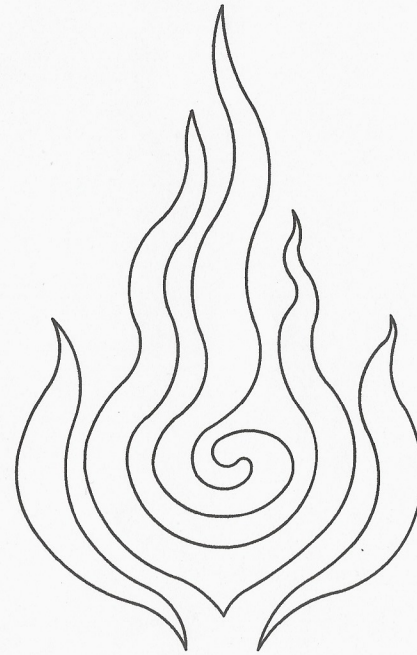




แบบปรับปรุงรวบคองกริตเสริมเหล็กพร้อมประตูเหล็กและแผ่นป้าย
ศูนย์บริการวิชาการที่ 9 (จังหวัดนครศรีธรรมราช)

กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

กระทรวงพลังงาน

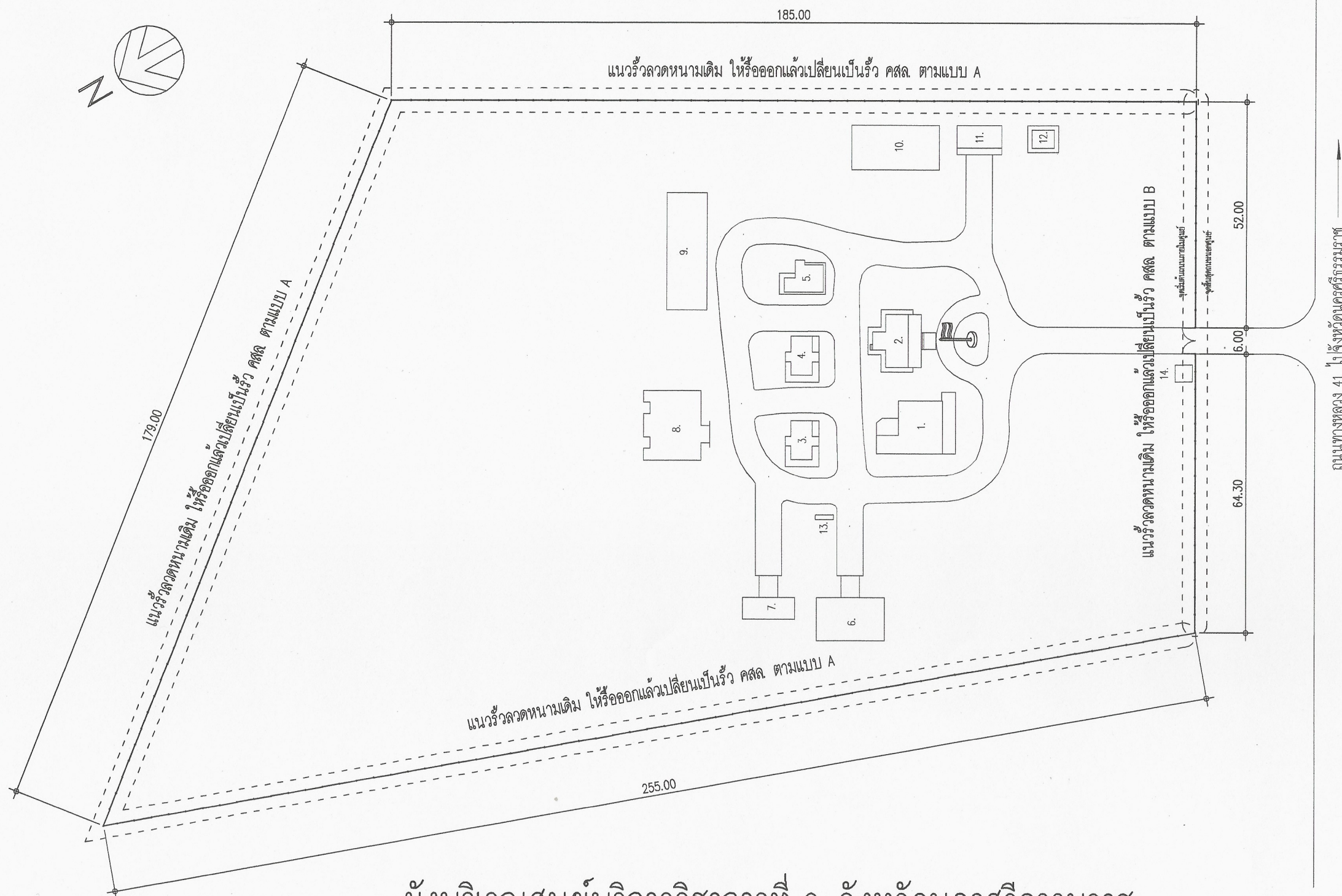
8.5

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	แบบขยายประตูบานเปิดคู่เหล็ก ป 1 ด้านนอกและด้านในศูนย์ฯ	

รายการประกอบแบบและขอบเขตงานว่าจ้างปรับปรุงรื้อคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมประตูเหล็กและแผ่นป้าย
 กองถ่ายทอดและเผยแพร่เทคโนโลยี (กณ.) กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน
 มีความประสงค์ว่าจ้างปรับปรุงรื้อคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมประตูเหล็กและแผ่นป้าย ศูนย์บริการวิชาการที่ 9 (นครศรีธรรมราช)
 เลขที่ 80 หมู่ที่ 7 ตำบลหนองหงษ์ อำเภอยะรัง จังหวัดนครศรีธรรมราช 80110

- ขอบเขตงานว่าจ้างปรับปรุงรื้อคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมประตูเหล็กและแผ่นป้าย
1. ผู้รับจ้างจะต้องรื้อรื้อลวดหนามเดิมและประตูด้านหน้าศูนย์ออก แล้วเปลี่ยนใหม่ตามแบบขยาย B พร้อมติดตั้งประตูบานเปิดคู่เหล็ก ป 1 จำนวน 1 บาน
 2. ผู้รับจ้างจะต้องรื้อรื้อลวดหนามเดิมด้านข้างและด้านหลังออก แล้วเปลี่ยนใหม่ตามแบบขยาย A
 3. ผู้รับจ้างจะต้องติดตั้งประตูบานเปิดคู่เหล็ก ป 1 จำนวน 1 บาน โดยผู้ควบคุมงานจะเป็นผู้กำหนดตำแหน่ง
 4. ผู้รับจ้างจะต้องติดตั้งป้ายหน้าศูนย์ จำนวน 1 ป้าย โดยผู้ควบคุมงานจะเป็นผู้กำหนดตำแหน่ง
 5. ผู้รับจ้างจะต้องติดตั้งที่เสียบธงของเดิมออกตามแบบขยาย
 6. ผู้รับจ้างจะต้องติดตั้งไฟฟ้าเสาตามแบบขยายพร้อมเดินระบบไฟใหม่โดยตำแหน่งสวิตช์เปิด- ปิด จะกำหนดโดยผู้ควบคุมงาน

ทั้งนี้ปริมาณงานสามารถปรับเปลี่ยนได้ตามความเหมาะสมขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของผู้ควบคุมงานหรือคณะกรรมการตรวจการจ้าง
 ก่อนส่งมอบงาน ผู้รับจ้างจะต้องทดสอบระบบไฟฟ้า อุปกรณ์ประตูจะต้องอยู่ในสภาพดีพร้อมใช้งาน จะต้องทำความสะอาดสถานที่ทั้งหมดให้เรียบร้อย ส่งมอบกุญแจให้แก่ผู้ว่าจ้างทั้งหมด



ผังบริเวณศูนย์บริการวิชาการที่ 9 จังหวัดนครศรีธรรมราช

SCALE

1:1000

8.



กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน
กระทรวงพลังงาน

Department of Alternative Energy
Development and Efficiency

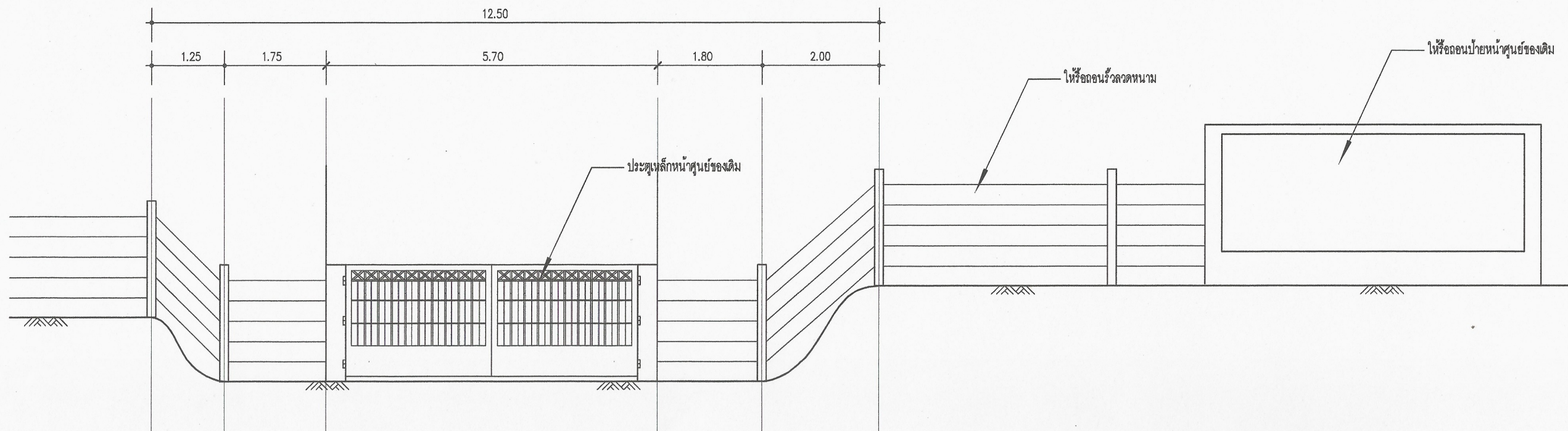
โครงการ : ปรับปรุงรั้วคอนกรีตเสริมเหล็ก
พร้อมประตูเหล็กและแผ่นป้าย
ศูนย์บริการวิชาการที่ 9
(จังหวัดนครศรีธรรมราช)

เขียนแบบ	ประวัติ	นิเทศ	วิศวกรโยธา	วิศวกรไฟฟ้า	วิศวกรเครื่องกล	วิศวกรไฟฟ้า	ครั้งที่	การแก้ไข	วันที่	อนุมัติ	ตรวจ
ออกแบบ	ประวัติ	นิเทศ	วิศวกรโยธา	วิศวกรไฟฟ้า	วิศวกรเครื่องกล	วิศวกรไฟฟ้า					ผอ.กลุ่มวิชาการ
											ผอ.สำนักพัฒนาพลังงานทดแทน
											อนุมัติ :

วันที่	
--------	--

แสดงแบบ :	
ผังบริเวณศูนย์บริการวิชาการที่ 9 จังหวัดนครศรีธรรมราช	
วันที่	

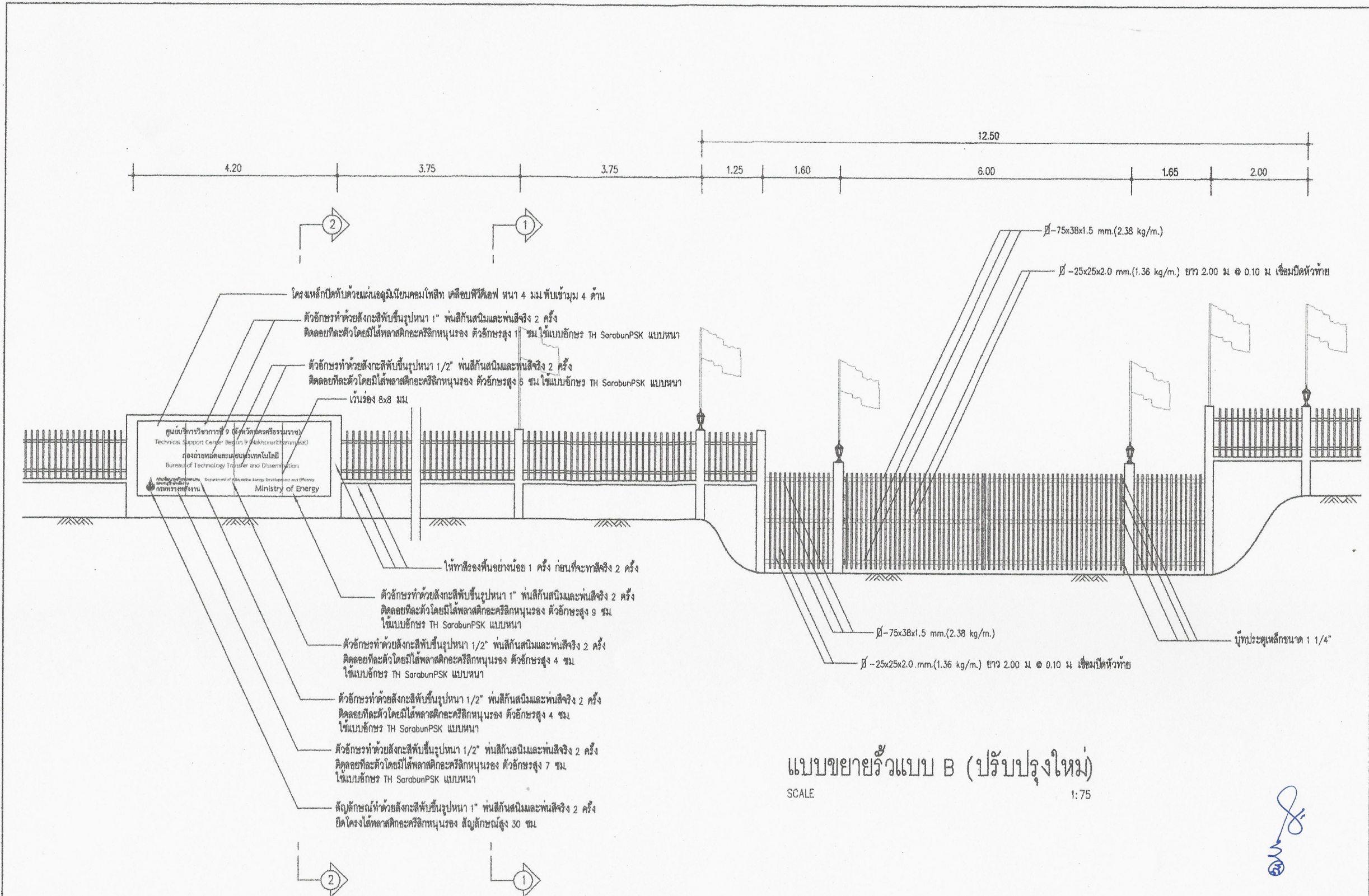
แผ่นที่	จำนวนแผ่น
A02	10
เลขที่แบบ	8-10-58



แบบรื้อด่านหน้าศูนย์ฯ (สภาพเดิม)
SCALE 1: 75

38

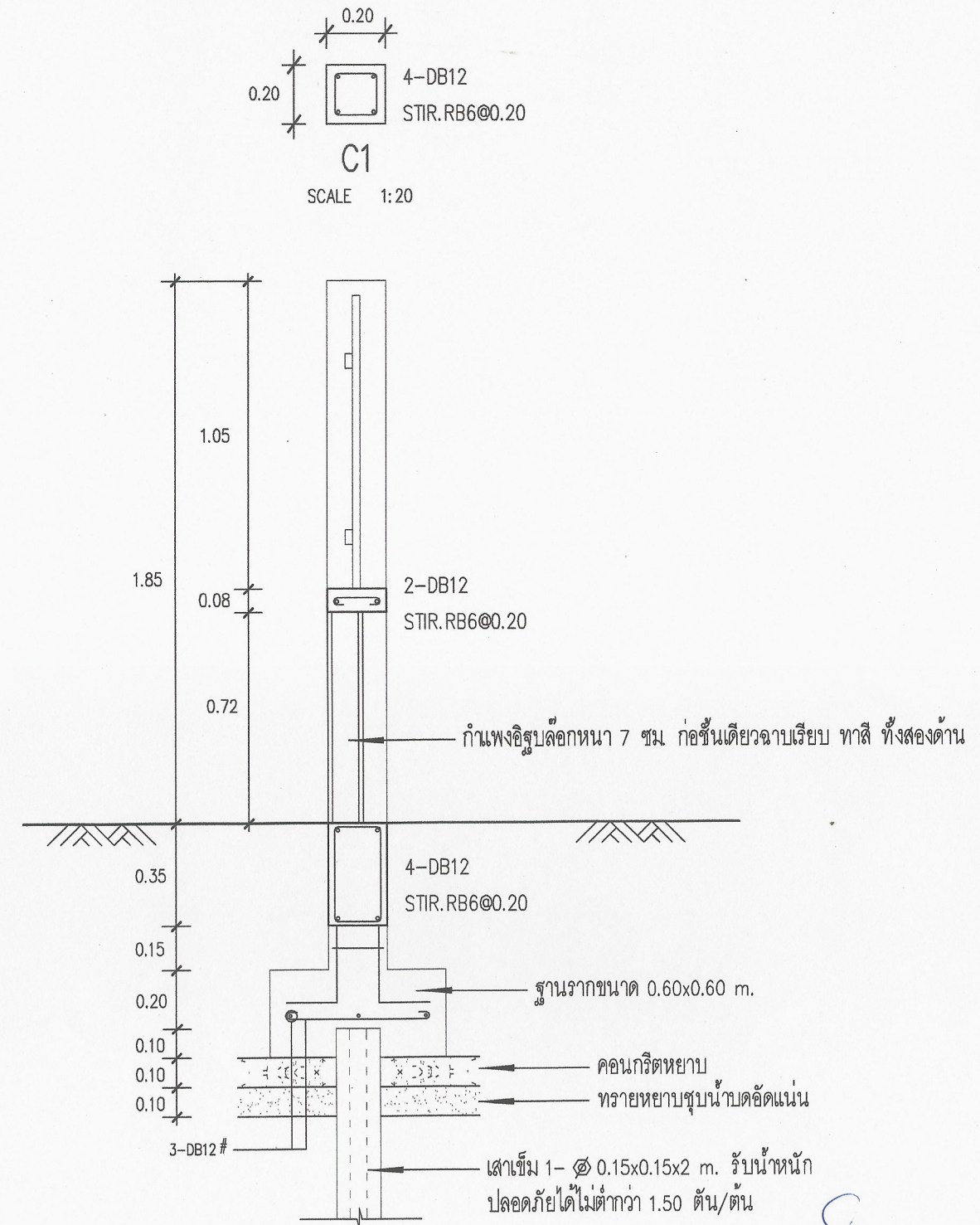
 กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน กระทรวงพลังงาน Department of Alternative Energy Development and Efficiency	โครงการ : ปรับปรุงรั้วคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมประตูเหล็กและแผ่นป้าย ศูนย์บริการวิชาการที่ 9 (จังหวัดนครศรีธรรมราช)				ปจ.อ.	ครั้งที่	การแก้ไข	วันที่	อนุมัติ	ตรวจ		แสดงแบบ : แบบรื้อด่านหน้าศูนย์ฯ (สภาพเดิม)	แผ่นที่	จำนวนแผ่น
										ผอ. กลุ่มวิชาการ			A03	10
										ผอ. สำนักพัฒนาพลังงาน				
										อนุมัติ :			วันที่	เลขที่แบบ 8-10-58



แบบขยายรั้วแบบ B (ปรับปรุงใหม่)
SCALE 1:75

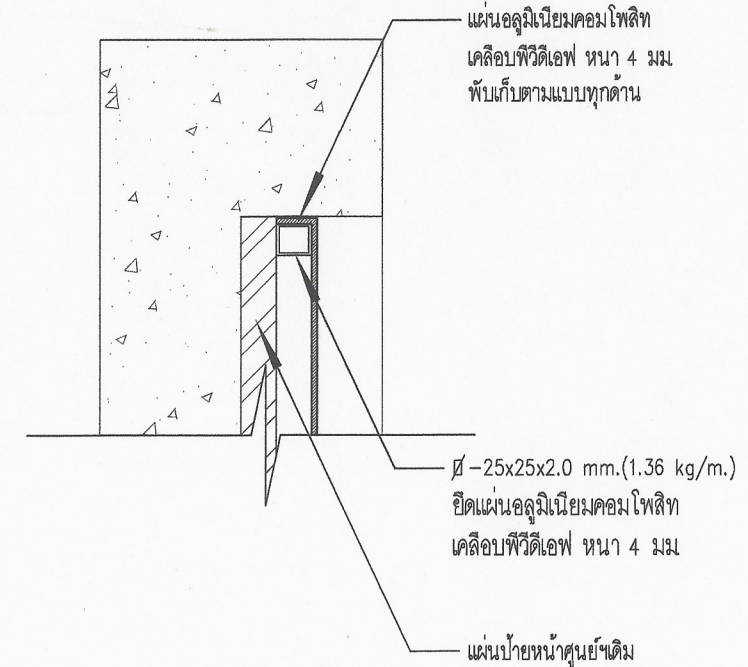
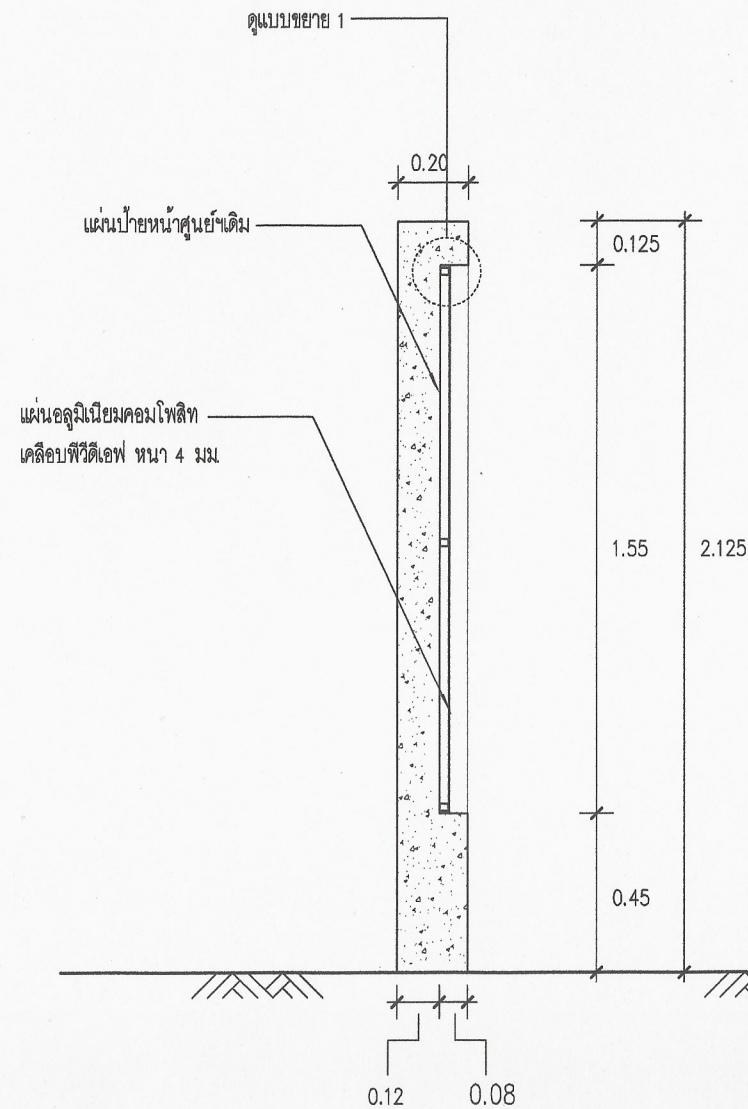
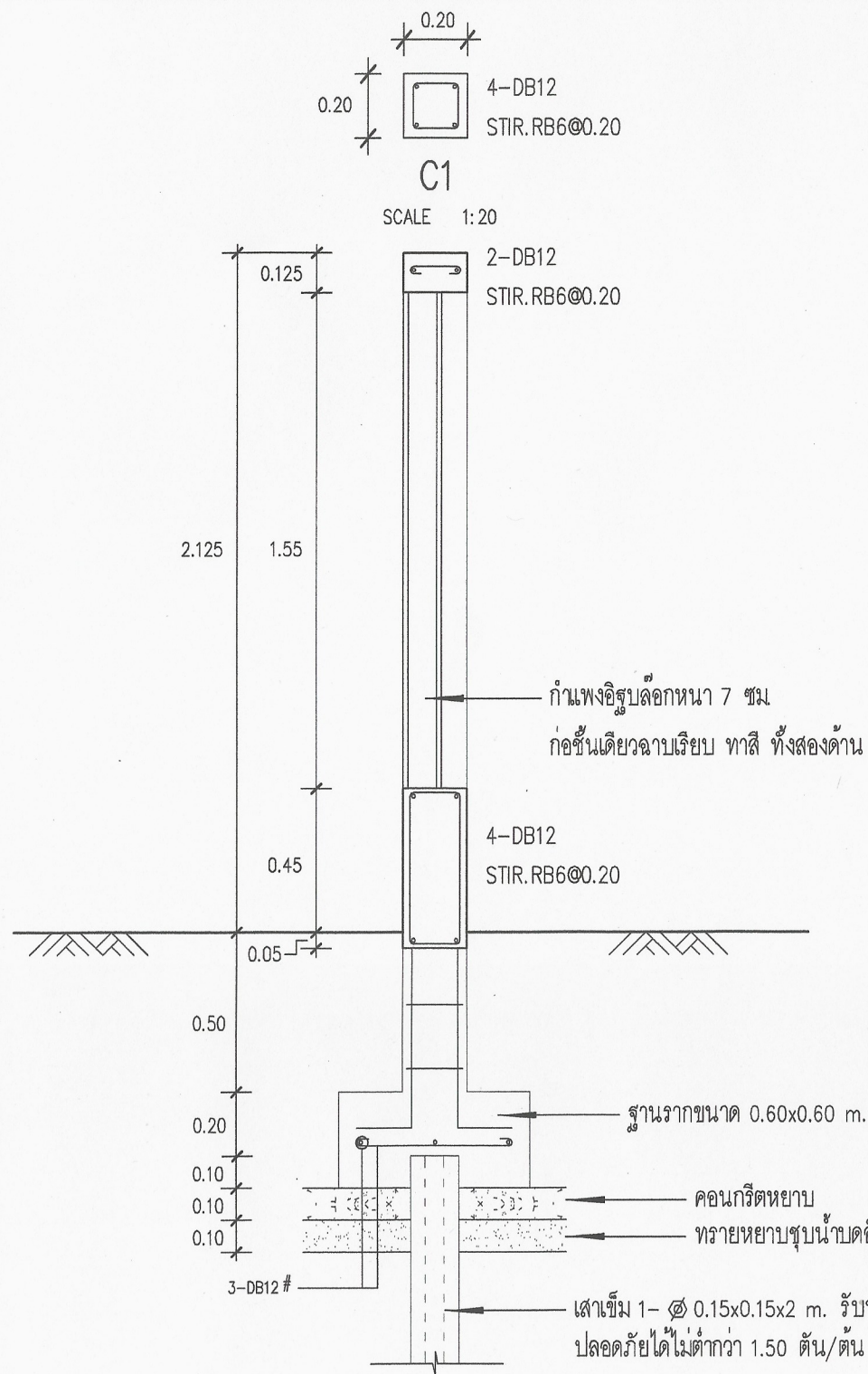
[Handwritten signature]

 กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน กระทรวงพลังงาน Department of Alternative Energy Development and Efficiency	โครงการ : ปรับปรุงรั้วคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมประตูเหล็กและแผ่นป้าย ศูนย์บริการวิชาการที่ 9 (จังหวัดนครราชสีมา)	4/2-จ.	ครั้งที่	ทศนกิจ	วันที่	อนุมัติ	ตรวจ ผอ.ศูนย์วิชาการ หรือ สำนักพัฒนาพลังงาน อนุมัติ : <i>[Signature]</i>	แสดงแบบ : แบบขยายรั้วแบบ B (ปรับปรุงใหม่)	แผ่นที่ A04	จำนวนแผ่น 10
								วันที่	เลขที่แบบ	8-10-58



1:20





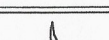
แบบขยาย "1"

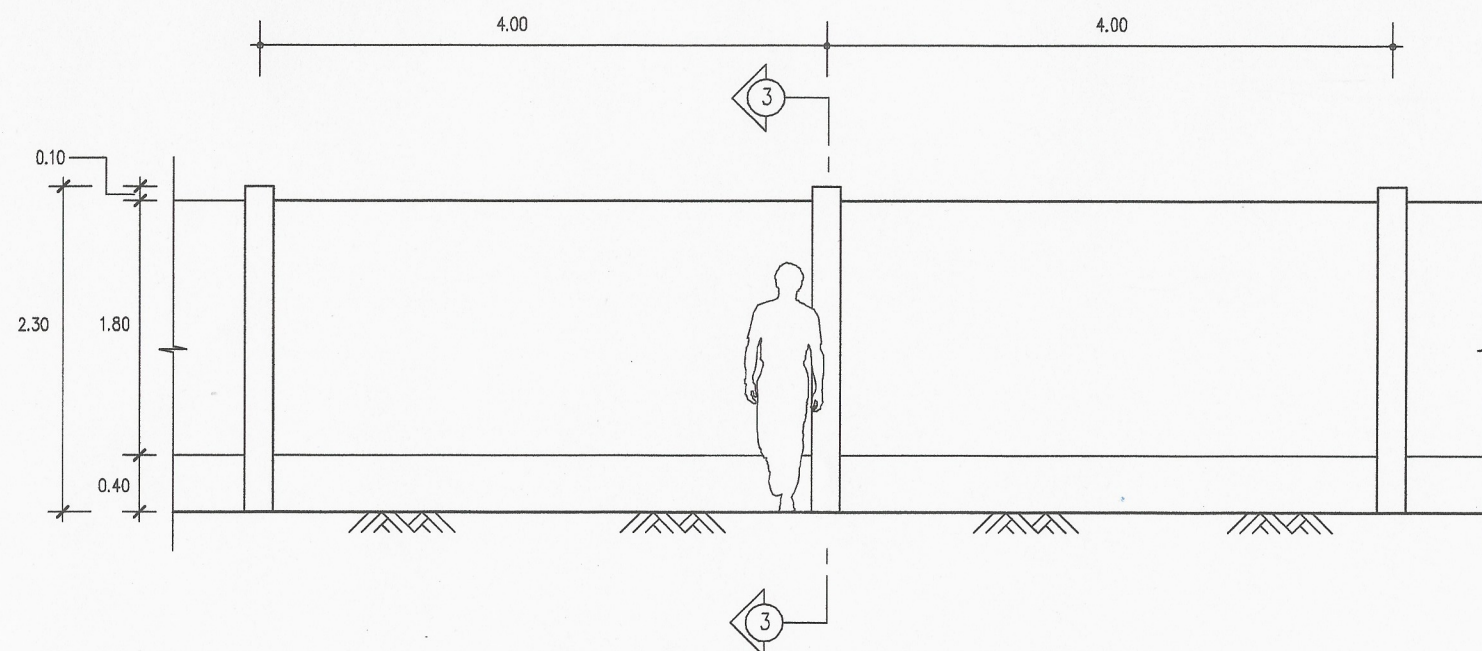
SCALE 1:1

แบบขยายรื้อแบบ B ภาพตัด "2"

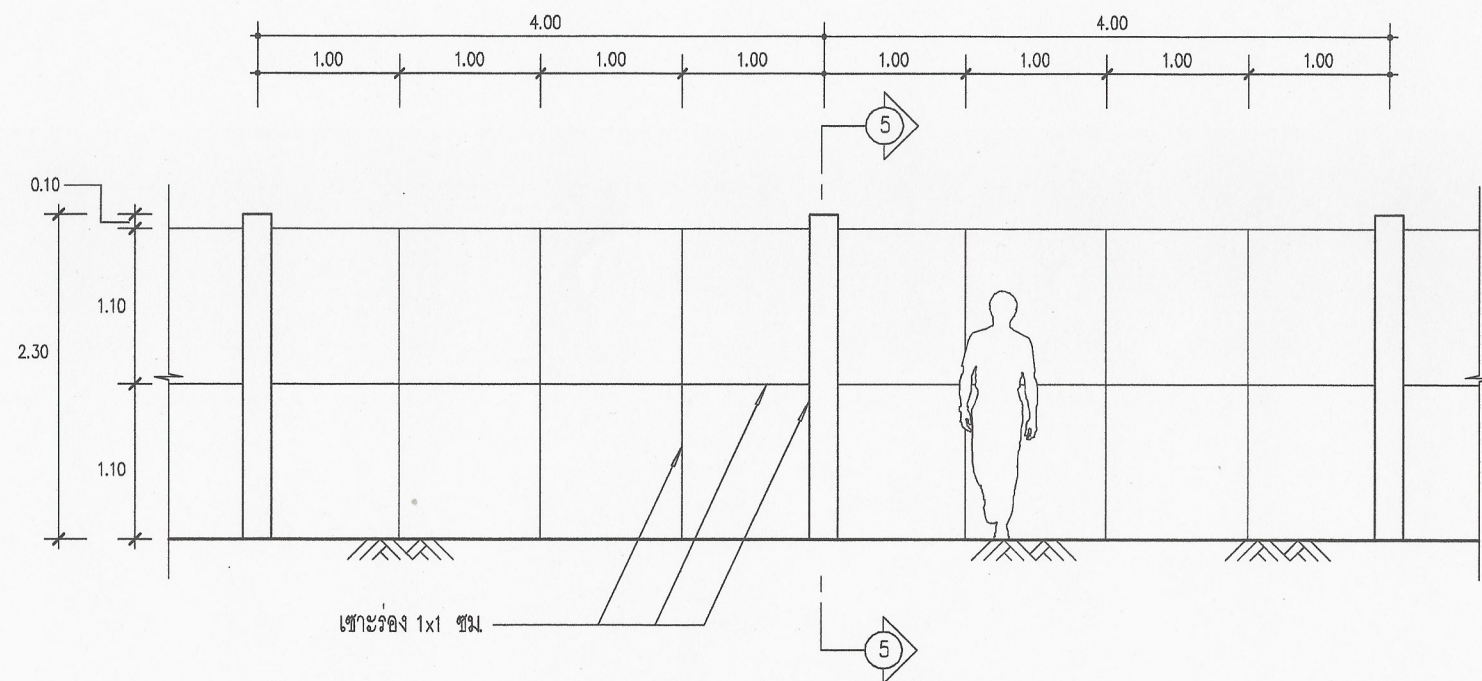
SCALE 1:20

8.

 กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน กระทรวงพลังงาน Department of Alternative Energy Development and Efficiency	โครงการ : ปรับปรุงรื้อคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมประตูเหล็กและแผ่นป้าย ศูนย์บริการวิชาการที่ 9 (จังหวัดนครราชสีมา)	เขียนแบบ ประวัติ นิธิภาณุ	วิศวกรโยธา ประวัติ นิธิภาณุ	ครั้งที่ การแก้ไข วันที่ อนุมัติ	ตรวจ ผอ.กลุ่มวิชาการ ผอ.สำนักพัฒนาพลังงาน อนุมัติ :	แสดงแบบ : แบบขยายรื้อแบบ B ภาพตัด "2" วันที่	แผ่นที่ A06 เลขที่แบบ	จำนวนแผ่น 10 8-10-58
		ออกแบบ ประวัติ นิธิภาณุ	วิศวกรไฟฟ้า ประวัติ นิธิภาณุ		ประวัติ นิธิภาณุ			
			วิศวกรเครื่องกล ประวัติ นิธิภาณุ					
			วิศวกรไฟฟ้า ประวัติ นิธิภาณุ					



แบบขยายรื้อแบบ A ด้านในศูนย์ฯ
SCALE 1:50



แบบขยายรื้อแบบ A ด้านนอกศูนย์ฯ
SCALE 1:50

8.

 กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน กระทรวงพลังงาน Department of Alternative Energy Development and Efficiency	โครงการ : ปรับปรุงรื้อคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมประตูเหล็กและแผ่นป้าย ศูนย์บริการวิชาการที่ 9 (จังหวัดนครศรีธรรมราช)	เขียนแบบ	ประวิติ นิธิภักดิ์	วิศวกรโยธา	ป.ว.ก.	ครั้งที่	การแก้ไข	วันที่	อนุมัติ	ตรวจ	แสดงแบบ : แบบขยายรื้อแบบ A ด้านนอกและด้านในศูนย์ฯ วันที่	แผ่นที่ A08	จำนวนแผ่น 10	
		ออกแบบ	ประวิติ นิธิภักดิ์	วิศวกรไฟฟ้า						ผอ. กลุ่มวิชาการ				
				วิศวกรเครื่องกล						ผอ. สำนักพัฒนาพลังงาน				
				วิศวกรไฟฟ้า						อนุมัติ :				
													เลขที่แบบ	8-10-58

