

รายการทาสีภายในหอผู้ป่วย อาคาร ๕๐๘ เตี้ยง
จำนวน ๑๒ หอผู้ป่วย โรงพยาบาลสงขลา

๑. วัตถุประสงค์

ให้ผู้รับจ้างดำเนินการทาสีภายในหอผู้ป่วย อาคาร ๕๐๘ เตี้ยง จำนวน ๑๒ หอผู้ป่วย ดังนี้

| | |
|---------------------------------|--------|
| ๑.๑ หอผู้ป่วยอายุรกรรมชาย ๓ | ชั้น ๑ |
| ๑.๒ หอผู้ป่วยศัลยกรรมหญิง | ชั้น ๒ |
| ๑.๓ หอผู้ป่วยเด็กอ่อน | ชั้น ๒ |
| ๑.๔ หอผู้ป่วยสูติกรรม ๑ | ชั้น ๒ |
| ๑.๕ หอผู้ป่วยอายุรกรรมชาย ๑ | ชั้น ๓ |
| ๑.๖ หอผู้ป่วยอายุรกรรมชาย ๒ | ชั้น ๓ |
| ๑.๗ หอผู้ป่วยเด็ก ๑ | ชั้น ๓ |
| ๑.๘ หอผู้ป่วยเด็ก ๒ | ชั้น ๓ |
| ๑.๙ หอผู้ป่วยอายุรกรรมหญิง ๑ | ชั้น ๔ |
| ๑.๑๐ หอผู้ป่วยอายุรกรรมหญิง ๒ | ชั้น ๔ |
| ๑.๑๑ หอผู้ป่วยศัลยกรรมกระดูกชาย | ชั้น ๔ |
| ๑.๑๒ หอผู้ป่วย ตา หู คอ จมูก | ชั้น ๔ |

๒. ขอบเขตของงาน

๒.๑ ขุดลอกทำความสะอาดและซ่อมแซมรอยแตกร้าวของผนังผิวปูนฉาบทุกห้องภายในหอผู้ป่วยทั้งหมด (จำนวน ๑๒ หอผู้ป่วย)

๒.๒ ทาสีผนังและฝ้าเพดานทุกห้องภายในหอผู้ป่วยทั้งหมด (จำนวน ๑๒ หอผู้ป่วย)

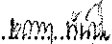
๓. สิ่งกีดขวางการก่อสร้าง

๓.๑ สิ่งกีดขวางทุกประเภท เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างที่จะต้องรื้อย้าย หลังจากรื้อย้ายแล้ว ต้องสามารถใช้งานได้ดีดังเดิม

๓.๒ ในการปรับปรุง ถ้ามีความเสียหายใด ๆ ที่เกิดขึ้นอันเนื่องมาจากการทำงานหรือขนย้ายวัสดุ อุปกรณ์ของผู้รับจ้าง จะต้องทำการปรับปรุง ซ่อมแซมแก้ไขหรือเปลี่ยนใหม่เพื่อให้สามารถใช้งานได้ดังเดิม โดยไม่ถือเป็นเหตุผลในการขอคิดค่าใช้จ่ายและระยะเวลาในการก่อสร้างเพิ่มขึ้นได้

๓.๓ ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ เพื่อให้เกิดความสงบเรียบร้อยและปลอดภัยแก่ประชาชน เจ้าหน้าที่ เช่น การควบคุมฝุ่นและเสียง การจัดเจ้าหน้าที่เวรยามของผู้รับจ้างและอื่น ๆ ตามสมควร

๓.๔ ผู้ว่าจ้างขอสงวนสิทธิ์ในการที่จะปรับรูปแบบและรายการ ให้สอดคล้องกับประโยชน์ในการใช้สอยของอาคาร โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ซึ่งจะต้องดำเนินการเปรียบเทียบราคาเพิ่ม - ลด และขออนุมัติเปลี่ยนแปลงรายการจากผู้ว่าจ้างตามระเบียบพัสดุต่อไป

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ

(นางผกากรอง พันธุ์ไพโรจน์)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นายสุรพล คงไชย)

นายช่างเทคนิคชำนาญงาน

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นายณัฐพนธ์ ส่งเสริมวิธนะ)

วิศวกรโยธา

๔. งานซ่อมแซมรอยแตกร้าว

ผนังฝ้าเพดานผิวฉาบปูนจะต้องซ่อมแซมรอยแตกร้าวของปูนฉาบ โดยให้ดำเนินการดังนี้

๔.๑ รอยแตกร้าว

๔.๑.๑ ทำการสกัดรอยแตกร้าวต่าง ๆ ให้มีขนาดกว้างและลึก จนส่วนที่เหลืออยู่มีความแกร่งและยึดเกาะได้แน่นไม่มีแนวโน้มจะแตกร้าวหรือหลุดร่อนได้อีก

๔.๑.๒ ทำความสะอาดรอยสกัดให้เรียบร้อยไม่มีความสกปรก ผุ่นละอองเศษหลุดร่อนต่าง ๆ ไม่มีน้ำมันและไขมัน

๔.๑.๓ ใช้น้ำยา UA BONE CRETE ผสมน้ำสะอาดในอัตราส่วน ๑ : ๑ โดยปริมาตร กวนให้เข้ากันแล้วทาลงบนรอยสกัดที่ทำความสะอาดแล้วในอัตราส่วน ๑ แกลลอนต่อพื้นที่ประมาณ ๒๐ ตารางเมตร

๔.๑.๔ ปลดปล่อยทิ้งให้น้ำยา UA BONE CRETE หมาด ๆ (อย่าปล่อยให้แห้ง) แล้วจึงฉาบด้วยปูนทรายสำหรับในความละเอียดเท่าปูนฉาบเดิม โดยผสมน้ำยาสำหรับฉาบให้มีแรงยึดเกาะที่ดี ถ้าน้ำยา UA BONE CRETE แห้งให้ทาใหม่ก่อนฉาบปูน

๔.๑.๕ ชัดผิวปูนฉาบให้เรียบเสมอปูนฉาบเดิม ไม่มีรอยปะปูนใด ๆ

๔.๒ แนวแตกร้าวแบบเส้นผม (HAIR LINE CRACK) ที่ปูนฉาบเดิมที่แตกร้าว ยังมีความแข็งแรงและมีกำลังยึดเกาะที่ดี ให้ซ่อมรอยเหล่านี้ด้วยอะคริลิกฟิลเลอร์แล้วขัดผิวให้เรียบร้อย

๕. งานซ่อมแซมแนวร่องซิลิโคน

การซ่อมแซมรอยต่ออาคารและกล่องเก็บของใต้หน้าต่าง ซึ่งทำด้วย GRC. เป็นชิ้น ๆ ต่อเชื่อมกันด้วยร่องซิลิโคนในผนังทุกด้านให้ดำเนินการดังนี้

๕.๑ ทำการขูดซิลิโคนเดิมในร่องที่ยาแนวออกประมาณ ๑/๒ ของความลึกของการยาแนวเดิมให้เรียบร้อยตลอดแนว

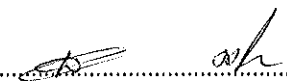
๕.๒ ทำความสะอาดร่องที่ขูดซิลิโคนเดิมออกให้เรียบร้อย สะอาด ปราศจากฝุ่นผง เศษปูนหลุดร่อน ปราศจากน้ำมันหรือไขมันต่าง ๆ

๕.๓ ยาแนวใหม่ตามร่องดังกล่าวด้วย CAULKING COMPOUND หรือ JOINT SEALANT ที่เป็นซิลิโคนใช้ภายนอก หรือ JOINT SEALANT ประเภท POLYURETHANE เช่น ABC CAULKING URETHANE หรือ DECOILL โดยผู้รับจ้างเสนอผลิตภัณฑ์ที่จะใช้มาให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุพิจารณาเห็นชอบก่อนนำมาใช้

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ


(นางผกากรอง พันธุ์ไพโรจน์)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นายสุรพล คงไชย)

นายช่างเทคนิคชำนาญงาน

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นายณัฐพงษ์ ส่งเสริมวันนะ)

วิศวกรโยธา

๖. งานทาสี

๖.๑ ผนังและผิวปูนฉาบจะต้องซ่อมแซมรอยแตกร้าวให้เรียบร้อยตามกรรมวิธีที่กำหนดไว้ในข้อ ๔ แล้วจึงทาสีโดยปฏิบัติดังนี้

๖.๑.๑ ชูตลอกสีเดิมออกทั้งหมดด้วยแปรงลวดและเกรียง ถึงผิวเดิมของปูนฉาบหรือโครงสร้างเดิมหรือส่วนที่ไม่สามารถชูดอกได้แล้ว รวมทั้งชูตลอกสีของส่วนที่เป็นโลหะออกให้หมด (ให้ผู้รับจ้างทำการถ่ายรูปเมื่อทำการชูตลอกสีเดิมออกแล้วและก่อนทาสีในทุกส่วนของอาคารจะต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุเป็นลายลักษณ์อักษรว่าได้ตรวจสอบแล้ว)

๖.๑.๒ ใช้น้ำเช็ดล้างให้สะอาดแล้วปล่อยให้แห้งสนิท

๖.๑.๓ ซ่อมรอยแตกร้าวเพิ่มเติม (ถ้ามี) ตามกรรมวิธีที่กำหนดไว้ในข้อ ๔. ให้เรียบร้อย

๖.๒ ประเภทของสีที่ใช้

๖.๒.๑ ผนังผิวปูนฉาบ วัสดุคอนกรีตผิวกระเบื้องกระดาชยิปซัมบอร์ด หรือวัสดุคล้ายคลึงกันสำหรับผนังภายนอกให้ทาด้วยสีรองพื้นปูนเก่า ๑ เที่ยว และทาทับหน้าด้วยสีอิมัลชันทนสภาวะ (เกรดมาตรฐาน) ๒ เที่ยว หรือจนกว่าสีจะขึ้นเป็นเนื้อเดียวกัน

๖.๓ ผลิตรงค์สีให้ใช้ผลิตรงค์ของ ICI JOTAN CIC JBP BEGER TOA CAPTAIN และ PAMASTIC สีที่นำมาใช้ทุกประเภทจะต้องเป็นผลิตรงค์เดียวกัน

๗. วิธีดำเนินงานและงวดงาน

๗.๑ ก่อนลงมือเริ่มทาสีผนังใด ๆ ต้องได้รับความเห็นชอบจากตัวแทนของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุก่อน

๗.๒ สีที่นำมาใช้ต้องเก็บในสถานที่ที่กรรมการตรวจรับพัสดุกำหนดให้ และก่อนเปิดสีไปใช้จะต้องได้รับการตรวจสอบจากตัวแทนของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุก่อน

๘. ความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงาน

ผู้รับจ้างต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องภายในกำหนด ๒ (สอง) ปี นับถัดจากวันที่ได้รับมอบงานดังกล่าว

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นางผกากรอง พันธุ์ไพโรจน์)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายสุรพล คงไชย)
นายช่างเทคนิคชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายณัฐพจน์ ส่งเสริมวันนะ)
วิศวกรโยธา