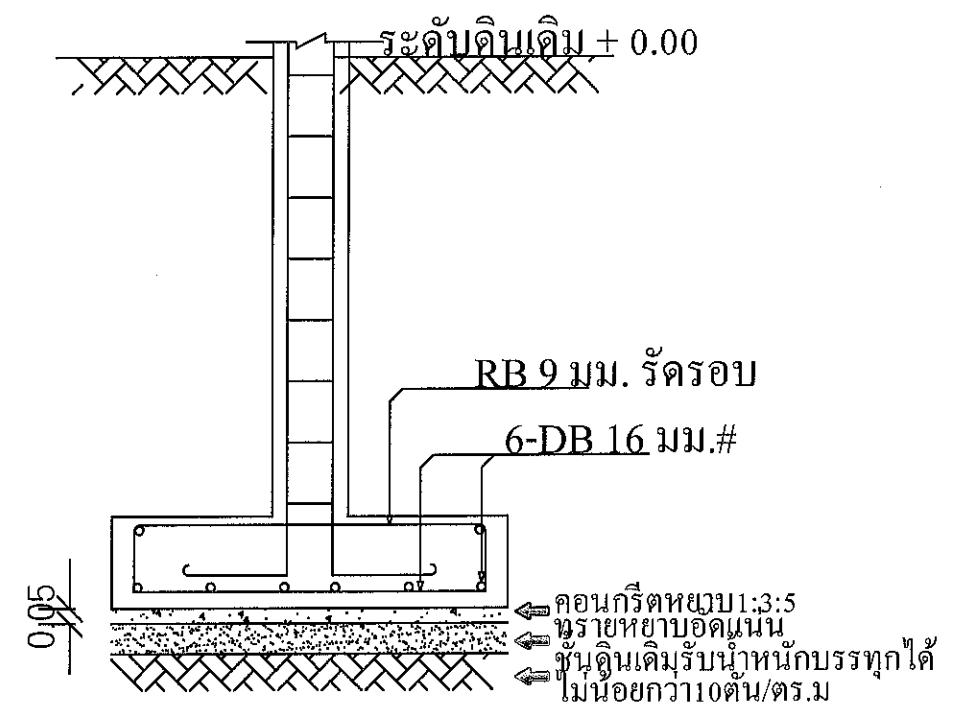


แบบขยายพื้น GS1(ต่อเนื่องพื้นที่กับคาน)
มาตราส่วน 1:20

No.	Revision/Issue	Date.
	15/2563	
โครงการ ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ ขนาด 19.00 x 15.00 เมตร เทศบาลตำบล รังไร		
สำรวจ นายพิทักษ์ พงศ์ศิลป์		
เขียนแบบ/วิศวกรโยธา นายพิทักษ์ พงศ์ศิลป์		
ตรวจแบบ 05-2		
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง		
เสนอ ผู้อำนวยการกองช่าง		
เห็นชอบ ปลัดเทศบาล		
อนุมัติ รองนายกเทศมนตรีตำบลรังไร		
แบบแสดง ขยายโครงสร้าง		
มาตราส่วน	แผ่นที่ 19	
วัน/เดือน/ปี	จำนวนแผ่น 22	



แบบขยายฐานราก F1
มาตราส่วน 1:20



แบบขยายฐานราก F2
มาตราส่วน 1:20

No.	Revision/Issue	Date.
	15/2564	
โครงการ ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ ขนาด 18.00 x 15.00 เมตร เทศบาลตำบล สงขลา		
สำรวจ นายพิทักษ์ พงศ์ศิลป์		
เขียนแบบ/วิศวกรโยธา นายพิทักษ์ พงศ์ศิลป์		
ตรวจแบบ [Signature]		
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง		
เสนอ ผู้อำนวยการกองช่าง		
เห็นชอบ ปลัดเทศบาล		
อนุมัติ [Signature] รองนายกเทศมนตรีตำบลวังไผ่		
แบบแสดง ขยายโครงสร้าง		
มาตราส่วน	แผ่นที่	
-	20	
วัน/เดือน/ปี	จำนวนแผ่น	
	22	



0.80

อาคารอเนกประสงค์ เทศบาลตำบลวังไผ่

0.40

0.40

แบบขยายป้ายอาคาร

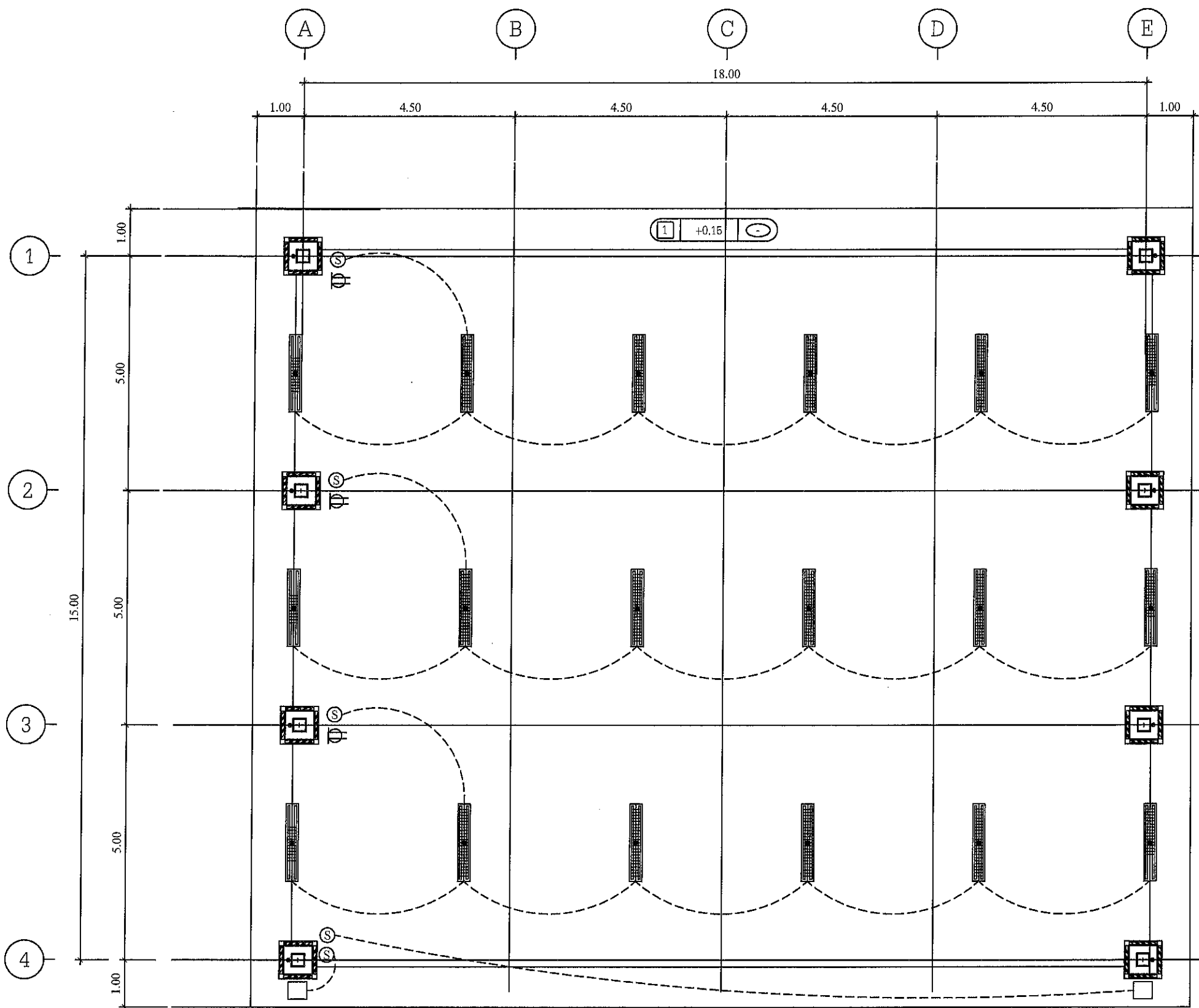
มาตราส่วน

1:20

หมายเหตุ

- โลโก้ตราสัญลักษณ์เทศบาลตำบลวังไผ่ ทำจากสแตนเลสยกขอบสูงไม่น้อยกว่า 1 นิ้ว เส้นผ่าศูนย์กลาง 0.80 ม.
- ตัวอักษร ทำจากสแตนเลสยกขอบสูงไม่น้อยกว่า 1 นิ้ว ความสูงตัวอักษร 0.40 ม.

No.	Revision/Issue	Date.
	15/2569	
โครงการ ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ ขนาด 18.00 x 15.00 เมตร เทศบาลตำบล วังไผ่		
สำรวจ นายพิทักษ์ พงศ์ศิลป์		
เขียนแบบ / วิศวกรโยธา นายพิทักษ์ พงศ์ศิลป์		
ตรวจแบบ 05.6 หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง		
เสนอ ผู้อำนวยการกองช่าง		
เห็นชอบ ปลัดเทศบาล		
อนุมัติ รองนายกเทศมนตรีตำบลวังไผ่		
แบบแสดง ขยายป้ายอาคาร		
มาตราส่วน	แผ่นที่	
-	21	
วัน/เดือน/ปี	จำนวนแผ่น	
	22	



หมายเหตุ

ให้ผู้รับจ้างติดตั้ง

- FLUORESCENT 2X36 โคมพลาสติก แบบมีแผงตะแกรงครอบลูมิเนียม พร้อมชุดขาติดตั้ง โคมสำเร็จรูป

ที่ระดับความสูง +5.30 ม.จากระดับดินเดิม ระดับอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม

- สวิตช์ 15 A. 250 V. ชนิดเปิด-ปิดทางเดียว แบบใช้กล่องพลาสติก พร้อมฝาครอบพลาสติก

- เต้าเสียบ 15 A. 250 V. แบบใช้กล่องพลาสติกชนิดมีสายดิน พร้อมฝาครอบพลาสติกชนิดกันน้ำ

แปลนไฟฟ้า

มาตราส่วน 1:100



No.	Revision/Issue	Date.
	15/2569	

โครงการ

ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์
ขนาด 18.00 x 15.00 เมตร เทศบาลตำบล
วังไผ่

สำรวจ

นายพิเชษฐ์ พุทธิศิลป์

เขียนแบบ / วิศวกรโยธา

นายพิเชษฐ์ พุทธิศิลป์

ตรวจแบบ

05/26

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

เสนอ

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

ปลัดเทศบาล

อนุมัติ

รองนายกเทศมนตรีตำบลวังไผ่

แบบแสดง

แปลนไฟฟ้า

มาตราส่วน	แผ่นที่
-	22
วัน/เดือน/ปี	จำนวนแผ่น
	22