

โครงการปรับปรุงระบบปรับอากาศและระบายอากาศคลินิกทันตกรรม

ศูนย์อนามัยที่ 11

จังหวัดนครศรีธรรมราช

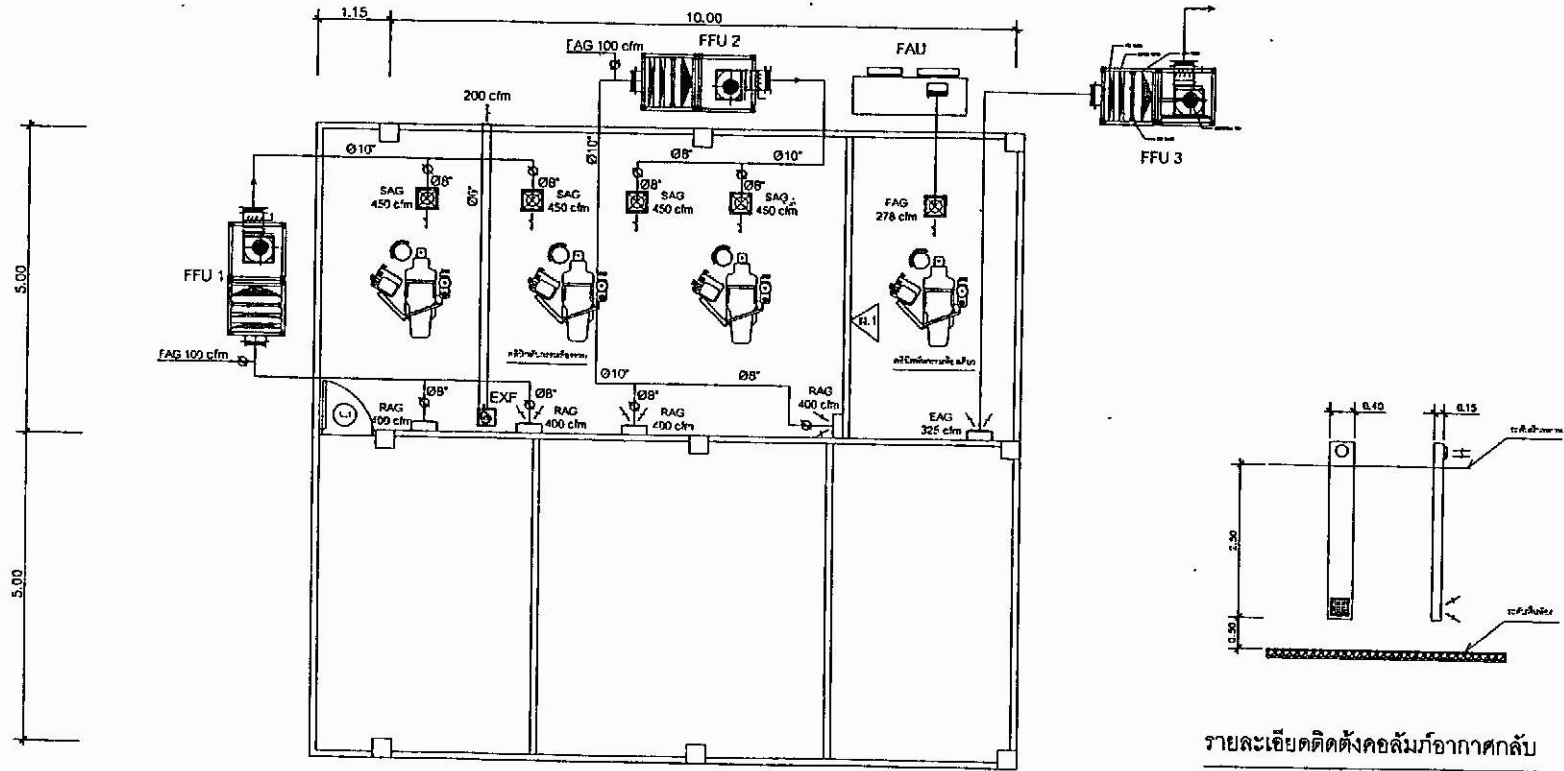
โดย

กองวิศวกรรมการแพทย์ กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ

แบบเลขที่ 9/2564

มีนาคม 2564

FAU	Fresh Air Unit 42,000 btu/h
EAU	Exhaust Air Unit 1,000 cfm
FAG	Fresh Air Grille 12 x 12"
FFU	Fan Filter Unit 1,000 cfm
SAG	Supply Air Grille 12 x 12"
RAG	Return Air Grille 12 x 12"
EXF	Exhaust Fan 200 cfm
	Exhaust Fan 200 cfm



รายละเอียดติดตั้งคอยล์หม้ออากาศกลับ

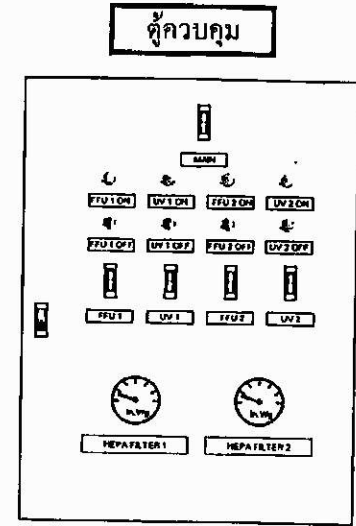
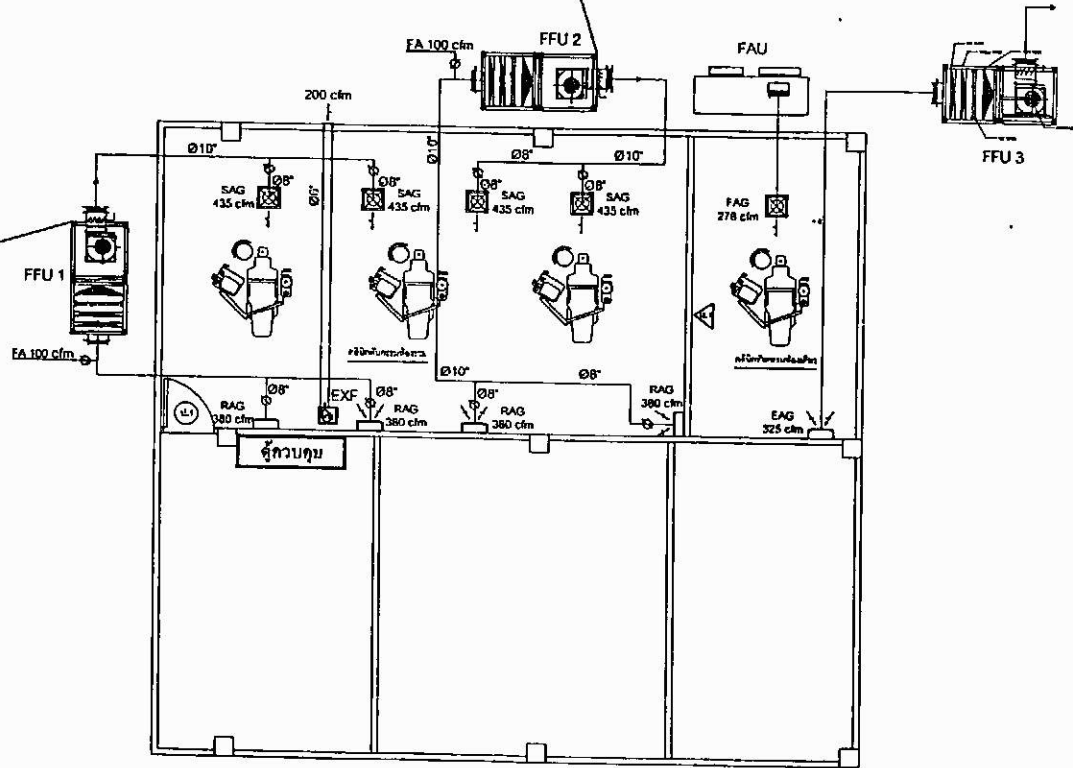
การใช้พัดดูดประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นพัดดูดที่ผลิตภายในประเทศ โดยใช้น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าพัดดูดที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา และจะต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา


	ศูนย์อนามัยที่ 11
	โครงการปรับปรุงระบบปรับอากาศ คลินิกทันตกรรม แบบระบบปรับอากาศและระบายอากาศ
เขียนแบบ นายอานาภา ละออบ	
แบบเลขที่ 9/2563	ออกแบบ นายอานาภา ละออบ สก 3672
แผ่นที่ 1/3	หัวหน้างาน
SCALE	หัวหน้ากลุ่ม
DATE 3/2564	ผู้อำนวยการกองวิศวกรรมสาธารณสุข

FAU	Fresh Air Unit 42,000 btu/h
EAU	Exhaust Air Unit 1,000 cfm
FAG	Fresh Air Grille 12 x 12"
FFU	Fan Filter Unit 1,000 cfm
SAG	Supply Air Grille 12 x 12"
RAG	Return Air Grille 12 x 12"
EXF	Exhaust Fan 200 cfm
☉	Exhaust Fan 200 cfm

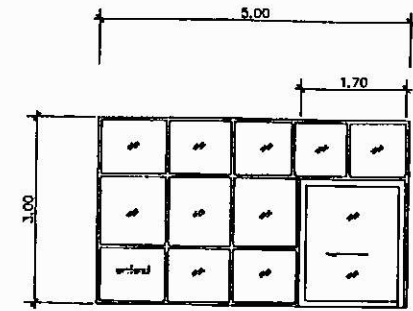
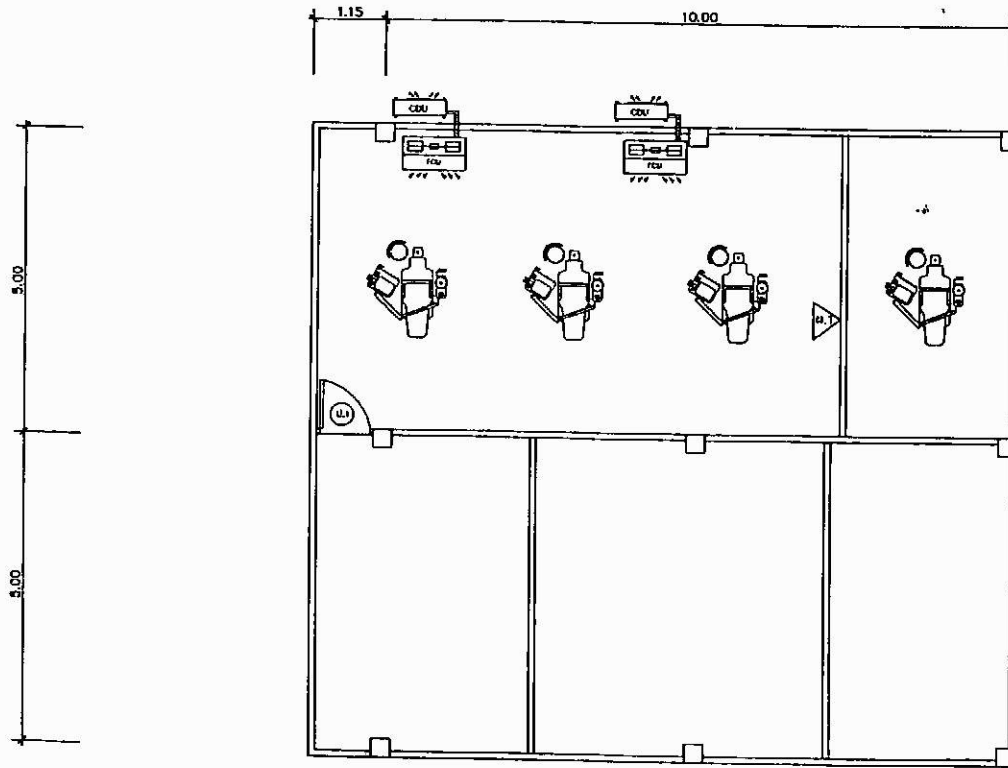
To ตู้ควบคุม  
 THW 2 x 2.5 sqmm , G 2.5 sqmm  
 upvc 15 mm

To ตู้ควบคุม  
 THW 2 x 2.5 sqmm , G 2.5 sqmm  
 upvc 15 mm

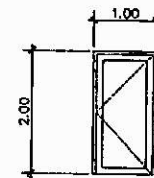


 คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย 10330	ศูนย์อนามัยที่ 11
	โครงการปรับปรุงระบบปรับอากาศ คลินิกทันตกรรม
	แบบระบบไฟฟ้าจ่ายไฟ FFU 1, 2
	เขียนแบบ นายทองเทพ เข็มทอง <i>TK</i>
	ออกแบบ นายทองเทพ เข็มทอง รหัส 48936 <i>TK</i>
แบบครั้งที่ 9/2563	หน้างาน
แผ่นที่ 2/3	หัวหน้ากลุ่ม
SCALE	ผู้ชำนาญการวิศวกรรมการแพทย์
DATE 3/2564	


FCU	Fan Coil Unit ของห้อง
CDU	Condensing Unit ของห้อง



ผนัง 1



ประตู 1

	ศูนย์อนามัยที่ 11
	โครงการปรับปรุงระบบปรับอากาศ คลินิกทันตกรรม แบบย้ายเครื่องปรับอากาศ ผนัง 1 และ ประตู 1
เขียนแบบ นายชานุกาฬ ละออง	ชอกแบบ นายชานุกาฬ ละออง สก 3872
แบบเลขที่ 9/2563	จำนวนหน้างาน
แผ่นที่ 3/3	หน้าหน้ากลุ่ม
SCALE	ผู้ชำนาญการกองวิศวกรรมทหารแพทย์
DATE 3/2564	