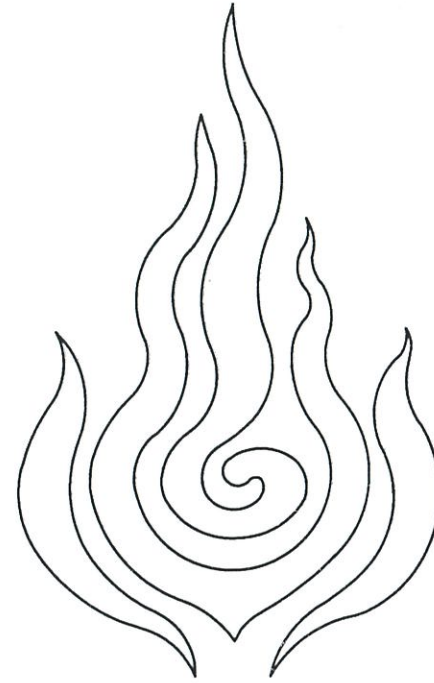




แบบปรับปรุงวีวคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมประตูเหล็กและแผ่นป้าย
ศูนย์บริการวิชาการที่ 9 (จังหวัดนครศรีธรรมราช)

กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

กระทรวงพลังงาน

๗๖๖

๘.

แผ่นที่	รายละเอียด	หมายเหตุ
A01	สารบัญแบบ รายการประกอบแบบและขอบเขตงาน	
A02	ผังบริเวณศูนย์บริการวิชาการที่ 9 จังหวัดนครศรีธรรมราช	
A03	แบบรื้อด้านหน้าศูนย์ฯ (สภาพเดิม)	
A04	แบบขยายรื้อแบบ B	
A05	แบบขยายรื้อแบบ B ภาพตัด "1"	
A06	แบบขยายรื้อแบบ B ภาพตัด "2"	
A07	แบบขยายโครงเหล็กสำหรับยึดแผ่นป้ายหน้าศูนย์ฯ	
A08	แบบขยายรื้อแบบ A ด้านนอกและด้านในศูนย์ฯ	
A09	แบบขยายรื้อแบบ A ภาพตัด "3"	
A10	แบบขยายประตูบานเปิดคู่หลัก ป 1 ด้านนอกและด้านในศูนย์ฯ	

รายการประกอบแบบและขอบเขตงานว่าจ้างก่อสร้างรื้อคอนกรีตบล็อก

สำนักถ่ายทอดและเผยแพร่เทคโนโลยี (สทณ) กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน
มีความประสงค์ว่าจ้างก่อสร้างรื้อคอนกรีตบล็อกภายในศูนย์บริการวิชาการที่ 8 เลขที่ 80 หมู่ที่ 7
ตำบลหนองหงษ์ อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช 80110
ขอบเขตงานว่าจ้างก่อสร้างรื้อคอนกรีตบล็อก

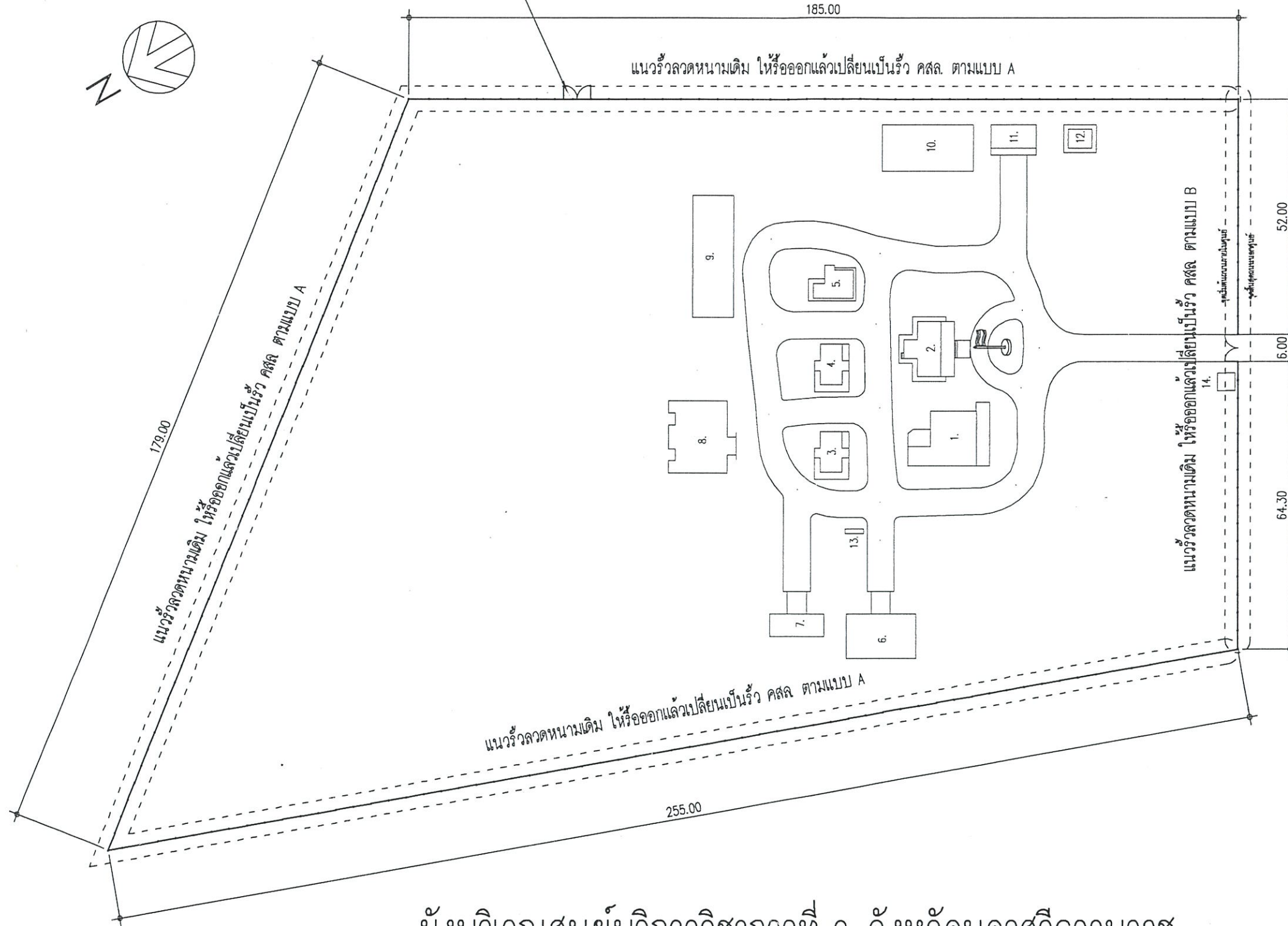
1. ผู้รับจ้างจะต้องรื้อรื้อลวดหนามเดิมและประตูด้านหน้าศูนย์ออก แล้วเปลี่ยนใหม่ตามแบบขยาย B พร้อมติดตั้งประตูบานเปิดคู่หลัก ป 1 จำนวน 1 บาน
2. ผู้รับจ้างจะต้องรื้อรื้อลวดหนามเดิมด้านข้างและด้านหลังออก แล้วเปลี่ยนใหม่ตามแบบขยาย A
3. ผู้รับจ้างจะต้องติดตั้งประตูบานเปิดคู่หลัก ป 1 จำนวน 1 บาน โดยผู้ควบคุมงานจะเป็นผู้กำหนดตำแหน่ง
4. ผู้รับจ้างจะต้องติดตั้งป้ายหน้าศูนย์ จำนวน 1 ป้าย โดยผู้ควบคุมงานจะเป็นผู้กำหนดตำแหน่ง
5. ผู้รับจ้างจะต้องติดตั้งที่เสียบธงของเดิมออกตามแบบขยาย
6. ผู้รับจ้างจะต้องติดตั้งไฟหัวเสาตามแบบขยายพร้อมเดินระบบไฟใหม่โดยตำแหน่งสวิทช์เปิด-ปิด จะกำหนดโดยผู้ควบคุมงาน

ทั้งนี้ปริมาณงานสามารถปรับเปลี่ยนได้ตามความเหมาะสมขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของผู้ควบคุมงานหรือคณะกรรมการตรวจการจ้าง
ก่อนส่งมอบงาน ผู้รับจ้างจะต้องทดสอบระบบไฟฟ้า อุปกรณ์ประตูจะต้องอยู่ในสภาพดีพร้อมใช้งาน จะต้องทำความสะอาดสถานที่ทั้งหมดให้เรียบร้อย ส่งมอบกุญแจให้แก่ผู้ว่าจ้างทั้งหมด

8.

 กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน เลขที่ 17 ถนนพระราม 1 แขวงรองเมือง เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330 Department of Alternative Energy Development and Efficiency	โครงการ : แบบก่อสร้างรื้อคอนกรีตบล็อก ศูนย์บริการวิชาการที่ 9 จังหวัดนครศรีธรรมราช	เขียนแบบ	ประวัติ นิธิภคย์	วิศวกรโยธา	จ.จ.	ครั้งที่	การแก้ไข	วันที่	อนุมัติ	ตรวจ	แสดงแบบ : สารบัญแบบ รายการประกอบแบบและขอบเขตงาน วันที่	แผ่นที่ A01	จำนวนแผ่น 10
		ออกแบบ	ประวัติ นิธิภคย์	วิศวกรไฟฟ้า						ผ.กลุ่มวิชาการ			
				วิศวกรเครื่องกล						ผ.สำนักพัฒนาพลังงาน			
				วิศวกรไฟฟ้า						อนุมัติ :			

ติดตั้งประตูบานเปิดคู่หลัก ป 1 โดยผู้ควบคุมงานจะเป็นผู้กำหนดตำแหน่ง



ผังบริเวณศูนย์บริการวิชาการที่ 9 จังหวัดนครราชสีมา

SCALE

1:1000



กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน
เลขที่ 17 ถนนพหลโยธิน แขวงรองเมือง
เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330
Department of Alternative Energy
Development and Efficiency

โครงการ : แบบก่อสร้างรั้วคอนกรีตบล็อก
ศูนย์บริการวิชาการที่ 9
จังหวัดนครราชสีมา

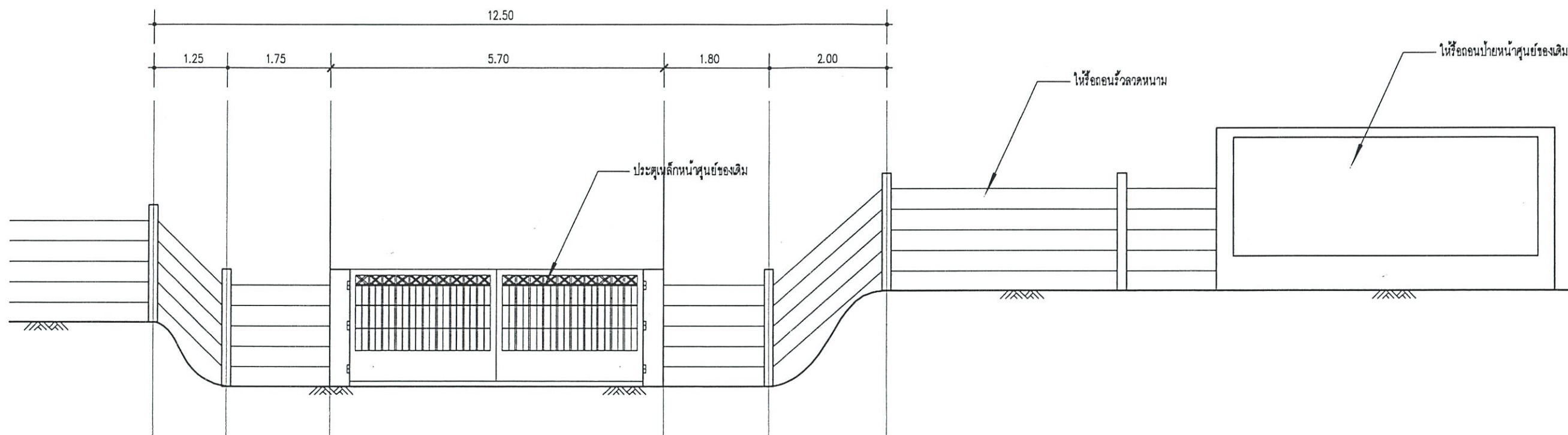
เขียนแบบ	ประวัติ	นิเทศ	วิศวกรโยธา	ช่าง	ครั้งที่	การแก้ไข	วันที่	อนุมัติ
ออกแบบ	ประวัติ	นิเทศ	วิศวกรไฟฟ้า					
			วิศวกรเครื่องกล					
			วิศวกรไฟฟ้า					

ตรวจ	
ผอ.กลุ่มวิชาการ	
ผอ.สำนักพัฒนาพลังงาน	
อนุมัติ :	

แสดงแบบ :	
ผังบริเวณศูนย์บริการวิชาการที่ 9 จังหวัดนครราชสีมา	
วันที่	

แผ่นที่	จำนวนแผ่น
A02	10
เลขที่แบบ	8-10-58

28



แบบรื้อด้านหน้าศูนย์ฯ (สภาพเดิม)

SCALE

1:75

8.



กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน
เลขที่ 17 ถนนพระราม 1 แขวงรองเมือง
เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330
Department of Alternative Energy
Development and Efficiency

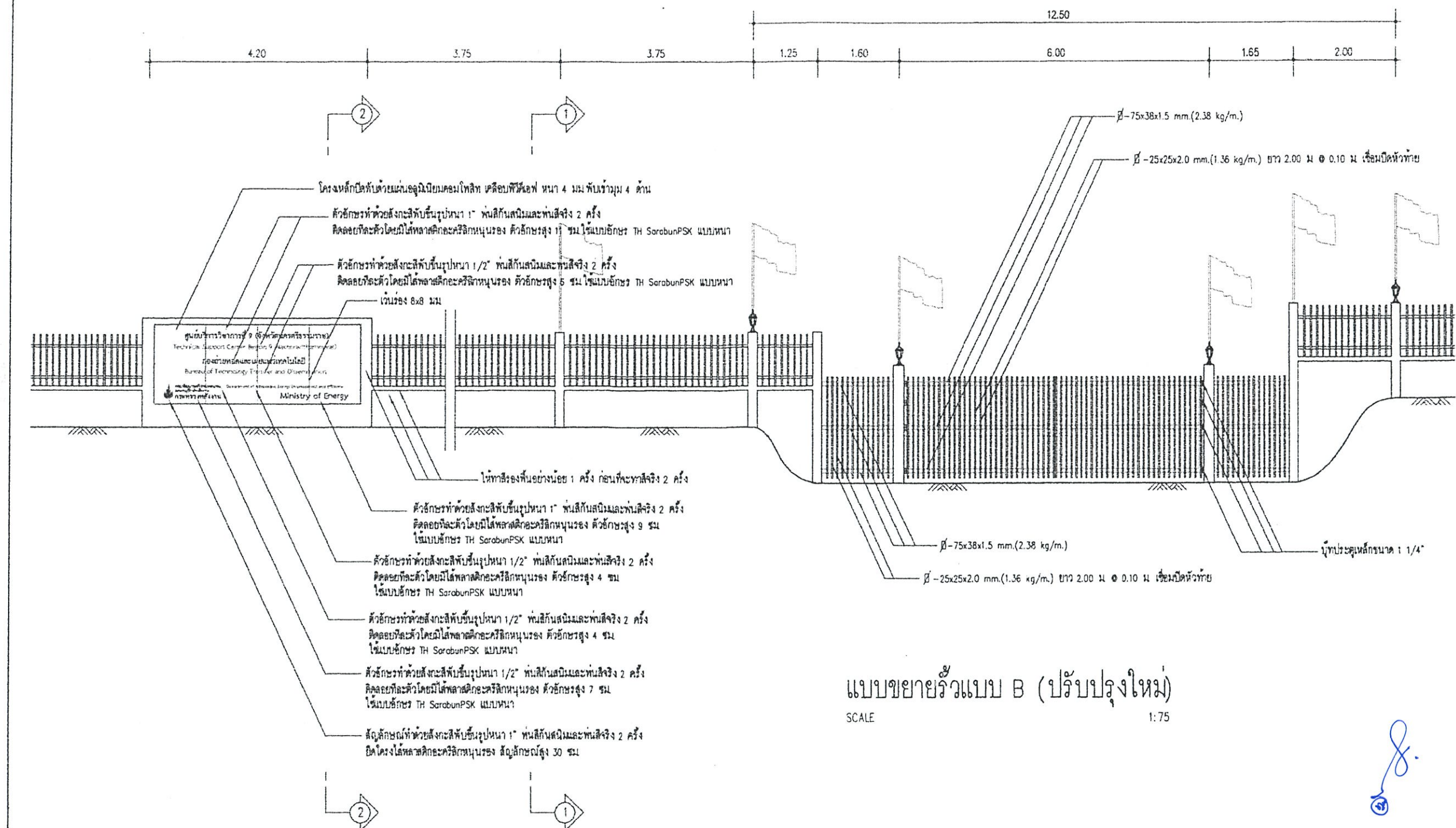
โครงการ : แบบก่อสร้างวัดคอนกรีตบล็อก
ศูนย์บริการวิชาการที่ 9
จังหวัดนครราชสีมา

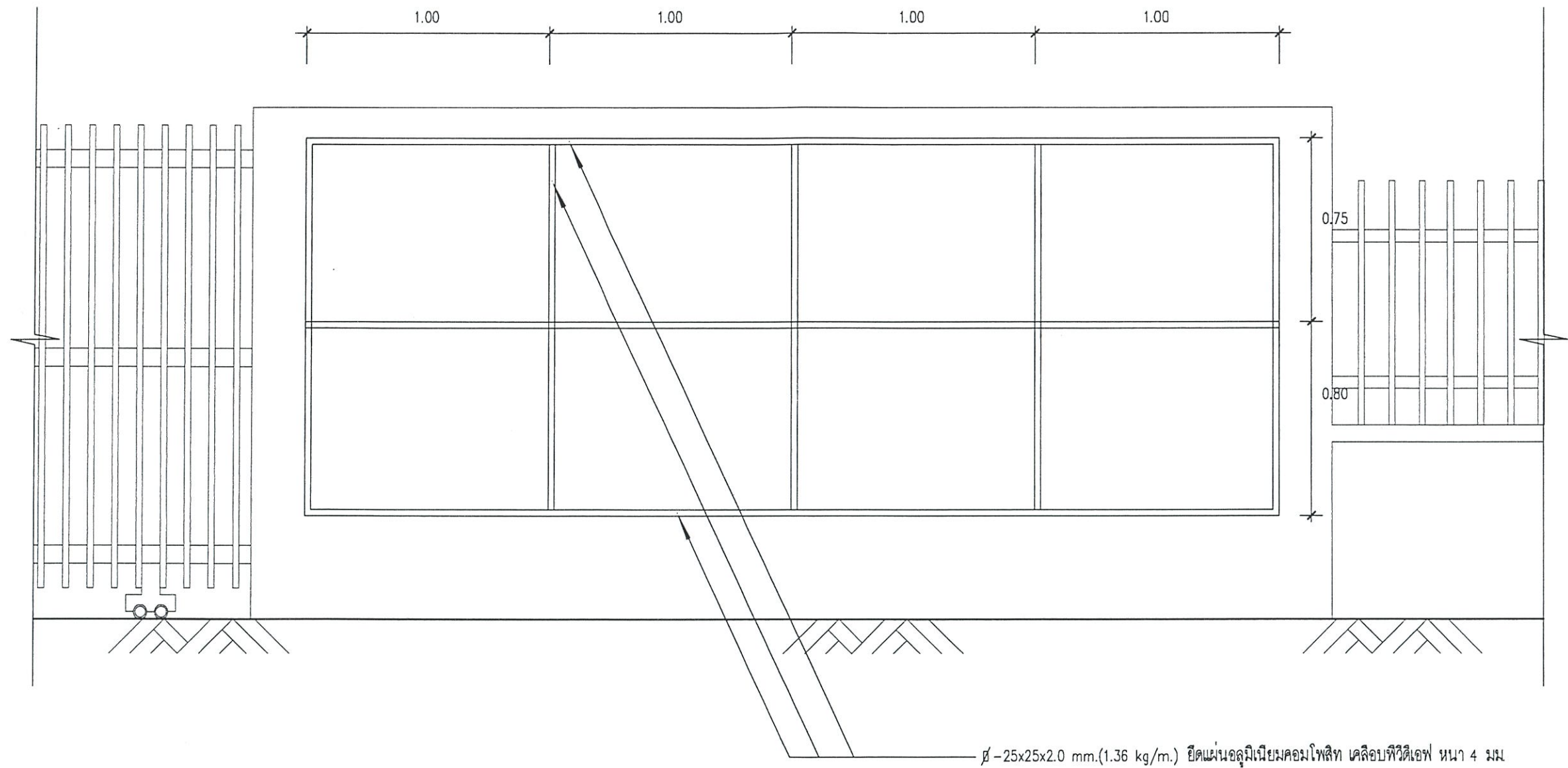
					ป.ร.	ครั้งที่	การแก้ไข	วันที่	อนุมัติ

ตรวจ	
ผอ.กลุ่มวิชาการ	
ผอ.สำนักพัฒนาพลังงาน	
อนุมัติ :	

แสดงแบบ :	
แบบรื้อด้านหน้าศูนย์ฯ (สภาพเดิม)	
วันที่	

แผ่นที่	จำนวนแผ่น
A03	10
เลขที่แบบ	8-10-58





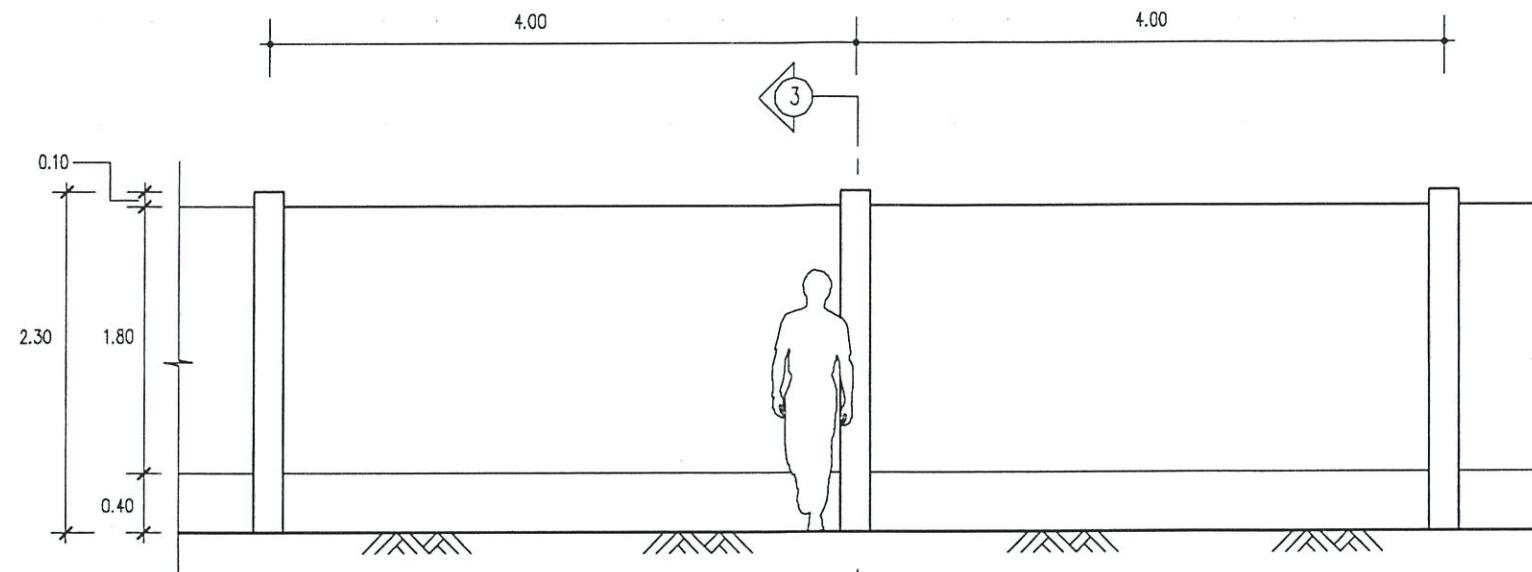
แบบขยายโครงเหล็กสำหรับยึดแผ่นป้ายหน้าศูนย์ฯ

SCALE

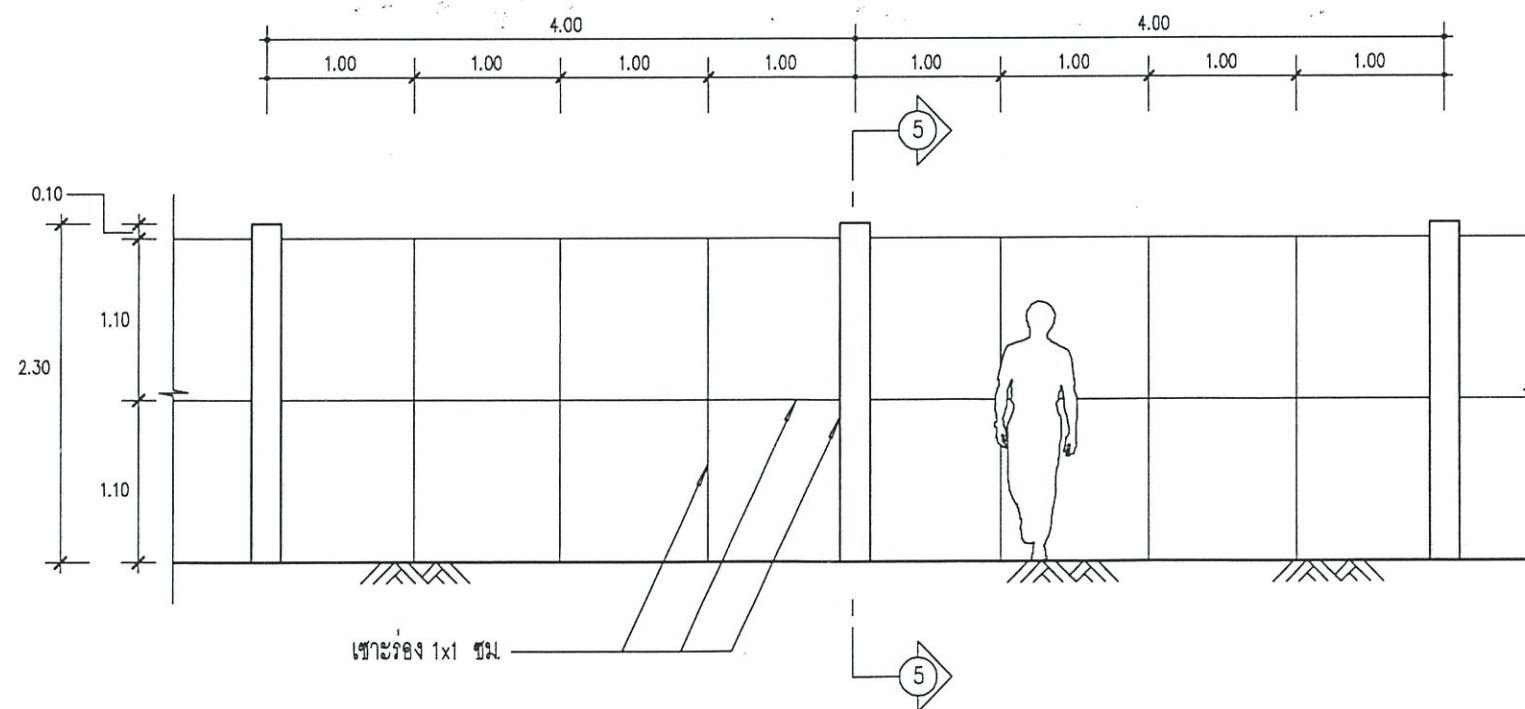
1:20

8.

 กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน เลขที่ 17 ถนนพระราม 1 แขวงรองเมือง เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330 Department of Alternative Energy Development and Efficiency	โครงการ : แบบก่อสร้างรั้วคอนกรีตบล็อก ศูนย์บริการวิชาการที่ 9 จังหวัดนครราชสีมา	เขียนแบบ	ประวิติ นิธิภาคย์	วิศวกรโยธา	ประวิ.	ครั้งที่	การแก้ไข	วันที่	อนุมัติ	ตรวจ	แสดงแบบ : แบบขยายโครงเหล็กป้ายหน้าศูนย์ฯ วันที่	แผ่นที่	จำนวนแผ่น
		ออกแบบ	ประวิติ นิธิภาคย์	วิศวกรไฟฟ้า						ผอ.กลุ่มวิชาการ		A07	10
				วิศวกรเครื่องกล						ผอ.สำนักพัฒนาพลังงาน			
				วิศวกรไฟฟ้า						อนุมัติ :		เลขที่แบบ	8-10-58



แบบขยายร้วแบบ A ด้านในศูนย์ฯ
SCALE 1:50



แบบขยายร้วแบบ A ด้านนอกศูนย์ฯ
SCALE 1:50

8



กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน
เลขที่ 17 ถนนพระราม 1 แขวงรองเมือง
เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330
Department of Alternative Energy
Development and Efficiency

โครงการ : แบบก่อสร้างรั้วคอนกรีตบล็อก
ศูนย์บริการวิชาการที่ 9
จังหวัดนครราชสีมา

เขียนแบบ	ประวัติ	นิเทศ	วิศวกรโยธา	ลง	ครั้งที่	การแก้ไข	วันที่	อนุมัติ
ออกแบบ	ประวัติ	นิเทศ	วิศวกรไฟฟ้า					
			วิศวกรเครื่องกล					
			วิศวกรไฟฟ้า					

ตรวจสอบ	
ผอ. กลุ่มวิชาการ	
ผอ. สำนักพัฒนาพลังงาน	
อนุมัติ :	

แสดงแบบ :	
แบบขยายร้วแบบ A ด้านนอกและด้านในศูนย์ฯ	
วันที่	

แผ่นที่	จำนวนแผ่น
A08	10
เลขที่แบบ	8-10-58

