

ศูนย์ศิลปาชีพบางไทร



โครงการ งานปรับปรุงอาคารบริเวณศูนย์เรียนรู้และทัศนียภาพ

ศูนย์ศิลปาชีพบางไทร อ.บางไทร จ.พระนครศรีอยุธยา (ระยะที่ 1)

02046136 - 006 - 59

สารบัญแบบ		รายการประกอบแบบและขอบเขตของงาน		 ศูนย์ศิลปาชีพบางไทร  สำนักงานศิลปาชีพบางไทร	
แบบสถาปัตยกรรม		ทั่วไป		โครงการ	
A-01	สารบัญแบบ, สัญลักษณ์แบบ, รายการประกอบแบบและขอบเขตของงาน และ แผนที่ตั้งโครงการ	1. เป็นงานซ่อมแซมปรับปรุงอาคารบริเวณศูนย์เรียนรู้และทัศนียภาพ ณ ศูนย์เรียนรู้เพื่อการปฏิรูปที่ดิน อ.บางไทร จ.พระนครศรีอยุธยา ประกอบด้วย		งานปรับปรุงอาคารบริเวณศูนย์เรียนรู้และทัศนียภาพ	
A-02	ผังบริเวณเดิม และ ขอบเขตของงาน	1.1 งานรื้อและออกแบบอาคารโรงครัว, ห้องน้ำ และ ร้านกาแฟ		รายการแก้ไข	
A-03	ผังบริเวณเดิม (ส่วนห้องพัก)	1.2 งานรื้อและออกแบบโหลต เดินสายไฟฟ้าใหม่ บริเวณส่วนหอพักภายในอาคารศูนย์เรียนรู้ฯ		1.	
A-04	ผังบริเวณที่ปรับปรุงใหม่ (ส่วนห้องพัก) และ รายการซ่อมแซมปรับปรุง	1.3 งานซ่อมแซมปรับปรุงระบบบำบัดน้ำเสีย และ หลังคา ค.ส.ล อาคารศูนย์เรียนรู้ฯ		2.	
A-05	แปลนพื้นที่ 2 (ส่วนห้องพัก) และรายการซ่อมแซมปรับปรุง	2. ระดับพื้นอ้างอิงสำหรับงานผังบริเวณให้ระดับพื้นถนนภายในโครงการ = FFL±0.00		3.	
A-06	แปลนพื้นที่ 3 (ส่วนห้องพัก), แปลนพื้นที่หลังคา (ส่วนห้องพัก) และรายการซ่อมแซมปรับปรุง	หมายเหตุ: แนวและตำแหน่งก่อสร้างสามารถเปลี่ยนแปลงได้บ้างเล็กน้อย ตามความเหมาะสมกับพื้นที่ให้อยู่ในดุลพินิจของคณะกรรมการตรวจสอบการจ้าง		ครั้งที่ 1 : ตาราง	
		หลักการปฏิบัติ		เสนอ	
		1. กรณีที่มีปัญหาเกี่ยวกับการก่อสร้าง หรือดำเนินการตามสัญญาจ้าง เกี่ยวกับรูปแบบ และรายการก่อสร้าง สัญญาแบบขัดแย้งกัน หรือสภาพพื้นที่ไม่เหมาะสม ซึ่งจำเป็นต้องทำเพื่อประโยชน์ของส่วนรวมโดยตรง และไม่ทำให้ทางราชการเสียประโยชน์ เพื่อให้เกิดความสะดวกและคล่องตัวในการปฏิบัติงาน ให้อยู่ในดุลพินิจของคณะกรรมการตรวจสอบการจ้าง ในการที่จะเพิ่ม ลด ตัดทอนปรับปรุงแก้ไขในรายละเอียดรูปแบบ และรายการก่อสร้าง ปรับเปลี่ยนจุดหรือตำแหน่งที่ต้องดำเนินการ โดยจะต้องมีสัดส่วนและปริมาณงานไม่น้อยกว่าเดิม หากมีปริมาณลดลง ให้หักค่าจ้างตามสัดส่วนตามบัญชีเปรียบเทียบราคา โดยต้องไม่ทำให้ความมั่นคงแข็งแรงของโครงสร้างงานเปลี่ยนแปลง		อนุมัติ	
		2. การรื้อถอนสิ่งก่อสร้างเดิมจะต้องไม่ทำความเสียหายต่อสิ่งก่อสร้างข้างเคียง หากเกิดความเสียหายให้ซ่อมแซมกลับคืนเป็นปกติตามเดิม		สถาปนิก	
		3. กรณีที่ระบุให้สิ่งก่อสร้างที่รื้อเพื่อนำไปใช้งานได้อีก ผู้รับจ้างจะต้องรื้อและนำไปเก็บไว้ด้วยความระมัดระวัง เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดความเสียหายต่อชิ้นส่วนดังกล่าว หากเกิดความเสียหายใดๆเกิดขึ้น ผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบในการซ่อมแซม หรือสร้างใหม่		นาย พิชัยบุรณ์ สมนึก สสจ.1745	
		4. ให้ผู้รับจ้างนำเสนอรูปแบบ และตัวอย่างวัสดุและสี ให้คณะกรรมการฯอนุมัติก่อนดำเนินการ		นาง จิตร์วิศ, สมบัติสุสวัสดิ์ สสจ.10482	
		5. ผู้รับจ้างจะต้องป้องกันรักษาอาคารและทรัพย์สินต่างๆ ทั้งในและนอกบริเวณงานก่อสร้างของผู้จ้าง มิให้เกิดความเสียหายอันตราย ชนทะก่อสร้างหรือดำเนินการอยู่ หากมีความเสียหายใดๆเกิดขึ้นกับอาคารและทรัพย์สินต่างๆเหล่านั้น ในระยะเวลาดังกล่าว ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบโดยซ่อมแซม แก้ไขในส่วนที่เสียหายให้เรียบร้อย ถูกหลักวิชาช่างก่อนส่งมอบงานได้		วิชากรโยธา	
		6. สิ่งใดที่ได้กล่าวไว้ในแบบรูป และรายการประกอบแบบ แต่เป็นส่วนที่จำเป็นที่จะต้องกระทำ เพื่อให้งานสำเร็จบริบูรณ์ไปโดยรวดเร็ว ด้วยดี และถูกต้องตามหลักวิชาช่าง เพื่อประโยชน์ของประชาชนและไม่ทำให้ทางราชการเสียประโยชน์ ให้ถือเป็นส่วนที่ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ		วิชากรไฟฟ้า	
				วิชากรเครื่องกล	
				วิชากรสุขาภิบาล	
				เขียนแบบ	
				นาง จิตร์วิศ, สมบัติสุสวัสดิ์	
				ตรวจ 1.	
				2.	
				เสนอ	
				เห็นชอบ	
				อนุมัติ	
				แบบแสดง	
				สารบัญแบบ, สัญลักษณ์แบบ,	
				รายการประกอบแบบ,	
				ขอบเขตของงาน และแผนที่ตั้ง	
				โครงการ	
				มาตราส่วน: -	
				แบบเลขที่: 02046136-006-59	
				วันที่: 29 พฤษภาคม 2558	
				แผ่นที่	
				A-01	
				1	
				6	

ROOM NAME
±0.00

①

①

⚠

Ⓐ

Ⓐ

N

0.80

0.80

0.80

0.80

สัญลักษณ์แสดงระดับพื้นที่ในรูปตัดและรูปด้าน

สัญลักษณ์แสดงประตู

สัญลักษณ์แสดงหน้าต่าง

สัญลักษณ์แสดงผนัง

สัญลักษณ์แสดงแนวเสา

สัญลักษณ์แสดงทิศเหนือ

สัญลักษณ์แสดงระยะศูนย์กลางถึงศูนย์กลาง

สัญลักษณ์แสดงระยะศูนย์กลางถึงริม

สัญลักษณ์แสดงระยะริมถึงศูนย์กลาง

สัญลักษณ์แสดงระยะริมถึงริม

สัญลักษณ์แสดงคอนกรีต

สัญลักษณ์แสดงผนังก่ออิฐครึ่งแผ่น

สัญลักษณ์แสดงทรายหยาบอัดแน่น

สัญลักษณ์แสดงผนังก่ออิฐ หรือโครงสร้างเดิม

สัญลักษณ์แสดงรูปตัด

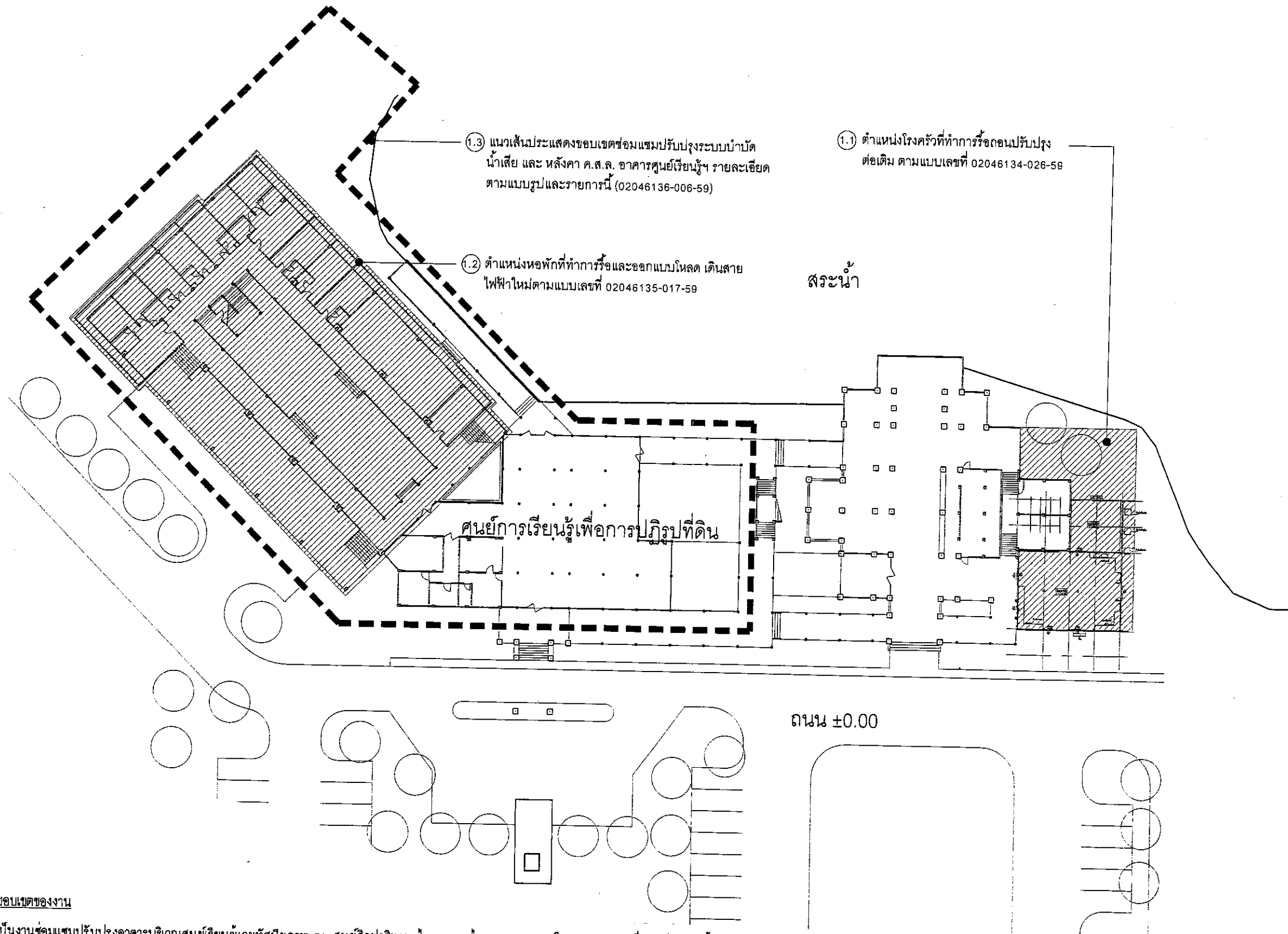
สัญลักษณ์แสดงรูปด้าน

พื้นที่ตั้งโครงการ

E	N	Lat.	Long.
663744	1566066	14.161029	100.517182

โครงการ งานปรับปรุงอาคารบริเวณศูนย์เรียนรู้และทัศนียภาพ ณ ศูนย์เรียนรู้เพื่อการปฏิรูปที่ดิน อ.บางไทร จ.พระนครศรีอยุธยา

SCALE : NOT ON SCALE



ขอบเขตของงาน

เป็นงานซ่อมแซมปรับปรุงอาคารบริเวณศูนย์เรียนรู้และทัศนียภาพ ณ ศูนย์ศิลปาชีพบางไทร อ.บางไทร จ.พระนครศรีอยุธยา (ระยะที่ 1) ประกอบด้วย

- 1.1 งานรื้อและออกแบบอาคารโรงครัว, ห้องน้ำ และ ร้านกาแฟ
แบบเลขที่ 02046134-026-59 แบบงานต่อเติมโรงครัว
อาคารศูนย์เรียนรู้เพื่อการปฏิรูปที่ดิน ฯ
- 1.2 งานรื้อและออกแบบโหลด เติมน้ำสายไฟฟ้าใหม่ บริเวณส่วนหอพักภายในอาคารศูนย์เรียนรู้
แบบเลขที่ 02046135-017-59 แบบงานปรับปรุงระบบไฟฟ้าและสื่อสาร
หอพักอาคารฝึกอบรมศูนย์เรียนรู้เพื่อการปฏิรูปที่ดิน ฯ
- 1.3 งานซ่อมแซมปรับปรุงระบบบำบัดน้ำเสีย และ หลังคา ค.ส.ล. อาคารศูนย์เรียนรู้
รายละเอียดตามแบบรูปและรายการด้านในนี้ (แบบเลขที่ 02046136-006-59)

ผังบริเวณเดิม และ ขอบเขตของงาน
มาตราส่วน 1 : 500



ศูนย์ศิลปาชีพบางไทร



โครงการ

งานปรับปรุงอาคารบริเวณศูนย์เรียนรู้
และทัศนียภาพ

รายการแก้ไข

1.
2.
3.

ครั้งที่ 1	ตรวจ
	เสนอ
	อนุมัติ

สถาปนิก

นาย พิธีบูรณ์ สมนึก สสอ.1745
นาง จิตร์ธ สมนิธิสุวรสดี สสอ.10482
๑๗๖๖ ๑๗๖๖ ๑๗๖๖

วิศวกรโยธา

วิศวกรไฟฟ้า

วิศวกรเครื่องกล

วิศวกรสุขาภิบาล

เขียนแบบ

นาง จิตร์ธ สมนิธิสุวรสดี

ตรวจ 1.
2.

เสนอ

เห็นชอบ

อนุมัติ

แบบแสดง

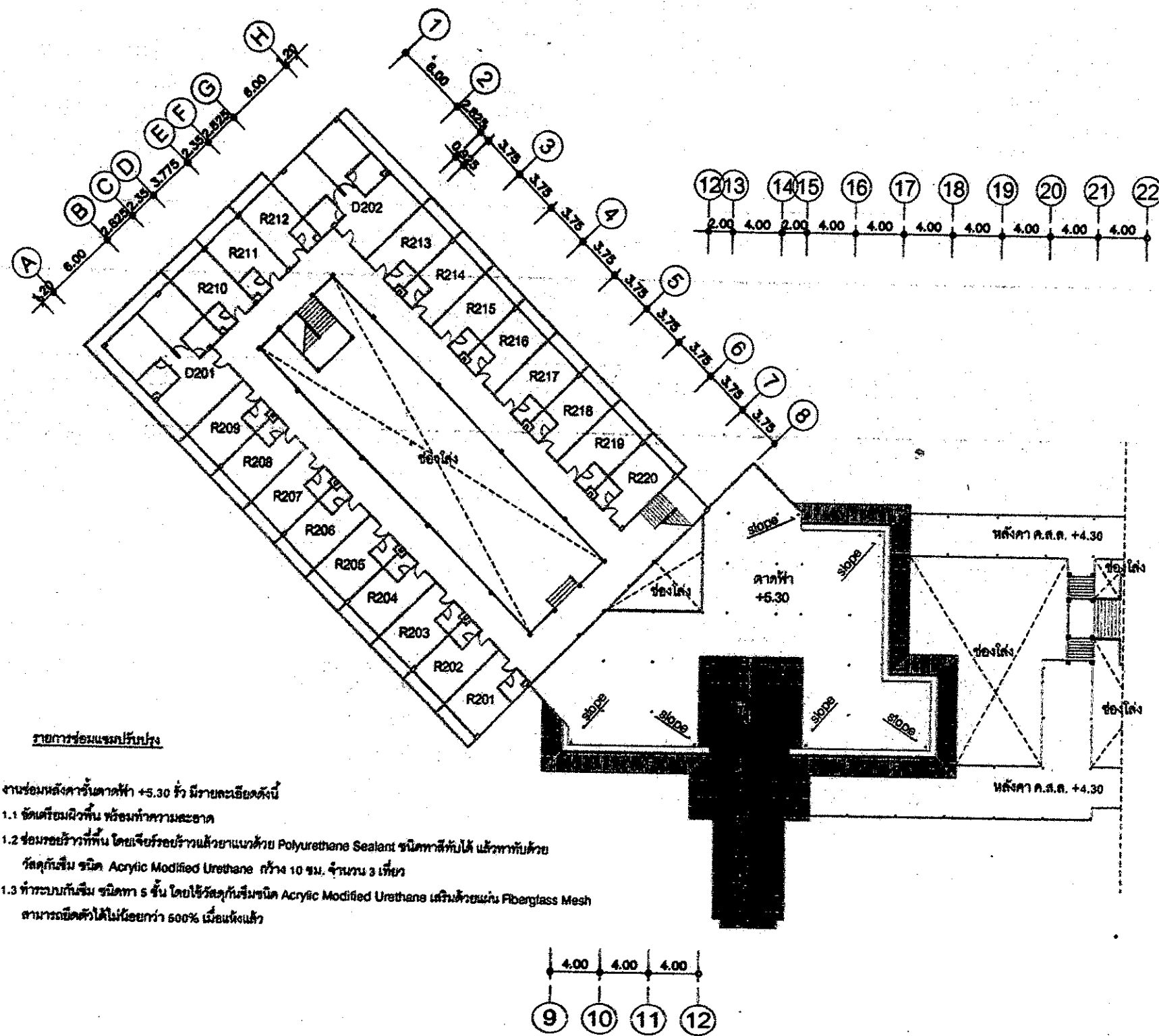
ผังบริเวณเดิม และ ขอบเขต
ของงาน

มาตราส่วน : 1:500

แบบเลขที่ : 02046136-006-59

วันที่ : 29 พฤษภาคม 2558

แผ่นที่ A-02 2/6



รายการซ่อมแซมปรับปรุง

1. งานซ่อมหลังคาหลังคาหน้า +5.30 ทั่ว มีรายละเอียดดังนี้
 - 1.1 ซ่อมแซมผิวพื้น หลังคาหน้า +5.30 ทั่ว
 - 1.2 ซ่อมแซมผิวพื้น หลังคาหน้า +5.30 ทั่ว โดยใช้วัสดุซ่อมแซมหลังคาหน้า +5.30 ทั่ว โดยใช้ Polyurethane Sealant ชนิดทาสีทับได้ แล้วทาด้วยวัสดุกันซึม ชนิด Acrylic Modified Urethane ทา 10 ซม. จำนวน 3 เที่ยว
 - 1.3 ทำระบบกันซึม ชนิดทา 5 ชั้น โดยใช้วัสดุกันซึมชนิด Acrylic Modified Urethane เสริมด้วยแผ่น Fiberglass Mesh สามารถยึดตัวได้ไม่น้อยกว่า 500% เมื่อแห้งแล้ว

แปลนพื้นที่ 2 (ส่วนห้องพัก)

มาตราส่วน 1 : 400



ศูนย์พิทักษ์สัตว์ป่า



โครงการ

งานปรับปรุงอาคารบริเวณศูนย์พิทักษ์
และพิทักษ์สัตว์ป่า

รายการแก้ไข

1.
2.
3.

วันที่ 1	ตรวจ
วันที่ 2	ตรวจ
วันที่ 3	ตรวจ

สถาปนิก
นาย พิเชษฐพงษ์ สมบัติ ๓๓๑๗๔๘
นาย ชัยสิทธิ์ สมบัติ ๓๓๑๗๔๘
นาย ชัยสิทธิ์ สมบัติ ๓๓๑๗๔๘

วิศวกรโยธา

วิศวกรไฟฟ้า

วิศวกรเครื่องกล

วิศวกรสุขาภิบาล

เขียนแบบ

นาย ชัยสิทธิ์ สมบัติ ๓๓๑๗๔๘

ตรวจ 1.

ตรวจ 2.

เขียนแบบ

นาย ชัยสิทธิ์ สมบัติ ๓๓๑๗๔๘

เขียนแบบ

นาย ชัยสิทธิ์ สมบัติ ๓๓๑๗๔๘

เขียนแบบ

นาย ชัยสิทธิ์ สมบัติ ๓๓๑๗๔๘

เขียนแบบ

นาย ชัยสิทธิ์ สมบัติ ๓๓๑๗๔๘

เขียนแบบ

นาย ชัยสิทธิ์ สมบัติ ๓๓๑๗๔๘

เขียนแบบ

นาย ชัยสิทธิ์ สมบัติ ๓๓๑๗๔๘

เขียนแบบ

นาย ชัยสิทธิ์ สมบัติ ๓๓๑๗๔๘

เขียนแบบ

นาย ชัยสิทธิ์ สมบัติ ๓๓๑๗๔๘

เขียนแบบ

นาย ชัยสิทธิ์ สมบัติ ๓๓๑๗๔๘

เขียนแบบ

นาย ชัยสิทธิ์ สมบัติ ๓๓๑๗๔๘

เขียนแบบ

นาย ชัยสิทธิ์ สมบัติ ๓๓๑๗๔๘