

สัญญาจ้างเหมาล้างเครื่องปรับอากาศ จำนวน ๔๖๔ เครื่อง

สัญญาเลขที่ ๓๔/๒๕๖๙

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ ศาลากลางจังหวัดสมุทรปราการ ตำบลปากน้ำ อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ เมื่อวันที่ ๕ เดือน มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๙ ระหว่างจังหวัดสมุทรปราการ โดย นายเสาร์ ปัญจพงษ์ ผู้อำนวยการโรงพยาบาลบางพลี ปฏิบัติราชการแทน ผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรปราการ ตามคำสั่งจังหวัดสมุทรปราการ ที่ ๒๑๔๖/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๘ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า “ผู้ว่าจ้าง” ฝ่ายหนึ่ง กับ บริษัท พีที.แอร์ เซอร์วิส เซ็นเตอร์ จำกัด ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงานใหญ่อยู่เลขที่ ๑๘๓/๒-๓ หมู่ที่ ๓ ตำบลแพรกษา อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ โดย นายพิชิตชัย พนาทร ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคล ปรากฏตามหนังสือรับรองของสำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ที่ E๑๐๐๙๑๒๒๑๐๒๓๙๔๘ เมื่อวันที่ ๑๐ มกราคม ๒๕๖๓ ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ ๐๑๑๕๕๖๓๐๐๐๘๑๗ ออกให้ ณ วันที่ ๑๗ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๘ แนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไป ในสัญญานี้เรียกว่า “ผู้รับจ้าง” อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ข้อตกลงว่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างตกลงจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับจ้างทำงานจ้างเหมาล้างเครื่องปรับอากาศ จำนวน ๔๖๔ เครื่อง ณ โรงพยาบาลบางพลี ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขแห่งสัญญานี้รวมทั้งเอกสารแนบท้ายสัญญา

ผู้รับจ้างตกลงที่จะจัดหาแรงงานและวัสดุ เครื่องมือเครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่าง ๆ ชนิดดีเพื่อใช้ในงานจ้างตามสัญญานี้

ข้อ ๒ เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

๒.๑ ผนวก ๑ ขอบเขตของงานจ้างเหมาล้างเครื่องปรับอากาศ จำนวน ๘ (แปด) หน้า  
จำนวน ๔๖๔ เครื่อง ของโรงพยาบาลบางพลี

๒.๒ ผนวก ๒ ใบเสนอราคา จำนวน ๒๐ (ยี่สิบ) หน้า

๒.๓ ผนวก ๓ เอกสารบริษัท จำนวน ๘ (แปด) หน้า

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง  
(นายเสาร์ ปัญจพงษ์)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลบางพลี ปฏิบัติราชการแทน  
ผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรปราการ

(ลงชื่อ).....พยาน  
(นายธนิต ปานรอด)

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง  
(นายพิชิตชัย พนาทร)  
บริษัท พีที.แอร์ เซอร์วิส เซ็นเตอร์ จำกัด

(ลงชื่อ).....พยาน  
(นางสาวปาริชาติ มงคลเสริม)  
นิติกร

ความใด...

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้างให้ถือเป็นที่สุด และผู้รับจ้างไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าจ้าง หรือค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มเติมจากผู้ว่าจ้างทั้งสิ้น

### ข้อ ๓ หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะที่ทำสัญญานี้ผู้รับจ้างได้นำหลักประกันเป็นเงินสด เป็นจำนวนเงิน ๒๔,๙๙๐.๐๐ บาท (สองหมื่นสี่พันเก้าร้อยเก้าสิบบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาค่าจ้างตามสัญญา มามอบให้แก่ผู้ว่าจ้าง เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีอายุครอบคลุมความรับผิดชอบทั้งปวงของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ถ้าหลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่ครอบคลุมถึงความรับผิดชอบของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าจะด้วยเหตุใด ๆ ก็ตาม รวมถึงกรณีผู้รับจ้างส่งมอบงานล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาแล้วเสร็จหรือวันครบกำหนดความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้รับจ้างต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่งนำมามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้างโดยไม่มีดอกเบี้ย เมื่อผู้รับจ้างพ้นจากข้อผูกพันและความรับผิดชอบทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

### ข้อ ๔ ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายและผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้างจำนวนเงิน ๔๙๙,๗๘๓.๖๓ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยแปดสิบบาทหกสิบบาทหกสิบบาทสตางค์) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๓๒,๖๙๖.๐๓ บาท (สามหมื่นสองพันหกร้อยเก้าสิบบาทหกสิบบาทสตางค์) ตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้าง เป็นงวด โดยชำระค่าจ้างตามผลสำเร็จของงานที่ทำ

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง  
(นายเสาร์ ปัญงพงษ์)  
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลบางพลี ปฏิบัติราชการแทน  
ผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรปราการ

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง  
(นายพิชิตชัย พนาธร)  
บริษัท พีที.แอร์ เซอร์วิส เซ็นเตอร์ จำกัด

(ลงชื่อ).....พยาน  
(นายธนิต ปานรอด)  
นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

(ลงชื่อ).....พยาน  
(นางสาวปาริชาติ มงคลเสริม)  
นิติกร

การจ่ายเงินตามเงื่อนไขแห่งสัญญา ผู้ว่าจ้างจะโอนเงินเข้าบัญชีเงินฝากธนาคารของผู้รับจ้าง ชื่อธนาคารกรุงศรีอยุธยา จำกัด (มหาชน) สาขา โรบินสัน สมุทรปราการ ชื่อบัญชี บจก. พีที.แอร์ เซอร์วิส เซ็นเตอร์ เลขที่บัญชี ๓๖๙-๑-๘๒๐๒๑-๑ ทั้งนี้ ผู้รับจ้างตกลงเป็นผู้รับภาระเงินค่าธรรมเนียม หรือค่าบริการอื่นใด เกี่ยวกับการโอน รวมทั้งค่าใช้จ่ายอื่นใด (ถ้ามี) ที่ธนาคารเรียกเก็บ และยินยอมให้มีการหักเงินดังกล่าว จากจำนวนเงินโอนในงวดนั้น ๆ (ความในวรรคนี้ใช้สำหรับกรณีที่หน่วยงานของรัฐจะจ่ายเงินตรงให้แก่ผู้รับจ้าง (ระบบ Direct Payment) โดยการโอนเงินเข้าบัญชีเงินฝากธนาคารของผู้รับจ้าง ตามแนวทางที่ กระทรวงการคลังหรือหน่วยงานของรัฐเจ้าของงบประมาณเป็นผู้กำหนด แล้วแต่กรณี)

**ข้อ ๕ กำหนดเวลาแล้วเสร็จและสิทธิของผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา**

ผู้รับจ้างต้องเริ่มทำงานที่รับจ้างภายในวันที่ ๑๐ เดือน มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๙ และจะต้องทำงานให้แล้วเสร็จบริบูรณ์ภายในวันที่ ๕ เดือน มกราคม พ.ศ. ๒๕๗๐ ถ้าผู้รับจ้างมิได้ลงมือทำงานภายในกำหนดเวลา หรือไม่สามารทำงานให้แล้วเสร็จตามกำหนดเวลา หรือมีเหตุให้เชื่อได้ว่าผู้รับจ้าง ไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลา หรือจะแล้วเสร็จล่าช้าเกินกว่ากำหนดเวลา หรือผู้รับจ้างทำผิด สัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือตกเป็นผู้ถูกพิทักษ์ทรัพย์เด็ดขาดหรือตกเป็นผู้ล้มละลาย หรือเพิกเฉยไม่ปฏิบัติตาม คำสั่งของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะบอกเลิกสัญญาได้ และมีสิทธิจ้างผู้รับจ้างรายใหม่ เข้าทำงานของผู้รับจ้างให้ลุล่วงไปได้ด้วย การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของผู้ว่าจ้างที่จะเรียกร้อง ค่าเสียหายจากผู้รับจ้าง

การที่ผู้ว่าจ้างมิใช้สิทธิเลิกสัญญาดังกล่าวข้างต้นนั้น ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างพ้นจากความรับผิดชอบสัญญา

**ข้อ ๖ ความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง**

เมื่องานแล้วเสร็จบริบูรณ์ และผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานจากผู้รับจ้างหรือจากผู้รับจ้างรายใหม่ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญาตามข้อ ๕ หากมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากการจ้างนี้ ภายใน กำหนด ๑ (หนึ่ง) เดือน นับถัดจากวันที่ได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเกิดจาก ความบกพร่องของผู้รับจ้างอันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้องหรือทำไว้ไม่เรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้องตาม มาตรฐานแห่งหลักวิชา ผู้รับจ้างจะต้องรีบทำการแก้ไขให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่ชักช้า โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้อง ออกเงินใด ๆ ในการนี้ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างไม่กระทำการดังกล่าวภายในกำหนด ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างหรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้าง มีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายเสาร์ ปัญจพงษ์)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลบางพลี ปฏิบัติราชการแทน  
ผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรปราการ

(ลงชื่อ).....พยาน

(นายธนิต ปานรอด)

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

บริษัท พีที.แอร์ เซอร์วิส เซ็นเตอร์ จำกัด  
(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นายพิชิตชัย พนาตร)

บริษัท พีที.แอร์ เซอร์วิส เซ็นเตอร์ จำกัด

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางสาวปาริชาติ มงคลเสริม)

นิติกร

ในกรณี...

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายโดยเร็ว และไม่อาจรอให้ผู้รับจ้างแก้ไขในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ซ่อมแซมความชำรุดบกพร่องหรือเสียหาย โดยผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้ว่าจ้างทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นแทนผู้รับจ้าง ไม่ทำให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจากความรับผิดชอบตามสัญญา หากผู้รับจ้างไม่خذค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ว่าจ้างเรียกร้อง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

#### ข้อ ๗ การจ้างช่วง

ผู้รับจ้างจะต้องไม่เอางานทั้งหมดหรือแต่บางส่วนแห่งสัญญานี้ไปจ้างช่วงอีกทอดหนึ่ง เว้นแต่การจ้างช่วงงานแต่บางส่วนที่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างแล้ว การที่ผู้ว่าจ้างได้อนุญาตให้จ้างช่วงงานแต่บางส่วนดังกล่าวนี้ ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจากความรับผิดชอบหรือพันธหน้าที่ตามสัญญานี้ และผู้รับจ้างจะยังคงต้องรับผิดชอบในความผิดและความประมาทเลินเล่อของผู้รับจ้างช่วง หรือของตัวแทนหรือลูกจ้างของผู้รับจ้างช่วงนั้นทุกประการ

กรณีผู้รับจ้างไปจ้างช่วงงานแต่บางส่วนโดยฝ่าฝืนความในวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐.๐๐ (สิบ) ของวงเงินของงานที่จ้างช่วงตามสัญญานี้ ทั้งนี้ ไม่ตัดสิทธิผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

#### ข้อ ๘ ความรับผิดของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่ออุบัติเหตุ ความเสียหาย หรือภัยอันตรายใด ๆ อันเกิดจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง และจะต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายจากการกระทำของลูกจ้างหรือตัวแทนของผู้รับจ้าง และจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้างช่วงด้วย (ถ้ามี)

ความเสียหายใด ๆ อันเกิดแก่งานที่ผู้รับจ้างได้ทำขึ้น แม้จะเกิดขึ้นเพราะเหตุสุดวิสัยก็ตาม ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบโดยซ่อมแซมให้คืนดีหรือเปลี่ยนให้ใหม่โดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง เว้นแต่ความเสียหายนั้นเกิดจากความผิดของผู้ว่าจ้าง ทั้งนี้ ความรับผิดของผู้รับจ้างดังกล่าวในข้อนี้จะสิ้นสุดลงเมื่อผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานครั้งสุดท้าย ซึ่งหลังจากนั้นผู้รับจ้างคงต้องรับผิดชอบเพียงในกรณีชำรุดบกพร่องหรือความเสียหายดังกล่าวในข้อ ๖ เท่านั้น

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายเสาร์ ปัญจพงษ์)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลบางพลี ปฏิบัติราชการแทน  
ผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรปราการ

(ลงชื่อ).....พยาน

(นายธนิต ปานรอด)

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นายพิชิตชัย พนาตร)

บริษัท พีที.แอร์ เซอร์วิส เซ็นเตอร์ จำกัด

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางสาวปาริชาติ มงคลเสริม)

นิติกร

ผู้รับจ้าง...

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่อบุคคลภายนอกในความเสียหายใด ๆ อันเกิดจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง หรือลูกจ้างหรือตัวแทนของผู้รับจ้าง รวมถึงผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ตามสัญญาฯ หากผู้ว่าจ้างถูกเรียกร้องหรือฟ้องร้องหรือต้องชดใช้ค่าเสียหายให้แก่บุคคลภายนอกไปแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการใด ๆ เพื่อให้มีการว่าต่างแก้ต่างให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง รวมทั้งผู้รับจ้างจะต้องชดใช้ค่าเสียหายนั้น ๆ ตลอดจนค่าใช้จ่ายใด ๆ อันเกิดจากการถูกเรียกร้องหรือถูกฟ้องร้องให้แก่ผู้ว่าจ้างทันที

#### ข้อ ๙ การตรวจรับงานจ้าง

เมื่อผู้ว่าจ้างได้ตรวจรับงานจ้างที่ส่งมอบและเห็นว่าถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาแล้ว ผู้ว่าจ้างจะออกหลักฐานการรับมอบเป็นหนังสือไว้ให้ เพื่อผู้รับจ้างนำมาเป็นหลักฐานประกอบการขอรับเงินค่างานจ้างนั้น

ถ้าผลของการตรวจรับงานจ้างปรากฏว่างานจ้างที่ผู้รับจ้างส่งมอบไม่ตรงตามสัญญา ผู้ว่าจ้างทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับงานจ้างนั้น ในกรณีเช่นว่านี้ ผู้รับจ้างต้องทำการแก้ไขให้ถูกต้องตามสัญญาด้วยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง และระยะเวลาที่เสียไปเพราะเหตุดังกล่าวผู้รับจ้างจะนำมาอ้างเป็นเหตุขอขยายเวลาส่งมอบงานจ้างตามสัญญาหรือของดหรือลดค่าปรับไม่ได้

ในกรณีที่ผู้รับจ้างส่งมอบงานจ้างถูกต้องแต่ไม่ครบจำนวน หรือส่งมอบครบจำนวนแต่ไม่ถูกต้องทั้งหมด ผู้ว่าจ้างจะตรวจรับงานจ้างเฉพาะส่วนที่ถูกต้อง โดยออกหลักฐานการตรวจรับงานจ้างเฉพาะส่วนนั้นก็ได้

#### ข้อ ๑๐ รายละเอียดของงานจ้างคลาดเคลื่อน

ผู้รับจ้างรับรองว่าได้ตรวจสอบและทำความเข้าใจในรายละเอียดของงานจ้างโดยถี่ถ้วนแล้ว หากปรากฏว่ารายละเอียดของงานจ้างนั้นผิดพลาดหรือคลาดเคลื่อนไปจากหลักการทางวิศวกรรมหรือทางเทคนิค ผู้รับจ้างตกลงที่จะปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ เพื่อให้งานแล้วเสร็จบริบูรณ์ คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด โดยผู้รับจ้างจะคิดค่าจ้าง ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มขึ้นจากผู้ว่าจ้างหรือขอขยายอายุสัญญาไม่ได้

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง  
(นายเสาร์ ปัญงพงษ์)  
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลบางพลี ปฏิบัติราชการแทน  
ผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรปราการ

(ลงชื่อ).....พยาน  
(นายธนิต ปานรอด)  
นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง  
(นายพิชิตชัย พนาทร)  
บริษัท พีที.แอร์ เซอร์วิส เซ็นเตอร์ จำกัด  
PT-AIR SERVICE CENTER CO., LTD.

(ลงชื่อ).....พยาน  
(นางสาวปาริชาติ มงคลเสริม)  
นิติกร



หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่บังคับจากเงินค่าจ้างที่ต้องชำระหรือหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาแล้วยังไม่เพียงพอ ผู้รับจ้างยินยอมชำระส่วนที่เหลือที่ยังขาดอยู่จนครบถ้วนตามจำนวนค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด ๓๐ (สามสิบ) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หากมีเงินค่าจ้างตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้างทั้งหมด

#### ข้อ ๑๔ การงดหรือลดค่าปรับ หรือการขยายเวลาปฏิบัติงานตามสัญญา

ในกรณีที่มีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจากพฤติการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้รับจ้างไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติการณ์ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ว่าจ้างทราบ เพื่อของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าวแล้วแต่กรณี

ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้รับจ้างได้สละสิทธิเรียกร้องในการที่จะของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปโดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่กรณีที่เกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง ซึ่งมีหลักฐานชัดเจน หรือผู้ว่าจ้างทราบดีอยู่แล้วตั้งแต่ต้น การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายกำหนดเวลาทำงานตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ว่าจ้างที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

#### ข้อ ๑๕ การใช้เรือไทย

ในการปฏิบัติตามสัญญานี้ หากผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำของเข้ามาจากต่างประเทศ รวมทั้งเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ต้องนำเข้ามาเพื่อปฏิบัติงานตามสัญญา ไม่ว่าผู้รับจ้างจะเป็นผู้นำของเข้ามาเอง หรือนำเข้ามาโดยผ่านตัวแทนหรือบุคคลอื่นใด ถ้าสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้รับจ้างต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่มีใช้เรือไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ ไม่ว่าการส่งหรือนำเข้าสิ่งของดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายเสาร์ ปัญงพงษ์)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลบางพลี ปฏิบัติราชการแทน  
ผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรปราการ

(ลงชื่อ).....พยาน

(นายธนิต ปานรอด)

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นายพิชิตชัย พนาตร)

บริษัท พีที.แอร์ เซอร์วิส เซ็นเตอร์ จำกัด

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางสาวปาริชาติ มงคลเสริม)

นิติกร

ในการ...

ในการส่งมอบงานตามสัญญาให้แก่ผู้ว่าจ้าง ถ้างานนั้นมีสิ่งของตามวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบใบตราส่ง (Bill of Lading) หรือสำเนาใบตราส่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ว่าจ้างพร้อมกับการส่งมอบงานด้วย

ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทยโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้รับจ้างต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้ หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษเนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทย ตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์แล้วอย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้ว่าจ้างด้วย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างใดอย่างหนึ่งดังกล่าวในวรรคสองและวรรคสามให้แก่ผู้ว่าจ้าง แต่จะขอส่งมอบงานดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างก่อนโดยไม่รับชำระเงินค่าจ้าง ผู้ว่าจ้าง มีสิทธิรับงานดังกล่าวไว้ก่อน และชำระเงินค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดดังกล่าวแล้วได้

สัญญานี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อ พร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และคู่สัญญาต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

(ลงชื่อ)..........ผู้ว่าจ้าง

(นายเสาร์ท ปัญจพงษ์)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลบางพลี ปฏิบัติราชการแทน  
ผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรปราการ

(ลงชื่อ)..........ผู้รับจ้าง

(นายพิชิตชัย พนาตร)

บริษัท พีที.แอร์ เซอร์วิส เซ็นเตอร์ จำกัด

(ลงชื่อ)..........พยาน

(นายธนิต ปานรอด)

หัวหน้าเจ้าหน้าที่

(ลงชื่อ)..........พยาน

(นางสาวปาริชาติ มงคลเสริม)

นิติกร

เล่มที่ 2233

ใบเสร็จรับเงิน



เลขที่ 14

ในราชการ โรงพยาบาลบางพลี สำนักงานปลัดกระทรวง กระทรวงสาธารณสุข

วันที่ เดือน - 9 ม.ค. 2569 พ.ศ.

ได้รับเงินจาก บริษัท พีที เซอร์วิส เซ็นเตอร์ จำกัด ตามรายละเอียดดังนี้

๖.๖.๖๖๖

| รายการ   | จำนวนเงิน |
|--|-----------|
| ได้รับเงิน ต้น สักม. เก็บ สัก ก. จ. บ. น. น. ม. ค. ๖๖๖ | 2499๐     |
| ค่ารถรับ-ส่ง จาก กทม. ๖๖๖                              | ๖         |
|  |           |
|  |           |
| รวมบาท   | 2499๐     |

จำนวนเงิน (สองพันสี่ร้อยเก้าสิบเก้าบาท) บาท (ตัวอักษร)

ไว้เป็นการถูกต้องแล้ว

(ม.ย. 67) เล่มที่ สป. 2001-2500

ลงชื่อ DR ผู้รับเงิน

ตำแหน่ง นางสาวอรรทัย สีนเมตตา  
เจ้าพนักงานการเงินและบัญชี



วิรัตน์ พงษ์

ขอบเขตของงานจ้างเหมาล้างเครื่องปรับอากาศ จำนวน ๔๖๔ เครื่อง  
ของโรงพยาบาลบางพลี

๑. ความเป็นมา

เนื่องจากโรงพยาบาลบางพลี มีเครื่องปรับอากาศที่ใช้งานอยู่ในปัจจุบันเป็นจำนวนมาก ซึ่งมีชนิดและขนาดที่แตกต่างกัน จำเป็นต้องได้รับการบำรุงรักษาอย่างต่อเนื่อง เพื่อยืดอายุการใช้งานของเครื่องปรับอากาศให้ทำงานได้อย่างต่อเนื่อง มีประสิทธิภาพ สะดวกในการใช้งาน และปลอดภัยต่อการใช้งาน

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อให้เครื่องปรับอากาศพร้อมใช้งานตลอดเวลา
- ๒.๒ เพื่อให้เครื่องปรับอากาศใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- ๒.๓ เพื่อช่วยประหยัดพลังงาน

๓. คุณสมบัติของผู้รับจ้าง

๓.๑ ผู้รับจ้างจะต้องเป็นบุคคลที่มีอาชีพด้านการให้บริการจ้างเหมาล้างเครื่องปรับอากาศ หรือนิติบุคคลที่จดทะเบียนการค้ากับกระทรวงพาณิชย์ โดยมีวัตถุประสงค์ทำธุรกิจเกี่ยวกับระบบปรับอากาศ ข้อใดข้อหนึ่งหรือหลายข้อ ดังต่อไปนี้

- ๓.๑.๑ รับจ้างติดตั้งระบบปรับอากาศ
- ๓.๑.๒ รับจ้างตรวจซ่อมแก้ไขและดัดแปลงระบบปรับอากาศ
- ๓.๑.๓ ผลิตเพื่อขายหรือเป็นตัวแทนจำหน่ายระบบปรับอากาศ
- ๓.๑.๔ รับจ้างบำรุงรักษาระบบปรับอากาศ

๓.๒ ผู้รับจ้างจะต้องมีบุคลากรที่มีความรู้ ความสามารถที่จะดูแลบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศได้ดี ตามวัตถุประสงค์ โดยมีหลักฐานมาแสดงพร้อมกับเอกสารเสนอราคา

๓.๓ ผู้รับจ้างจะต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๔. ข้อกำหนดทั่วไป

๔.๑ ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการล้างเครื่องปรับอากาศของโรงพยาบาลบางพลี เป็นระยะเวลา ๑๒ เดือน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง โดยจัดการให้บริการตามแผนงานที่กำหนดไว้ในเงื่อนไขเป็นขั้นต่ำจนครบสัญญาจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำแผนการให้บริการพร้อม วัน เวลา ที่จะทำการให้บริการตลอดระยะเวลาของสัญญาจ้างส่งมอบให้โรงพยาบาลบางพลี ในวันลงนามในสัญญาจ้าง โดยบุคลากรที่รับผิดชอบหรือผู้ควบคุมทีมงานจะต้องมีวุฒิไม่ต่ำกว่า ปวช.

๔.๒ ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาอุปกรณ์หลักต่าง ๆ สำหรับเปลี่ยนทดแทนให้ชั่วคราวในกรณีเครื่องปรับอากาศเสียหายฉุกเฉินให้ใช้งานได้โดยเร็ว และใช้งานจนกว่าอุปกรณ์ที่เสียหายจะซ่อม หรือจัดหาใหม่ได้เรียบร้อย จึงจะถอดอุปกรณ์สำรองคืนได้ โดยผู้รับจ้างจะคิดราคาต่ออุปกรณ์สำรองชั่วคราวไม่ได้

๔.๓ ในกรณี...

๑. นายนพดล ทับเปรม
๒. นายสมศักดิ์. มামী
๓. นายชูชาติ อินชลิบ

.....  
.....  
.....

- ประธานกรรมการ  
กรรมการ  
กรรมการ



๔.๓ ในกรณีที่มีอุปกรณ์ชำรุด เสียหาย หมุดอายุการใช้งาน ซึ่งอาจจะไม่ปลอดภัยต่อการใช้งาน และทรัพย์สิน ให้ทำรายงานเสนอคณะกรรมการตรวจรับพัสดุโดยเร็ว เพื่อดำเนินการจัดหาอุปกรณ์ให้ และให้ผู้รับจ้างติดตั้งหรือซ่อมแซม โดยไม่คิดค่าบริการและจะต้องดำเนินการโดยไม่ชักช้า

๔.๔ ในกรณีที่อุปกรณ์ชิ้นส่วนใด ๆ ของเครื่องปรับอากาศชำรุดเสียหายด้วยการดำเนินการของ พนักงานของผู้รับจ้างจนเป็นเหตุให้เกิดความเสียหายต่อทรัพย์สินต่อชีวิต หรือต่อระบบอื่นที่เกี่ยวข้อง ผู้รับจ้าง จะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ที่เกิดขึ้น และจะต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาให้แล้วเสร็จโดยเร็ว

๔.๕ เมื่อผู้รับจ้างเข้ามาให้บริการทุกครั้งจะต้องติดต่อกับผู้ว่าจ้าง หรือผู้ที่ได้รับมอบหมาย จากผู้ว่าจ้างก่อนเข้าปฏิบัติงาน แจ้งวัน เวลา เข้า - ออก โดยแจ้งรายชื่อผู้ควบคุมการปฏิบัติงาน และรายชื่อ ผู้เข้าปฏิบัติงานทุกคน พร้อมป้ายชื่อ “ช่างซ่อมเครื่องปรับอากาศ” ให้ชัดเจน

๔.๖ ผู้รับจ้างจะต้องทำการจดบันทึกผลการปฏิบัติงานที่เข้ามาทำงานทุกครั้งส่งให้ผู้ว่าจ้าง หรือผู้ที่ได้รับมอบหมายจากผู้ว่าจ้าง

๔.๗ ผู้รับจ้างจะต้องคืนอะไหล่ที่ชำรุดให้กับผู้ว่าจ้างหรือผู้ที่ได้รับมอบหมายจากผู้ว่าจ้าง

๔.๘ ผู้รับจ้างจะต้องเปลี่ยนวัสดุสิ้นเปลืองที่จำเป็นต่อเครื่องปรับอากาศโดยไม่คิดมูลค่า คือ

๔.๘.๑ อุปกรณ์และน้ำยาเคมี สำหรับงานทำความสะอาดต่าง ๆ ทุกประเภท

๔.๘.๒ วัสดุอุปกรณ์เบ็ดเตล็ดที่ใช้ในการซ่อมบำรุง เช่น น๊อต สกรู ลูกยาง ฉนวนต่าง ๆ ท่อน้ำทิ้ง พร้อมข้อต่ออุปกรณ์ยึดติดต่าง ๆ เป็นต้น

๔.๘.๓ สารทำความเย็นเครื่องปรับอากาศ (น้ำยาแอร์) กรณีพร่องในระบบ

๔.๙ ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติงานในเวลา ๐๘.๐๐ น. - ๑๗.๐๐ น. วันจันทร์ - วันเสาร์ หยุดวันอาทิตย์ และวันหยุดนักขัตฤกษ์ กรณีฉุกเฉินจำเป็นเร่งด่วนตรงกับวันหยุด ผู้ว่าจ้างสามารถแจ้งนัดล่วงหน้าได้ตามความเหมาะสม หรือตามแต่ทั้งสองฝ่ายจะตกลงเงื่อนไข

## ๕. รายละเอียดและขอบเขตของงาน

๕.๑ ผู้รับจ้างมีหน้าที่ให้บริการบำรุงรักษาตามเงื่อนไขตามใบเสนอราคา เข้าบริการครบจำนวนครั้ง ตามขั้นตอนล้างใหญ่ (P) ตามรอบบริการตามประเภท แยกเป็น ๒ ประเภท ตลอดระยะเวลาการจ้าง ผู้รับจ้าง มีหน้าที่ส่งทีมช่างที่มีความรู้ความสามารถมีประสบการณ์ในระบบเครื่องปรับอากาศเข้าบริการตามกำหนด ให้ครบถ้วน ให้บริการตรวจสอบดูแลบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศตามขั้นตอนของแต่ละประเภท ดังนี้

**ประเภทที่ ๑. ล้างทุก ๔ เดือน (ล้างใหญ่ ๓ ครั้ง) จำนวน ๑๔๗ เครื่อง**

**ขั้นตอนบริการล้างใหญ่ (P) ล้างด้วยปั๊มแรงดันสูง ดังนี้**

๑. เปิดเครื่องปรับอากาศทดสอบการทำงานก่อนทำการล้างเครื่อง หากพบเครื่องผิดปกติ ต้องรายงานให้ผู้ว่าจ้างรับทราบก่อน เพื่อพิจารณาอนุมัติให้ดำเนินการต่อไป

๒. Indoor : Fan Coil unit ถอดอุปกรณ์แยกส่วนลง ฉีดล้างทำความสะอาดด้วยปั๊มแรงดันสูง

๓. ถอดแผ่นฟิลเตอร์กรองฝุ่น (FILTER) ลงทำความสะอาดฉีดล้างด้วยปั๊มแรงดันสูง

๔. ถอด BLOWER ลงทำความสะอาดฉีดล้างด้วยปั๊มแรงดันสูง

๕. ถอดถาดน้ำทิ้งแอร์ลงทำความสะอาดฉีดล้างด้วยปั๊มแรงดันสูง

๑. นายนพดล ทับเปรม

๒. นายสมศักดิ์ มามี

๓. นายชูชาติ อินชลิบ

.....  
.....  
.....

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

๖. ล้างอัดฉีด...



๖. ล้างอัดฉีดระบบท่อน้ำทิ้งไล่เมือกตะกอน อัดฉีดด้วยปั๊มแรงดันสูง
๗. ทำความสะอาดฉีกล้างฟินคอยล์เย็น ด้วยปั๊มแรงดันสูง (EVAP Coil Indoor unit)
๘. Outdoor : Condensing Coil unit ทำความสะอาดฉีกล้างฟินคอยล์ร้อนด้วยปั๊มแรงดันสูง (Condensing Coil)
๙. ตรวจสอบวัตต์แรงดันน้ำยาแอร์ (พบน้ำยาแอร์พร่องในระบบเติมเพิ่มให้เต็มค่ามาตรฐาน)
๑๐. ตรวจสอบแรงดันไฟฟ้าและกระแสไฟฟ้าของเครื่องปรับอากาศ
๑๑. ตรวจสอบระบบวงจรไฟฟ้าควบคุมอุณหภูมิรูมเทอร์โม เซนเซอร์รีโมท และสวิตช์เบรกเกอร์ เปิด - ปิด
๑๒. ทดสอบประสิทธิภาพการทำงาน และบันทึกรายงาน

**ประเภทที่ ๒. ล้างทุก ๖ เดือน (ล้างใหญ่ ๒ ครั้ง) จำนวน ๓๑๗ เครื่อง**  
**ขั้นตอนบริการล้างใหญ่ (P) ล้างด้วยปั๊มแรงดันสูง ดังนี้**

๑. เปิดเครื่องปรับอากาศทดสอบการทำงานก่อนทำการล้างเครื่อง หากพบเครื่องผิดปกติต้องรายงานให้ผู้ว่าจ้างรับทราบก่อน เพื่อพิจารณาอนุมัติให้ดำเนินการต่อไป
๒. Indoor : Fan Coil unit ถอดอุปกรณ์แยกส่วนลง ฉีกล้างทำความสะอาดด้วยปั๊มแรงดันสูง
๓. ถอดแผ่นฟิลเตอร์กรองฝุ่น (FILTER) ลงทำความสะอาดฉีกล้างด้วยปั๊มแรงดันสูง
๔. ถอด BLOWER ลงทำความสะอาดฉีกล้างด้วยปั๊มแรงดันสูง
๕. ถอดถาดน้ำทิ้งแอร์ลงทำความสะอาด ฉีกล้างด้วยปั๊มแรงดันสูง
๖. ล้างอัดฉีดระบบท่อน้ำทิ้งไล่เมือกตะกอน อัดฉีดด้วยปั๊มแรงดันสูง
๗. ทำความสะอาดฉีกล้างฟินคอยล์เย็นด้วยปั๊มแรงดันสูง (EVAP Coil Indoor unit)
๘. Outdoor : Condensing Coil unit ทำความสะอาดฉีกล้างฟินคอยล์ร้อนด้วยปั๊มแรงดันสูง (Condensing Coil)
๙. ตรวจสอบวัตต์แรงดันน้ำยาแอร์ (พบน้ำยาแอร์พร่องในระบบเติมเพิ่มให้เต็มค่ามาตรฐาน)
๑๐. ตรวจสอบแรงดันไฟฟ้าและกระแสไฟฟ้าของเครื่องปรับอากาศ
๑๑. ตรวจสอบระบบวงจรไฟฟ้าควบคุมอุณหภูมิรูมเทอร์โม เซนเซอร์รีโมท และสวิตช์เบรกเกอร์ เปิด - ปิด
๑๒. ทดสอบประสิทธิภาพการทำงาน และบันทึกรายงาน

**๕.๒ การซ่อม/แก้ไข แจ้งเหตุเครื่องปรับอากาศขัดข้อง**

งานล้างเครื่องปรับอากาศไม่รวมค่าอะไหล่ งานซ่อมใด ๆ หากพบเครื่องมีอะไหล่บกพร่องชำรุด ต้องรายงานผู้ว่าจ้างเสนอซ่อมเป็นเครื่องไป

๑. เมื่อผู้รับจ้าง ได้รับแจ้งเหตุเครื่องขัดข้องให้เข้าแก้ไขปรับปรุงเครื่องปรับอากาศ กรณีที่มิช่างไม่ได้ติดงานค้างทำอยู่ ต้องจัดส่งทีมช่างเข้าบริการตรวจสอบแก้ไขปรับแต่งให้เครื่องทำงานได้เป็นปกติโดยมิได้เปลี่ยนอะไหล่ชิ้นส่วนใด ๆ หากไม่มีอะไหล่ชำรุด จะไม่มีค่าบริการใด ๆ ทั้งสิ้น

๒. เมื่อผู้รับจ้าง ได้รับแจ้งเหตุเครื่องขัดข้องให้เข้าแก้ไขปรับปรุง กรณีที่มิช่างติดขัด มีงานค้างที่อื่น เข้าบริการไม่ทันในวันรับแจ้งเหตุ ต้องจัดส่งทีมช่างเข้าบริการในวันทำการถัดไป

๓. กรณี...

๑. นายนพดล ทับเปรม
๒. นายสมศักดิ์ มามี
๓. นายชูชาติ อินชลิบ

.....  
.....  
.....

- ประธานกรรมการ
- กรรมการ
- กรรมการ



๓. กรณีซ่อมแซมแก้ไขปรับแต่งไม่ได้ มีอุปกรณ์อะไหล่บกพร่องชำรุดเสียหาย จำเป็นต้องเปลี่ยนใหม่ ผู้รับจ้างจะทำใบรายงานเสนอรายละเอียดและราคาให้ทราบเพื่อพิจารณาอนุมัติ ก่อนดำเนินการซ่อมบำรุงทุกครั้ง

**๖. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน**

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้าง เป็นงวด โดยชำระค่าจ้างตามผลสำเร็จของงานที่ทำ

**๗. อัตราค่าปรับ**

คิดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒ ของราคางานจ้างตามสัญญา แต่ต้องไม่ต่ำกว่าวันละ ๑๐๐.๐๐ บาท

**๘. การรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือเสียหาย**

ผู้รับจ้างจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ เดือน นับถัดจากวันที่โรงพยาบาลบางพลีได้รับมอบงาน โดยผู้รับจ้างต้องรีบจัดการแก้ไขความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

**๙. รายละเอียดการจ้างเหมาล้างเครื่องปรับอากาศ จำนวน ๔๖๔ เครื่อง ของโรงพยาบาลบางพลี**

| ประเภทที่          | รายการ           | จำนวน (เครื่อง) | จำนวน ล้างใหญ่ (ครั้ง) |
|--------------------|------------------|-----------------|------------------------|
| ๑. ล้างทุก ๔ เดือน | ล้างใหญ่ ๓ ครั้ง | ๑๔๗             | ๔๔๑                    |
| ๒. ล้างทุก ๖ เดือน | ล้างใหญ่ ๒ ครั้ง | ๓๑๗             | ๖๓๔                    |
|                    | รวม              | ๔๖๔             | ๑,๐๗๕                  |

**รายละเอียดแต่ละประเภท**

**ประเภทที่ ๑ ล้างทุก ๔ เดือน (ล้างใหญ่ ๓ ครั้ง) ดังนี้**

|              |             |                     |       |         |         |
|--------------|-------------|---------------------|-------|---------|---------|
| อาคาร ๙ ชั้น | ชั้น ๘      | ๑. ห้องพิเศษ        | จำนวน | ๓๐      | เครื่อง |
|              | ชั้น ๗      | ๑. หลังคลอด         | จำนวน | ๓       | เครื่อง |
|              |             | ๒. สามัญเด็ก        | จำนวน | ๓       | เครื่อง |
| ชั้น ๖       | ๓. พิเศษรวม | จำนวน               | ๓     | เครื่อง |         |
|              | ชั้น ๖      | ๑. อายุรกรรมชาย     | จำนวน | ๖       | เครื่อง |
|              |             | ๒. อายุรกรรมหญิง    | จำนวน | ๓       | เครื่อง |
| ชั้น ๕       | ชั้น ๕      | ๑. ศัลยกรรมชาย      | จำนวน | ๒       | เครื่อง |
|              |             | ๒. ศัลยกรรมหญิง     | จำนวน | ๔       | เครื่อง |
|              |             | ๓. NICU ห้องอบเด็ก  | จำนวน | ๒       | เครื่อง |
| ชั้น ๔       | ชั้น ๔      | ๑. ห้องทำฟัน ๑ - ๑๑ | จำนวน | ๑๑      | เครื่อง |
|              |             | ๒. ห้องจ่ายยา IPD   | จำนวน | ๓       | เครื่อง |

๑. นายนพดล ทับเปรม
๒. นายสมศักดิ์ มามี
๓. นายชูชาติ อินขลิบ

.....  
.....  
.....

- ประธานกรรมการ  
กรรมการ  
กรรมการ



|                     |        |                                       |             |       |           |
|---------------------|--------|---------------------------------------|-------------|-------|-----------|
| อาคาร ๓ ชั้น        | ชั้น ๓ | ๑. ICU                                | จำนวน       | ๗     | เครื่อง   |
|                     |        | ๒. OR                                 | จำนวน       | ๒     | เครื่อง   |
|                     | ชั้น ๒ | ๑. ห้องตรวจเด็ก, ห้องตรวจฝากครรภ์     | จำนวน       | ๒     | เครื่อง   |
|                     |        | ๒. แอร์เติมอากาศ                      | จำนวน       | ๒     | เครื่อง   |
|                     |        | ๓. LAB                                | จำนวน       | ๑๐    | เครื่อง * |
|                     | ชั้น ๑ | ๑. ผู้ป่วยนอก (OPD)                   | จำนวน       | ๒๒    | เครื่อง   |
|                     |        | ๒. ห้องจ่ายยา OPD                     | จำนวน       | ๔     | เครื่อง   |
|                     |        | ๓. ห้องเก็บเงิน                       | จำนวน       | ๑     | เครื่อง   |
|                     |        | ๔. งานประกัน                          | จำนวน       | ๒     | เครื่อง   |
|                     |        | ชั้น G                                | ๑. ห้อง ARI | จำนวน | ๒         |
| อาคารบริการและจอดรถ | ชั้น ๑ | ๑. ER ห้องแยกโรค, เคาน์เตอร์, คัดกรอง | จำนวน       | ๑๐    | เครื่อง   |
|                     |        | ๒. ห้องจ่ายยา/X-Ray                   | จำนวน       | ๔     | เครื่อง   |
|                     |        | ๓. ห้องบัตร, ห้องเก็บเงิน             | จำนวน       | ๒     | เครื่อง   |
|                     |        | ๑. ร้านค้าสวัสดิการ                   | จำนวน       | ๗     | เครื่อง   |
|                     |        |                                       | รวม         | ๑๔๗   | เครื่อง   |

**ประเภทที่ ๒** ล้างทุก ๖ เดือน (ล้างใหญ่ ๒ ครั้ง) ดังนี้

|              |        |                                 |       |    |         |
|--------------|--------|---------------------------------|-------|----|---------|
| อาคาร ๙ ชั้น | ชั้น ๙ | ๑. ห้องประชุมวิวัฒน์            | จำนวน | ๒  | เครื่อง |
|              |        | ๒. ห้องรองฯ แพทย์               | จำนวน | ๑  | เครื่อง |
|              |        | ๓. ห้องงานยุทธศาสตร์            | จำนวน | ๑  | เครื่อง |
|              |        | ๔. ห้องฝ่ายบริหาร               | จำนวน | ๕  | เครื่อง |
|              |        | ๕. ห้องรองฯ ฝ่ายบริหาร          | จำนวน | ๑  | เครื่อง |
|              |        | ๖. ห้องงานพัสดุ                 | จำนวน | ๓  | เครื่อง |
|              |        | ๗. ห้องงานทรัพยากร              | จำนวน | ๒  | เครื่อง |
|              |        | ๘. ห้องครัวจัดเบรค              | จำนวน | ๑  | เครื่อง |
|              |        | ๙. ห้องประชุมพิศาลสิน           | จำนวน | ๒  | เครื่อง |
|              |        | ๑๐. ห้องนิติกร                  | จำนวน | ๑  | เครื่อง |
|              |        | ๑๑. ห้องธุรการ                  | จำนวน | ๑  | เครื่อง |
|              |        | ๑๒. ห้องรองฯ กลุ่มการ           | จำนวน | ๑  | เครื่อง |
|              |        | ๑๓. ห้องเลขฯ                    | จำนวน | ๑  | เครื่อง |
|              |        | ๑๔. ห้อง ผอ.                    | จำนวน | ๒  | เครื่อง |
|              |        | ๑๕. ห้องประชุมเขียนกาญจนพันธ์   | จำนวน | ๑๐ | เครื่อง |
|              |        | ๑๖. ห้องเตรียมการตรวจการนอนหลับ | จำนวน | ๑  | เครื่อง |
|              |        | ๑๗. ห้องตรวจการนอนหลับ          | จำนวน | ๑  | เครื่อง |
|              |        | ๑๘. ห้องสารสนเทศ (IT)           | จำนวน | ๑  | เครื่อง |

๑. นายนพดล ทับเปรม
๒. นายสมศักดิ์ มามี
๓. นายชูชาติ อินชลิบ

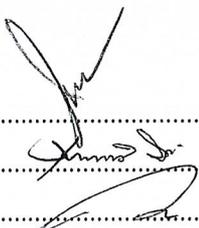
.....  
  
 .....

ประธานกรรมการ  
 กรรมการ  
 กรรมการ



|        |                              |       |    |         |
|--------|------------------------------|-------|----|---------|
| ชั้น ๘ | ๑. ห้องพักเบรก               | จำนวน | ๑  | เครื่อง |
|        | ๒. ห้องคีโม                  | จำนวน | ๑  | เครื่อง |
|        | ๓. ห้องอเนกประสงค์/พักแพทย์  | จำนวน | ๓  | เครื่อง |
|        | ๔. ห้องพักเวร                | จำนวน | ๑  | เครื่อง |
|        | ๕. ห้องรับเรื่องร้องเรียน    | จำนวน | ๑  | เครื่อง |
| ชั้น ๗ | ๑. หลังคลอด                  | จำนวน | ๒  | เครื่อง |
|        | ๒. สามัญเด็ก                 | จำนวน | ๘  | เครื่อง |
|        | ๓. พิเศษรวม                  | จำนวน | ๗  | เครื่อง |
|        | ๔. คลินิกล้างไตทางช่องท้อง   | จำนวน | ๒  | เครื่อง |
|        | ๕. ห้องประชุมแพทย์           | จำนวน | ๑  | เครื่อง |
| ชั้น ๖ | ๑. อายุรกรรมชาย              | จำนวน | ๒  | เครื่อง |
|        | ๒. อายุรกรรมหญิง             | จำนวน | ๖  | เครื่อง |
|        | ๓. ศูนย์หัวใจ                | จำนวน | ๕  | เครื่อง |
|        | ๔. CCU ศูนย์หัวใจ            | จำนวน | ๓  | เครื่อง |
|        | ๕. ห้องแยกโรคข้างลิฟต์ ๓, ๔  | จำนวน | ๑  | เครื่อง |
| ชั้น ๕ | ๑. ศูนย์เครื่องมือแพทย์      | จำนวน | ๓  | เครื่อง |
|        | ๒. ศัลยกรรมชาย               | จำนวน | ๗  | เครื่อง |
|        | ๓. ศัลยกรรมหญิง              | จำนวน | ๓  | เครื่อง |
|        | ๔. NICU                      | จำนวน | ๘  | เครื่อง |
| ชั้น ๔ | ๑. ทันตกรรม                  | จำนวน | ๘  | เครื่อง |
|        | ๒. ห้องกายภาพ - กิจกรรมบำบัด | จำนวน | ๗  | เครื่อง |
|        | ๓. ห้อง IT                   | จำนวน | ๒  | เครื่อง |
|        | ๔. ห้องแพทย์แผนไทย           | จำนวน | ๕  | เครื่อง |
|        | ๕. ห้องแพทย์แผนจีน           | จำนวน | ๑  | เครื่อง |
|        | ๖. ห้องไตเทียม               | จำนวน | ๕  | เครื่อง |
| ชั้น ๓ | ๑. ICU ห้องหัวหน้า/พักเบรก   | จำนวน | ๒  | เครื่อง |
|        | ๒. OR                        | จำนวน | ๒๒ | เครื่อง |
|        | ๓. วิสัญญี                   | จำนวน | ๔  | เครื่อง |
| ชั้น ๒ | ๑. ห้อง X-Ray                | จำนวน | ๑๐ | เครื่อง |
|        | ๒. องค์กรแพทย์               | จำนวน | ๒  | เครื่อง |
|        | ๓. ห้องงานอาชีวอนามัย        | จำนวน | ๓  | เครื่อง |
|        | ๔. ห้องจิตเวชเด็ก            | จำนวน | ๑  | เครื่อง |
|        | ๕. คลินิกกระตุ้นพัฒนาการ     | จำนวน | ๑  | เครื่อง |
|        | ๖. คลินิกพิเศษ ARV           | จำนวน | ๒  | เครื่อง |

๑. นายนพดล ทับเปรม
๒. นายสมศักดิ์ มามี
๓. นายชูชาติ อินชลิบ

.....  
  
.....

ประธานกรรมการ  
กรรมการ  
กรรมการ



|                                |                            |                                |       |         |         |
|--------------------------------|----------------------------|--------------------------------|-------|---------|---------|
| ชั้น ๒                         | ๗. ห้องพักเบรก ANC         | จำนวน                          | ๑     | เครื่อง |         |
|                                | ๘. ห้อง LAB                | จำนวน                          | ๖     | เครื่อง |         |
| ชั้น ๑                         | ๑. ห้องระบบโทรศัพท์ (ช่าง) | จำนวน                          | ๑     | เครื่อง |         |
|                                | ๒. ผู้ป่วยนอก (OPD)        | จำนวน                          | ๙     | เครื่อง |         |
|                                | ๓. ห้องสังคมสงเคราะห์      | จำนวน                          | ๑     | เครื่อง |         |
| ชั้น G                         | ๑. คลังเก็บยา/น้ำเกลือ     | จำนวน                          | ๘     | เครื่อง |         |
|                                | ๒. คลังยาห้องผลิต          | จำนวน                          | ๒     | เครื่อง |         |
|                                | ๓. สำนักงานคลังยา          | จำนวน                          | ๔     | เครื่อง |         |
|                                | ๔. สำนักงานจ่ายยา OPD      | จำนวน                          | ๓     | เครื่อง |         |
|                                | ๕. คลังยา OPD              | จำนวน                          | ๔     | เครื่อง |         |
|                                | ๖. ห้องงานประกัน           | จำนวน                          | ๑     | เครื่อง |         |
|                                | ๗. ห้องเวชระเบียน          | จำนวน                          | ๑     | เครื่อง |         |
|                                | ๘. ห้องตรวจ ๑ - ๕          | จำนวน                          | ๕     | เครื่อง |         |
| อาคาร ๓ ชั้น                   | ชั้น ๓                     | ๑. จิตเวชและยาเสพติด           | จำนวน | ๙       | เครื่อง |
|                                |                            | ๒. เวชกรรมสังคม                | จำนวน | ๗       | เครื่อง |
|                                | ชั้น ๒                     | ๑. ห้องคลอด                    | จำนวน | ๑๓      | เครื่อง |
|                                | ชั้น ๑                     | ๑. ER                          | จำนวน | ๔       | เครื่อง |
| ตู้คอนเทนเนอร์รอบนอกอาคาร      | ๑. ห้องยานพาหนะ            | จำนวน                          | ๓     | เครื่อง |         |
| อาคารกลุ่มงานโครงสร้างพื้นฐานฯ | ๑. ห้องช่าง                | จำนวน                          | ๑     | เครื่อง |         |
|                                | ๒. ห้องระบบไฟฟ้า MDB       | จำนวน                          | ๒     | เครื่อง |         |
| อาคารบริการและจอดรถ            | ชั้น ๘                     | ๑. ห้องประชุม                  | จำนวน | ๘       | เครื่อง |
|                                |                            | ๒. ห้องควบคุมห้องประชุม        | จำนวน | ๑       | เครื่อง |
|                                |                            | ๓. ห้องรับรองห้องประชุม        | จำนวน | ๑       | เครื่อง |
|                                |                            | ๔. ห้องสำนักงานคลังเวชภัณฑ์ฯ   | จำนวน | ๑       | เครื่อง |
|                                |                            | ๕. ห้องคลังเวชภัณฑ์ที่มีใช้ยา  | จำนวน | ๔       | เครื่อง |
|                                |                            | ๖. ห้อง Server IT              | จำนวน | ๒       | เครื่อง |
|                                | ชั้น ๗                     | ๑. ห้องหัวหน้ากลุ่มงานโภชนาการ | จำนวน | ๑       | เครื่อง |
|                                |                            | ๒. ห้องพักเจ้าหน้าที่          | จำนวน | ๑       | เครื่อง |
|                                |                            | ๓. ห้องสำนักงาน                | จำนวน | ๑       | เครื่อง |
|                                |                            | ๔. ห้องเตรียมอาหารทางสาย       | จำนวน | ๑       | เครื่อง |
|                                |                            | ๕. ห้องประชุม                  | จำนวน | ๑       | เครื่อง |
|                                | ชั้น ๖                     | ๑. จ่ายกลาง                    | จำนวน | ๑๗      | เครื่อง |

ชั้น ๖...

๑. นายนพดล หับเปรม
๒. นายสมศักดิ์ มามี
๓. นายชูชาติ อินขลิว

.....  
.....  
.....

ประธานกรรมการ  
กรรมการ  
กรรมการ



|        |                               |       |     |         |
|--------|-------------------------------|-------|-----|---------|
| ชั้น ๕ | ๑. ห้องสำนักงาน IC/HA         | จำนวน | ๑   | เครื่อง |
|        | ๒. ห้องสำนักงานอาชีพเวชกรรม ๑ | จำนวน | ๑   | เครื่อง |
|        | ๓. ห้องสำนักงานอาชีพเวชกรรม ๒ | จำนวน | ๑   | เครื่อง |
|        | ๔. ชักฟอก                     | จำนวน | ๗   | เครื่อง |
|        | ๕. ห้องตรวจจิตเวชเด็ก         | จำนวน | ๒   | เครื่อง |
|        | ๖. คลินิกเวชศาสตร์วิถี        | จำนวน | ๒   | เครื่อง |
| ชั้น ๑ | ๑. ห้องสำนักงานยานยนต์        | จำนวน | ๑   | เครื่อง |
| ชั้น G | ๑. ห้องควบคุมระบบ (ช่าง)      | จำนวน | ๑   | เครื่อง |
|        |                               | รวม   | ๓๑๗ | เครื่อง |

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
(นายนพดล ทับเปรม)  
นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายสมศักดิ์ มามี)  
นายช่างเทคนิค

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายชูชาติ อินขลิบ)  
นายช่างเทคนิค



นพดล ทับเปรม



บริษัท พีที.แอร์ เซอร์วิส เซ็นเตอร์ จำกัด

183/2-3 หมู่ที่ 3 ตำบลแพรกษา อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ รหัสไปรษณีย์ 10280

โทร.02-701-5604 E-mail: ptair.servicecenter@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0115563000817

### ใบเสนอราคา / Quotation

| ลูกค้า  | โรงพยาบาลบางพลี<br>88/1 หมู่ 8 ต.บางพลีใหญ่ อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ 10540<br>เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0994000015992  | Doc. No.     | PTS25bph.078  |                          |                     |
|---|---|--------------|---------------|--------------------------|---------------------|
| เรียน   | ผู้อำนวยการ โรงพยาบาลบางพลี   |              |               |                          |                     |
| เรื่อง  | เสนองานบริการบำรุงรักษาระบบเครื่องปรับอากาศ   |              |               |                          |                     |
| ลำดับ<br>Item   | รายการ<br>Description   | จำนวน<br>Qty | หน่วย<br>Unit | ราคา/หน่วย<br>Unit Price | จำนวนเงิน<br>Amount |
|   | โรงพยาบาลบางพลี<br>งานบริการบำรุงรักษาล้างทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศแบบรายปี<br>รับจ้างเหมาแบบคละขนาดปีที่อยู่ 9,000-120,000btu เข้าบริการจำนวนครั้ง<br>ต่อเครื่องต่อปี กำหนดแยกเป็น 2 ประเภทดังนี้                    | 464          | เครื่อง       |                          |                     |
| 1   | ประเภทที่ 1. กลุ่มเครื่องล้างทุก 4 บริการล้าง 3 ครั้งต่อปี (3/3)<br>เข้าบริการทุก 4 เดือน ล้างใหญ่ทั้ง 3 ครั้ง (ทุก 4 เดือน)<br>- บริการล้างใหญ่ (P) 3 ครั้ง (ครั้งละ 434.50 บาท x 3 เป็นเงิน 1,303.50 บาท/เครื่อง/ปี)  | 147          | เครื่อง       | 1,303.50                 | 191,614.50          |
| 2   | ประเภทที่ 2. กลุ่มเครื่องล้างทุก 6 เดือน บริการล้าง 2 ครั้งต่อปี (2/2)<br>เข้าบริการทุก 6 เดือน ล้างใหญ่ทั้ง 2 ครั้ง (ทุก 6 เดือน)<br>- บริการล้างใหญ่ (P) 2 ครั้ง (ครั้งละ 434.50 บาท x 2 เป็นเงิน 869 บาท/เครื่อง/ปี) | 317          | เครื่อง       | 869.00                   | 275,473.00          |
| REMARK<br>งวดเบิกค่าบริการแบ่งเป็น 3 งวด (จำนวนเงินก่อน vat 7%) ตามตารางรอบเดือนบริการ<br>1. รอบบริการเดือนที่ 1-4 เขียวยว 317 ชุด + เหลือ 147 ชุด = 464 ชุด x 434.50 บาท = 201,608 บาท<br>2. รอบบริการเดือนที่ 5-8 เขียวยว 317 ชุด + เหลือ 147 ชุด = 464 ชุด x 434.50 บาท = 201,608 บาท<br>3. รอบบริการเดือนที่ 9-12 เขียวยว (000) เหลือ 147 ชุด = 147 ชุด x 434.50 บาท = 63,871.50 บาท<br>- แบบบัญชีเครื่อง 1 ฉบับ<br>- แบบตารางรอบเดือนบริการ 1 ฉบับ<br>- แบบขึ้นคองงานบริการ 1 ฉบับ |   | ToTal        |               | 467,087.50               |                     |
| สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยแปดสิบสามบาทหกสิบสามสตางค์  |   | VAT 7%       |               | 32,696.13                |                     |
|   |   | Grand Total  |               | 499,783.63               |                     |

หมายเหตุ 1. การชำระเงินตามรอบล้าง 12 เดือน แบ่งชำระเงิน 3 งวด ดังนี้

- งวดที่ 1. บริการรอบเดือนที่ 1-4 .แล้วเสร็จ (ชำระงวดที่ 1 จำนวนเงิน = 201,608 บาท)
- งวดที่ 2. บริการรอบเดือนที่ 5-8 .แล้วเสร็จ (ชำระงวดที่ 2 จำนวนเงิน = 201,608 บาท)
- งวดที่ 3. บริการรอบเดือนที่ 9-12 .แล้วเสร็จ (ชำระงวดที่ 3 จำนวนเงิน = 63,871.50 บาท)

|  |
|--|
| สำหรับลูกค้า : ยืนยันและอนุมัติให้ให้ดำเนินการ |
| ( )  |
| วันที่ / /                                     |



ผู้เสนอราคา

พิชิตชัย พนาคร

( นาย พิชิตชัย พนาคร )

วันที่

/ /

| ยี่ห้อ | ขนาดบิที่ยู | ชนิด   | เลขครุภัณฑ์                       | สถานที่/ประวัติการซ่อม | หน่วยงาน                      | ชั้น            | จำนวนครั้ง |         |             |
|--------|-------------|--------|-----------------------------------|------------------------|-------------------------------|-----------------|------------|---------|-------------|
| ชั้น 9 |             |        |                                   |                        |                               |                 |            |         |             |
| 1      | Tasaki      | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                        | ห้องประชุมวีรวัฒน์ ชั้น 9     | บริหาร          | 9          | 2       | ทดแทนมีย.68 |
| 2      | Tasaki      | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                        | ห้องประชุมวีรวัฒน์ ชั้น 9     | บริหาร          | 9          | 2       | ทดแทนมีย.68 |
| 3      | Tasaki      | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                        | ห้องรองผู้อำนวยการแพทย์       | บริหาร          | 9          | 2       | ทดแทนมีย.68 |
| 4      | Trane       | 18,000 | แบบฝังเพดาน (Built-in type)       | 4120-001-0003-664-007  | งานเวชระเบียนและสถิติ ชั้น 9  | บริหาร          | 9          | 2       |             |
| 5      | Trane       | 30,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0008/62       | ห้องฟิตเนส                    | บริหารไม่ใช้งาน | 9          | ไม่ล้าง | ไม่ใช้งาน   |
| 6      | Trane       | 30,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0008/61       | ทางเดินหน้าห้องบริหาร         | บริหารไม่ใช้งาน | 9          | ไม่ล้าง | ไม่ใช้งาน   |
| 7      | Tasaki      | 30,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                        | ห้องบริหาร                    | บริหาร          | 9          | 2       | ทดแทนมีย.68 |
| 8      | Tasaki      | 30,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                        | ห้องบริหาร                    | บริหาร          | 9          | 2       | ทดแทนมีย.68 |
| 9      | Tasaki      | 30,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                        | ห้องบริหาร                    | บริหาร          | 9          | 2       | ทดแทนมีย.68 |
| 10     | Tasaki      | 30,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                        | ห้องบริหาร                    | บริหาร          | 9          | 2       | ทดแทนมีย.68 |
| 11     | Tasaki      | 30,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                        | ห้องบริหาร                    | บริหาร          | 9          | 2       | ทดแทนมีย.68 |
| 12     | Tasaki      | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                        | ห้องรองผู้อำนวยการบริหาร      | บริหาร          | 9          | 2       | ทดแทนมีย.68 |
| 13     | Tasaki      | 30,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                        | ห้องพัสดุ                     | บริหาร          | 9          | 2       | ทดแทนมีย.68 |
| 14     | Tasaki      | 30,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                        | ห้องพัสดุ                     | บริหาร          | 9          | 2       | ทดแทนมีย.68 |
| 15     | Tasaki      | 30,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                        | ห้องพัสดุ                     | บริหาร          | 9          | 2       | ทดแทนมีย.68 |
| 16     | Tasaki      | 30,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                        | ห้องทรัพยากรบุคคล             | บริหาร          | 9          | 2       | ทดแทนมีย.68 |
| 17     | Tasaki      | 30,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                        | ห้องทรัพยากรบุคคล             | บริหาร          | 9          | 2       | ทดแทนมีย.68 |
| 18     | Unimaster   | 12,000 | แบบติดผนัง (Wall type)            | 4120-001-0008/10       | ห้องจัดเบรค                   | บริหาร          | 9          | 2       |             |
| 19     | Trane       | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0007/68       | ห้องประชุมพิศาลสิน            | บริหาร          | 9          | 2       |             |
| 20     | Trane       | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0007/69       | ห้องประชุมพิศาลสิน            | บริหาร          | 9          | 2       |             |
| 21     | Trane       | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0007/50       | ห้องนิติกร                    | บริหาร          | 9          | 2       |             |
| 22     | Trane       | 30,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0006-674-011  | ห้องม่วง                      | บริหาร          | 9          | 2       |             |
| 23     | Tasaki      | 18,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                        | ห้องหัวหน้ากลุ่มการพยาบาล     | บริหาร          | 9          | 2       | ทดแทนมีย.68 |
| 24     | Trane       | 12,000 | แบบติดผนัง (Wall type)            | 4120-001-0014/4        | ห้องเลขา                      | บริหาร          | 9          | 2       |             |
| 25     | Tasaki      | 48,000 | แบบฝังเพดาน (Built-in type)       |                        | ห้องทำงานผู้อำนวยการ ชั้น 9   | บริหาร          | 9          | 2       | ทดแทนมีย.68 |
| 26     | Trane       | 18,000 | แบบติดผนัง (Wall type)            | 4120-001-0013/24       | ห้องพักเบรคผู้อำนวยการ ชั้น 9 | บริหาร          | 9          | 2       |             |



|    |            |        |                                   |                         |                      |                        |       |   |   |                     |
|----|------------|--------|-----------------------------------|-------------------------|----------------------|------------------------|-------|---|---|---------------------|
| 12 |            | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                         | ห้อง 812             |                        | พิเศษ | 8 | 3 | ทดแทนมีย.68         |
| 13 |            | 24,000 | แบบติดผนัง (Wall type)            | 4120-001-0005/75        | ห้อง 812             |                        | พิเศษ | 8 | 3 |                     |
| 14 | Trane      | 18,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0004-674-030   | ห้อง 813             |                        | พิเศษ | 8 | 3 |                     |
| 15 | Trane      | 18,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0004-674-028   | ห้อง 814             |                        | พิเศษ | 8 | 3 |                     |
| 16 | Trane      | 18,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0004-674-027   | ห้อง 815             |                        | พิเศษ | 8 | 3 |                     |
| 17 | Trane      | 18,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0006/49        | ห้อง 816             |                        | พิเศษ | 8 | 3 |                     |
| 18 | powver air | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0006/39        | ห้อง 817             |                        | พิเศษ | 8 | 3 |                     |
| 19 | Trane      | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                         | ห้อง 818             |                        | พิเศษ | 8 | 3 | ทดแทนมีย.68         |
| 20 | Trane      | 18,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0007/55        | ห้อง 819             |                        | พิเศษ | 8 | 3 |                     |
| 21 | Trane      | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                         | ห้อง 820             |                        | พิเศษ | 8 | 3 | ทดแทนมีย.68         |
| 22 | Trane      | 18,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0007/53        | ห้อง 821             |                        | พิเศษ | 8 | 3 |                     |
| 23 | Trane      | 18,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0007/54        | ห้อง 822             |                        | พิเศษ | 8 | 3 |                     |
| 24 | Trane      | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                         | ห้อง 823             |                        | พิเศษ | 8 | 3 | ทดแทนมีย.68         |
| 25 | powver air | 18,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0004-644-019   | ห้อง 824             | ติดทดแทนมีย.65         | พิเศษ | 8 | 3 |                     |
| 26 | powver air | 18,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0004-644-018   | ห้อง 825             | ติดทดแทนมีย.65         | พิเศษ | 8 | 3 |                     |
| 27 | Trane      | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                         | ห้อง 826             |                        | พิเศษ | 8 | 3 | ทดแทนมีย.68         |
| 28 | Trane      | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                         | เคาเตอร์หน้าห้องคิโม |                        | พิเศษ | 8 | 3 | ทดแทนมีย.68         |
| 29 | Tasaki     | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                         | ห้องคิโม             |                        | พิเศษ | 8 | 2 | ทดแทนมีย.68         |
| 30 | Trane      | 18,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0007/59        | ห้องพักแพทย์         |                        | พิเศษ | 8 | 2 |                     |
| 31 | Tasaki     | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                         | ห้องประชุมแพทย์      |                        | พิเศษ | 8 | 2 | ทดแทนมีย.68         |
| 32 | Tasaki     | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                         | ห้องเอนกประสงค์      |                        | พิเศษ | 8 | 2 | ทดแทนมีย.68         |
| 33 | Tasaki     | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                         | ห้องพักเบรก          |                        | พิเศษ | 8 | 2 | ทดแทนมีย.68         |
| 34 | Trane      | 30,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0008/45        | เคาเตอร์พยาบาล       |                        | พิเศษ | 8 | 3 |                     |
| 35 | Tasaki     | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                         | ห้องพักเวร           |                        | พิเศษ | 8 | 2 | ทดแทนมีย.68         |
| 36 |            |        | แบบติดผนัง (Wall type)            | 4120-001-0005-644-007   | ห้องสบายใจ ชั้น 8    |                        | พิเศษ | 8 | 2 |                     |
| 37 |            | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                         | เคาเตอร์พยาบาล       |                        | พิเศษ | 8 | 3 | ติดตั้งเพิ่ม มีย.68 |
|    |            |        |                                   | 30 เครื่องล้าง 90 ครั้ง |                      | 7 เครื่องล้าง 14 ครั้ง | รวม   |   |   |                     |

| ชั้น 7 |            |        |                                   |                       |                                 |           |   | จำนวนครั้ง |                     |
|--------|------------|--------|-----------------------------------|-----------------------|---------------------------------|-----------|---|------------|---------------------|
| 1      | Tasaki     | 13,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                       | ห้องพักเวร                      | สามัญเด็ก | 7 | 2          | ทดแทนมีย.68         |
| 2      | powver air | 12,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0005/62      | ห้องหัวหน้า                     | หลังคลอด  | 7 | 2          |                     |
| 3      | Tasaki     | 13,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                       | คลินิกนมแม่                     | หลังคลอด  | 7 | 2          |                     |
| 4      | powver air | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0008/44      | เคาร์เตอร์พยาบาล                | สามัญเด็ก | 7 | 3          |                     |
| 5      |            | 30,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                       | เคาร์เตอร์พยาบาล                | สามัญเด็ก | 7 | 3          | ติดตั้งเพิ่ม มีย.68 |
| 6      | Trane      | 12,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0001-644-012 | ห้องทริสเมนสามัญเด็ก ชั้น 7     | สามัญเด็ก | 7 | 3          |                     |
| 7      | Trane      | 13,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0005/77      | ห้องหัตถการ                     | หลังคลอด  | 7 | 3          |                     |
| 8      | powver air | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0008/17      | เคาร์เตอร์พยาบาล ทดแทน มีย65    | หลังคลอด  | 7 | 3          |                     |
| 9      | powver air | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0004-644-021 | เคาร์เตอร์พยาบาล ติดเพิ่ม มีย65 | หลังคลอด  | 7 | 3          |                     |
| 10     | Tasaki     | 13,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                       | ห้องหัวหน้า                     | สามัญเด็ก | 7 | 2          | ทดแทนมีย.68         |
| 11     | Trane      | 12,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0005/58      | ห้องพักเบรก                     | สามัญเด็ก | 7 | 2          |                     |
| 12     | Tasaki     | 13,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                       | ห้องพักเบรก                     | พิเศษรวม  | 7 | 2          | ทดแทนมีย.68         |
| 13     | Tasaki     | 13,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                       | ห้องหัวหน้า                     | พิเศษรวม  | 7 | 2          | ทดแทนมีย.68         |
| 14     | Trane      | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0007/47      | เคาร์เตอร์พยาบาล                | พิเศษรวม  | 7 | 3          |                     |
| 15     |            | 30,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                       | เคาร์เตอร์พยาบาล                | พิเศษรวม  | 7 | 3          | ติดตั้งเพิ่ม มีย.68 |
| 16     | Haier      | 13,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                       | ห้องทริสเมนพิเศษรวม ชั้น 7      | พิเศษรวม  | 7 | 3          | ทดแทนมีย.68         |
| 17     | Trane      | 30,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0008/50      | พักผู้ป่วย(ห้องกระจก) 1         | พิเศษรวม  | 7 | 2          |                     |
| 18     | Trane      | 30,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0006/39      | พักผู้ป่วย(ห้องกระจก) 1         | พิเศษรวม  | 7 | 2          |                     |
| 19     | Tasaki     | 62,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0024/15      | พักผู้ป่วย(ห้องกระจก) 2         | พิเศษรวม  | 7 | 2          |                     |
| 20     | Tasaki     | 62,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0024/17      | พักผู้ป่วย(ห้องกระจก) 4         | พิเศษรวม  | 7 | 2          |                     |
| 21     | Tasaki     | 62,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0024/16      | พักผู้ป่วย(ห้องกระจก) 3         | พิเศษรวม  | 7 | 2          |                     |
| 22     | Tasaki     | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                       | คลินิกล่างไตทางช่องท้อง         | OPD       | 7 | 2          | ทดแทนมีย.68         |
| 23     | Tasaki     | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                       | คลินิกล่างไตทางช่องท้อง         | OPD       | 7 | 2          | ทดแทนมีย.68         |
| 24     | Trane      | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0006/49      | (ห้องประชุมแพทย์) ช้างลิฟท์3-4  | สามัญเด็ก | 7 | 2          |                     |
| 25     | Armena     | 36,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0008/81      | พักผู้ป่วย(ห้องกระจก)3          | สามัญเด็ก | 7 | 2          |                     |

|        |            |        |                                   |                        |                                 |               |   |            |                     |
|--------|------------|--------|-----------------------------------|------------------------|---------------------------------|---------------|---|------------|---------------------|
| 26     | Tasaki     | 30,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                        | พักผู้ป่วย(ห้องกระจก)1          | สามัญเด็ก     | 7 | 2          | ติดตั้งเพิ่ม มีย.68 |
| 27     |            | 24,000 | แบบฝังเพดาน (Built-in type)       |                        | พักผู้ป่วย(ห้องกระจก)2          | สามัญเด็ก     | 7 | 2          |                     |
| 28     |            | 24,000 | แบบฝังเพดาน (Built-in type)       |                        | พักผู้ป่วย(ห้องกระจก)2          | สามัญเด็ก     | 7 | 2          |                     |
| 29     | Armena     | 36,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0009/11       | พักผู้ป่วย(ห้องกระจก)4          | สามัญเด็ก     | 7 | 2          |                     |
|        |            |        |                                   | 9 เครื่องล่าง 27 ครั้ง | 20 เครื่องล่าง 40 ครั้ง         | รวม           |   |            |                     |
| ชั้น 6 |            |        |                                   |                        |                                 |               |   | จำนวนครั้ง |                     |
| 1      | Carrier    | 18,000 | แบบติดผนัง (Wall type)            | 4120-001-0008/63       | ห้องแยกโรค 1                    | อายุรกรรมชาย  | 6 | ไม่ล่าง    | ไม่ใช่ห้อง          |
| 2      | Carrier    | 18,000 | แบบติดผนัง (Wall type)            | 4120-001-0008/64       | ห้องแยกโรค 2                    | อายุรกรรมชาย  | 6 | ไม่ล่าง    | ไม่ใช่ห้อง          |
| 3      | power air  | 13,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0016/13       | ห้องเก็บยา                      | อายุรกรรมชาย  | 6 | 3          |                     |
| 4      | power air  | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                        | เคาร์เตอร์พยาบาล                | อายุรกรรมชาย  | 6 | 2          | ทดแทนมีย.68         |
| 5      | Mitsubishi | 30,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0004-644-004  | เคาร์เตอร์พยาบาล                | อายุรกรรมชาย  | 6 | 3          |                     |
| 6      | Tasaki     | 13,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                        | ห้องหัวหน้า                     | อายุรกรรมชาย  | 6 | 2          | ทดแทนมีย.68         |
| 7      | Haier      | 33,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0006-643-006  | ห้องซีวินรักษ์                  | อายุรกรรมชาย  | 6 | 3          |                     |
| 8      | Haier      | 33,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0006-643-007  | ห้องซีวินรักษ์                  | อายุรกรรมชาย  | 6 | 3          |                     |
| 9      |            |        |                                   | 4120-001-0008/78       | คลินิกเบาใจ                     | อายุรกรรมชาย  | 6 | 3          |                     |
| 10     | Tasaki     | 18,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                        | ห้องพักเบรค                     | อายุรกรรมชาย  | 6 | 2          | ทดแทนมีย.68         |
| 11     | Tasaki     | 13,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                        | ห้องพักเบรค                     | อายุรกรรมหญิง | 6 | 2          | ทดแทนมีย.68         |
| 12     | Eminent    | 25,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0008/48       | พักผู้ป่วย(ห้องกระจก)           | อายุรกรรมหญิง | 6 | 2          |                     |
| 13     | Eminent    | 25,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0008/49       | พักผู้ป่วย(ห้องกระจก)           | อายุรกรรมหญิง | 6 | 2          |                     |
| 14     | Tasaki     | 13,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                        | ห้องหัวหน้า                     | อายุรกรรมหญิง | 6 | 2          | ทดแทนมีย.68         |
| 15     | Eminent    | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                        | เคาร์เตอร์พยาบาล                | อายุรกรรมหญิง | 6 | 3          | ทดแทนมีย.68         |
| 16     |            | 30,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                        | เคาร์เตอร์พยาบาล                | อายุรกรรมหญิง | 6 | 3          | ติดตั้งเพิ่ม มีย.68 |
| 17     | Eminent    | 12,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0005/76       | ห้องเก็บยา                      | อายุรกรรมหญิง | 6 | 3          |                     |
| 18     |            | 30,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0005-674-013  | ห้องผู้ป่วย(Stroke unit) ชั้น 6 | อายุรกรรมหญิง | 6 | ไม่ล่าง    | ไม่ใช่ห้อง          |
| 19     |            | 30,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0005-674-014  | ห้องผู้ป่วย(Stroke unit) ชั้น 6 | อายุรกรรมหญิง | 6 | ไม่ล่าง    | ไม่ใช่ห้อง          |
| 20     | Trane      | 13,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                        | ห้องพักแพทย์                    | ศูนย์หัวใจ    | 6 | 2          | ทดแทนมีย.68         |
| 21     | Trane      | 13,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                        | ห้องหัวหน้า                     | ศูนย์หัวใจ    | 6 | 2          | ทดแทนมีย.68         |

|        |           |        |                                   |                        |   |               |   |                       |
|--------|-----------|--------|-----------------------------------|------------------------|---|---------------|---|-----------------------|
| 22     | Trane     | 30,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0005-674-015  | เคาร์เตอร์พยาบาล                          | ศูนย์หัวใจ    | 6 | 2                     |
| 23     | Trane     | 13,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0005/54       | ห้องทรีสเม้น                              | ศูนย์หัวใจ    | 6 | 2                     |
| 24     | Tasaki    | 40,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0016/15       | ห้อง CCU                                  | CCU           | 6 | 2                     |
| 25     | Tasaki    | 40,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0033/3        | ห้องพิเศษ 1                               | CCU           | 6 | 2                     |
| 26     | Tasaki    | 12,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0033/2        | ห้องพิเศษ 2                               | CCU           | 6 | 2                     |
| 27     | Tasaki    | 13,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0008/87       | ห้องพักเบรก                               | ศูนย์หัวใจ    | 6 | 2                     |
| 28     | Eminent   | 12,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0003-634-001  | ห้องควบคุมห้องแยกโรคข้างลิฟท์3/4          |               | 6 | 2                     |
| 29     | Hisene    | 36,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0007/54       | ห้อง Semi Icu อายุรกรรมหญิง ชั้น 6        | อายุรกรรมหญิง | 6 | 2                     |
| 30     | Eminent   | 36,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0008/45       | ห้อง Semi Icu อายุรกรรมหญิง ชั้น 6        | อายุรกรรมหญิง | 6 | 2                     |
|        |           |        | ไม่ล้าง 4เครื่อง                  | 9 เครื่องล้าง 27 ครั้ง | 17 เครื่องล้าง 34 ครั้ง                   | รวม           |   |                       |
| ชั้น 5 |           |        |                                   |                        |   |               |   | จำนวนครั้ง            |
| 1      |           | 25,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0004-674-036  | ศูนย์เครื่องมือแพทย์                      | ศัลยกรรมหญิง  | 5 | 2                     |
| 2      |           | 25,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0004-674-037  | ศูนย์เครื่องมือแพทย์                      | ศัลยกรรมหญิง  | 5 | 2                     |
| 3      |           | 25,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0004-674-038  | ศูนย์เครื่องมือแพทย์                      | ศัลยกรรมหญิง  | 5 | 2                     |
| 4      | Eminent   | 12,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0011-644-013  | ห้องทรีสเม้น                              | ศัลยกรรมหญิง  | 5 | 3                     |
| 5      | power air | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0005-644-002  | เคาร์เตอร์พยาบาล                          | ศัลยกรรมหญิง  | 5 | 3                     |
| 6      |           | 30,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                        | เคาร์เตอร์พยาบาล                          | ศัลยกรรมหญิง  | 5 | 3 ติดตั้งเพิ่ม มีย.68 |
| 7      | power air | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0004-644-005  | เคาร์เตอร์พยาบาล                          | ศัลยกรรมชาย   | 5 | 3                     |
| 8      | power air | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0004-644-006  | เคาร์เตอร์พยาบาล                          | ศัลยกรรมชาย   | 5 | 3                     |
| 9      | Tasaki    | 13,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                        | ห้องหัวหน้า                               | ศัลยกรรมหญิง  | 5 | 2 ทดแทนมีย.68         |
| 10     | Tasaki    | 13,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                        | ห้องพักเบรก                               | ศัลยกรรมหญิง  | 5 | 2 ทดแทนมีย.68         |
| 11     |           |        | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0011-644-012  | ห้องเคาเตอร์ Semi Icu ศัลยกรรมหญิง ชั้น 5 | ศัลยกรรมหญิง  | 5 | 2                     |
| 12     |           |        | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0008/16       | ห้อง Semi Icu ศัลยกรรมหญิง ชั้น 5         | ศัลยกรรมหญิง  | 5 | 3                     |
| 13     |           |        | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | รอลเลขครุภัณฑ์         | ห้อง IPD จิตเวชศัลยกรรมชาย ชั้น 5         | ศัลยกรรมชาย   | 5 | 2                     |
| 14     | Tasaki    | 12,000 | แบบติดผนัง (Wall type)            |                        | เคาเตอร์จิตเวชศัลยกรรมชาย ชั้น 5          | ศัลยกรรมชาย   | 5 | 2 ติดตั้งเพิ่ม มีย.68 |
| 15     | Eminent   |        | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0005-644-005  | ห้องพักสงฆ์อาพาท                          | ศัลยกรรมชาย   | 5 | 2                     |
| 16     | Eminent   |        | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0005-644-006  | ห้องพักสงฆ์อาพาท                          | ศัลยกรรมชาย   | 5 | 2                     |

|    |         |        |                                   |                        |                         |             |   |    |             |
|----|---------|--------|-----------------------------------|------------------------|-------------------------|-------------|---|----|-------------|
| 17 | Tasaki  | 13,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                        | ห้องพักเบรก             | ศัลยกรรมชาย | 5 | 2  | ทดแทนมีย.68 |
| 18 | Tasaki  | 13,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                        | ห้องหัวหน้า             | ศัลยกรรมชาย | 5 | 2  | ทดแทนมีย.68 |
| 19 |         |        |                                   | 4120-001-0016/16       | ห้องทรีส์เม้น           | ศัลยกรรมชาย | 5 | 2  |             |
| 20 | Trane   | 12,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0005/47       | ห้องพักเวร              | NICU        | 5 | 2  |             |
| 21 | Trane   | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                        | ห้องอบเด็ก              | NICU        | 5 | 3  | ทดแทนมีย.68 |
| 22 | Trane   | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                        | ห้องอบเด็ก              | NICU        | 5 | 3  | ทดแทนมีย.68 |
| 23 | Tasaki  | 13,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                        | ห้องทรีส์เม้น           | NICU        | 5 | 2  | ทดแทนมีย.68 |
| 24 | Tasaki  | 13,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                        | ห้องหัวหน้า             | NICU        | 5 | 2  | ทดแทนมีย.68 |
| 25 | Carrier | 25,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0014-644-001  | เคาร์เตอร์พยาบาล        | NICU        | 5 | 2  |             |
| 26 | Carrier | 25,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0014-644-002  | เคาร์เตอร์พยาบาล        | NICU        | 5 | 2  |             |
| 27 | Eminent | 36,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0008/15       | ห้องแยกโรคเด็ก          | NICU        | 5 | 2  |             |
| 28 |         |        | แบบติดผนัง (Wall type)            | 4120-001-0013-644-001  | ห้องแยกโรคเด็ก          | NICU        | 5 | 2  |             |
| 29 |         |        | แบบติดผนัง (Wall type)            | 4120-001-0013-644-002  | ห้องแยกโรคเด็ก          | NICU        | 5 | 2  |             |
|    |         |        |                                   | 8 เครื่องล่าง 24 ครั้ง | 21 เครื่องล่าง 42 ครั้ง | รวม         |   |    |             |
|    |         |        |                                   |                        |                         |             |   | 28 | จำนวนครั้ง  |
| 1  | Tasaki  | 13,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                        | ห้องหัวหน้าทันตกรรม     | ทันตกรรม    | 4 | 2  | ทดแทนมีย.68 |
| 2  | Trane   | 42,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0019/2        | เคาร์เตอร์รอดิว         | ทันตกรรม    | 4 | 2  |             |
| 3  | Trane   | 42,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0019/8        | เคาร์เตอร์รอดิว         | ทันตกรรม    | 4 | 2  |             |
| 4  | Tasaki  | 13,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                        | ห้องนักวิชาการสาธารณสุข | ทันตกรรม    | 4 | 2  | ทดแทนมีย.68 |
| 5  | Trane   | 18,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0006/30       | ห้องล้างแป็คเครื่องมือ  | ทันตกรรม    | 4 | 2  |             |
| 6  | Trane   | 18,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0006/32       | ห้องพักแพทย์            | ทันตกรรม    | 4 | 2  |             |
| 7  | Tasaki  | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                        | ห้องประชุม              | ทันตกรรม    | 4 | 2  | ทดแทนมีย.68 |
| 8  | Haier   | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0014-644-003  | ห้องทำฟัน 1             | ทันตกรรม    | 4 | 3  |             |
| 9  | Haier   | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0014-644-004  | ห้องทำฟัน 2             | ทันตกรรม    | 4 | 3  |             |
| 10 | Haier   | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0014-644-005  | ห้องทำฟัน 3             | ทันตกรรม    | 4 | 3  |             |
| 11 | Haier   | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0014-644-006  | ห้องทำฟัน 4             | ทันตกรรม    | 4 | 3  |             |
| 12 | Haier   | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0014-644-007  | ห้องทำฟัน 5             | ทันตกรรม    | 4 | 3  |             |

|    |             |        |                                   |                       |                             |              |   |   |                |
|----|-------------|--------|-----------------------------------|-----------------------|-----------------------------|--------------|---|---|----------------|
| 13 | Haier       | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0014-644-008 | ห้องทำฟัน 6                 | ทันตกรรม     | 4 | 3 |                |
| 14 | Haier       | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0014-644-009 | ห้องทำฟัน 7                 | ทันตกรรม     | 4 | 3 |                |
| 15 | Haier       | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0014-644-010 | ห้องทำฟัน 8                 | ทันตกรรม     | 4 | 3 |                |
| 16 | Haier       | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0014-644-011 | ห้องทำฟัน 9                 | ทันตกรรม     | 4 | 3 |                |
| 17 | Haier       | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0014-644-012 | ห้องทำฟัน 10                | ทันตกรรม     | 4 | 3 |                |
| 18 | Haier       | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0014-644-013 | ห้องทำฟัน 11                | ทันตกรรม     | 4 | 3 |                |
| 19 | Tasaki      | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                       | คลังทันตกรรม                | ทันตกรรม     | 4 | 2 | ทดแทนมีย.68    |
| 20 | Trane       | 36,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-008/41       | ห้องจ่ายยา                  | เภสัชกรรมIPD | 4 | 3 |                |
| 21 | Trane       | 36,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                       | ห้องจ่ายยา                  | เภสัชกรรมIPD | 4 | 3 | ทดแทนมีย.68    |
| 22 | Trane       | 13,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                       | คลังย่อย                    | เภสัชกรรมIPD | 4 | 3 | ทดแทนมีย.68    |
| 23 | Central Air | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0004-644-001 | ห้องกิจกรรมบำบัด            | กายภาพ       | 4 | 2 |                |
| 24 | Central Air | 30,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0005-644-001 | ห้องกิจกรรมบำบัด            | กายภาพ       | 4 | 2 |                |
| 25 | Tasaki      | 30,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                       | ห้องกิจกรรมบำบัด            | กายภาพ       | 4 | 2 | ทดแทนมีย.68    |
| 26 | Tasaki      | 30,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                       | ห้องกิจกรรมบำบัด            | กายภาพ       | 4 | 2 | ทดแทนมีย.68    |
| 27 | Tasaki      | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                       | ห้องกิจกรรมบำบัด            | กายภาพ       | 4 | 2 | ทดแทนมีย.68    |
| 28 | Tasaki      | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                       | ห้องพักเบรก/กิจกรรมบำบัด    | กายภาพ       | 4 | 2 | ทดแทนมีย.68    |
| 29 | Central Air | 12,000 | แบบติดผนัง (Wall type)            | 4120-001-0011-644-009 | ห้องตรวจแพทย์กายภาพ         | กายภาพ       | 4 | 2 |                |
| 30 | powver air  | 36,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                       | ศูนย์ IT แอร์ตู้ทดแทน กค.68 | ศูนย์ IT     | 4 | 2 | ติดทดแทน กค.68 |
| 31 | powver air  | 36,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                       | ศูนย์ IT แอร์ตู้ทดแทน กค.68 | ศูนย์ IT     | 4 | 2 | ติดทดแทน กค.68 |
| 32 | Eminent     | 30,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0005-644-004 | ห้องนัด (ติดทดแทน 8/9/56)   | แผนไทย       | 4 | 2 |                |
| 33 | Tasaki      | 30,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                       | ห้องนัด                     | แผนไทย       | 4 | 2 | ทดแทนมีย.68    |
| 34 | Tasaki      | 30,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                       | ห้องนัด                     | แผนไทย       | 4 | 2 | ทดแทนมีย.68    |
| 35 | Tasaki      | 30,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                       | ห้องหัวหน้างาน              | แผนไทย       | 4 | 2 | ทดแทนมีย.68    |
| 26 | Trane       | 30,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0005-664-008 | ห้องนัด                     | แผนไทย       | 4 | 2 |                |
| 37 | Tasaki      | 30,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                       | ห้องฝังเข็มแผนจีน           | แผนจีน       | 4 | 2 | ทดแทนมีย.68    |
| 38 | Star air    | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0003-644-005 | โซนผู้ป่วย                  | ไตเทียม      | 4 | 2 |                |
| 39 | Star air    | 36,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0006-644-001 | โซนผู้ป่วย                  | ไตเทียม      | 4 | 2 |                |
| 40 | Star air    | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0003-644-006 | โซนผู้ป่วย                  | ไตเทียม      | 4 | 2 |                |

|               |            |         |                                   |                         |                                     |                   |   |         |                     |
|---------------|------------|---------|-----------------------------------|-------------------------|-------------------------------------|-------------------|---|---------|---------------------|
| 41            | Star air   | 12,000  | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0001-644-002   | ห้องพักเบรก                         | โตเทียม           | 4 | 2       |                     |
| 42            | Trane      | 24,000  | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0008/29        | โซนผู้ป่วย                          | โตเทียม           | 4 | 2       |                     |
| 43            | Trane      | 12,000  | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0006/36        | ห้องเก็บน้ำยา                       | โตเทียม ไม่ใช้งาน | 4 | ไม่ล้าง | ไม่ใช้งาน           |
| 44            | Trane      | 12,000  | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0006/37        | ห้องเก็บน้ำยา                       | โตเทียม ไม่ใช้งาน | 4 | ไม่ล้าง | ไม่ใช้งาน           |
|               |            |         | ไม่ล้าง 2เครื่อง                  | 14 เครื่องล้าง 42 ครั้ง | 28 เครื่องล้าง 56 ครั้ง             | รวม               |   |         |                     |
| <b>ชั้น 3</b> |            |         |                                   |                         |                                     |                   |   |         | จำนวนครั้ง          |
| 1             | Trane      | 18,000  | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                         | ห้องICU 4                           | ICU               | 3 | 3       | แอร์ศูนย์หัวใจยกให้ |
| 2             | Trane      | 26,000  | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0006/77        | ห้องICU 5                           | ICU รอกันห้อง     | 3 | 3       |                     |
| 3             | Trane      | 26,000  | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0006/76        | ห้องICU 6                           | ICU รอกันห้อง     | 3 | 3       |                     |
| 4             | Carrier    | 100,000 | แบบตั้งพื้น                       | 4120-001-0006/59        | ห้องICU โถงกลาง                     | ICU               | 3 | 3       |                     |
| 5             | Carrier    | 100,000 | แบบตั้งพื้น                       | 4120-001-0006/60        | ห้องICU โถงกลาง                     | ICU               | 3 | 3       |                     |
| 6             | Trane      | 18,000  | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0006/25        | ห้องICU 8                           | ICU รอกันห้อง     | 3 | 3       |                     |
| 7             | Trane      | 12,000  | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0005/66        | ห้องICU 7                           | ICU รอกันห้อง     | 3 | 3       |                     |
| 8             | powver air | 13,000  | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0006/26        | ห้องพักเบรก ทดแทน มีย65             | ICU               | 3 | 2       |                     |
| 9             | Tasaki     | 18,000  | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                         | ห้องหัวหน้า                         | ICU               | 3 | 2       | ทดแทนมีย.68         |
| 10            | Trane      | 18,000  | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0006/18        | ห้องพักเบรก                         | OR                | 3 | 2       |                     |
| 11            | Trane      | 12,000  | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0006/53        | ห้องพักเวรคนงาน                     | OR                | 3 | 2       |                     |
| 12            | Trane      | 24,000  | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0007/35        | ห้องพักคอยผ่าตัดหน้าเคาเตอร์ ชั้น 3 | OR                | 3 | 2       |                     |
| 13            | Trane      | 24,000  | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                         | ห้อง UPS                            | OR                | 3 | 3       | ทดแทนมีย.68         |
| 14            | Trane      | 24,000  | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                         | ห้อง UPS                            | OR                | 3 | 3       | ทดแทนมีย.68         |
| 15            | Tasaki     | 30,000  | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                         | ห้องประชุม                          | OR                | 3 | 2       | ทดแทนมีย.68         |
| 16            | Trane      | 12,000  | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0006/19        | ห้องหัวหน้า <i>นิตยภัท ภาทว</i>     | OR                | 3 | 2       |                     |
| 17            | Trane      | 18,000  | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0006/21        | ห้องพักเวรพยาบาล                    | OR                | 3 | 2       |                     |
| 18            | Trane      | 12,000  | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0007/39        | ห้องพักแพทย์OR                      | OR                | 3 | 2       |                     |
| 19            | Trane      | 24,000  | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0007/36        | ห้องพักพื้น                         | วิสัย             | 3 | 2       |                     |
| 20            | Trane      | 24,000  | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0007/37        | ห้องพักพื้น                         | วิสัย             | 3 | 2       |                     |
| 21            | Trane      | 24,000  | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0007/38        | ห้องเก็บของ/พักเวร                  | วิสัย             | 3 | 2       |                     |

|        |            |        |                                   |                        |                                     |         |   |   |                |
|--------|------------|--------|-----------------------------------|------------------------|-------------------------------------|---------|---|---|----------------|
| 22     | Trane      | 18,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0006/59       | ห้องพักแพทย์                        | วิสัญญี | 3 | 2 |                |
| 23     | Tasaki     | 48,000 | แบบฝังเพดาน (Built-in type)       |                        | ทางเดิน                             | OR      | 3 | 2 | ทดแทนมีย.68    |
| 24     | Tasaki     | 48,000 | แบบฝังเพดาน (Built-in type)       |                        | ทางเดิน                             | OR      | 3 | 2 | ทดแทนมีย.68    |
| 25     | Tasaki     | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                        | ห้องปลอดเชื้อ                       | OR      | 3 | 2 | ทดแทนมีย.68    |
| 26     | Tasaki     | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                        | ห้องปลอดเชื้อ                       | OR      | 3 | 2 | ทดแทนมีย.68    |
| 27     | Trane      | 48,000 | แบบฝังเพดาน (Built-in type)       |                        | ทางเดิน                             | OR      | 3 | 2 | ทดแทนมีย.68    |
| 28     | Trane      | 75,000 | แบบฝังเพดาน (Built-in type)       | 4120-001-0003/1        | ห้องผ่าตัด 1                        | OR      | 3 | 2 |                |
| 29     | Trane      | 75,000 | แบบฝังเพดาน (Built-in type)       | 4120-001-00024/4       | ห้องผ่าตัด 2                        | OR      | 3 | 2 |                |
| 30     | Trane      | 75,000 | แบบฝังเพดาน (Built-in type)       | 4120-001-00024/5       | ห้องผ่าตัด 3                        | OR      | 3 | 2 |                |
| 31     | Trane      | 75,000 | แบบฝังเพดาน (Built-in type)       | 4120-001-00024/8       | ห้องผ่าตัด 4                        | OR      | 3 | 2 |                |
| 32     | Trane      | 75,000 | แบบฝังเพดาน (Built-in type)       | 4120-001-00024/6       | ห้องผ่าตัด 5                        | OR      | 3 | 2 |                |
| 33     | Trane      | 75,000 | แบบฝังเพดาน (Built-in type)       | 4120-001-00024/7       | ห้องผ่าตัด 6                        | OR      | 3 | 2 |                |
| 34     | powver air | 13,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0001-644-005  | ห้องล้างเครื่องมือ ติดเพิ่ม มีย65   | OR      | 3 | 2 |                |
| 35     | Trane      | 18,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0006/20       | ห้องล้างเครื่องมือ                  | OR      | 3 | 2 |                |
| 36     | Carrier    | 12,000 | แบบติดผนัง (Wall type)            | 4120-001-0011-674-027  | ห้อง ODS ผ่าตัด ชั้น 3              | OR      | 3 | 2 |                |
| 37     | Carrier    | 12,000 | แบบติดผนัง (Wall type)            | 4120-001-0011-674-028  | ห้องเคาเตอร์รับส่งผ่าตัด ชั้น 3     | OR      | 3 | 2 |                |
|        |            |        |                                   | 9 เครื่องล้าง 27 ครั้ง | 28 เครื่องล้าง 56 ครั้ง             | รวม     |   |   |                |
| ชั้น 2 |            |        |                                   |                        |                                     |         |   |   | จำนวนครั้ง     |
| 1      | powver air | 13,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0001-644-006  | ห้องพักเจ้าหน้าที่ X-ray ชั้น 2     | X-Ray   | 2 | 2 |                |
| 2      | Tasaki     | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                        | ห้ององค์กรแพทย์                     | แพทย์   | 2 | 2 | ทดแทนมีย.68    |
| 3      | Trane      | 13,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                        | ห้องพักแพทย์                        | แพทย์   | 2 | 2 |                |
| 4      | Tasaki     | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                        | ห้องแพทย์รังสี                      | X-Ray   | 2 | 2 | ทดแทนมีย.68    |
| 5      | Tasaki     | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                        | ห้องรังสีเมมโมแกรม                  | X-Ray   | 2 | 2 | ทดแทนมีย.68    |
| 6      | Tasaki     | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                        | ห้องรังสีเมมโมแกรม                  | X-Ray   | 2 | 2 | ทดแทนมีย.68    |
| 7      |            | 12,000 | แบบติดผนัง (Wall type)            |                        | ห้องตรวจเมมโมแกรม                   | X-Ray   | 2 | 2 | ติดเพิ่มมีย.68 |
| 8      |            | 12,000 | ชนิดติดผนัง                       | 4120-001-0006/51       | ห้องอัลตราซาวด์ ชั้น 2              | X-Ray   | 2 | 2 |                |
| 9      | powver air | 13,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0001-644-007  | ห้องพักเบรกเจ้าหน้าที่ X-ray ชั้น 2 | X-Ray   | 2 | 2 |                |

|    |           |        |                                   |                       |                              |            |   |         |             |
|----|-----------|--------|-----------------------------------|-----------------------|------------------------------|------------|---|---------|-------------|
| 10 | Tasaki    | 30,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                       | X-Ray                        | X-Ray      | 2 | 2       | ทดแทนมีย.68 |
| 11 | Tasaki    | 30,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                       | X-Ray                        | X-Ray      | 2 | 2       | ทดแทนมีย.68 |
| 12 | Tasaki    | 30,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                       | X-RayCT                      | X-Ray      | 2 | 2       | ทดแทนมีย.68 |
| 13 | Trane     | 12,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0005/33      | Cat Lab ไม่ได้ใช้งาน         | Cat Lab    | 2 | ไม่ล้าง | ไม่ใช้งาน   |
| 14 |           | 12,000 | ชนิดติดผนัง                       |                       | ห้องงานอาชีวะ ชั้น 2         | ห้องอาชีวะ | 2 | 2       |             |
| 15 | Trane     | 18,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                       | ห้องงานอาชีวะ ชั้น 2         | ห้องอาชีวะ | 2 | 2       | ทดแทนมีย.68 |
| 16 | Eminent   | 48,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0009-634-001 | ห้องงานอาชีวะ ชั้น 2         | งานอาชีวะ  | 2 | 2       |             |
| 17 | Tasaki    | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                       | ห้องจิตเวชเด็ก ชั้น 2        | จิตเวช     | 2 | 2       | ทดแทนมีย.68 |
| 18 | Tasaki    | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                       | กระตุ้นพัฒนาการ              |            | 2 | 2       | ทดแทนมีย.68 |
| 19 | Tasaki    | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                       | คลินิกพิเศษARV               |            | 2 | 2       | ทดแทนมีย.68 |
| 20 | Trane     | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0004-674-035 | คลินิกพิเศษARV               |            | 2 | 2       |             |
| 21 | Tasaki    | 18,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                       | ห้องพักเบรก ANC ชั้น 2       |            | 2 | 2       | ทดแทนมีย.68 |
| 22 | Trane     | 48,000 | แบบฝังเพดาน (Built-in type)       |                       | ห้องตรวจผู้ป่วย 15-18 ชั้น 2 |            | 2 | 3       | ทดแทนมีย.68 |
| 23 | Trane     | 12,000 | แบบฝังเพดาน (Built-in type)       |                       | ห้องตรวจผู้ป่วย 15-18 ชั้น 2 |            | 2 | 3       | ทดแทนมีย.68 |
| 24 | Trane     | 48,000 | แบบฝังเพดาน (Built-in type)       |                       | ห้องตรวจผู้ป่วย 19-22 ชั้น 2 |            | 2 | 3       | ทดแทนมีย.68 |
| 25 | Trane     | 12,000 | แบบฝังเพดาน (Built-in type)       |                       | ห้องตรวจผู้ป่วย 19-22 ชั้น 2 |            | 2 | 3       | ทดแทนมีย.68 |
| 26 | York      | 13,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                       | ห้องเจาะเลือดแลบ ชั้น 2      | Lab        | 2 | 3       | ทดแทนมีย.68 |
| 27 |           | 12,000 | ชนิดติดผนัง                       |                       | ห้องเบคทีเรีย ชั้น 2         | Lab        | 2 | 3       |             |
| 28 | Trane     | 13,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0005/27      | ห้องเบคทีเรีย ชั้น 2         | Lab        | 2 | 3       |             |
| 29 | Trane     | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0007/24      | ห้องตรวจแลบ Center ชั้น 2    | Lab        | 2 | 3       |             |
| 30 | power air | 36,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0011-643-005 | ห้องตรวจแลบ Center ชั้น 2    | Lab        | 2 | 3       |             |
| 31 | Trane     | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                       | ห้องตรวจแลบ Center ชั้น 2    | Lab        | 2 | 3       | ทดแทนมีย.68 |
| 32 | Eminent   | 12,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0003634002   | ห้อง Blood Bank แลบ ชั้น 2   | Lab        | 2 | 3       | ทดแทนมีย.68 |
| 33 | Trane     | 12,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0003-644-004 | ห้องตรวจแลบ Center ชั้น 2    | Lab        | 2 | 3       |             |
| 34 | Trane     | 12,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0006-644-002 | ห้องตรวจแลบ Center ชั้น 2    | Lab        | 2 | 3       |             |
| 35 | Trane     | 13,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                       | ห้องเจาะเลือดแลบ ชั้น 2      | Lab        | 2 | 3       |             |
| 36 | Tasaki    | 13,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                       | ห้องเก็บของ                  | Lab        | 2 | 2       | ทดแทนมีย.68 |
| 37 | Tasaki    | 13,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                       | ห้องหัวหน้า                  | Lab        | 2 | 2       | ทดแทนมีย.68 |

|        |            |         |                                   |                         |                                 |      |   |   |             |
|--------|------------|---------|-----------------------------------|-------------------------|---------------------------------|------|---|---|-------------|
| 38     | Tasaki     | 13,000  | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                         | ห้องพักเบรก                     | Lab  | 2 | 2 | ทดแทนมีย.68 |
| 39     | Carrier    | 9,000   | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0006/62        | ห้องชีวะโมเลกุลแลบ ชั้น 2       | Lab  | 2 | 2 |             |
| 40     | Carrier    | 9,000   | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0008/22        | ห้องชีวะโมเลกุลแลบ ชั้น 2       | Lab  | 2 | 2 |             |
| 41     | Mitsubishi | 12,000  | แบบติดผนัง (Wall type)            | 4120-001-0016/14        | ห้องพักเวรเจ้าหน้าที่แลบ ชั้น 2 | Lab  | 2 | 2 |             |
|        |            |         | ไม่ล้าง 1เครื่อง                  | 14 เครื่องล้าง 42 ครั้ง | 26 เครื่องล้าง 52 ครั้ง         | รวม  |   |   |             |
| ชั้น 1 |            |         |                                   |                         |                                 |      |   |   | จำนวนครึ่ง  |
| 1      |            | 18,000  | แบบติดผนัง (Wall type)            | 4120-001-0013-664-006   | ห้องระบบโทรศัพท์                | ช่าง | 1 | 2 |             |
| 2      | Carrier    | 120,000 | แบบตู้ตั้ง (Package type)         | 4120-001-0032/3         | หน้าห้องงานประกัน               | OPD  | 1 | 3 |             |
| 3      | Carrier    | 120,000 | แบบตู้ตั้ง (Package type)         | 4120-001-0032/6         | หน้าห้องเบาหวาน                 | OPD  | 1 | 3 |             |
| 4      | Carrier    | 120,000 | แบบตู้ตั้ง (Package type)         | 4120-001-0032/5         | ข้างห้องอายุรกรรม               | OPD  | 1 | 3 |             |
| 5      | Carrier    | 120,000 | แบบตู้ตั้ง (Package type)         | 4120-001-0032/4         | ข้างแผนกตา                      | OPD  | 1 | 3 |             |
| 6      | Carrier    | 120,000 | แบบตู้ตั้ง (Package type)         | 4120-001-0032/7         | ข้างห้องจ่ายยา                  | OPD  | 1 | 3 |             |
| 7      | Carrier    | 120,000 | แบบตู้ตั้ง (Package type)         | 4120-001-0032/8         | หน้าห้องเก็บเงิน                | OPD  | 1 | 3 |             |
| 8      | Carrier    | 60,000  | แบบตู้ตั้ง (Package type)         | 4120-001-0017/1         | ฝั่งลิฟท์ 3-4                   | OPD  | 1 | 3 |             |
| 9      | Mitsubishi | 50,000  | แบบฝังเพดาน (Built-in type)       | 4120-001-0006/28        | ลานจิตรอาสา                     | OPD  | 1 | 3 |             |
| 10     | Mitsubishi | 50,000  | แบบฝังเพดาน (Built-in type)       | 4120-001-0006/29        | หน้าประชาสัมพันธ์               | OPD  | 1 | 3 |             |
| 11     | Mitsubishi | 50,000  | แบบฝังเพดาน (Built-in type)       | 4120-001-0006/50        | หน้าโถะวัดความดัน               | OPD  | 1 | 3 |             |
| 12     | Carrier    | 60,000  | แบบตู้ตั้ง (Package type)         | 4120-001-0007/2         | ฝั่งลิฟท์ 1-2                   | OPD  | 1 | 3 |             |
| 13     | Trane      | 48,000  | แบบฝังเพดาน (Built-in type)       | 4120-001-0009-674-009   | ห้องตรวจผู้ป่วย 1-4 ชั้น 1      | OPD  | 1 | 3 |             |
| 14     | Trane      | 12,000  | แบบฝังเพดาน (Built-in type)       | 4120-001-0001-644-013   | ห้องตรวจผู้ป่วย 1-4 ชั้น 1      | OPD  | 1 | 3 |             |
| 15     | Trane      | 48,000  | แบบฝังเพดาน (Built-in type)       |                         | ห้องตรวจผู้ป่วย 5-7 ชั้น 1      | OPD  | 1 | 3 | ทดแทนมีย.68 |
| 16     | Trane      | 12,000  | แบบฝังเพดาน (Built-in type)       |                         | ห้องตรวจผู้ป่วย 5-7 ชั้น 1      | OPD  | 1 | 3 | ทดแทนมีย.68 |
| 17     | Trane      | 48,000  | แบบฝังเพดาน (Built-in type)       |                         | ห้องตรวจผู้ป่วย 8-10 ชั้น 1     | OPD  | 1 | 3 | ทดแทนมีย.68 |
| 18     | Trane      | 12,000  | แบบฝังเพดาน (Built-in type)       |                         | ห้องตรวจผู้ป่วย 8-10 ชั้น 1     | OPD  | 1 | 3 | ทดแทนมีย.68 |
| 19     | Mitsubishi | 9,000   | แบบติดผนัง (Wall type)            | 4120-001-0007/15        | ห้องตรวจผู้ป่วย 8 ชั้น 1        | OPD  | 1 | 2 |             |
| 20     | Trane      | 48,000  | แบบฝังเพดาน (Built-in type)       |                         | ห้องตรวจผู้ป่วย 11-14 ชั้น 1    | OPD  | 1 | 3 | ทดแทนมีย.68 |
| 21     | Trane      | 12,000  | แบบฝังเพดาน (Built-in type)       |                         | ห้องตรวจผู้ป่วย 11-14 ชั้น 1    | OPD  | 1 | 3 | ทดแทนมีย.68 |

|        |           |        |                                   |                         |                                    |                 |              |   |            |                     |
|--------|-----------|--------|-----------------------------------|-------------------------|------------------------------------|-----------------|--------------|---|------------|---------------------|
| 22     |           | 18,000 | แบบติดผนัง (Wall type)            |                         | ห้องตรวจผู้ป่วย 15-16 ชั้น 1       | OPD             |              | 1 | 3          | ติดตั้งเพิ่ม มีย.68 |
| 23     | Trane     | 12,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0020/14        | ห้องตรวจการได้ยินผู้ป่วยนอก ชั้น 1 | OPD             |              | 1 | 2          |                     |
| 24     | Tasaki    | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                         | ห้องสำนักงานOPD                    | OPD             |              | 1 | 2          | ทดแทนมีย.68         |
| 25     | Tasaki    | 18,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                         | ห้องพักเบรก                        | OPD             |              | 1 | 2          | ทดแทนมีย.68         |
| 26     | Trane     | 30,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                         | ห้องทำแผล                          | OPD             |              | 1 | 2          | ทดแทนมีย.68         |
| 27     | Trane     | 12,000 | แบบติดผนัง (Wall type)            | 4120-001-0032/2         | ห้อง EKG ผู้ป่วยนอก ชั้น 1         | OPD             |              | 1 | 2          |                     |
| 28     | Carrier   | 40,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                         | หน้าห้องทำแผล                      | OPD             |              | 1 | 2          | ทดแทนมีย.68         |
| 29     | power air | 13,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0001-644-008   | ห้องศูนย์แปลผู้ป่วยนอก ชั้น 1      | OPD             |              | 1 | 2          |                     |
| 30     | power air | 48,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0007/19        | ห้องจ่ายยา                         | ทดแทน มีย65     | เภสัชกรรมOPD | 1 | 3          |                     |
| 31     | power air | 48,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0007/18        | ห้องจ่ายยา                         | ทดแทน มีย65     | เภสัชกรรมOPD | 1 | 3          |                     |
| 32     | power air | 48,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0007/17        | ห้องจ่ายยา                         | ทดแทน มีย65     | เภสัชกรรมOPD | 1 | 3          |                     |
| 33     | power air | 48,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0007/16        | ห้องจ่ายยา                         | ทดแทน มีย65     | เภสัชกรรมOPD | 1 | 3          |                     |
| 34     | Trane     | 18,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0007/15        | ห้องเก็บเงิน                       |                 | การเงิน      | 1 | 3          |                     |
| 35     | Trane     | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                         | ห้องงานประกัน                      |                 | งานประกัน    | 1 | 3          | ทดแทนมีย.68         |
| 36     | Trane     | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                         | ห้องงานประกัน                      |                 | งานประกัน    | 1 | 3          | ทดแทนมีย.68         |
| 37     | Trane     | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                         | ห้องสังคมสงเคราะห์                 |                 | งานประกัน    | 1 | 2          | ทดแทนมีย.68         |
| 38     | Tasaki    | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0008/85        | ห้องน้ำ ชั้น 1 ไม่ได้ใช้งาน        |                 | บริหาร       | 1 | ไม่ล้าง    | ไม่ใช้งาน           |
| 39     | Tasaki    | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0008/86        | ห้องน้ำ ชั้น 1 ไม่ได้ใช้งาน        |                 | บริหาร       | 1 | ไม่ล้าง    | ไม่ใช้งาน           |
| 40     | Tasaki    | 18,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                         | ห้องแยกโรค ชั้น 1                  | OPD             |              | 1 | 2          | ทดแทนมีย.68         |
| 41     |           | 9,000  | แบบแยกส่วน ชนิดติดผนัง            | 4120-001-0011-644-015   | ห้องตรวจผู้ป่วย 17-18 ชั้น 1       | OPD             |              | 1 | 2          |                     |
| 42     | Tasaki    | 18,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                         | ห้องตรวจเบาหวาน ชั้น 1             | OPD             |              | 1 | 2          | ทดแทนมีย.68         |
|        |           |        | ไม่ล้าง 2เครื่อง                  | 29 เครื่องล้าง 87 ครั้ง | 11 เครื่องล้าง 22 ครั้ง            | รวม             |              |   |            |                     |
| ชั้น G |           |        |                                   |                         |                                    |                 |              |   | จำนวนครั้ง |                     |
| 1      | Tasaki    | 36,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                         | ห้องคลีนยาเก็บน้ำเกลือ ชั้น G      | เภสัชกรรมคลังยา | G            |   | 2          | ทดแทนมีย.68         |
| 2      | Tasaki    | 36,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                         | ห้องคลีนยาเก็บน้ำเกลือ ชั้น G      | เภสัชกรรมคลังยา | G            |   | 2          | ทดแทนมีย.68         |
| 3      | Tasaki    | 36,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                         | ห้องคลีนยาเก็บน้ำเกลือ ชั้น G      | เภสัชกรรมคลังยา | G            |   | 2          | ทดแทนมีย.68         |
| 4      | Tasaki    | 36,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                         | ห้องคลีนยาเก็บน้ำเกลือ ชั้น G      | เภสัชกรรมคลังยา | G            |   | 2          | ทดแทนมีย.68         |

|    |            |        |                                   |                       |                                |                         |     |   |             |
|----|------------|--------|-----------------------------------|-----------------------|--------------------------------|-------------------------|-----|---|-------------|
| 5  | Tasaki     | 36,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                       | ห้องคลีนรอมเก็บน้ำเกลือ ชั้น G | เกสซีชกรรมคลีนรอม       | G   | 2 | ทดแทนมีย.68 |
| 6  | powver air | 44,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0008-644-005 | ห้องคลีนรอมเก็บน้ำเกลือ ชั้น G | เกสซีชกรรมคลีนรอม       | G   | 2 |             |
| 7  | Tasaki     | 18,000 | แบบติดผนัง (Wall type)            | 4120-001-0013/25      | คลีนรอมห้องผลิต                | เกสซีชกรรมคลีนรอม       | G   | 2 |             |
| 8  | Mitsubishi | 18,000 | แบบติดผนัง (Wall type)            | 4120-001-005/12       | คลีนรอมห้องผลิต                | เกสซีชกรรมคลีนรอม       | G   | 2 |             |
| 9  | Unimater   | 30,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0005/4       | ห้องสำนักงานคลีนรอม            | เกสซีชกรรมคลีนรอม       | G   | 2 |             |
| 10 | Tasaki     | 36,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                       | สำนักงานคลีนรอมเดิม            | เกสซีชกรรมคลีนรอม       | G   | 2 | ทดแทนมีย.68 |
| 11 | Unimater   | 30,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0015-644-002 | สำนักงานคลีนรอมเดิม            | เกสซีชกรรมคลีนรอม       | G   | 2 |             |
| 12 | Tasaki     | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                       | ห้องสำนักงานOPD                | เกสซีชกรรมOPD           | G   | 2 | ทดแทนมีย.68 |
| 13 | Tasaki     | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                       | ห้องสำนักงานOPD                | เกสซีชกรรมOPD           | G   | 2 | ทดแทนมีย.68 |
| 14 | Tasaki     | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                       | ห้องสำนักงานOPD                | เกสซีชกรรมOPD           | G   | 2 | ทดแทนมีย.68 |
| 15 | Tasaki     | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                       | คลีนรอมย่อย OPD                | เกสซีชกรรมOPD           | G   | 2 | ทดแทนมีย.68 |
| 16 | Tasaki     | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                       | คลีนรอมย่อย OPD                | เกสซีชกรรมOPD           | G   | 2 | ทดแทนมีย.68 |
| 17 | Tasaki     | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                       | คลีนรอมย่อย OPD                | เกสซีชกรรมOPD           | G   | 2 | ทดแทนมีย.68 |
| 18 | Tasaki     | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                       | คลีนรอมย่อย OPD                | เกสซีชกรรมOPD           | G   | 2 | ทดแทนมีย.68 |
| 19 | Unimater   | 18,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                       | ห้องตรวจผู้ป่วย ARI ชั้น G     | OPD ARI                 | G   | 3 | ทดแทนมีย.68 |
| 20 | Unimater   | 18,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0005/18      | คลินิกควีนโรค/ARI              | OPD ARI                 | G   | 3 |             |
| 21 | Carrier    | 32,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0012/6       | ห้องงานประกัน                  | งานประกัน               | G   | 2 |             |
| 22 | Trane      | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0007/28      | เวชระเบียน                     | เวชระเบียน              | G   | 2 |             |
| 23 |            | 12,000 | แบบติดผนัง (Wall type)            | 4120-001-0005/20      | ห้องตรวจผู้ป่วย 1 ชั้น G       | OPD                     | G   | 2 |             |
| 24 |            | 12,000 | แบบติดผนัง (Wall type)            | 4120-001-0005/23      | ห้องตรวจผู้ป่วย 2 ชั้น G       | OPD                     | G   | 2 |             |
| 25 |            | 12,000 | แบบติดผนัง (Wall type)            | 4120-001-0005/24      | ห้องตรวจผู้ป่วย 3 ชั้น G       | OPD                     | G   | 2 |             |
| 26 |            | 12,000 | แบบติดผนัง (Wall type)            | 4120-001-0005/25      | ห้องตรวจผู้ป่วย 4 ชั้น G       | OPD                     | G   | 2 |             |
| 27 |            | 12,000 | แบบติดผนัง (Wall type)            | 4120-001-0005/34      | ห้องตรวจผู้ป่วยเด็ก ARI ชั้น G | OPD                     | G   | 2 |             |
| 28 |            | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0014-674-017 | สำนักงานคลีนรอมใหม่            | เกสซีชกรรมคลีนรอม       | G   | 2 |             |
| 29 |            | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0014-644-015 | ห้องคลีนรอมเก็บยา ชั้น G       | เกสซีชกรรมคลีนรอม       | G   | 2 |             |
| 30 |            | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0014-644-016 | ห้องคลีนรอมเก็บยา ชั้น G       | เกสซีชกรรมคลีนรอม       | G   | 2 |             |
|    |            |        |                                   | 2 เครื่องล้าง 6 ครั้ง |                                | 28 เครื่องล้าง 56 ครั้ง | รวม |   |             |

| อาคารสมโภชน์ ชั้น 1 |            |        |                                   |                         |   |           | จำนวนครั้ง      |
|---------------------|------------|--------|-----------------------------------|-------------------------|---|-----------|-----------------|
| 1                   | Mitsubishi | 12,000 | แบบติดผนัง (Wall type)            | 4120-001-0005/65        | ห้องตรวจภายใน ER ชั้น 1                   | Er        | 1 3             |
| 2                   | Mitsubishi | 17,000 | แบบติดผนัง (Wall type)            | 4120-001-0006/56        | หน้าห้อง CPR ER ชั้น 1                    | Er        | 1 3             |
| 3                   | Mitsubishi | 12,000 | แบบติดผนัง (Wall type)            | 4120-001-0005/67        | ห้อง CPR ER ชั้น 1                        | Er        | 1 3             |
| 4                   | Mitsubishi | 12,000 | แบบติดผนัง (Wall type)            | 4120-001-0005/68        | ห้อง CPR ER ชั้น 1                        | Er        | 1 3             |
| 5                   | Mitsubishi | 17,000 | แบบติดผนัง (Wall type)            | 4120-001-0006/57        | ห้องเคาเตอร์ ER ชั้น 1                    | Er        | 1 3             |
| 6                   | Haier      | 12,000 | แบบติดผนัง (Wall type)            | 4120-001-0011-644-016   | อุบัติเหตุและฉุกเฉิน(แยกโรค)              | Er        | 1 3             |
| 7                   | Carrier    | 18,000 | แบบติดผนัง (Wall type)            | 4120-001-0001-633-001   | อุบัติเหตุและฉุกเฉิน(แยกโรค)              | Er        | 1 3             |
| 8                   | Mitsubishi | 50,000 | แบบฝังเพดาน (Built-in type)       | 4120-001-0007/40        | ห้องเคาเตอร์ ER ชั้น 1                    | Er        | 1 3             |
| 9                   | Mitsubishi | 50,000 | แบบฝังเพดาน (Built-in type)       | 4120-001-0005/43        | ห้องเคาเตอร์ ER ชั้น 1                    | Er        | 1 3             |
| 10                  | Mitsubishi | 17,000 | แบบติดผนัง (Wall type)            | 4120-001-0006/64        | ห้องหัวหน้า ER ชั้น 1                     | Er        | 1 2             |
| 11                  | Mitsubishi | 12,000 | แบบติดผนัง (Wall type)            | 4120-001-0004-674-026   | อุบัติเหตุและฉุกเฉินReFer                 | Er        | 1 2             |
| 12                  | Daikin     | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0006/54        | ห้องคัดกรองหน้า ER ชั้น 1                 | Er        | 1 3             |
| 13                  | Mitsubishi | 17,000 | แบบติดผนัง (Wall type)            | 4120-001-0008/80        | ห้องพักแพทย์ ER ชั้น 1                    | Er        | 1 2             |
| 14                  | Mitsubishi | 17,000 | แบบติดผนัง (Wall type)            | 4120-001-0008/79        | ห้องพักพยาบาล ER ชั้น 1                   | Er        | 1 2             |
| 15                  | Tasaki     | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                         | ห้อง X-RAY ER ชั้น 1 <i>มีห้อง/พลาสมา</i> | X-Ray     | 1 3 ทดแทนมีย.68 |
| 16                  | Tasaki     | 13,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                         | ห้อง X-RAY ER ชั้น 1                      | X-Ray     | 1 3 ทดแทนมีย.68 |
| 17                  | Saijodenki | 12,000 | แบบติดผนัง (Wall type)            | 4120-001-0005/78        | ห้องบัตรตักฉุกเฉิน ชั้น 1                 | ห้องบัตร  | 1 3             |
| 18                  | Trane      | 12,000 | แบบติดผนัง (Wall type)            | 4120-001-0011-644-014   | ห้องเก็บเงินฉุกเฉิน                       | บริหาร    | 1 3             |
| 19                  | Mitsubishi | 36,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0005/64        | จ่ายยา ER                                 | เภสัชกรรม | 1 3             |
| 20                  | Haier      | 36,000 | แบบติดผนัง (Wall type)            | 4120-001-0014-644-014   | ห้องจ่ายยา ER ชั้น 1                      | เภสัชกรรม | 1 3             |
|                     |            |        |                                   | 16 เครื่องล้าง 48 ครั้ง | 4 เครื่องล้าง 8 ครั้ง                     | รวม       |                 |
| อาคารสมโภชน์ ชั้น 2 |            |        |                                   |                         |   |           | จำนวนครั้ง      |
| 1                   |            | 36,000 | แบบติดผนัง (Wall type)            | 4120-001-0009-643-002   | ห้องทำคลอด ชั้น 2                         | ห้องคลอด  | 2 2             |
| 2                   | power air  | 44,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0008-644-001   | ห้องรอคลอด ชั้น 2                         | ห้องคลอด  | 2 2             |
| 3                   | power air  | 44,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0008-644-002   | ห้องรอคลอด ชั้น 2                         | ห้องคลอด  | 2 2             |
| 4                   | power air  | 44,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0008-644-003   | ห้องรอคลอด ชั้น 2                         | ห้องคลอด  | 2 2             |

|                            |            |        |                                   |                       |                                |              |     |                   |           |
|----------------------------|------------|--------|-----------------------------------|-----------------------|--------------------------------|--------------|-----|-------------------|-----------|
| 5                          | powver air | 44,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0008-644-004 | ห้องรอกตลอด ชั้น 2             | ห้องคลอด     | 2   | 2                 |           |
| 6                          | Mitsubishi | 17,000 | แบบติดผนัง (Wall type)            | 4120-001-0005/71      | ห้องหัวหน้าห้องคลอด ชั้น 2     | ห้องคลอด     | 2   | 2                 |           |
| 7                          | Mitsubishi | 12,000 | แบบติดผนัง (Wall type)            | 4120-001-0005/40      | ห้องรับส่งห้องคลอด ชั้น 2      | ห้องคลอด     | 2   | 2                 |           |
| 8                          | Mitsubishi | 36,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0006/55      | ห้องรับใหม่ห้องคลอด ชั้น 2     | ห้องคลอด     | 2   | 2                 |           |
| 9                          | Trane      | 18,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0006/63      | เก็บของSterlineห้องคลอด ชั้น 2 | ห้องคลอด     | 2   | 2                 |           |
| 10                         | Mitsubishi | 18,000 | แบบติดผนัง (Wall type)            | 4120-001-0008/82      | เก็บของSterlineห้องคลอด ชั้น 3 | ห้องคลอด     | 2   | 2                 |           |
| 11                         | Mitsubishi | 17,000 | แบบติดผนัง (Wall type)            | 4120-001-0008/84      | ห้องพักแพทย์ห้องคลอด ชั้น 2    | ห้องคลอด     | 2   | 2                 |           |
| 12                         | Mitsubishi | 24,000 | แบบติดผนัง (Wall type)            | 4120-001-0018/3       | ห้องพักพยาบาลห้องคลอด ชั้น 2   | ห้องคลอด     | 2   | 2                 |           |
| 13                         | Mitsubishi | 24,000 | แบบติดผนัง (Wall type)            | 4120-001-0018/4       | ห้องพักเบรกห้อง ชั้น 2         | ห้องคลอด     | 2   | 2                 |           |
| 13 เครื่องล่าง 26 ครั้ง    |            |        |                                   |                       |                                |              | รวม |                   |           |
| <b>อาคารสมโภชน์ ชั้น 3</b> |            |        |                                   |                       |                                |              |     | <b>จำนวนครั้ง</b> |           |
| 1                          | Unimaster  | 40,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0005/39      | ห้องประชุมเวชกรรมสังคม ชั้น 3  | เวชกรรมสังคม | 3   | 2                 |           |
| 2                          | Trane      | 40,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0021/17      | สำนักงาน                       | เวชกรรมสังคม | 3   | 2                 |           |
| 3                          | Trane      | 42,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0021/16      | สำนักงาน                       | เวชกรรมสังคม | 3   | 2                 |           |
| 4                          | Haier      | 18,000 | แบบติดผนัง (Wall type)            | 4120-001-0007/6       | ห้องหัวหน้า                    | เวชกรรมสังคม | 3   | 2                 |           |
| 5                          | Trane      | 36,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0021/14      | สำนักงาน                       | เวชกรรมสังคม | 3   | 2                 |           |
| 6                          | Trane      | 36,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0021/15      | สำนักงาน                       | เวชกรรมสังคม | 3   | 2                 |           |
| 7                          | Carrier    | 32,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0021/18      | สำนักงาน                       | เวชกรรมสังคม | 3   | 2                 |           |
| 8                          |            | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0011/1       | ทางเดินหลังเวชกรรมสังคม ชั้น 3 | เวชกรรมสังคม | 3   | ไม่ล้าง           | ไม่ใช้งาน |
| 9                          |            | 30,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0007/53      | ทางเดินหลังเวชกรรมสังคม ชั้น 3 | เวชกรรมสังคม | 3   | ไม่ล้าง           | ไม่ใช้งาน |
| 10                         | Eminent    | 36,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0006/11      | ห้องทำกลุ่มจิตเวชคาตฟ้า ชั้น 3 | จิตเวช       | 3   | 2                 |           |
| 11                         | Eminent    | 36,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0024/9       | ห้องทำกลุ่มจิตเวชคาตฟ้า ชั้น 3 | จิตเวช       | 3   | 2                 |           |
| 12                         | Saijodenki | 18,000 | แบบติดผนัง (Wall type)            | 4120-001-0025/1       | สำนักงานใหม่                   | จิตเวช       | 3   | 2                 |           |
| 13                         | Trane      | 36,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0021/19      | สำนักงานใหม่                   | จิตเวช       | 3   | 2                 |           |
| 14                         | Trane      | 36,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0021/18      | สำนักงานเดิม                   | จิตเวช       | 3   | 2                 |           |
| 15                         |            | 12,000 | แบบติดผนัง (Wall type)            | 4120-001-0011634001   | ห้องแพทย์จิตเวช                | จิตเวช       | 3   | 2                 |           |
| 16                         |            | 12,000 | แบบติดผนัง (Wall type)            | 4120-001-0011634003   | ห้องแพทย์จิตเวช                | จิตเวช       | 3   | 2                 |           |

|  |            |        |                                   |                       |                                    |                  |   |                   |
|--|------------|--------|-----------------------------------|-----------------------|------------------------------------|------------------|---|-------------------|
| 17   |            | 12,000 | แบบติดผนัง (Wall type)            | 4120-001-0011634002   | ห้องแพทย์จิตเวช                    | จิตเวช           | 3 | 2                 |
| 18   |            | 12,000 | แบบติดผนัง (Wall type)            | 4120-001-0005/16      | ห้องแพทย์จิตเวช ทดแทน มีย65        | จิตเวช           | 3 | 2                 |
|  |            |        |                                   | ไม่ล้าง 2เครื่อง      | 16 เครื่องล้าง 32 ครั้ง            | รวม              |   |                   |
| <b>บริเวณอาคารกลุ่มงานโครงสร้างพื้นฐานฯตึกคอนเทนเนอร์ยานยนต์</b> |            |        |                                   |                       |                                    |                  |   | <b>จำนวนครั้ง</b> |
| 1  | Trane      | 24,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0005/27      | อ็อปฟิตกลุ่มงานโครงสร้างพื้นฐานฯ   | ช่าง             |   | 2                 |
| 2  |            | 30,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0005-674-016 | ห้องไฟฟ้าอาคารสนับสนุน             | ช่าง             |   | 2                 |
| 3  |            | 30,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0005-674-017 | ห้องไฟฟ้าอาคารสนับสนุน             | ช่าง             |   | 2                 |
| 4  | Mitsubishi | 18,000 | แบบติดผนัง (Wall type)            | 4120-001-0013-664-004 | งานยานยนต์ ชั้น 2 (ตึกคอนเทนเนอร์) | ยานยนต์ชั้นล่าง  |   | 2                 |
| 5  | Trane      | 18,000 | แบบติดผนัง (Wall type)            | 4120-001-0013-664-005 | งานยานยนต์ ชั้น 2 (ตึกคอนเทนเนอร์) | ยานยนต์ชั้นบน    |   | 2                 |
| 6  | Mitsubishi | 18,000 | แบบติดผนัง (Wall type)            | 4120-001-0024/14      | งานยานยนต์ ชั้น 1 (ตึกคอนเทนเนอร์) | ยานยนต์ชั้นบน    |   | 2                 |
|  |            |        |                                   |                       | 6 เครื่องล้าง 12 ครั้ง             | รวม              |   |                   |
| <b>เครื่องปรับอากาศอาคารบริการและจอดรถ</b>                       |            |        |                                   |                       |                                    |                  |   | <b>จำนวนครั้ง</b> |
| 1  | Tasaki     |        | ฝังเพดาน (Built-in type) 4ทิศทาง  |                       | ห้องประชุม                         | บริหาร           | 8 | 2                 |
| 2  | Tasaki     |        | ฝังเพดาน (Built-in type) 4ทิศทาง  |                       | ห้องประชุม                         | บริหาร           | 8 | 2                 |
| 3  | Tasaki     |        | ฝังเพดาน (Built-in type) 4ทิศทาง  |                       | ห้องประชุม                         | บริหาร           | 8 | 2                 |
| 4  | Tasaki     |        | ฝังเพดาน (Built-in type) 4ทิศทาง  |                       | ห้องประชุม                         | บริหาร           | 8 | 2                 |
| 5  | Tasaki     |        | ฝังเพดาน (Built-in type) 4ทิศทาง  |                       | ห้องประชุม                         | บริหาร           | 8 | 2                 |
| 6  | Tasaki     |        | ฝังเพดาน (Built-in type) 4ทิศทาง  |                       | ห้องประชุม                         | บริหาร           | 8 | 2                 |
| 7  | Tasaki     |        | ฝังเพดาน (Built-in type) 4ทิศทาง  |                       | ห้องประชุม                         | บริหาร           | 8 | 2                 |
| 8  | Tasaki     |        | ฝังเพดาน (Built-in type) 4ทิศทาง  |                       | ห้องประชุม                         | บริหาร           | 8 | 2                 |
| 9  | Tasaki     |        | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                       | ห้องควบคุมห้องประชุมสัตตบุษย์      | บริหาร           | 8 | 2                 |
| 10   | Tasaki     | 13,000 | แบบติดผนัง (Wall type)            |                       | ห้องพักรับรองห้องประชุมสัตตบุษย์   | บริหาร           | 8 | 2                 |
| 11   |            | 9,000  | แบบติดผนัง (Wall type)            | 4120-001-0011-674-026 | ห้อง Severไอทีอาคารจอดรถ ชั้น 8    | สารสนเทศ((ไอที)) | 8 | 2                 |
| 12   |            | 12,000 | แบบติดผนัง (Wall type)            |                       | ห้อง Severไอทีอาคารจอดรถ ชั้น 8    | สารสนเทศ((ไอที)) | 8 | 2                 |
| 13   | Tasaki     |        | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                       | ห้องสำนักงานคลังเวชภัณฑ์           | คลังเวชภัณฑ์     | 8 | 2                 |
| 14   | Tasaki     |        | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                       | คลังเวชภัณฑ์มิใช่ยา                | คลังเวชภัณฑ์     | 8 | 2                 |

ติดตั้งเพิ่ม มีย.68

ติดตั้งเพิ่ม กค.68

|    |         |        |                                   |                     |                                      |                 |   |   |                     |
|----|---------|--------|-----------------------------------|---------------------|--------------------------------------|-----------------|---|---|---------------------|
| 15 | Tasaki  |        | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                     | คลังเวชภัณฑ์มิโฮย่า                  | คลังเวชภัณฑ์    | 8 | 2 |                     |
| 16 | Eminent |        | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0010674001 | คลังเวชภัณฑ์มิโฮย่า                  | คลังเวชภัณฑ์    | 8 | 2 |                     |
| 17 | Eminent |        | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0010674002 | คลังเวชภัณฑ์มิโฮย่า                  | คลังเวชภัณฑ์    | 8 | 2 |                     |
| 18 | Tasaki  |        | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                     | ห้องหัวหน้ากลุ่มงานโภชนาการ          | งานโภชนาการ     | 7 | 2 |                     |
| 19 | Tasaki  |        | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                     | ห้องพักเจ้าหน้าที่                   | งานโภชนาการ     | 7 | 2 |                     |
| 20 | Tasaki  |        | เครื่องปรับอากาศแบบ(Duct type)    |                     | ห้องสำนักงาน                         | งานโภชนาการ     | 7 | 2 |                     |
| 21 | Tasaki  |        | เครื่องปรับอากาศแบบ(Duct type)    |                     | ห้องเตรียมอาหารทางสาย                | งานโภชนาการ     | 7 | 2 |                     |
| 22 | Tasaki  |        | เครื่องปรับอากาศแบบ(Duct type)    |                     | ห้องประชุม                           | งานโภชนาการ     | 7 | 2 |                     |
| 23 | Tasaki  |        | เครื่องปรับอากาศแบบ(Duct type)    |                     | พักเจ้าหน้าที่อบแก๊ส                 | จ่ายกลาง        | 6 | 2 |                     |
| 24 | Tasaki  |        | เครื่องปรับอากาศแบบ(Duct type)    |                     | ห้องหัวหน้าจ่ายกลาง ยังไม่เปิดใช้งาน | จ่ายกลาง        | 6 | 2 |                     |
| 25 | Tasaki  |        | เครื่องปรับอากาศแบบ(Duct type)    |                     | พักเจ้าหน้าที่ ยังไม่เปิดใช้งาน      | จ่ายกลาง        | 6 | 2 |                     |
| 26 | Tasaki  |        | เครื่องปรับอากาศแบบ(Duct type)    |                     | ห้องประชุมจ่ายกลาง ยังไม่เปิดใช้งาน  | จ่ายกลาง        | 6 | 2 |                     |
| 27 | Tasaki  |        | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                     | ห้องงาน IC ยังไม่เปิดใช้งาน          | จ่ายกลาง        | 6 | 2 |                     |
| 28 | Eminent |        | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0006674009 | ห้องเก็บของปลอดเชื้อ                 | จ่ายกลาง        | 6 | 2 |                     |
| 29 | Eminent |        | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0006674010 | ห้องเก็บของปลอดเชื้อ                 | จ่ายกลาง        | 6 | 2 |                     |
| 30 | Eminent |        | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0005674009 | ห้องเพ็คเครื่องมือ                   | จ่ายกลาง        | 6 | 2 |                     |
| 31 | Eminent |        | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0005674010 | ห้องเพ็คเครื่องมือ                   | จ่ายกลาง        | 6 | 2 |                     |
| 32 | Eminent |        | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0005674011 | ห้องเพ็คเครื่องมือ                   | จ่ายกลาง        | 6 | 2 |                     |
| 33 | Eminent |        | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0005674012 | ห้องเพ็คเครื่องมือ                   | จ่ายกลาง        | 6 | 2 |                     |
| 34 |         | 32,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                     | ห้องจ่ายของสะอาด จชคชพทจ             | จ่ายกลาง        | 6 | 2 | ติดตั้งเพิ่ม มีย.68 |
| 35 |         | 44,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                     | ห้องพับผ้า/เพ็คเครื่องมือ            | จ่ายกลาง        | 6 | 2 | ติดตั้งเพิ่ม มีย.68 |
| 36 |         | 48,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                     | ห้องเก็บของสะอาด                     | จ่ายกลาง        | 6 | 2 | ติดตั้งเพิ่ม มีย.68 |
| 37 |         | 48,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                     | ห้องล้างทำความสะอาด                  | จ่ายกลาง        | 6 | 2 | ติดตั้งเพิ่ม มีย.68 |
| 38 |         | 48,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                     | ห้องล้างทำความสะอาด                  | จ่ายกลาง        | 6 | 2 | ติดตั้งเพิ่ม มีย.68 |
| 39 |         | 48,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                     | ห้องล้างทำความสะอาด                  | จ่ายกลาง        | 6 | 2 | ติดตั้งเพิ่ม มีย.68 |
| 40 | Tasaki  |        | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                     | สำนักงาน HA                          | HA              | 5 | 2 |                     |
| 41 | Tasaki  |        | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                     | ศูนย์สุขภาพดีวันทำงาน                | งานอาชีพเวชกรรม | 5 | 2 |                     |
| 42 | Tasaki  |        | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                     | สำนักงานอาชีพ                        | งานอาชีพเวชกรรม | 5 | 2 |                     |
| 42 | Tasaki  |        | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0009674007 | ห้องจ่ายผ้าสะอาด                     | ซักฟอก          | 5 | 2 |                     |
| 44 | Tasaki  |        | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0009674008 | ห้องจ่ายผ้าสะอาด                     | ซักฟอก          | 5 | 2 |                     |



|    |            |        |                                   |                        |                                |                  |   |   |
|----|------------|--------|-----------------------------------|------------------------|--------------------------------|------------------|---|---|
| 45 | Tasaki     |        | เครื่องปรับอากาศแบบ(Duct type)    |                        | ห้องรับส่งของ ยังไม่เปิดใช้งาน | ซັกฟอก           | 5 | 2 |
| 46 | Tasaki     |        | เครื่องปรับอากาศแบบ(Duct type)    |                        | ห้องประชุม ยังไม่เปิดใช้งาน    | ซັกฟอก           | 5 | 2 |
| 47 | Tasaki     |        | เครื่องปรับอากาศแบบ(Duct type)    |                        | ห้องหัวหน้า ยังไม่เปิดใช้งาน   | ซັกฟอก           | 5 | 2 |
| 48 | Eminent    |        | เครื่องปรับอากาศแบบ(Duct type)    | 4120-001-0009674008    | ห้องเก็บผ้าSterline            | ซັกฟอก           | 5 | 2 |
| 49 | Eminent    |        | เครื่องปรับอากาศแบบ(Duct type)    | 4120-001-0009674008    | ห้องเก็บผ้าSterline            | ซັกฟอก           | 5 | 2 |
| 50 | Miszubishi | 18,000 | เครื่องปรับอากาศแบบติดผนัง        |                        | ห้องตรวจ                       | จิตเวชเด็ก       | 5 | 2 |
| 51 | Miszubishi | 12,000 | เครื่องปรับอากาศแบบติดผนัง        |                        | พักรอตรวจ                      | จิตเวชเด็ก       | 5 | 2 |
| 52 |            | 12,000 | แบบติดผนัง (Wall type)            |                        | คลินิกเวชศาสตร์วิถี            | งานอาชีพเวชกรรม  | 5 | 2 |
| 53 |            | 12,000 | แบบติดผนัง (Wall type)            |                        | คลินิกเวชศาสตร์วิถี            | งานอาชีพเวชกรรม  | 5 | 2 |
| 54 | Tasaki     |        | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                        | โชนทานอาหารรวม                 | ร้านค้าสวัสดิการ | 1 | 3 |
| 55 | Tasaki     |        | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                        | โชนทานอาหารรวม                 | ร้านค้าสวัสดิการ | 1 | 3 |
| 56 | Tasaki     |        | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                        | โชนทานอาหารรวม                 | ร้านค้าสวัสดิการ | 1 | 3 |
| 57 | Tasaki     |        | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                        | โชนทานอาหารรวม                 | ร้านค้าสวัสดิการ | 1 | 3 |
| 58 | Tasaki     |        | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                        | โชนทานอาหารรวม                 | ร้านค้าสวัสดิการ | 1 | 3 |
| 59 | Tasaki     |        | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                        | โชนทานอาหารเจ้าหน้าที่         | ร้านค้าสวัสดิการ | 1 | 3 |
| 60 | Tasaki     |        | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                        | โชนทานอาหารเจ้าหน้าที่         | ร้านค้าสวัสดิการ | 1 | 3 |
| 61 | Tasaki     |        | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) |                        | ห้องสำนักงานยายนต์             | งานยายนต์        | 1 | 2 |
| 62 | Haier      | 15,000 | แบบตั้ง/แขวน (Ceiling/Floor type) | 4120-001-0012-664-001  | ห้องควบคุมระบบ                 | โครงสร้างพื้นฐาน | G | 2 |
|    |            |        |                                   | 7 เครื่องล้าง 21 ครั้ง | 55 เครื่องล้าง 110 ครั้ง       | รวม              |   |   |

|                 |             |                   |
|-----------------|-------------|-------------------|
| ล้างทุก 4 เดือน | 147 เครื่อง | รวม 441 ครั้ง/ปี  |
| ล้างทุก 6 เดือน | 317 เครื่อง | รวม 634 ครั้ง/ปี  |
| รวมล้าง         | 464 เครื่อง | รวม 1075 ครั้ง/ปี |

