แบบ บก.๐๖

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มิใช่งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จ้างปรับปรุงอาคารโภชนาการ จำนวน ๑ งาน

๒. (หน่วยงานเจ้าของโครงการ) โรงพยาบาลมหาราชนครศรีธรรมราช

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๘๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท (แปดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๑๐ มีนาคม ๒๕๖๙

เป็นเงิน ๗๓๑,๓๖๑.๕๒ บาท (เจ็ดแสนสามหมื่นหนึ่งพันสามร้อยหกสิบเอ็ดบาทห้าสิบสองสตางค์)

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๕.๑ บัญชีค่าแรง/ดำเนินการสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง เดือนพฤศจิกายน ๒๕๖๘

๕.๒ ราคาวัสดุและอุปกรณ์ต่อหน่วย กองแบบแผน ปี ๒๕๖๘

๕.๓ สืบราคาจากท้องตลาด

๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

๖.๑ นายสุรศักดิ์ วิจิตรพงศ์จินดา นายแพทย์ปฏิบัติการ

๖.๒ นายชาญชัย ยอดดี นายช่างเทคนิคอาวุโส

๖.๓ นายภาณุพงศ์ บุรีรัตน์ นายช่างเทคนิค

ร่างขอบเขตของงาน (Term of Reference : TOR)
จ้างปรับปรุงอาคารโภชนาการ จำนวน ๑ งาน
โรงพยาบาลมหาราชนครศรีธรรมราช

---

๑. ความเป็นมา

แผนเงินนอกงบประมาณ (เงินบำรุง) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙ โรงพยาบาลมหาราชนครศรีธรรมราช แผนซ่อมแซม/ปรับปรุง อาคารและสิ่งปลูกสร้าง รายการปรับปรุงอาคารโภชนาการ จำนวน ๑ งาน วงเงิน ๘๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท (แปดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อพัฒนาอาคารโภชนาการให้เหมาะต่อการใช้งาน ให้มีความสะอาด และปลอดภัย และได้มาตรฐาน

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อเป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคลหรือบุคคลธรรมดาผู้มีอาชีพรับจ้างงานดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๓.๙ ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลหรือบุคคลธรรมดา

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

ลงชื่อ	ลงชื่อ.....	ลงชื่อ.....
(นายสุรศักดิ์ วิจิตรพงศ์จินดา)	(นายชาญชัย ยอดดี)	(นายภาณุพงศ์ บุรีรัตน์)

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ เป็นไปตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว๑๒๔ ลงวันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๖

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ดังนี้

(๒.๒.๒) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๕ ล้านบาท ต้องระบุต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) กรณีตาม (๑) - (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

๔. รายละเอียดคุณลักษณะ/แบบรูปรายการ

รายละเอียดตามแบบรูปรายการและบัญชีแสดงปริมาณงานและราคาวัสดุ ที่แนบมาพร้อมนี้

ลงชื่อ ..... ลงชื่อ..... ลงชื่อ.....

(นายสุรศักดิ์ วิจิตรพงศ์จินดา) (นายชาญชัย ยอดดี) (นายภาณุพงศ์ บุรีรัตน์)

๕. ระยะเวลาส่งมอบพัสดุ

ภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

เกณฑ์ราคา

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

แผนเงินนอกงบประมาณ (เงินบำรุง) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ โรงพยาบาลมหาราชนครศรีธรรมราช วงเงิน ๘๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท (แปดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๘. งวดงานและการจ่ายเงิน

กำหนดการจ่ายเงินเป็นงวดเดียว เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานแล้วเสร็จเรียบร้อยและได้ทำการตรวจรับงานไว้โดยครบถ้วนแล้ว

๙ อัตราค่าปรับ

กำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้างนั้น แต่จะต้องไม่ต่ำกว่าวันละ ๑๐๐ บาท

๑๐. ระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการเสนอราคาโดยวิธีเฉพาะเจาะจง ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือสัญญาจ้าง แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่จังหวัดได้รับมอบงาน โดยผู้รับจ้างต้องรีบจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายสุรศักดิ์ วิจิตรพงศ์จินดา)
นายแพทย์ปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายชาญชัย ยอดดี)
นายช่างเทคนิคอาวุโส

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายภาณุพงศ์ บุรีรัตน์)
นายช่างเทคนิค

บัญชีแสดงรายการ การซ่อมแซม, การปรับปรุง, การต่อเติม, การรื้อถอน ที่มิใช่งานก่อสร้าง

ส่วนราชการ โรงพยาบาลมหาราช นครศรีธรรมราช | แผนปี 69 ข้อ 19

[ ]	ประเภทงาน	ปรับปรุงอาคารโภชนาการ						
[ ]	สถานที่	อาคารโภชนาการ						
[ ]	ผู้ออกแบบแปลน และรายการ	นาย ภาณุพงศ์ บุรีรัตน์						
[ ]	แบบเลขที่ 0		เอกสารเลขที่ -			พื้นที่อาคาร	-	ตร.ม.
[ ]	ประมาณราคาตามแบบ	-	จำนวน -	แผ่น		จำนวนชั้น	-	ชั้น
[ ]	ประมาณราคาเมื่อ	5 มีนาคม 2569						

ใช้สำหรับการดำเนินการ ที่ไม่มีผลกระทบต่อโครงสร้างหลัก, หรือไม่มีผลกระทบต่อความปลอดภัย,
หรือไม่มีความจำเป็นต้องมีการควบคุมดูแลการปฏิบัติงานตลอดระยะเวลาดำเนินการ, และจัดซื้อจัดจ้างในลักษณะอื่นที่มิใช่งานก่อสร้าง,
ค่าดำเนินการ 15% เป็นไปตามหลักเกณฑ์ของ โรงพยาบาล มหาราชนครศรีธรรมราช

ลำดับ	รายการ		รวมราคางาน ปรับปรุง	หมายเหตุ
1	**ค่างานส่วนที่ 1**	ค่าวัสดุและค่าแรงงานหมวดงานปรับปรุง (ทุน)	632,975.62	
		ราคารวมค่าดำเนินการ (15 %)	727,921.96	
2	**ค่างานส่วนที่ 2**	หมวดงานครุภัณฑ์สั่งซื้อหรือจัดซื้อ	-	
		ราคารวมค่า ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%	-	
3	**ค่างานส่วนที่ 3**	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (ถ้ามี)	-	
รวมเงิน (1)+(2)+(3)			727,921.96	
คิดเป็นเงินโดยประมาณ			**731,361.52**	
เจ็ดแสนสามหมื่นหนึ่งพันสามร้อยหกสิบเอ็ดบาทห้าสิบสองสตางค์				

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายสุรศักดิ์ วิจิตรพงศ์จินดา)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายชาญชัย ยอดดี)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายภาณุพงศ์ บุรีรัตน์)

บัญชีแสดงรายการ การซ่อมแซม, การปรับปรุง, การต่อเติม, การรื้อถอน ที่มิใช่งานก่อสร้าง			
ชื่อโครงการ	ปรับปรุงอาคารโภชนาการ	แบบเลขที่	-
สถานที่ทำงาน	อาคารโภชนาการ	เอกสารเลขที่	-

ลำดับ	รายการ	ราคาค่าก่อสร้าง รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
	ส่วนที่ 1 ค่าวัสดุและค่าแรงงานหมวดงานปรับปรุง (คำนวนในราคาทุน)		
1	**กลุ่มงานที่ 1**		
	(คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ,ดอกเบี้ย,กำไร และภาษี)		
	1.1 งานโครงสร้าง	245,011.82	
	1.2 งานสถาปัตยกรรม		
	1.2.1 งานรื้อถอน	25,690.00	
	1.2.2 งานฝ้าเพดาน	330.00	
	1.2.3 งานผนัง และตกแต่งผิวผนัง	28,060.80	
	1.2.4 งานพื้น	112,587.00	
	1.2.5 งานประตู - หน้าต่าง	219,300.00	
	1.2.6 งานอื่นๆ	-	
	1.3 งานระบบสุขาภิบาล และระบบดับเพลิง (ไม่มี)	-	
	1.4 งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	1,996.00	
	1.5 ระบบปรับอากาศ (ไม่มี)	-	
	1.6 ระบบแก๊สทางการแพทย์ (ไม่มี)	-	
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 1	**632,975.62**	
2	**กลุ่มงานที่ 2**		
	(คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ,ดอกเบี้ย,กำไร และภาษี)		
	2.1 งานครุภัณฑ์จัดจ้าง หรือสั่งทำ (ไม่มี)		
	2.2 งานตกแต่งภายในอาคาร (ไม่มี)		
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 2	-	
3	**กลุ่มงานที่ 3**		
	(คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ,ดอกเบี้ย,กำไร และภาษี)		
	3.1 งานภูมิทัศน์ (ไม่มี)		
	3.2 งานตกแต่งภายในอาคาร (ไม่มี)		
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 3	-	
	รวมค่างานส่วนที่ 1	**632,975.62**	

บัญชีแสดงรายการ การซ่อมแซม, การปรับปรุง, การต่อเติม, การรื้อถอน ที่มิใช่งานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ	ปรับปรุงอาคารโภชนาการ	แบบเลขที่	
สถานที่ทำงาน	อาคารโภชนาการ	เอกสารเลขที่	-

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	ส่วนที่ I ค่าวัสดุและค่าแรงงานหมวดงานปรับปรุง (คำนวนในราคาทุน)							
1	กลุ่มงานที่ I							
	(คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ,ดอกเบี้ย,กำไร และภาษี)							
1.1	งานโครงสร้าง							
	โครงสร้างพื้นด้านหน้า							
	เหล็กกล่อง 100x100x3.2 mm. มอก	2	เส้น	1278	2,556.00		-	2,556.00
	เหล็กกล่อง 100x50x3.2 mm. มอก	8	เส้น	925	7,400.00		-	7,400.00
	ค่าแรงเชื่อมโครงเหล็ก	450.68	กก		-	12	5,408.16	5,408.16
	แผ่นพื้นแผ่นสำเร็จรูป ขนาด 0.35 x 2.7 เมตร	54	ม.	105	5,670.00	26	1,404.00	7,074.00
	เหล็กตะแกรง wire mesh 3 มม.	19.08	ตร.ม.	24	457.92	6	114.48	572.40
	เทคอนกรีต TOPPING หนา 5 ซม.	19.08	ตร.ม.	90	1,717.20	75	1,431.00	3,148.20
	พื้น EPOXY SELF LEVELLING หนา 2 มม	19.08	ตร.ม.	555	10,589.40	140	2,671.20	13,260.60
	เทคอนกรีตรัดหัวเสา ด้วยปูนเกราช์ ขนาด 0.20x0.10	15	ต้น	50	750.00	25	375.00	1,125.00
	โครงสร้างบันได							-
	สแตนเลสกล่อง 50x100 mm. หนา 3.0 mm.	1	เส้น	4,009.00	4,009.00		-	4,009.00
	สแตนเลสกล่อง 50x50 mm. หนา 3.0 mm.	4	เส้น	2,856.00	11,424.00		-	11,424.00
	แผ่นสแตนเลส ลายกันลื่น 304 หนา 3.0 mm.	2	แผ่น	9,500.00	19,000.00		-	19,000.00
	งานตัดพับแผ่นสแตนเลส	7	แผ่น		-	100	700.00	700.00
	ค่าแรงเชื่อม	263	กก		-	14	3,682.00	3,682.00
	โครงกันสาด						-	-
	งานติดตั้งกันสาดโครงสแตนเลส 304 ตามรูปแบบ						-	-
	ติดตั้งจำนวน 5 ชุด ขนาด 2.00x4.00 ม.	40	ตร.ม.	2300	92,000.00	1300	52,000.00	144,000.00
	โครงสร้างพื้นสำหรับตั้งข้าวสาร							-
	เหล็กกล่อง 100x100x3.2 mm. มอก	1	เส้น	1278	1,278.00		-	1,278.00
	เหล็กกล่อง 100x50x3.2 mm. มอก	4	เส้น	925	3,700.00		-	3,700.00
	ค่าแรงเชื่อมโครงเหล็ก	220	กก		-	12	2,640.00	2,640.00
	แผ่นพื้นแผ่นสำเร็จรูป ขนาด 0.35 x 2.7 เมตร	15	ม.	105	1,575.00	26	390.00	1,965.00
	เหล็กตะแกรง wire mesh 3 มม.	5.14	ตร.ม.	24	123.36	5	25.70	149.06
	เทคอนกรีต TOPPING หนา 5 ซม.	5.14	ตร.ม.	90	462.60	75	385.50	848.10
	พื้น EPOXY SELF LEVELLING หนา 2 มม	5.14	ตร.ม.	555	2,852.70	140	719.60	3,572.30
	งาน ติดตั้งตาข่ายกันนก							
	ไม้ระแนงขนาด 7.5 x 300 x 0.8 ซม ติดทับ ลวดตาข่ายกรง	1	เหมา	4500	4,500.00		3,000.00	7,500.00
	คิดเฉพาะไม้ระแนง							

บัญชีแสดงรายการ การซ่อมแซม, การปรับปรุง, การต่อเติม, การรื้อถอน ที่มิใช่งานก่อสร้าง									
ชื่อโครงการ	ปรับปรุงอาคารโภชนาการ					แบบเลขที่			
สถานที่ทำงาน	อาคารโภชนาการ					เอกสารเลขที่		-	
ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
1.2	งานสถาปัตยกรรม							-
1.2.1	งานรื้อถอน							-
	งานรื้อกระเบื้องพื้น ขนไป	500.00	ตร.ม.	-	-	51.00	25,500.00	25,500.00
	งานรื้อประตูไม้ ขนไป	1.00	ชุด		-	90.00	90.00	90.00
	งานรื้อฝ้าเพดาน ขนาด 0.60x1.20 ม. ขนไป	2.00	แผ่น		-	50.00	100.00	100.00
1.2.2	งานฝ้าเพดาน							
	แผ่นสมาร์ทบอร์ด 4 มม พร้อมทาสี	1.00	แผ่น	230.00	230.00	100.00	100.00	330.00
1.2.3	งานผนัง และตกแต่งผิวผนัง							
	กั้นห้องเก็บรถส่งอาหาร							
	ผนังบุแผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์ หนา 10 มม.โครงคร่าว บุ 2 ด้าน	37.92	ตร.ม.	535.00	20,287.20	120.00	4,550.40	24,837.60
	งานทาสีผนัง สีอะคริลิคอิมัลชั่น ทาภายนอก ชนิดกันเชื้อร	37.92	ตร.ม.	55.00	2,085.60	30.00	1,137.60	3,223.20
1.2.4	งานพื้น							
	งานปูนกระกระเบื้องพื้น (กำหนดจุดภายหลัง)	500.00	ตร.ม.			65.00	32,500.00	32,500.00
	กาวซีเมนต์ จระเข้ รุ่นจระเข้เงิน ขนาด 20 กก. สีเทา				-		-	-
	ปูนกาวซีเมนต์ 20 กิโลกรัม 1 ถุง จะปูพื้นที่ได้ 5 ตารางเมต	100.00	ถุง	477.00	47,700.00		-	47,700.00
	กาวยาแนว 1 ถุง (1 กก.) ใช้ได้พื้นที่ประมาณ 6 ตารางเมตร	83.00	ถุง	89.00	7,387.00		-	7,387.00
	ซ่อมพื้นคอนกรีตเดิม	500.00	ตร.ม.	30.00	15,000.00	20.00	10,000.00	25,000.00
1.2.5	งานประตู - หน้าต่าง							
	D1 : ประตูบานสวิงอลูมิเนียมสีอบขาว(ห้องเก็บรถส่งอาหาร)	1.00	ชุด	13,500.00	13,500.00			13,500.00
	ดูแบบขยายประตูหน้าต่าง ชุดที่ 1	1.00	ชุด	16,700.00	16,700.00			16,700.00
	ดูแบบขยายประตูหน้าต่าง ชุดที่ 2	1.00	ชุด	15,000.00	15,000.00			15,000.00
	ดูแบบขยายประตูหน้าต่าง ชุดที่ 3	1.00	ชุด	26,600.00	26,600.00			26,600.00
	ดูแบบขยายประตูหน้าต่าง ชุดที่ 4	1.00	ชุด	27,000.00	27,000.00			27,000.00
	ดูแบบขยายประตูหน้าต่าง ชุดที่ 5	1.00	ชุด	13,000.00	13,000.00			13,000.00
	ดูแบบขยายประตูหน้าต่าง ชุดที่ 6	1.00	ชุด	28,000.00	28,000.00			28,000.00
	ดูแบบขยายประตูหน้าต่าง ชุดที่ 7	1.00	ชุด	14,000.00	14,000.00			14,000.00
	ดูแบบขยายประตูหน้าต่าง ชุดที่ 8	1.00	ชุด	17,500.00	17,500.00			17,500.00
	ดูแบบขยายประตูหน้าต่าง ชุดที่ 9	1.00	ชุด	16,000.00	16,000.00			16,000.00
	ดูแบบขยายประตูหน้าต่าง ชุดที่ 10	1.00	ชุด	32,000.00	32,000.00			32,000.00
1.2.6	งานอื่นๆ							
1.3	งานระบบสุขาภิบาล และระบบดับเพลิง (ไม่มี)							
1.4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร							

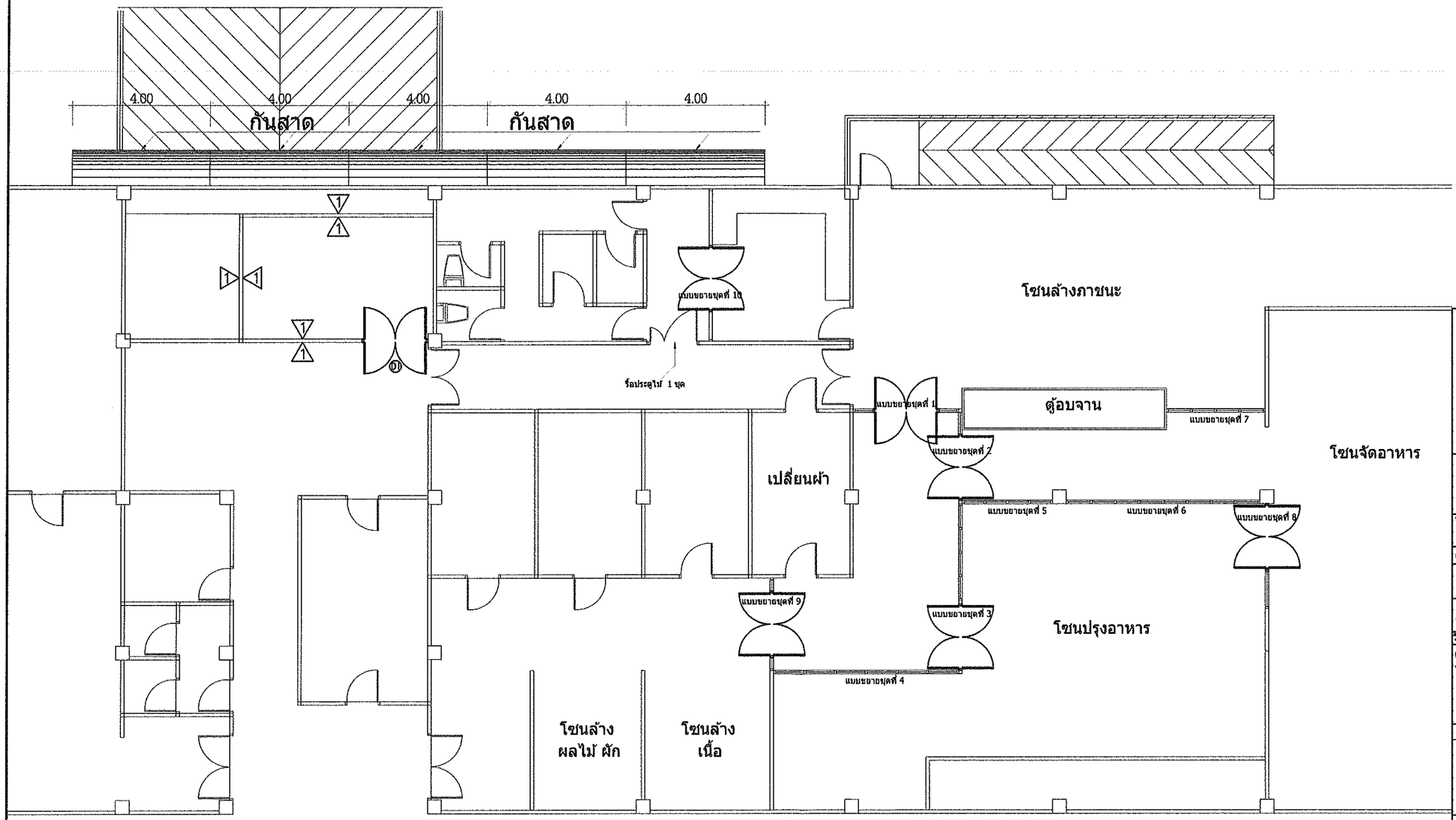
บัญชีแสดงรายการ การซ่อมแซม, การปรับปรุง, การต่อเติม, การรื้อถอน ที่มิใช่งานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ	ปรับปรุงอาคารโภชนาการ	แบบเลขที่	
สถานที่ทำงาน	อาคารโภชนาการ	เอกสารเลขที่	-

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	โคมไฟพาแนลไลท์ LED 40 วัตต์ (สายไฟเดิม)	2.00	ชุด	858.00	1,716.00	140.00	280.00	1,996.00
1.5	ระบบปรับอากาศ (ไม่มี)							
1.6	ระบบแก๊สทางการแพทย์ (ไม่มี)							
							รวมราคางานต้นทุน	630,979.62
	ส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ							
	(คิดราคาผู้ผลิต หรือตัวแทนจำหน่าย ซึ่งยังไม่รวมค่าภาษี)							
1	ครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ (ไม่มี)							
							รวมราคางานต้นทุน	-

ปรับปรุงอาคารโภชนาการ

ออกแบบโดย กลุ่มงานโครงสร้างพื้นฐานและวิศวกรรมทางแพทย์
โรงพยาบาลมหาราชนครศรีธรรมราช
198 ถนนราชดำเนิน อำเภอเมืองนครศรีธรรมราช
นครศรีธรรมราช 80000



แปลนพื้น

มาตราส่วน

กลุ่มงานโครงสร้างพื้นฐาน
และวิศวกรรมทางแพทย์
โรงพยาบาลมหาราชนครศรีธรรมราช

โครงการ :
ปรับปรุงอาคารโภชนศาสตร์

รายการ :
ปรับปรุงอาคารโภชนศาสตร์

ลำดับที่ : 19

สถานที่ก่อสร้าง :
อาคารโภชนศาสตร์

เจ้าของโครงการ :
โรงพยาบาลมหาราชนครศรีธรรมราช

วิเคราะห์รูปแบบ / ออกแบบ :

เขียนแบบ/ออกแบบ:
นายภาณุพงศ์ บุรีรัตน์

รายการแก้ไข :

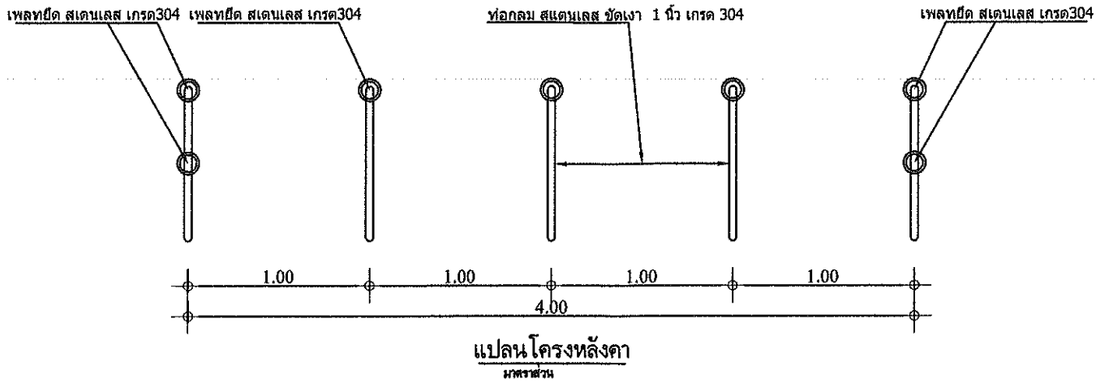
เลขที่แบบ :

แบบแสดง :

มาตราส่วน

วันที่ : 8/1/2569

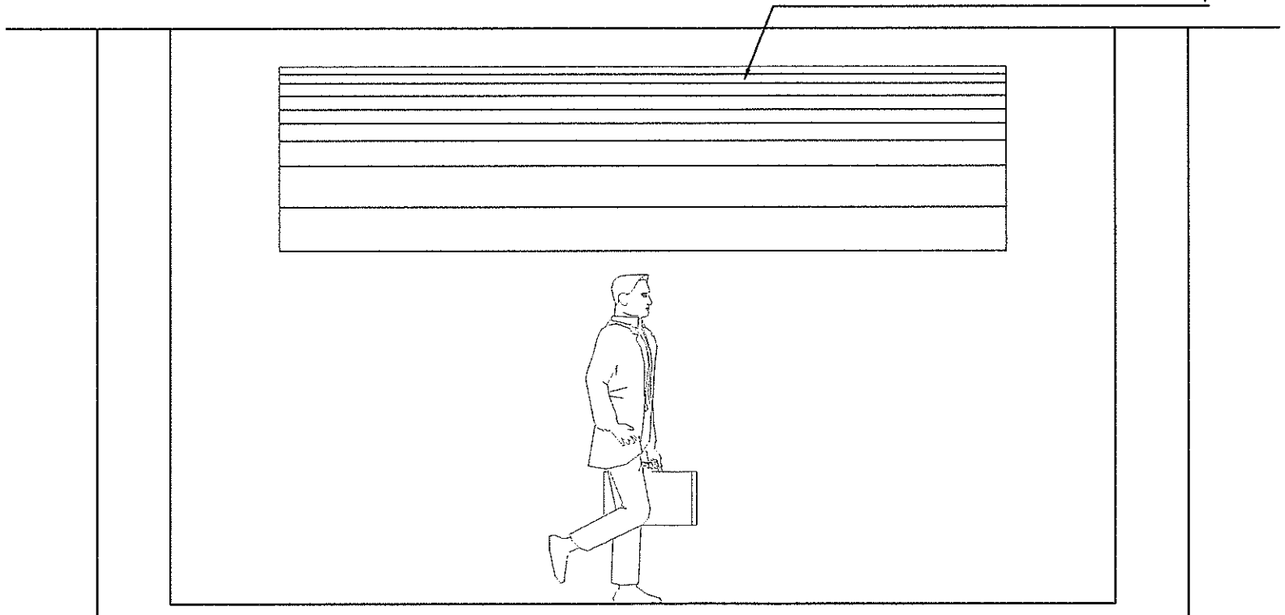
แผ่นที่



แปลนโครงหลังคา

มาตราส่วน

แผ่นโพลีคาร์บอเนต 6 มม. สีชามุก



แปลนรูปด้าน

มาตราส่วน 1 : 100

กลุ่มงานโครงสร้างพื้นฐาน
และวิศวกรรมทางแพทย์
โรงพยาบาลมหาราชนครศรีธรรมราช

โครงการ :
ปรับปรุงอาคารโภชนศาสตร์

รายการ :
ปรับปรุงอาคารโภชนศาสตร์

ลำดับข้อ : 19

สถานที่ก่อสร้าง :
อาคารโภชนศาสตร์

เจ้าของโครงการ :
โรงพยาบาลมหาราชนครศรีธรรมราช

วิเคราะห์รูปแบบ / ออกแบบ :

เขียนแบบ/ออกแบบ:
นายภาณุพงศ์ บุรีรัตน์

รายการแก้ไข :

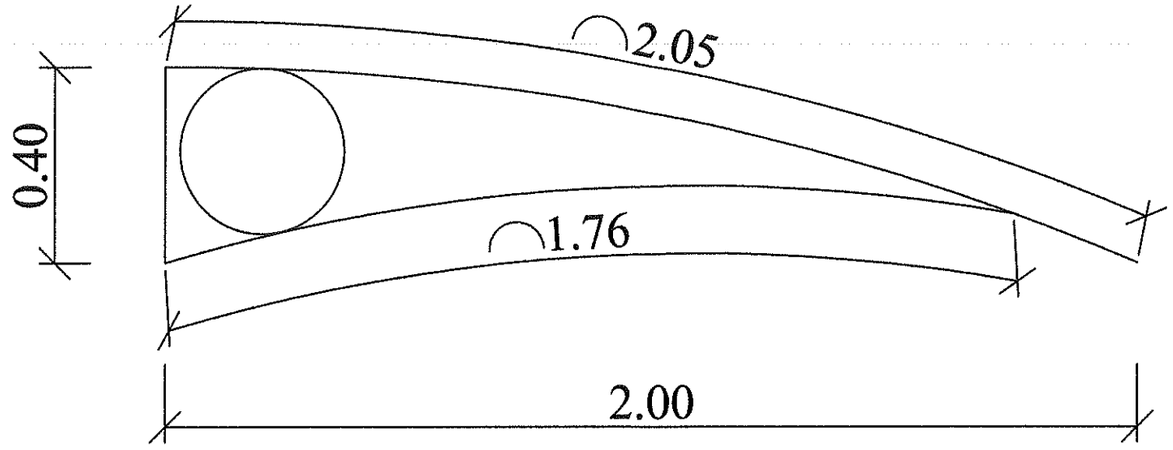
เลขที่แบบ :

แบบแสดง :

มาตราส่วน

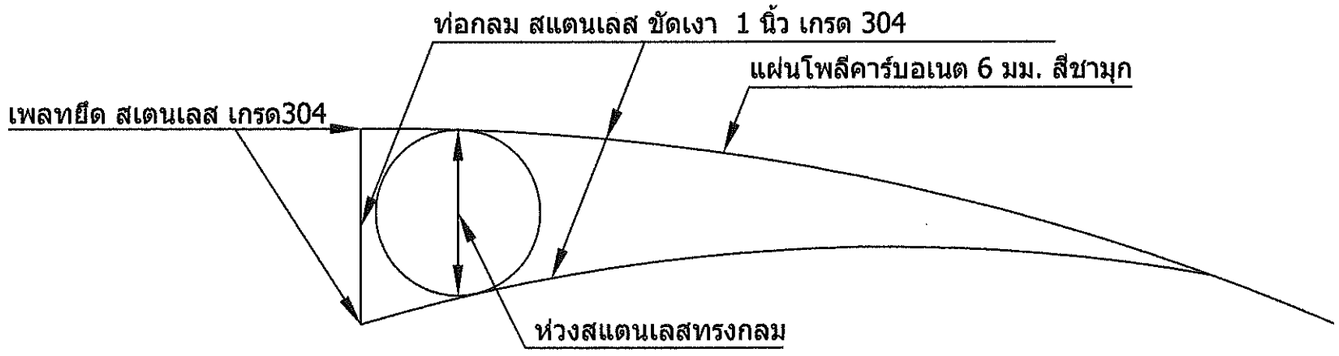
วันที่ : 8/1/2569

แผ่นที่



แปลนโครงหลังคา

มาตราส่วน



แปลนโครงหลังคา

มาตราส่วน

กลุ่มงานโครงสร้างพื้นฐาน
และวิศวกรรมทางแพทย์
โรงพยาบาลมหาราชนครศรีธรรมราช

โครงการ :
ปรับปรุงอาคารโภชนศาสตร์

รายการ :
ปรับปรุงอาคารโภชนศาสตร์

ลำดับข้อ : 19

สถานที่ก่อสร้าง :
อาคารโภชนศาสตร์

เจ้าของโครงการ :
โรงพยาบาลมหาราชนครศรีธรรมราช

วิเคราะห์รูปแบบ / ออกแบบ :

เขียนแบบ/ออกแบบ:
นายภาณุพงศ์ บุรีรัตน์

รายการแก้ไข :

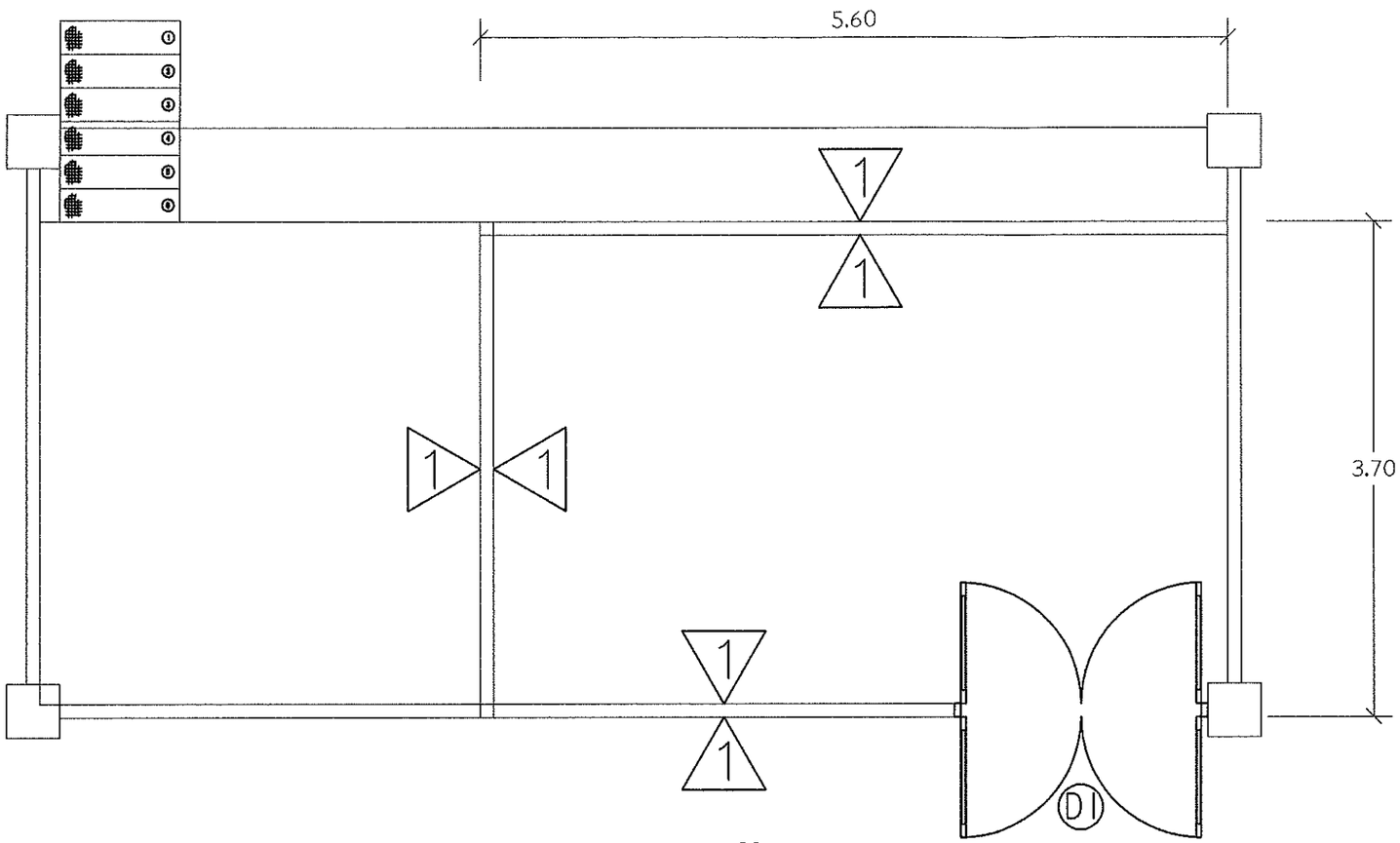
เลขที่แบบ :

แบบแสดง :

มาตราส่วน

วันที่ : 8/1/2569

แผ่นที่



แปลนพื้น

มาตราส่วน

งานผนัง

1 ผนังแผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์ หนา 10 มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี (ติดตั้งตามมาตรฐาน) สูง 2.80 m. ทุกด้าน

กลุ่มงานโครงสร้างพื้นฐาน
และวิศวกรรมทางแพทย์
โรงพยาบาลมหาราชนครศรีธรรมราช

โครงการ :
ปรับปรุงอาคารโภชนศาสตร์

รายการ :
ปรับปรุงอาคารโภชนศาสตร์

ลำดับปอ : 19

สถานที่ก่อสร้าง :
อาคารโภชนศาสตร์

เจ้าของโครงการ :
โรงพยาบาลมหาราชนครศรีธรรมราช

วิเคราะห์รูปแบบ / ออกแบบ :

เขียนแบบ/ออกแบบ:
นายภาณุพงศ์ บุรีรัตน์

รายการแก้ไข :

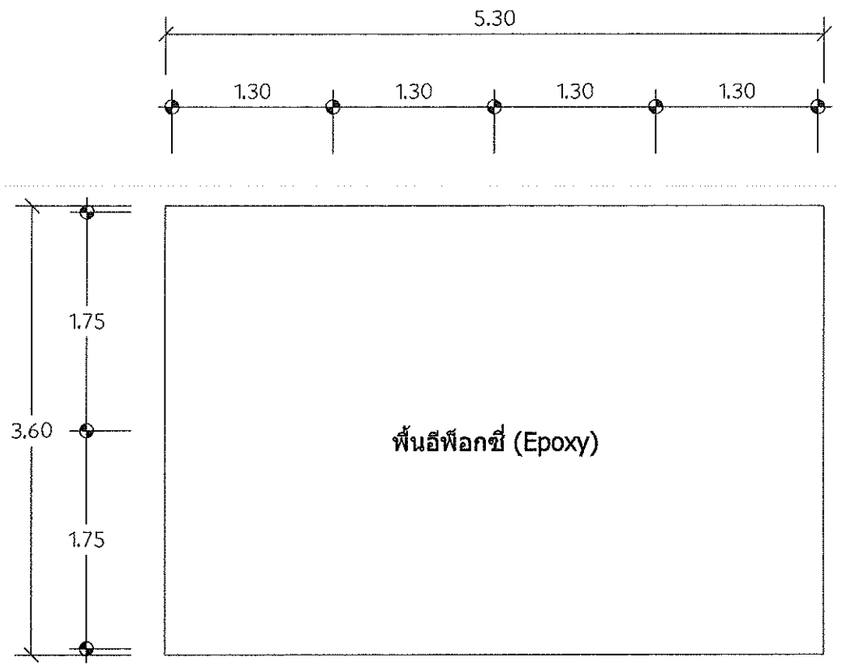
เลขที่แบบ :

แบบแสดง :

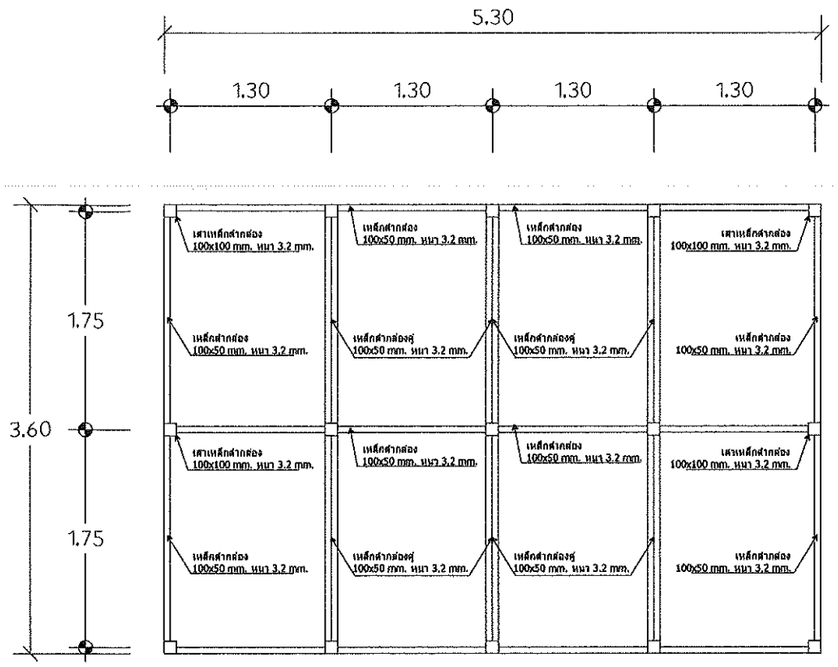
มาตราส่วน

วันที่ : 8/1/2569

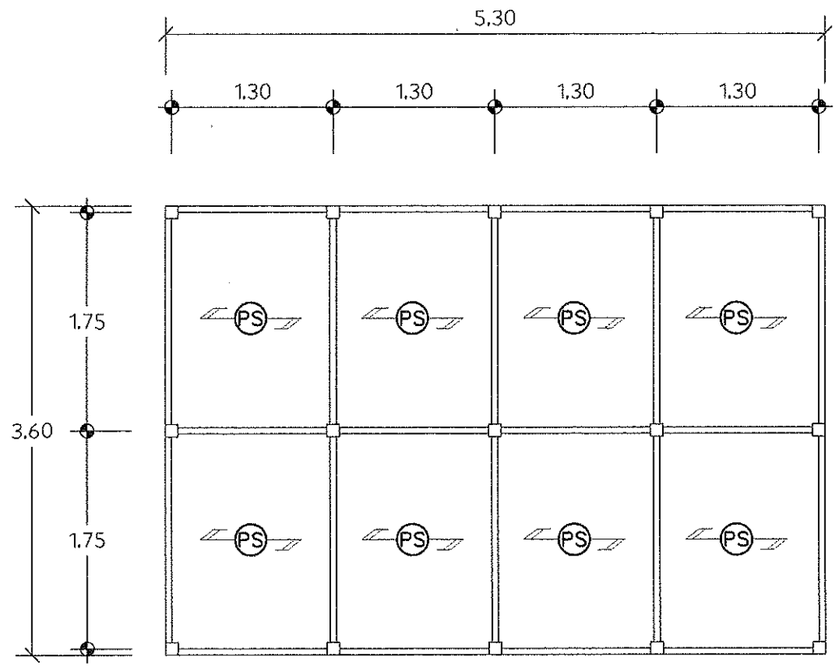
แผ่นที่



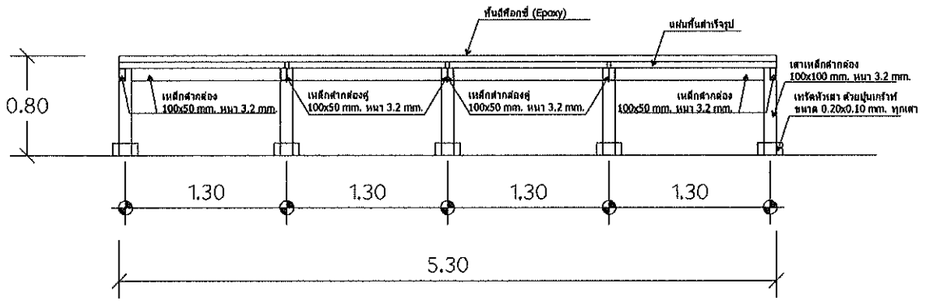
แปลนพื้น
มาตราส่วน



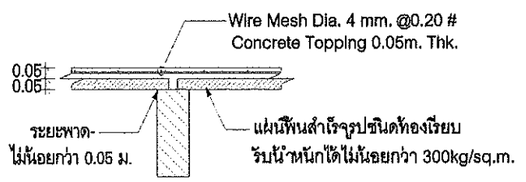
แปลนโครงสร้าง
มาตราส่วน



แปลนโครงสร้าง
มาตราส่วน



แปลนโครงสร้าง
มาตราส่วน



PS
SCALE

กลุ่มงานโครงสร้างพื้นฐาน
และวิศวกรรมทางแหทย์
โรงพยาบาลมหาราชนครศรีธรรมราช

โครงการ :
ปรับปรุงอาคารโภชนศาสตร์

รายการ :
ปรับปรุงอาคารโภชนศาสตร์

ลำดับที่ : 19

สถานที่ก่อสร้าง :
อาคารโภชนศาสตร์

เจ้าของโครงการ :
โรงพยาบาลมหาราชนครศรีธรรมราช

วิเคราะห์รูปแบบ / ออกแบบ :

เขียนแบบ/ออกแบบ:
นายภาณุพงศ์ บุรีรัตน์

รายการแก้ไข :

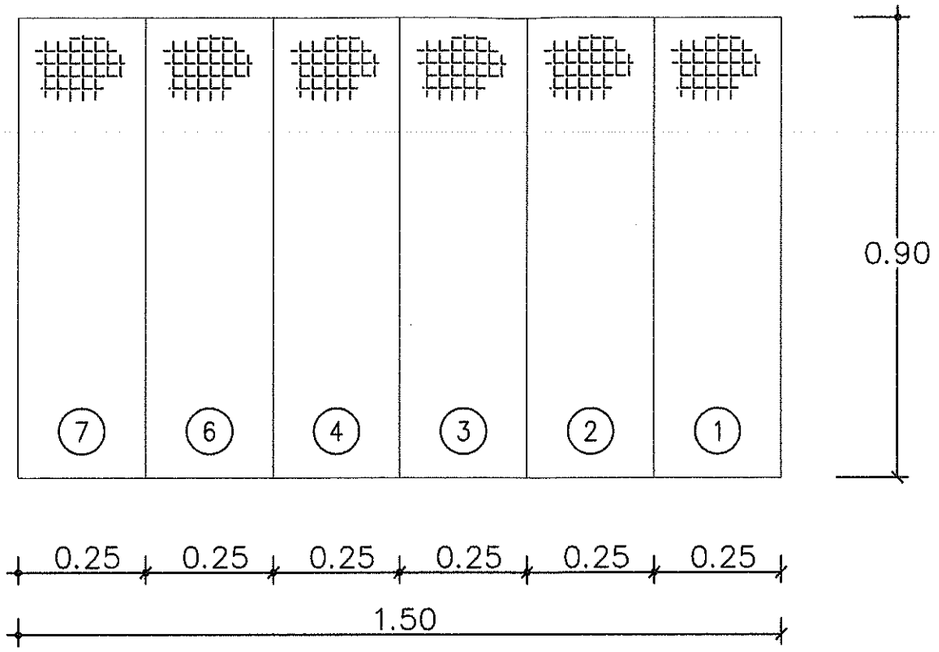
เลขที่แบบ :

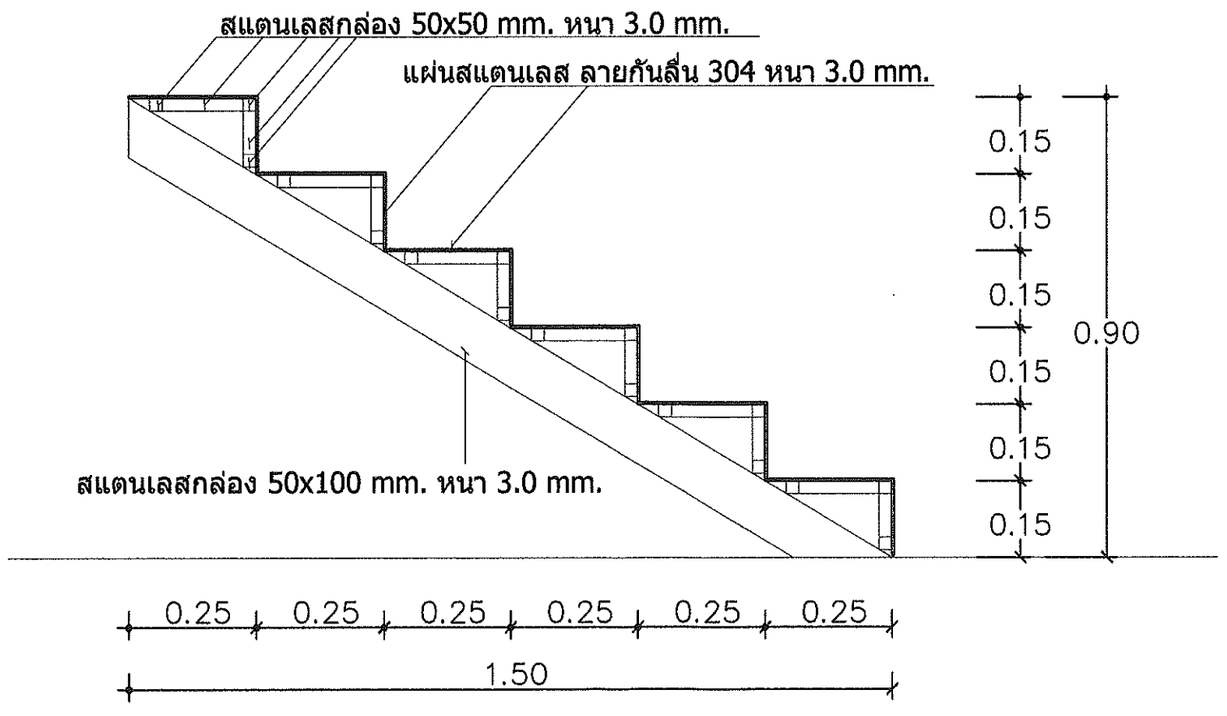
แบบแสดง :

มาตราส่วน

วันที่ : 8/1/2569

แผ่นที่





กลุ่มงานโครงสร้างพื้นฐาน
และวิศวกรรมทางแพทย์
โรงพยาบาลมหาราชนครศรีธรรมราช

โครงการ :
ปรับปรุงอาคารโภชนศาสตร์

รายการ :
ปรับปรุงอาคารโภชนศาสตร์

ลำดับที่ : 19

สถานที่ก่อสร้าง :
อาคารโภชนศาสตร์

เจ้าของโครงการ :
โรงพยาบาลมหาราชนครศรีธรรมราช

วิเคราะห์รูปแบบ / ออกแบบ :

เขียนแบบ/ออกแบบ:
นายภาณุพงศ์ บุรีรัตน์

รายการแก้ไข :

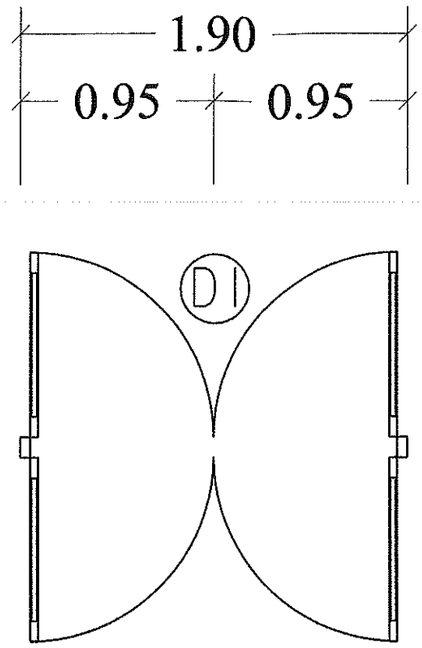
เลขที่แบบ :

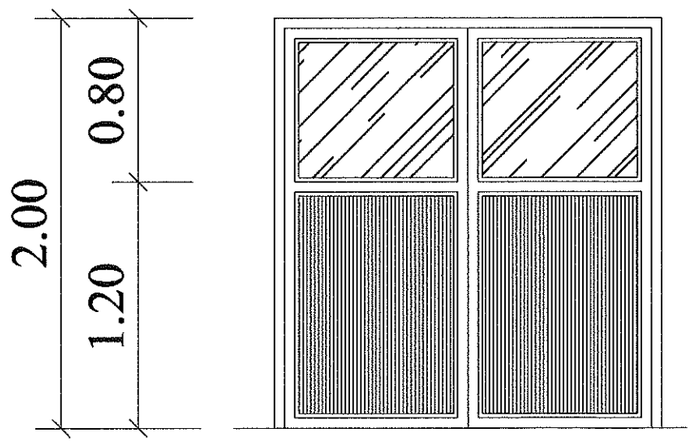
แบบแสดง :

มาตราส่วน

วันที่ : 8/1/2569

แผ่นที่





D1

ชนิดบาน -บานสวิง

วงกบ -อลูมิเนียม สีอบขาว

กรอบบาน -อลูมิเนียม สีอบขาว

บานประตู -อลูมิเนียมลูกฟูกเรียบ 2 หน้า

ลูกฟัก -กระจกเขียวใส หนา 5 มม.

อุปกรณ์ -อุปกรณ์ครบชุด

กลุ่มงานโครงสร้างพื้นฐาน
และวิศวกรรมทางการแพทย์
โรงพยาบาลมหาราชนครศรีธรรมราช

โครงการ :
ปรับปรุงอาคารโภชนศาสตร์

รายการ :
ปรับปรุงอาคารโภชนศาสตร์

ลำดับที่ : 19

สถานที่ก่อสร้าง :
อาคารโภชนศาสตร์

เจ้าของโครงการ :
โรงพยาบาลมหาราชนครศรีธรรมราช

วิเคราะห์รูปแบบ / ออกแบบ :

เขียนแบบ/ออกแบบ:
นายภาณุพงศ์ บุรีรัตน์

รายการแก้ไข :

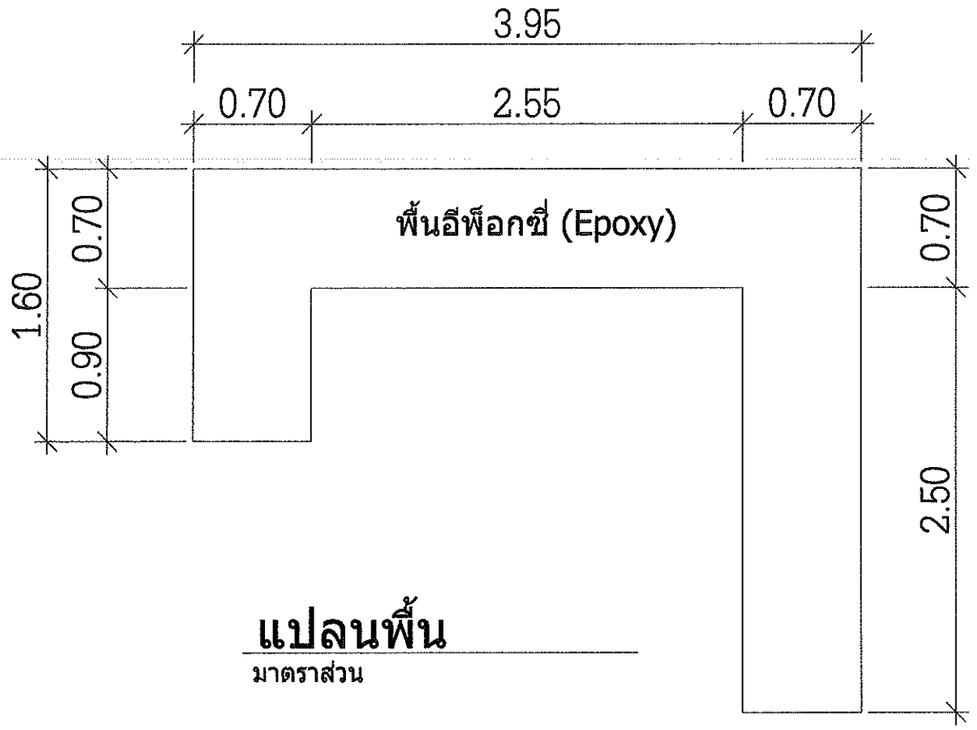
เลขที่แบบ :

แบบแสดง :

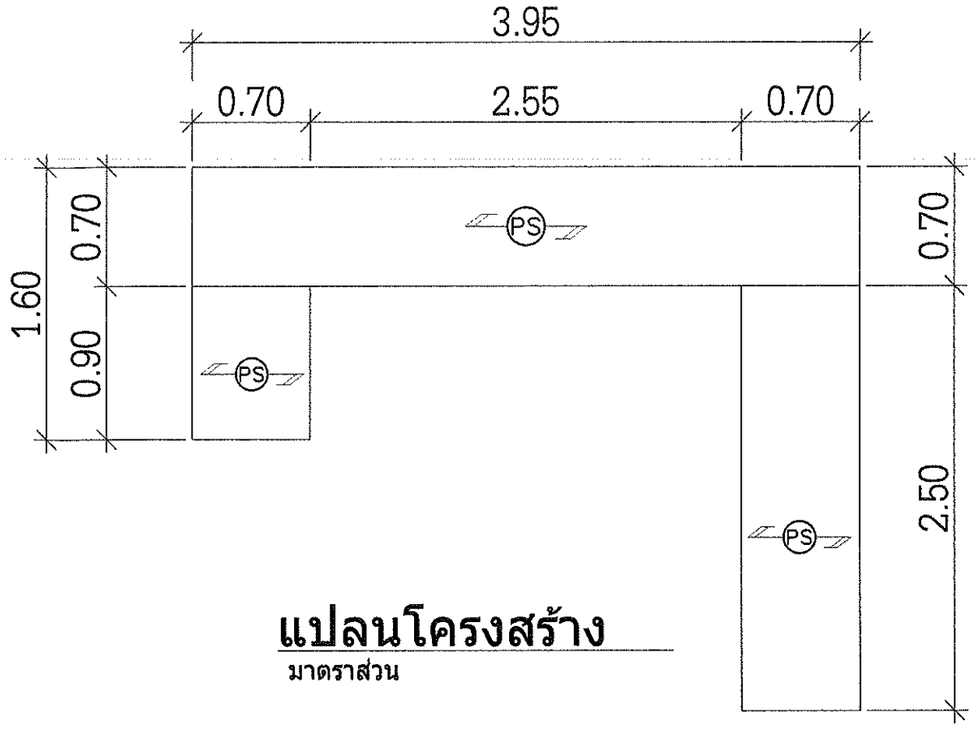
มาตราส่วน

วันที่ : 8/1/2569

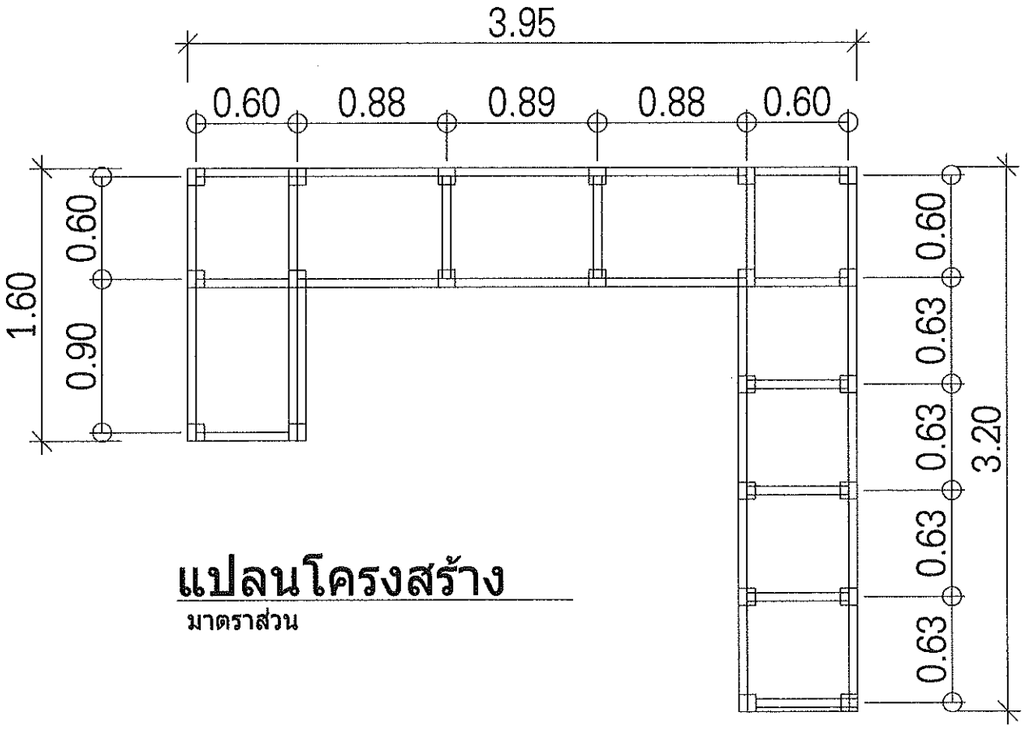
แผ่นที่



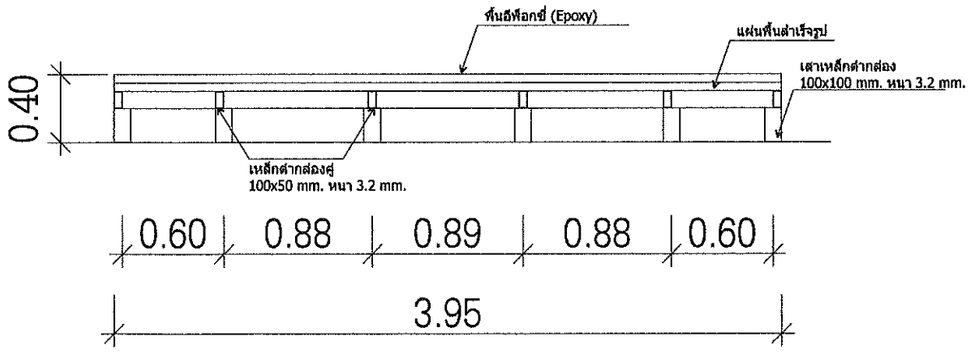
แปลนพื้น
มาตราส่วน

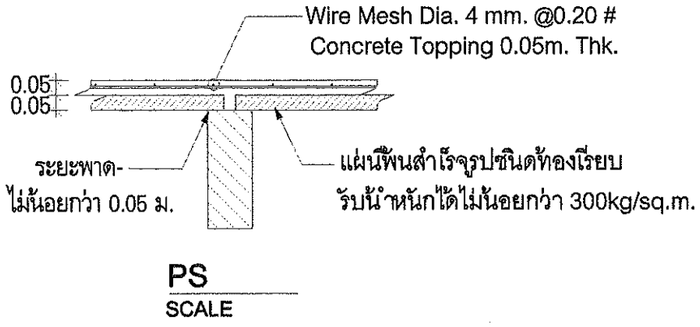


แปลนโครงสร้าง
มาตราส่วน



แปลนโครงสร้าง
มาตราส่วน





PS
SCALE

กลุ่มงานโครงสร้างพื้นฐาน
และวิศวกรรมทางแพทย์
โรงพยาบาลมหาราชนครศรีธรรมราช

โครงการ :
ปรับปรุงอาคารโภชนศาสตร์

รายการ :
ปรับปรุงอาคารโภชนศาสตร์

ลำดับชุด : 19

สถานที่ก่อสร้าง :
อาคารโภชนศาสตร์

เจ้าของโครงการ :
โรงพยาบาลมหาราชนครศรีธรรมราช

วิเคราะห์รูปแบบ / ออกแบบ :

เขียนแบบ/ออกแบบ:
นายภาณุพงศ์ บุรีรัตน์

รายการแก้ไข :

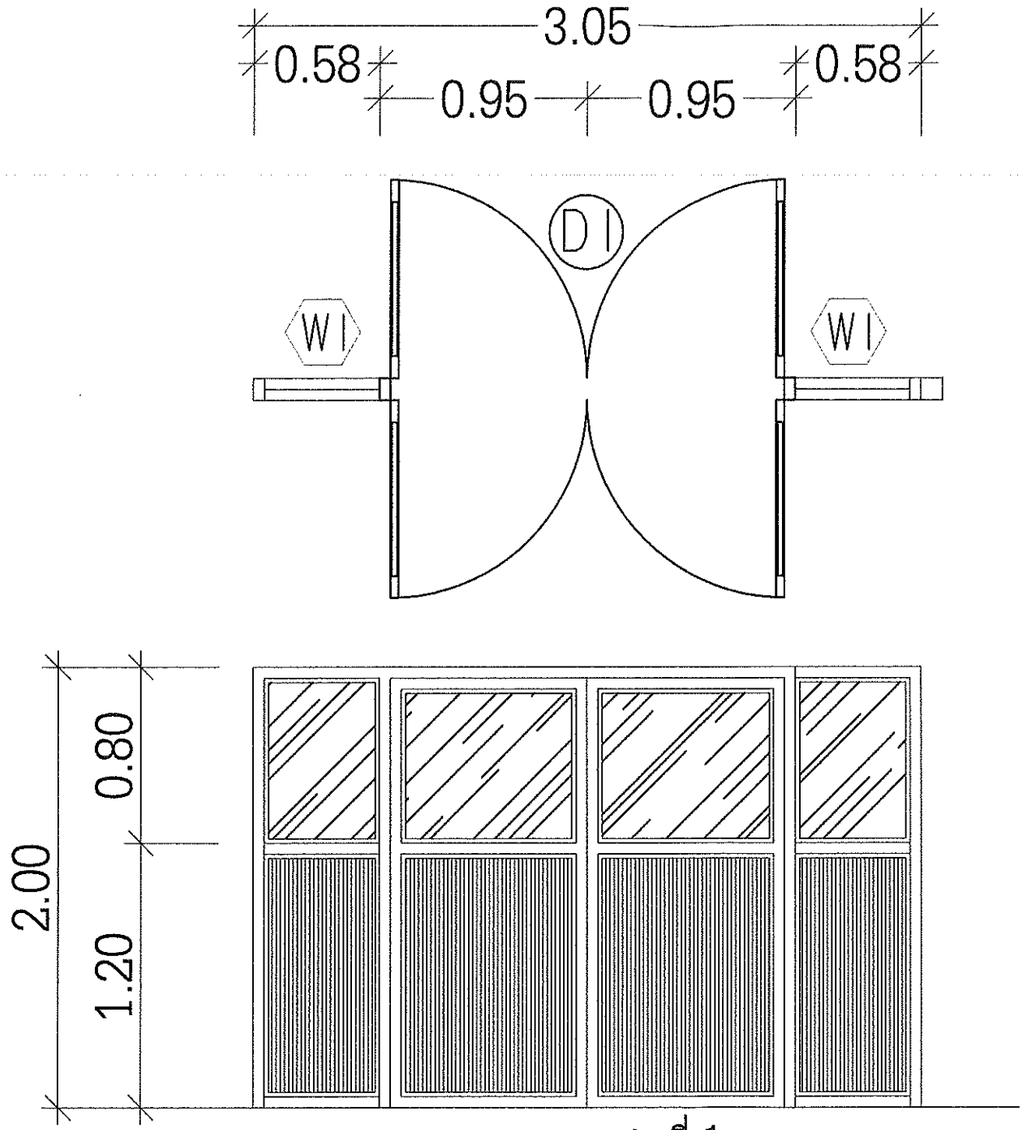
เลขที่แบบ :

แบบแสดง :

มาตราส่วน

วันที่ : 8/1/2569

แผ่นที่



แบบขยายชุดที่ 1

W1		D1		W1	
ชนิดบาน	-ติดตาย	ชนิดบาน	-บานสวิง	ชนิดบาน	-ติดตาย
วงกบ	-อลูมิเนียม สีอบขาว	วงกบ	-อลูมิเนียม สีอบขาว	วงกบ	-อลูมิเนียม สีอบขาว
กรอบบาน	-อลูมิเนียม สีอบขาว	กรอบบาน	-อลูมิเนียม สีอบขาว	กรอบบาน	-อลูมิเนียม สีอบขาว
บานประตู	-อลูมิเนียมลูกฟูกเรียบ 2 หน้า	บานประตู	-อลูมิเนียมลูกฟูกเรียบ 2 หน้า	บานประตู	-อลูมิเนียมลูกฟูกเรียบ 2 หน้า
ลูกฟัก	-กระจกเขียวใส หนา 5 มม.	ลูกฟัก	-กระจกเขียวใส หนา 5 มม.	ลูกฟัก	-กระจกเขียวใส หนา 5 มม.
อุปกรณ์	-อุปกรณ์ครบชุด	อุปกรณ์	-อุปกรณ์ครบชุด	อุปกรณ์	-อุปกรณ์ครบชุด

กลุ่มงานโครงสร้างพื้นฐาน
และวิศวกรรมทางแพทย์
โรงพยาบาลมหาราชนครศรีธรรมราช

โครงการ :
ปรับปรุงอาคารโภชนศาสตร์

รายการ :
ปรับปรุงอาคารโภชนศาสตร์

ลำดับที่ : 19

สถานที่ก่อสร้าง :
อาคารโภชนศาสตร์

เจ้าของโครงการ :
โรงพยาบาลมหาราชนครศรีธรรมราช

วิเคราะห์รูปแบบ / ออกแบบ :

เขียนแบบ/ออกแบบ:
นายภาณุพงศ์ บุรีรัตน์

รายการแก้ไข :

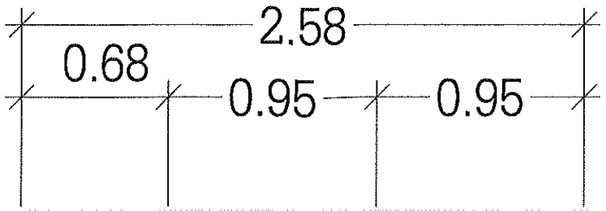
เลขที่แบบ :

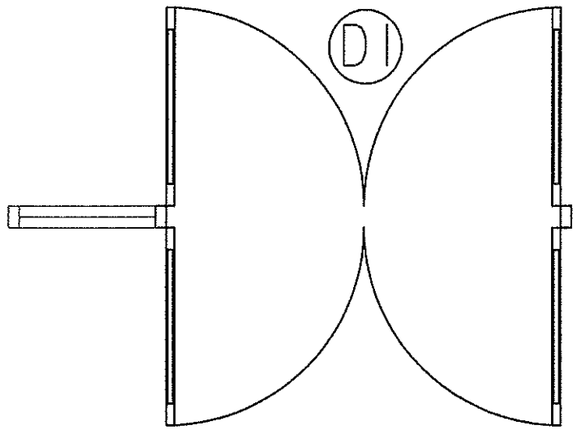
แบบแสดง :

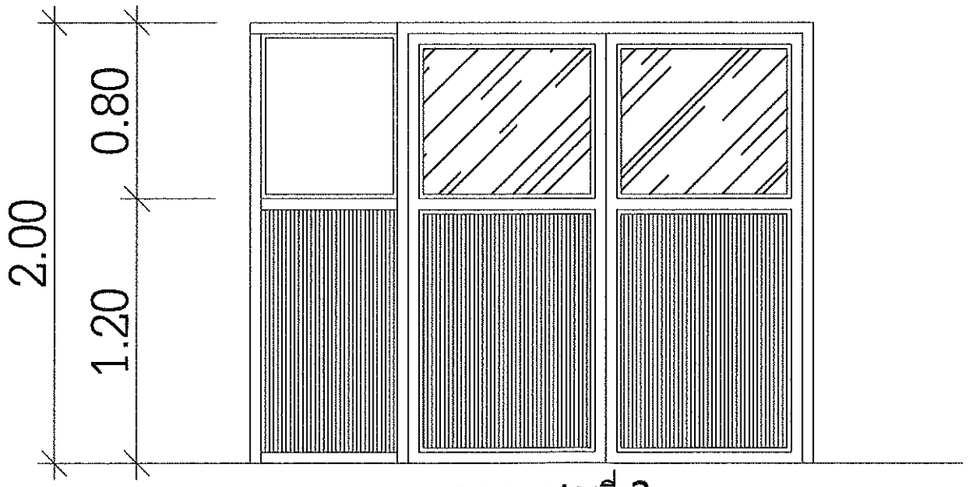
มาตราส่วน

วันที่ : 8/1/2569

แผ่นที่







แบบขยายชุดที่ 2

W2		D1	
ชนิดบาน	-ติดตาย	ชนิดบาน	-บานสวิง
วงกบ	-อลูมิเนียม สีอบขาว	วงกบ	-อลูมิเนียม สีอบขาว
กรอบบาน	-อลูมิเนียม สีอบขาว	กรอบบาน	-อลูมิเนียม สีอบขาว
บานประตู	-อลูมิเนียมลูกฟูกเรียบ 2 หน้า	บานประตู	-อลูมิเนียมลูกฟูกเรียบ 2 หน้า
ลูกฟัก	-กระจกเขียวใส หนา 5 มม.	ลูกฟัก	-กระจกเขียวใส หนา 5 มม.
อุปกรณ์	-อุปกรณ์ครบชุด	อุปกรณ์	-อุปกรณ์ครบชุด

กลุ่มงานโครงสร้างพื้นฐาน
และวิศวกรรมทางแพทย์
โรงพยาบาลมหาราชนครศรีธรรมราช

โครงการ :
ปรับปรุงอาคารโภชนศาสตร์

รายการ :
ปรับปรุงอาคารโภชนศาสตร์

ลำดับที่ : 19

สถานที่ก่อสร้าง :
อาคารโภชนศาสตร์

เจ้าของโครงการ :
โรงพยาบาลมหาราชนครศรีธรรมราช

วิเคราะห์รูปแบบ / ออกแบบ :

เขียนแบบ/ออกแบบ:
นายภาณุพงศ์ บุรีรัตน์

รายการแก้ไข :

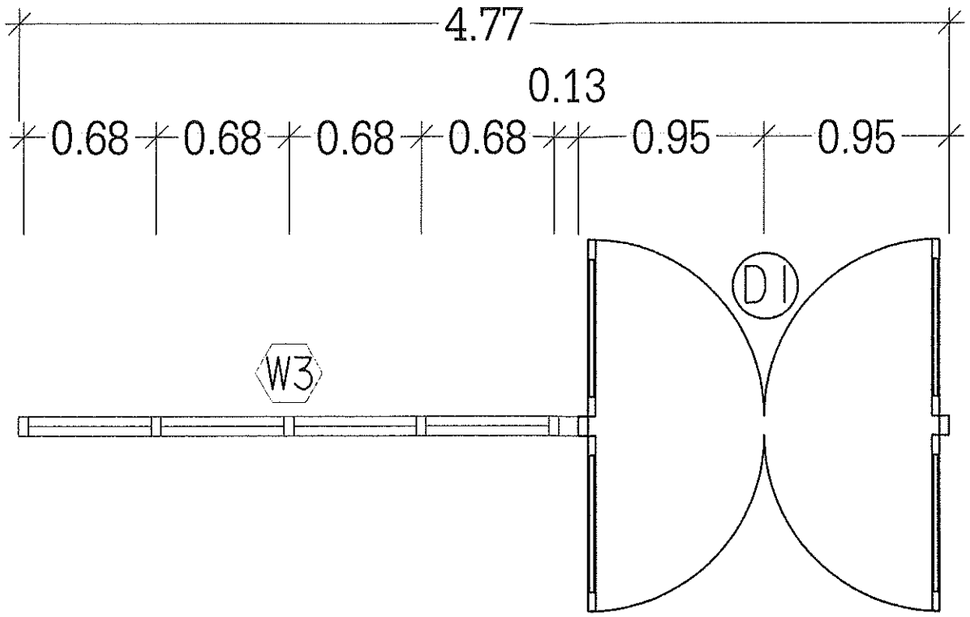
เลขที่แบบ :

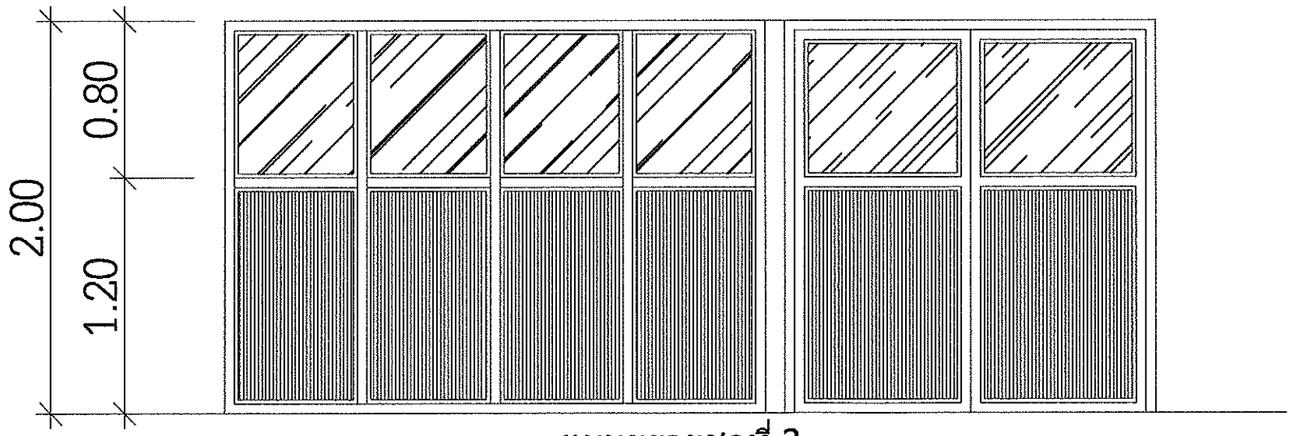
แบบแสดง :

มาตราส่วน

วันที่ : 8/1/2569

แผ่นที่





แบบขยายชุดที่ 3

W3

ชนิดบาน	-ติดตาย
วงกบ	-อลูมิเนียม สีอบขาว
กรอบบาน	-อลูมิเนียม สีอบขาว
บานประตู	-อลูมิเนียมลูกฟูกเรียบ 2 หน้า
ลูกฟัก	-กระจกเขียวใส หนา 5 มม.
อุปกรณ์	-อุปกรณ์ครบชุด

D1

ชนิดบาน	-บานสวิง
วงกบ	-อลูมิเนียม สีอบขาว
กรอบบาน	-อลูมิเนียม สีอบขาว
บานประตู	-อลูมิเนียมลูกฟูกเรียบ 2 หน้า
ลูกฟัก	-กระจกเขียวใส หนา 5 มม.
อุปกรณ์	-อุปกรณ์ครบชุด

กลุ่มงานโครงสร้างพื้นฐาน
และวิศวกรรมทางแพทย์
โรงพยาบาลมหาราชนครศรีธรรมราช

โครงการ :
ปรับปรุงอาคารโภชนศาสตร์

รายการ :
ปรับปรุงอาคารโภชนศาสตร์

ลำดับชุด : 19

สถานที่ก่อสร้าง :
อาคารโภชนศาสตร์

เจ้าของโครงการ :
โรงพยาบาลมหาราชนครศรีธรรมราช

วิเคราะห์รูปแบบ / ออกแบบ :

เขียนแบบ/ออกแบบ:
นายภาณุพงศ์ บุรีรัตน์

รายการแก้ไข :

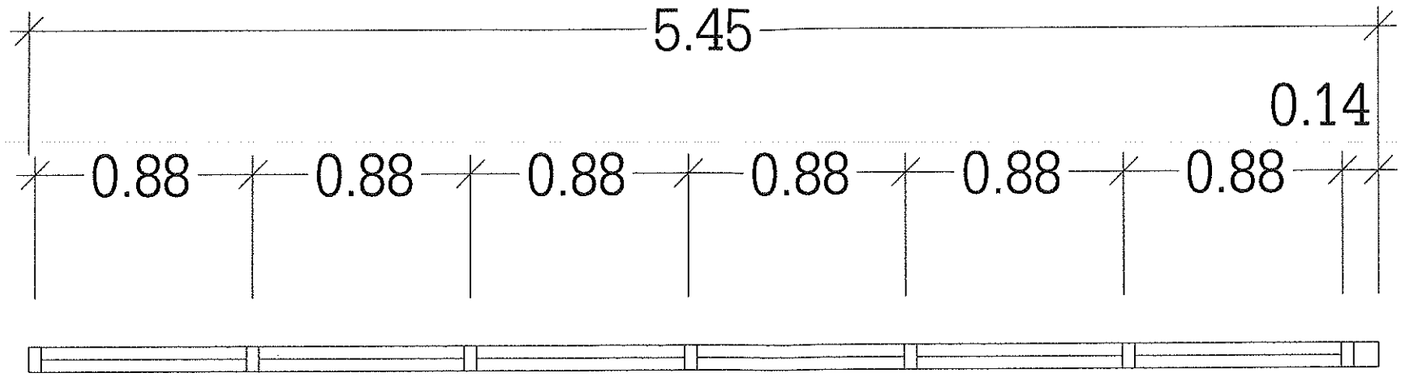
เลขที่แบบ :

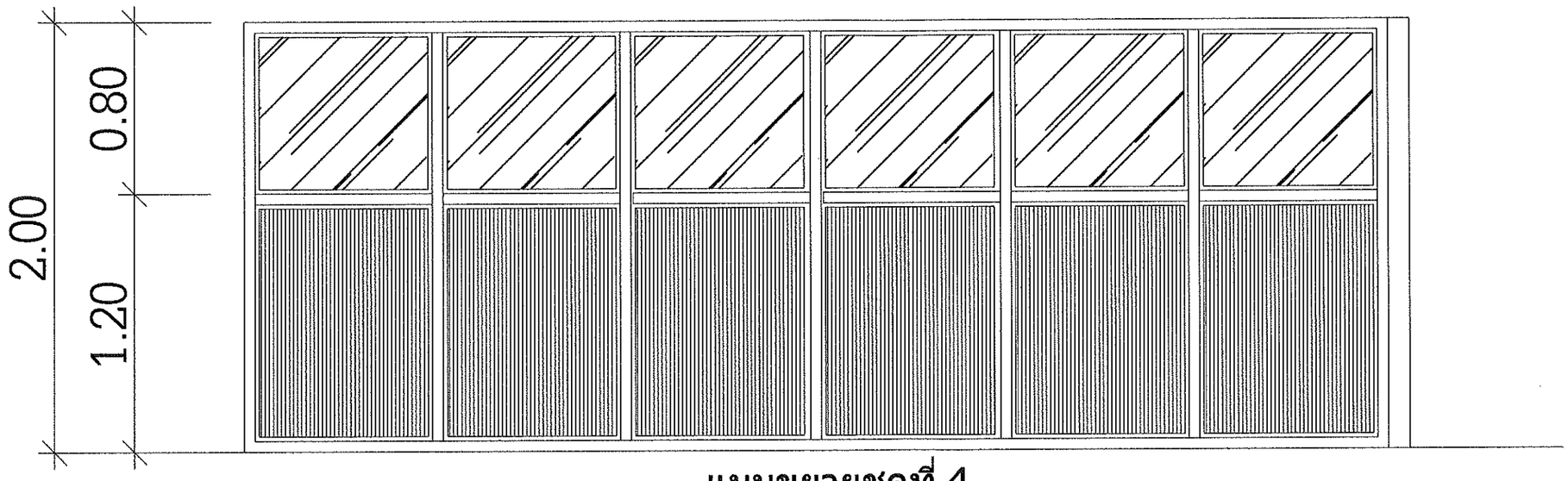
แบบแสดง :

มาตราส่วน

วันที่ : 8/1/2569

แผ่นที่





แบบขยายชุดที่ 4

W4

ชนิดบาน	-ติดตาย
วงกบ	-อลูมิเนียม สีอบขาว
กรอบบาน	-อลูมิเนียม สีอบขาว
บานประตู	-อลูมิเนียมลูกฟูกเรียบ 2 หน้า
ลูกฟัก	-กระจกเขียวใส หนา 5 มม.
อุปกรณ์	-อุปกรณ์ครบชุด

กลุ่มงานโครงสร้างพื้นฐาน
และวิศวกรรมทางแพทย์
โรงพยาบาลมหาราชนครศรีธรรมราช

โครงการ :
ปรับปรุงอาคารโภชนศาสตร์

รายการ :
ปรับปรุงอาคารโภชนศาสตร์

ลำดับชุด : 19

สถานที่ก่อสร้าง :
อาคารโภชนศาสตร์

เจ้าของโครงการ :
โรงพยาบาลมหาราชนครศรีธรรมราช

วิเคราะห์รูปแบบ / ออกแบบ :

เขียนแบบ/ออกแบบ:
นายภาณุพงศ์ บุรีรัตน์

รายการแก้ไข :

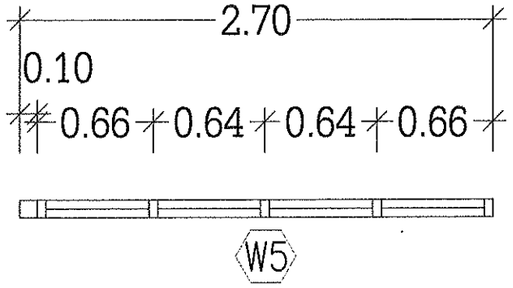
เลขที่แบบ :

แบบแสดง :

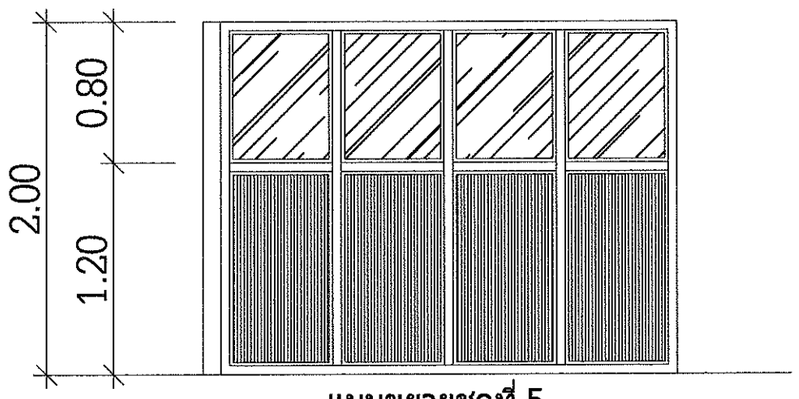
มาตราส่วน

วันที่ : 8/1/2569

แผ่นที่



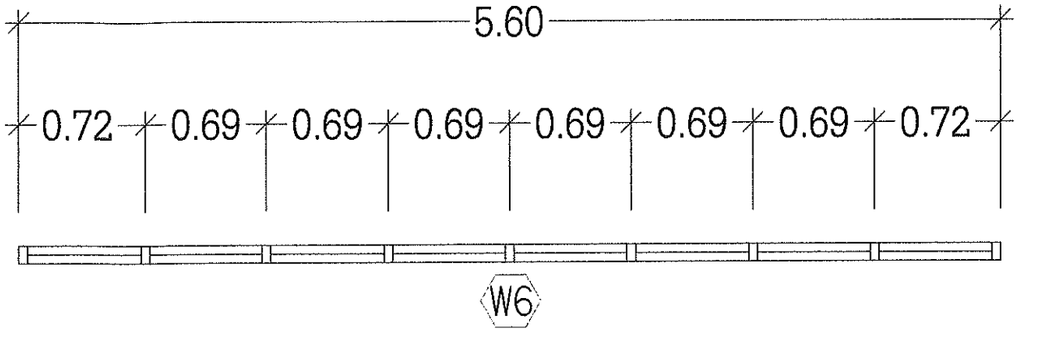
W5



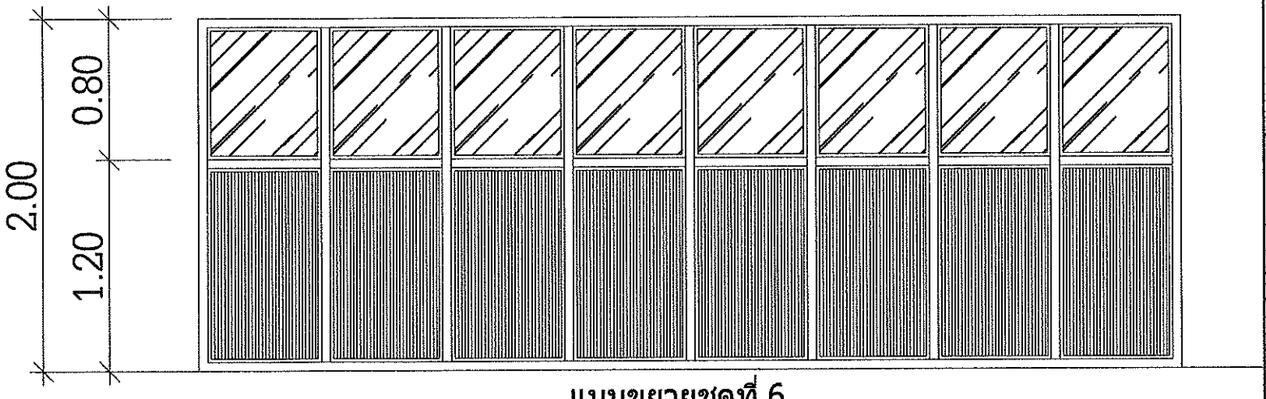
แบบขยายชุดที่ 5

W5

ชนิดบาน -ติดตาย
วงกบ -อลูมิเนียม สีอบขาว
กรอบบาน -อลูมิเนียม สีอบขาว
บานประตู -อลูมิเนียมลูกฟูกเรียบ 2 หน้า
ลูกฟัก -กระจกเขียวใส หนา 5 มม.
อุปกรณ์ -อุปกรณ์ครบชุด



W6



แบบขยายชุดที่ 6

W6

ชนิดบาน -ติดตาย
วงกบ -อลูมิเนียม สีอบขาว
กรอบบาน -อลูมิเนียม สีอบขาว
บานประตู -อลูมิเนียมลูกฟูกเรียบ 2 หน้า
ลูกฟัก -กระจกเขียวใส หนา 5 มม.
อุปกรณ์ -อุปกรณ์ครบชุด

กลุ่มงานโครงสร้างพื้นฐาน
และวิศวกรรมทางแพทย์
โรงพยาบาลมหาราชนครศรีธรรมราช

โครงการ :
ปรับปรุงอาคารโภชนศาสตร์

รายการ :
ปรับปรุงอาคารโภชนศาสตร์

ลำดับที่ : 19

สถานที่ก่อสร้าง :
อาคารโภชนศาสตร์

เจ้าของโครงการ :
โรงพยาบาลมหาราชนครศรีธรรมราช

วิเคราะห์รูปแบบ / ออกแบบ :

เขียนแบบ/ออกแบบ:
นายภาณุพงศ์ บุรีรัตน์

รายการแก้ไข :

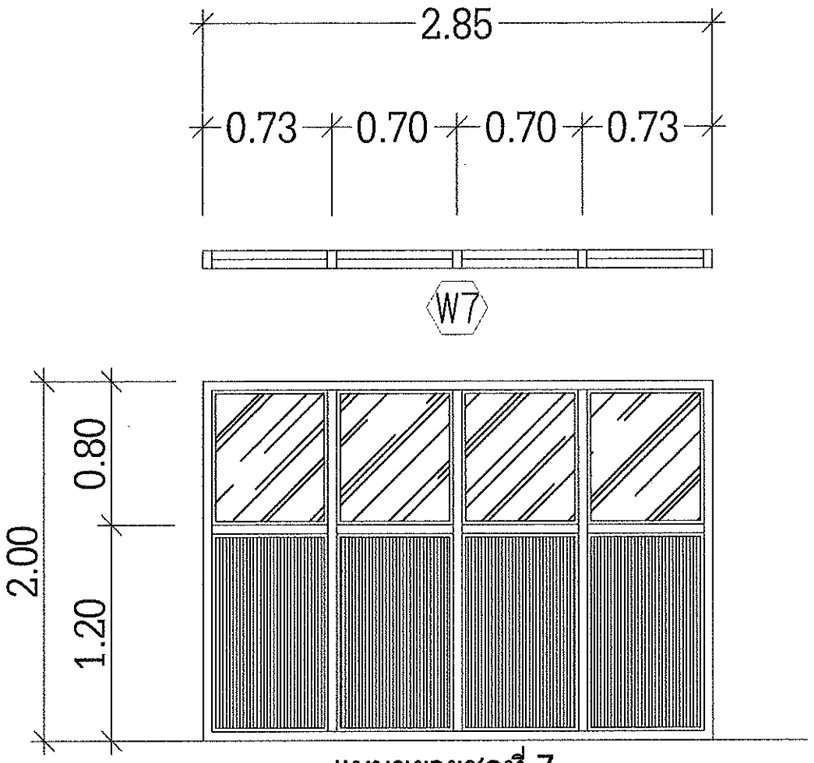
เลขที่แบบ :

แบบแสดง :

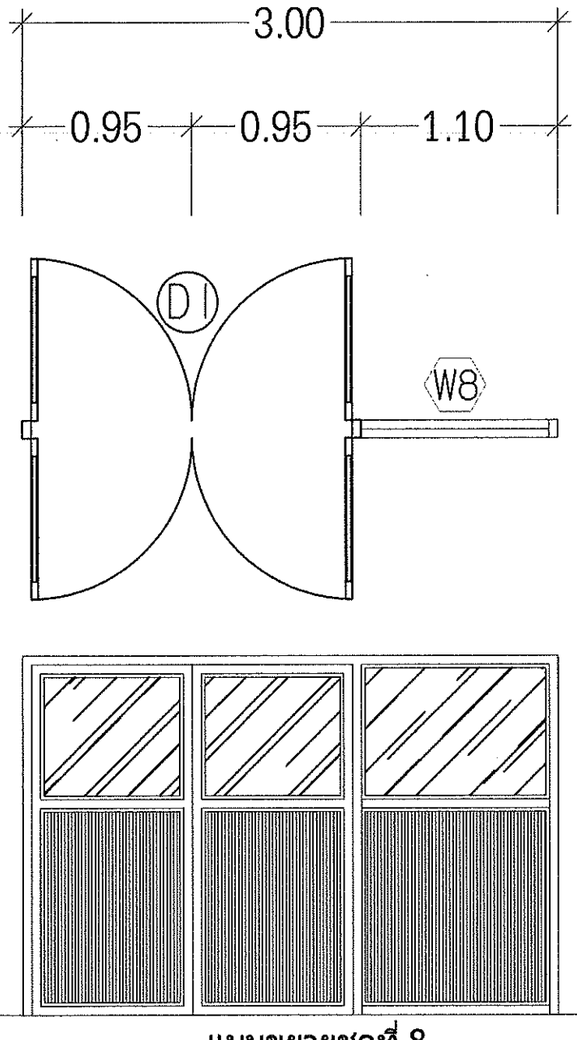
มาตราส่วน

วันที่ : 8/1/2569

แผ่นที่



แบบขยายชุดที่ 7



แบบขยายชุดที่ 8

W7

ชนิดบาน	-ติดตาย
วงกบ	-อลูมิเนียม สีอบขาว
กรอบบาน	-อลูมิเนียม สีอบขาว
บานประตู	-อลูมิเนียมลูกฟูกเรียบ 2 หน้า
ลูกฟัก	-กระจกเขียวใส หนา 5 มม.
อุปกรณ์	-อุปกรณ์ครบชุด

D1

ชนิดบาน	-บานสวิง
วงกบ	-อลูมิเนียม สีอบขาว
กรอบบาน	-อลูมิเนียม สีอบขาว
บานประตู	-อลูมิเนียมลูกฟูกเรียบ 2 หน้า
ลูกฟัก	-กระจกเขียวใส หนา 5 มม.
อุปกรณ์	-อุปกรณ์ครบชุด

W8

ชนิดบาน	-ติดตาย
วงกบ	-อลูมิเนียม สีอบขาว
กรอบบาน	-อลูมิเนียม สีอบขาว
บานประตู	-อลูมิเนียมลูกฟูกเรียบ 2 หน้า
ลูกฟัก	-กระจกเขียวใส หนา 5 มม.
อุปกรณ์	-อุปกรณ์ครบชุด

กลุ่มงานโครงสร้างพื้นฐาน
และวิศวกรรมทางแพทย์
โรงพยาบาลมหาราชนครศรีธรรมราช

โครงการ :
ปรับปรุงอาคารโภชนศาสตร์

รายการ :
ปรับปรุงอาคารโภชนศาสตร์

ลำดับชุด : 19

สถานที่ก่อสร้าง :
อาคารโภชนศาสตร์

เจ้าของโครงการ :
โรงพยาบาลมหาราชนครศรีธรรมราช

วิเคราะห์รูปแบบ / ออกแบบ :

เขียนแบบ/ออกแบบ:
นายภาณุพงศ์ บุรีรัตน์

รายการแก้ไข :

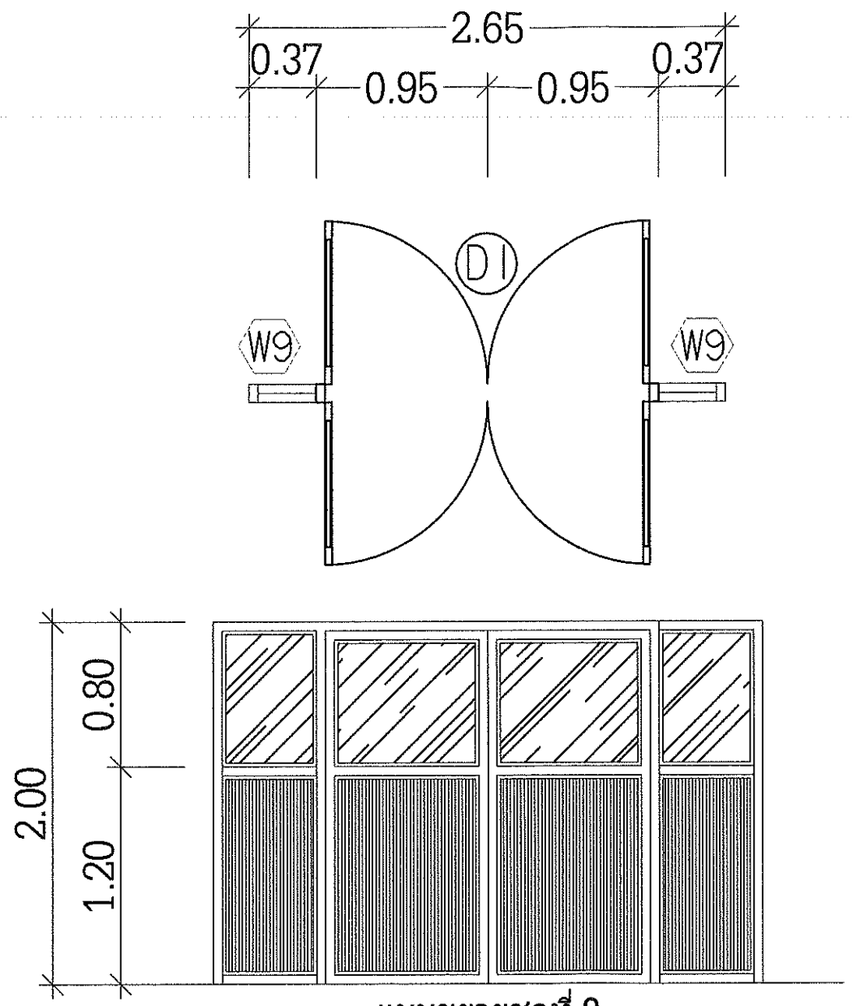
เลขที่แบบ :

แบบแสดง :

มาตราส่วน

วันที่ : 8/1/2569

แผ่นที่



แบบขยายชุดที่ 9

W9		D1		W9	
ชนิดบาน	-ติดตาย	ชนิดบาน	-บานสวิง	ชนิดบาน	-ติดตาย
วงกบ	-อลูมิเนียม สีอบขาว	วงกบ	-อลูมิเนียม สีอบขาว	วงกบ	-อลูมิเนียม สีอบขาว
กรอบบาน	-อลูมิเนียม สีอบขาว	กรอบบาน	-อลูมิเนียม สีอบขาว	กรอบบาน	-อลูมิเนียม สีอบขาว
บานประตู	-อลูมิเนียมลูกฟูกเรียบ 2 หน้า	บานประตู	-อลูมิเนียมลูกฟูกเรียบ 2 หน้า	บานประตู	-อลูมิเนียมลูกฟูกเรียบ 2 หน้า
ลูกฟัก	-กระจกเขียวใส หนา 5 มม.	ลูกฟัก	-กระจกเขียวใส หนา 5 มม.	ลูกฟัก	-กระจกเขียวใส หนา 5 มม.
อุปกรณ์	-อุปกรณ์ครบชุด	อุปกรณ์	-อุปกรณ์ครบชุด	อุปกรณ์	-อุปกรณ์ครบชุด

กลุ่มงานโครงสร้างพื้นฐาน
และวิศวกรรมการแพทย์
โรงพยาบาลมหาราชนครศรีธรรมราช

โครงการ :
ปรับปรุงอาคารโภชนศาสตร์

รายการ :
ปรับปรุงอาคารโภชนศาสตร์

ลำดับที่อ : 19

สถานที่ก่อสร้าง :
อาคารโภชนศาสตร์

เจ้าของโครงการ :
โรงพยาบาลมหาราชนครศรีธรรมราช

วิเคราะห์รูปแบบ / ออกแบบ :

เขียนแบบ/ออกแบบ:
นายภาณุพงศ์ บุรีรัตน์

รายการหมายเหตุ :

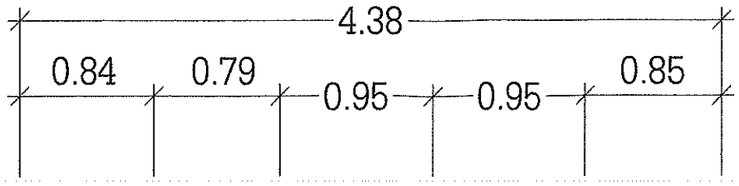
เลขที่แบบ :

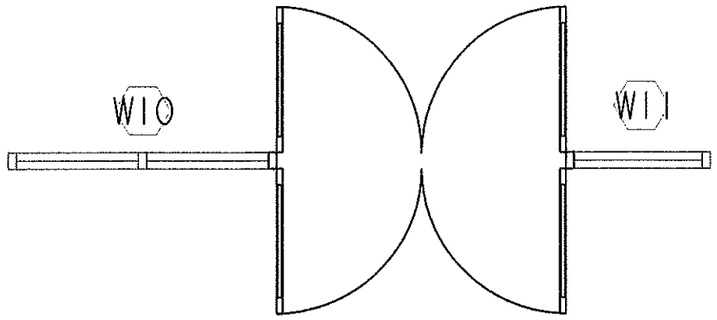
แบบแสดง :

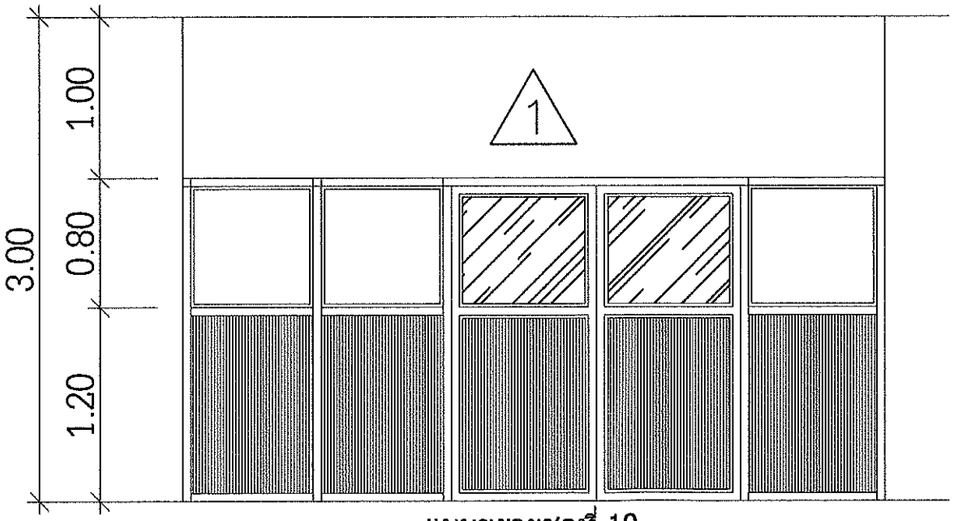
มาตราส่วน

วันที่ : 8/1/2569

แผ่นที่







แบบขยายชุดที่ 10

W10		D1		W11	
ชนิดบาน	-ติดตาย	ชนิดบาน	-บานสวิง	ชนิดบาน	-ติดตาย
วงกบ	-อลูมิเนียม สีอบขาว	วงกบ	-อลูมิเนียม สีอบขาว	วงกบ	-อลูมิเนียม สีอบขาว
กรอบบาน	-อลูมิเนียม สีอบขาว	กรอบบาน	-อลูมิเนียม สีอบขาว	กรอบบาน	-อลูมิเนียม สีอบขาว
บานประตู	-อลูมิเนียมลูกฟูกเรียบ 2 หน้า	บานประตู	-อลูมิเนียมลูกฟูกเรียบ 2 หน้า	บานประตู	-อลูมิเนียมลูกฟูกเรียบ 2 หน้า
ลูกฟัก	-กระจกเขียวใส หนา 5 มม.	ลูกฟัก	-กระจกเขียวใส หนา 5 มม.	ลูกฟัก	-กระจกเขียวใส หนา 5 มม.
อุปกรณ์	-อุปกรณ์ครบชุด	อุปกรณ์	-อุปกรณ์ครบชุด	อุปกรณ์	-อุปกรณ์ครบชุด

หมายเหตุ

1 ผนังแผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์ หนา 6 มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี (ติดตั้งตามมาตรฐาน) ทาสี

กลุ่มงานโครงสร้างพื้นฐาน
และวิศวกรรมทางแพทย์
โรงพยาบาลมหาราชนครศรีธรรมราช

โครงการ :
ปรับปรุงอาคารโภชนศาสตร์

รายการ :
ปรับปรุงอาคารโภชนศาสตร์

ลำดับชื่อ : 19

สถานที่ก่อสร้าง :
อาคารโภชนศาสตร์

เจ้าของโครงการ :
โรงพยาบาลมหาราชนครศรีธรรมราช

วิเคราะห์รูปแบบ / ออกแบบ :

เขียนแบบ/ออกแบบ:
นายภาณุพงศ์ บุรีรัตน์

รายการแก้ไข :

เลขที่แบบ :

แบบแสดง :

มาตราส่วน

วันที่ : 8/1/2569

แผ่นที่