



ประกาศ กรมสุขภาพจิต

เรื่อง ประกวดราคาจ้างเหมาบริการบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศและเครื่องฟอกอากาศ ปีงบประมาณ

๒๕๗๐

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

- กรมสุขภาพจิต สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์ มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างเหมาบริการบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศและเครื่องฟอกอากาศ ปีงบประมาณ ๒๕๗๐ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานจ้าง ในการประกวดราคาค้างนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๒,๖๕๒,๔๐๐.๐๐ บาท (สองล้านหกแสนห้าหมื่นสี่ร้อยบาทถ้วน) จำนวน ๑ รายการ
- ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอโดยแสดงหลักฐานถึงขีดความสามารถและความพร้อมที่มีอยู่ในวันยื่นข้อเสนอ โดยมีรายละเอียดดังนี้
๑. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติให้เป็นไปตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กำหนด
 ๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๑๗ กันยายน ๒๕๖๙ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น. ซึ่งสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา
 ๓. ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดและดาวน์โหลดเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์เลขที่ ๑๘/๒๕๖๙ ลงวันที่ ๗ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๙ ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา ได้ที่เว็บไซต์ www.galya.go.th หรือ www.gprocurement.go.th

ประกาศ ณ วันที่ ๗ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๙

(นางมธุรดา สุวรรณโพธิ์)

ผู้อำนวยการสถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมสุขภาพจิต



เอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๑๘/๒๕๖๙

การจ้างเหมาบริการบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศและเครื่องฟอกอากาศ ปีงบประมาณ ๒๕๗๐

ตามประกาศ กรมสุขภาพจิต

ลงวันที่ ๗ กันยายน ๒๕๖๙

กรมสุขภาพจิต สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์ ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "กรม" มีความประสงค์จะ
ประกวดราคาจ้างเหมาบริการบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศและเครื่องฟอกอากาศ ปีงบประมาณ ๒๕๗๐ ด้วย
วิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามรายการ ดังนี้

จ้างเหมาบริการบำรุงรักษาเครื่อง	จำนวน	๑	งาน
ปรับอากาศและเครื่องฟอกอากาศ			
ประจำปีงบประมาณ ๒๕๗๐			

โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ ขอบเขตของงาน

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ แบบสัญญาจ้างทำของ

๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน

(๑) หลักประกันสัญญา

๑.๕ บทนิยาม

(๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑.๗ แผนการทำงาน

๑.๘ แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ กรม วน วนประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้าง ในวงเงิน ไม่น้อยกว่า ๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของ รัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ กรม เชื่อถือ

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตาม สัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

(๒) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้ เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

(๓) การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมค้า

(๓.๑) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่ง เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

(๓.๒) การยื่นข้อเสนอดังกล่าวด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) ให้ผู้เข้าร่วมค้าที่ได้รับมอบหมายหรือมอบอำนาจตามข้อ (๓.๑) ดำเนินการซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ กรณีที่มีการจำหน่ายเอกสารซื้อหรือจ้าง

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศ ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคลยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอนั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ

หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถของวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

๖. กรณีตาม ข้อ ๑ - ข้อ ๕ ไม่ใช่บังคับกรณีดังต่อไปนี้

(๖.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐภายในประเทศ

(๖.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ. ๒๕๔๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

(๖.๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้วก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

(๖.๔) การจัดซื้อจัดจ้างตามมาตรา ๕๖ วรรคหนึ่ง (๒) (ข) และ (ค) แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ

(๖.๕) การซื้อสิ่งหามิทธิพัยและการเช่าสิ่งหามิทธิพัย

(๖.๖) กรณีสานจ้างบริการหรืองานจ้างเหมาบริการกับบุคคลธรรมดา เช่น จ้างพนักงานขับรถ ครูชาวต่างชาติ พนักงานเก็บขยะ พนักงานบันทึกข้อมูล เป็นต้น

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศ ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคล ยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นเสนอนั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มี การรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มี การรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำ

กว่า ๑ ล้านบาท

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดัง

กล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

(๕) สำเนาใบจดทะเบียนพาณิชย์

(๖) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

(๗) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัด

ซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) สำเนาหนังสือรับรองผลงานจ้าง

(๒) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๓) รายละเอียดการจ้างเหมาบริการบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศและเครื่องฟอกอากาศประจำปีงบประมาณ ๒๕๗๐

(๔) สำเนาสัญญาตามเงื่อนไขรายละเอียดการจ้าง ข้อ ๓.๑๐ มาประกอบการเสนอราคาอย่างน้อย ๒ สัญญา โดยมีจำนวนเครื่องปรับอากาศที่บำรุงรักษารวมแล้วไม่น้อยกว่า ๓๐๐ เครื่องต่อปี

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของ ผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและ

ราคาเดียวโดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ตามข้อ ๖.๒ ให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคาไม่ได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการแล้วเสร็จไม่เกิน ๓๖๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้ง จาก กรม ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญารายละเอียด ขอบเขตของงาน ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไข ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๑๗ กันยายน ๒๕๖๔ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่กรมผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลฯ ว่า ก่อนหรือ ในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการพิจารณาผลฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และกรม จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่กรมจะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นเสนอรายนั้นมีใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของกรม

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด

- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่กรณีที่ระยะเวลาดำเนินการตามสัญญาไม่เกิน ๖๐ วัน

๕.๑๐ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่เป็นกรณีสัญญามีอายุไม่เกิน ๙๐ วัน หรือกรณีการจ้างซึ่งสัญญาหรือบันทึกข้อตกลงเป็นหนังสือ ที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานดังกล่าวให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ กรมจะพิจารณาตัดสินโดยใช้ หลักเกณฑ์ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ
กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ กรม จะพิจารณาจาก ราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลา จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือขอบเขตงานที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กรมกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อ ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการพิจารณาผลา อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ กรมสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินใจการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือกรม มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ กรมมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ กรมทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคา ที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของกรมเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งกรมจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมา ยื่นข้อเสนอแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือกรม จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ กรม มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากกรม

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญากรม อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๕.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมิวเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนั้นแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๕.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมีผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๖. การทำสัญญาจ้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุใน ข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับกรม ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวาง หลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ ให้กรม ยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

๖.๑ เงินสด

๖.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์ ซึ่งเป็นเช็ค หรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้น ไม่เกิน ๓ วัน ทำ การ

๖.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการ นโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลาง กำหนด

๖.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาต ให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่าง หนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๖.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการ ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของงานจ้างซึ่งกรม ได้รับมอบไว้ แล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

กรม จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่าย ทั้งปวงด้วยแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้าง โดยแบ่งออกเป็น ๓ งวดดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๔๑.๖๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน จ้างเหมาบริการบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศและเครื่องฟอกอากาศ รอบที่ ๑ ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๕๑ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๖.๖๖ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน จ้างเหมาบริการบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศและเครื่องฟอกอากาศ รอบที่ ๒ ให้แล้วเสร็จภายใน ๖๑ วัน

งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๔๑.๖๙ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติ งานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ และ กรม ได้ตรวจรับมอบงานจ้าง เรียบร้อยแล้ว

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากกรม จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๘.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างนอกเหนือจากข้อ ๘.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคาค่าจ้าง

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้างตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ วัน นับถัดจากวันที่กรมได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๒ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินบำรุงประจำปีงบประมาณ ๒๕๗๐ การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ กรมได้รับอนุมัติเงินค่าจ้างจากเงินบำรุงประจำปีงบประมาณ ๒๕๗๐ แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อกรมได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใด ให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ ต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งกรมได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญา หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ ภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ กรมจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำนาจจากผู้ออกหนังสือ

คำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ กรมสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของกรม คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ กรม อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอ จะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากกรมไม่ได้

(๑) กรมไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรร แต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใด ในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่กรม หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเลือกช่องทางการอุทธรณ์และช่องทางการรับหนังสือแจ้งตอบผลการพิจารณาอุทธรณ์ไว้ตั้งแต่ขั้นตอนการยื่นข้อเสนอ และหากผู้ยื่นข้อเสนอมีความประสงค์ที่จะอุทธรณ์ผลการประกาศผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้าง จะต้องยื่นอุทธรณ์และรับหนังสือแจ้งตอบผลการพิจารณาอุทธรณ์ผ่านช่องทางที่ได้เลือกไว้เท่านั้น

๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการจ้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

กรม สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับกรม ไว้ชั่วคราว



รายละเอียดการจ้างเหมาบริการบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศและเครื่องฟอกอากาศ
ปีงบประมาณ ๒๕๗๐

สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์ กรมสุขภาพจิต กระทรวงสาธารณสุข

๑. ความเป็นมา

สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์ มีอาคารต่างๆ ที่ติดตั้งเครื่องปรับอากาศระบบศูนย์แปรผันปริมาณน้ำยาอัตโนมัติ (VRF) VARIABLE REFRIGERANT FLOW เครื่องปรับอากาศ Split Type เครื่องฟอกอากาศ และเครื่องเติมอากาศ ซึ่งต้องได้รับการดูแลและบำรุงรักษา เพื่อให้เครื่องปรับอากาศใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพและประหยัดพลังงาน ทั้งนี้ เนื่องจากสถาบันฯ มีอัตราค่าจ้างของเจ้าหน้าที่ซ่อมบำรุงไม่เพียงพอสำหรับการดูแลบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ เครื่องฟอกอากาศ และเครื่องเติมอากาศ จึงจำเป็นต้องจ้างเหมาบริการดูแลบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศและเครื่องฟอกอากาศมาดำเนินการอย่างต่อเนื่อง เพื่อความปลอดภัยในการให้บริการที่มีประสิทธิภาพ

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อจ้างเหมาบริการดูแลบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศและเครื่องฟอกอากาศของสถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์ ปีงบประมาณ ๒๕๗๐ ตั้งแต่เดือนตุลาคม ๒๕๖๙ ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๗๐
- ๒.๒ เพื่อให้เครื่องปรับอากาศ เครื่องฟอกอากาศ และเครื่องเติมอากาศ ได้รับการตรวจสอบและบำรุงรักษาตามแผนการบำรุงรักษาที่กำหนด และถูกต้องตามหลักการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน ให้สามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพและลดการใช้พลังงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- ๓.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องมีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอ หรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงาน และได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ ผู้ประสงค์จะเสนอราคามีคุณสมบัติ และไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายสินค้าที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- ๓.๘ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์ หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๙ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๐ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นบุคคล หรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาจ้าง โดยมีหนังสือรับรองผลงาน พร้อมสำเนาสัญญาจ้างเรื่องเดียวกัน โดยเป็นงานจ้างประเภทเดียวกัน กับงานที่ประกวดราคาจ้าง ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๕๐๐,๐๐๐.- บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) ต่อสัญญา และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบ บริการราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่สถาบันฯ เชื้อถือมาประกอบการ เสนอราคาอย่างน้อย ๒ สัญญา โดยมีจำนวนเครื่องปรับอากาศที่บำรุงรักษารวมแล้วไม่น้อยกว่า ๓๐๐ เครื่อง ต่อปี

๔. รายละเอียดและเงื่อนไขการดำเนินงาน

ดำเนินการบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ เครื่องฟอกอากาศ และเครื่องเติมอากาศ ให้เป็นไปตาม มาตรฐานที่สถาบันกำหนด เพื่อให้ระบบสามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ ให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ปกติ

๔.๑ รายละเอียดเครื่องปรับอากาศ เครื่องฟอกอากาศ และเครื่องเติมอากาศ ดังนี้

ลำดับ	รายการ	จำนวน
๑	คอยล์เย็น ของเครื่องปรับอากาศระบบ (VRF) VARIABLE REFRIGERANT FLOW - อาคารผู้ป่วยในนิติจิตเวชและยาเสพติด ๕ ชั้น หลังที่ ๑ จำนวน ๑๐๗ เครื่อง - อาคารผู้ป่วยในนิติจิตเวชและยาเสพติด ๕ ชั้น หลังที่ ๒ จำนวน ๙๕ เครื่อง - อาคารผู้ป่วยนอก ๔ ชั้น จำนวน ๓๑๗ เครื่อง	๕๑๙ เครื่อง
๒	คอยล์ร้อน ของเครื่องปรับอากาศระบบ (VRF) VARIABLE REFRIGERANT FLOW - อาคารผู้ป่วยในนิติจิตเวชและยาเสพติด ๕ ชั้น หลังที่ ๑ จำนวน ๑๕ เครื่อง - อาคารผู้ป่วยในนิติจิตเวชและยาเสพติด ๕ ชั้น หลังที่ ๒ จำนวน ๑๕ เครื่อง - อาคารผู้ป่วยนอก ๔ ชั้น จำนวน ๕๑ เครื่อง	๘๑ เครื่อง
๓	เครื่องเติมอากาศบริสุทธิ์ ระบบ (VRF) VARIABLE REFRIGERANT FLOW - อาคารผู้ป่วยนอก ๔ ชั้น จำนวน ๖ เครื่อง	๖ เครื่อง
๔	เครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน (Split Type) - ตึกอำนวยการ และอาคารสนับสนุนโดยรอบ	๒๓๔ เครื่อง
๕	เครื่องฟอกอากาศ - ตึกอำนวยการ	๒ เครื่อง
๖	เครื่องเติมอากาศ fresh air - อาคารผู้ป่วยในนิติจิตเวชและยาเสพติด ๕ ชั้น หลังที่ ๑ จำนวน ๒ เครื่อง	๒ เครื่อง

***หมายเหตุ กรณีมีการเปลี่ยนแปลงโดยผู้ว่าจ้าง ซึ่งส่งผลให้ไม่เป็นไปตามจำนวนในตารางดังกล่าวข้างต้นให้พิจารณา จ่ายค่าจ้างตามจำนวนจริงที่ผู้รับจ้างได้ดำเนินการ (ทั้งนี้ ไม่รวมถึงกรณีผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติตามสัญญา)

๔.๒ รอบการเข้าดูแลบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ เครื่องฟอกอากาศ และเครื่องเติมอากาศ
จำนวนทั้งหมด ๓ รอบ ตามรายละเอียดดังนี้

รอบการบำรุงรักษา	รายการบำรุงรักษา
รอบ ๑ เดือนตุลาคม ๒๕๖๙ - กุมภาพันธ์ ๒๕๗๐	๑. คอยล์เย็น ของเครื่องปรับอากาศระบบ (VRF) VARIABLE REFRIGERANT FLOW (๑) อาคารผู้ป่วยในนิติจิตเวชและยาเสพติด ๕ ชั้น หลังที่ ๑ ชั้น ๑-๕ (๒) อาคารผู้ป่วยในนิติจิตเวชและยาเสพติด ๕ ชั้น หลังที่ ๒ ชั้น ๑-๕ (๓) อาคารผู้ป่วยนอก ๔ ชั้น ๒. คอยล์ร้อน ของเครื่องปรับอากาศระบบ (VRF) VARIABLE REFRIGERANT FLOW (๑) อาคารผู้ป่วยในนิติจิตเวชและยาเสพติด ๕ ชั้น หลังที่ ๑ ชั้น ๑-๕ (๒) อาคารผู้ป่วยในนิติจิตเวชและยาเสพติด ๕ ชั้น หลังที่ ๒ ชั้น ๑-๕ (๓) อาคารผู้ป่วยนอก ๔ ชั้น ๓. เครื่องเติมอากาศบริสุทธิ์ ระบบ (VRF) VARIABLE REFRIGERANT FLOW ๔. เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน (Split Type) ๕. เครื่องฟอกอากาศ ๖. เครื่องเติมอากาศ fresh air
รอบ ๒ เดือนมีนาคม ๒๕๗๐ - เมษายน ๒๕๗๐	๑. คอยล์เย็น ของเครื่องปรับอากาศระบบ (VRF) VARIABLE REFRIGERANT FLOW (๑) อาคารผู้ป่วยในนิติจิตเวชและยาเสพติด ๕ ชั้น หลังที่ ๑ ชั้น ๑-๕ (๒) อาคารผู้ป่วยในนิติจิตเวชและยาเสพติด ๕ ชั้น หลังที่ ๒ ชั้น ๑-๕ ๒. คอยล์ร้อน ของเครื่องปรับอากาศระบบ (VRF) VARIABLE REFRIGERANT FLOW (๑) อาคารผู้ป่วยในนิติจิตเวชและยาเสพติด ๕ ชั้น หลังที่ ๑ ชั้น ๑-๕ (๒) อาคารผู้ป่วยในนิติจิตเวชและยาเสพติด ๕ ชั้น หลังที่ ๒ ชั้น ๑-๕
รอบ ๒ เดือนพฤษภาคม ๒๕๗๐ - กันยายน ๒๕๗๐	๑. คอยล์เย็น ของเครื่องปรับอากาศระบบ (VRF) VARIABLE REFRIGERANT FLOW (๑) อาคารผู้ป่วยในนิติจิตเวชและยาเสพติด ๕ ชั้น หลังที่ ๑ ชั้น ๑-๕ (๒) อาคารผู้ป่วยในนิติจิตเวชและยาเสพติด ๕ ชั้น หลังที่ ๒ ชั้น ๑-๕ (๓) อาคารผู้ป่วยนอก ๔ ชั้น ๒. คอยล์ร้อน ของเครื่องปรับอากาศระบบ (VRF) VARIABLE REFRIGERANT FLOW (๑) อาคารผู้ป่วยในนิติจิตเวชและยาเสพติด ๕ ชั้น หลังที่ ๑ ชั้น ๑-๕ (๒) อาคารผู้ป่วยในนิติจิตเวชและยาเสพติด ๕ ชั้น หลังที่ ๒ ชั้น ๑-๕ (๓) อาคารผู้ป่วยนอก ๔ ชั้น ๓. เครื่องเติมอากาศบริสุทธิ์ ระบบ (VRF) VARIABLE REFRIGERANT FLOW ๔. เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน (Split Type) ๕. เครื่องฟอกอากาศ ๖. เครื่องเติมอากาศ fresh air

๔.๓ รายละเอียดการดูแลบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ เครื่องฟอกอากาศ และเครื่องเติมอากาศ
ตามรายละเอียดดังนี้

รายการตรวจสอบ	รายละเอียดการตรวจสอบ/ข้อปฏิบัติ
(๑) คอยล์เย็น ของเครื่องปรับอากาศระบบ (VRF) VARIABLE REFRIGERANT FLOW	คอยล์เย็น Fan Coil Unit (FCU) (Indoor Unit) - ล้างทำความสะอาดแผงคอยล์เย็นใช้ปั้มน้ำแรงดันสูง - ล้างทำความสะอาดโบล์วเวอร์ด้วยปั้มน้ำแรงดันสูง - ล้างทำความสะอาดน้ำทิ้ง และปั้มน้ำทิ้ง - ดูดทำความสะอาดท่อน้ำทิ้งด้วยเครื่องดูดฝุ่น - ล้างทำความสะอาดแผ่นกรองอากาศ และตัวเครื่อง - ล้าง เช็ด และทำความสะอาดฝาครอบภายนอก รายการตรวจเช็ค
(๒) เครื่องเติมอากาศบริสุทธิ์ ระบบ (VRF) VARIABLE REFRIGERANT FLOW	- ระบบท่อ Refrigerant System - ตรวจสอบแรงดันน้ำยาต้านส่ง และด้านกลับ - ตรวจเช็คสภาพท่อน้ำยา และฉนวน - ตรวจเช็คการรั่วซึมของน้ำยา - ระบบควบคุมสั่งการ - ตรวจสอบการทำงานของแผงควบคุมต่างๆ - ตรวจสอบสภาพหน้าจอ - ตรวจสอบอุปกรณ์ประกอบต่างๆ
(๓) คอยล์ร้อน ของเครื่องปรับอากาศระบบ (VRF) VARIABLE REFRIGERANT FLOW	- ล้างทำความสะอาดแผงครีบกอนเดนซิ่งด้วยปั้มน้ำแรงดันสูง รายการตรวจเช็ค - ตรวจเช็คจุดต่อสายไฟภายในระบบ และยึดสกรูสายไฟให้แน่นหนา - ตรวจวัดแรงดันของระบบน้ำยา, เช็คกำลังอัดของคอมเพรสเซอร์ - ตรวจเช็คการทำงานของมอเตอร์พัดลม - ตรวจเช็คระบบไฟ,สายไฟและขั้วต่อไฟ, วัดแรงดัน, วัดกระแส - ตรวจสอบสภาพตัวถัง - ตรวจสอบการทำงานของระบบด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์ - ตรวจสอบอุปกรณ์ประกอบต่างๆ

รายการตรวจสอบ	รายละเอียดการตรวจสอบ/ข้อปฏิบัติ
(๔) เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน (Split Type)	- ล้างทำความสะอาดแผ่นกรองอากาศ - ล้าง เช็ด และเป่าฝุ่นทำความสะอาดคอยล์เย็น - เปิดฝาคอปล้าง เช็ด และเป่าฝุ่นทำความสะอาดคอยล์ร้อน - ล้างทำความสะอาดถาดรองน้ำ - เป่าลมในท่อน้ำทิ้งเพื่อไม่ให้เกิดการอุดตัน - ล้าง เช็ด และทำความสะอาดฝาคอปล้างภายนอก รายการตรวจเช็ค - ตรวจเช็คการรั่วซึมของน้ำยา - ตรวจเช็คมอเตอร์คอยล์เย็น - ตรวจเช็คระบบปิด-เปิด - ตรวจเช็คคอมเพรสเซอร์ - ตรวจเช็คระบบไฟ - ตรวจสอบอุปกรณ์ประกอบต่างๆ
(๕) เครื่องฟอกอากาศ	- ล้างทำความสะอาดแผ่นกรองอากาศ - ล้างทำความสะอาดแผ่นฟอกอากาศ - เป่าฝุ่นทำความสะอาดใบพัดพัดลม และมอเตอร์ - ใส่น้ำมันหล่อลื่นมอเตอร์ - เช็ด และทำความสะอาดฝาคอปล้างภายนอก รายการตรวจเช็ค - ตรวจสอบอุปกรณ์ประกอบต่างๆ
(๖) เครื่องเติมอากาศ fresh air	- ล้างทำความสะอาดแผงคอยล์เย็นใช้ปั๊มน้ำแรงดันสูง - ล้างทำความสะอาดโบลเวอร์ด้วยปั๊มน้ำแรงดันสูง - ล้างทำความสะอาดน้ำทิ้ง และปั๊มน้ำทิ้ง - เป่าทำความสะอาดท่อน้ำทิ้งด้วยเครื่องเป่าลม - ล้างทำความสะอาดแผ่นกรองอากาศ และตัวเครื่อง รายการตรวจเช็ค - ตรวจสอบอุปกรณ์ประกอบต่างๆ

๔.๔ ก่อนเข้าดำเนินการ ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการดังต่อไปนี้

ลำดับ	รายการ	รายละเอียดข้อปฏิบัติ
๔.๔.๑	แผนการบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ เครื่องฟอกอากาศ และเครื่องเติมอากาศ ^(A)	ผู้รับจ้างต้องเข้าดำเนินการตามแผนการบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ เครื่องฟอกอากาศ และเครื่องเติมอากาศ^(A) ที่ทางสถาบันฯ กำหนด ซึ่งมีรายละเอียดประกอบด้วย - วันที่เข้าดำเนินการ - รายการเครื่องปรับอากาศ เครื่องฟอกอากาศ และเครื่องเติมอากาศ ที่ดำเนินการ เป็นต้น โดยทางสถาบันฯ จะส่งแผนการล้างให้ล่วงหน้าภายใน ๑๕ วัน ก่อนกำหนดการตามแผนรอบถัดไป
๔.๔.๒	การเข้าพื้นที่	ผู้รับจ้างต้องทำหนังสือแจ้งการเข้าพื้นที่ให้ผู้ว่าจ้างทราบล่วงหน้าอย่างน้อย ๗ วัน พร้อมจัดส่งรายชื่อ และประวัติพนักงานให้สถาบันฯ ก่อนเข้าปฏิบัติงานในทุกรอบการบำรุงรักษา จำนวน ๓ รอบ

ลำดับ	รายการ	รายละเอียดข้อปฏิบัติ
๔.๔.๓	ผู้ปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง	ผู้รับจ้างต้องจัดทำให้ผู้ปฏิบัติงานมีคุณลักษณะดังนี้ - ผู้ควบคุมงาน จำนวน ๑ คน โดยผู้ควบคุมงานต้องมีประสบการณ์ทางด้านการบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศทุกระบบตามที่มีการระบุรายการครุภัณฑ์ในเอกสารแนบ พร้อมแสดงเอกสารการผ่านอบรมในระบบที่เกี่ยวข้อง และได้รับการแต่งตั้งเป็นผู้ประสานงานเป็นการประจำกับทางผู้ว่าจ้าง โดยจัดส่งเอกสารให้ทางผู้ว่าจ้างหลังมีการตกลงว่าจ้างตามสัญญา - ผู้ปฏิบัติงาน ต้องได้รับการอบรมทางด้านการบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศทุกระบบตามที่มีการระบุรายการครุภัณฑ์ในเอกสารแนบ พร้อมแสดงเอกสารการผ่านอบรมในระบบที่เกี่ยวข้องโดยจัดส่งเอกสารให้ทางผู้ว่าจ้าง พร้อมประวัติพนักงาน
๔.๔.๔	ใบรายการตรวจเช็ค	ผู้รับจ้างต้องมีการจัดทำใบรายการตรวจเช็ค ตามรายละเอียดข้อกำหนดตามข้อ ๔.๓ ให้กับหน่วยงานเพื่อประเมินการปฏิบัติงานทุกครั้ง
๔.๔.๕	ผลการตรวจเช็คเครื่องปรับอากาศ เครื่องฟอกอากาศ และเครื่องเติมอากาศ ก่อนเข้าบำรุงรักษา	ผู้รับจ้างต้องจัดทำเอกสารรายงานผลการตรวจเช็คเครื่องปรับอากาศ เครื่องฟอกอากาศ และเครื่องเติมอากาศ ก่อนเริ่มดำเนินการบำรุงรักษาตามแผนที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ทกรอบการดำเนินงาน ให้ผู้ควบคุมงานของสถาบันฯ ทราบ เพื่อเป็นการยืนยันสภาพความสมบูรณ์ของอุปกรณ์ก่อนล้าง และหากพบการชำรุดเสียหาย ใช้การไม่ได้ ให้ทำการบันทึกวิเคราะห์ระบุถึงสาเหตุการเกิด แนวทางแก้ไข ตามแบบฟอร์มแจ้งรายการชำรุด ^(๒) ที่กำหนดให้ และให้ส่งมอบผลการตรวจเช็คก่อนดำเนินการทุกครั้ง

๔.๕ ระหว่างดำเนินการ ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการดังต่อไปนี้

ลำดับ	รายการ	รายละเอียดข้อปฏิบัติ
๔.๕.๑	ติดบัตรพนักงานบริษัท	พนักงานที่เข้าปฏิบัติงานต้องติดบัตรพนักงานบริษัททุกครั้งที่เข้ามาปฏิบัติงาน และอยู่ภายใต้การควบคุมงานของผู้ควบคุมงานของสถาบันฯ
๔.๕.๒	การเปลี่ยนแปลงผู้เข้าปฏิบัติงาน	ในกรณีที่มีการเปลี่ยนแปลงผู้เข้าปฏิบัติงาน ตามข้อที่ ๔.๔.๑ ขอให้จัดส่งรายชื่อและประวัติพนักงาน เพิ่มเติมทุกครั้งภายใน ๒๔ ชั่วโมงก่อนเข้าปฏิบัติงาน

๔.๖ หลังดำเนินการบำรุงรักษาตามที่กำหนดในรายละเอียด หากพบปัญหา ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการดังต่อไปนี้

ลำดับ	รายการ	รายละเอียดข้อปฏิบัติ
๔.๖.๑	กรณีไม่สามารถใช้งานได้หลังการบำรุงรักษา	หากพบว่าเครื่องปรับอากาศ เครื่องฟอกอากาศ และเครื่องเติมอากาศ ไม่สามารถใช้งานได้ตามปกติ หลังได้รับการบำรุงรักษาแล้วตามรายการในข้อ ๔.๒ ผู้รับจ้างจะต้องเข้ามาดำเนินการแก้ไขให้ใช้งานได้ตามปกติโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม (รวมถึงความเสียหายที่เกิดต่ออะไหล่ด้วย) โดยรับประกันงานภายใน ๗ วัน หลังให้บริการ
๔.๖.๒	กรณีที่ผู้รับจ้างทำให้อุปกรณ์ประกอบเสียหายจากการบำรุงรักษา	ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบชดใช้ หรือดำเนินการแก้ไขให้ใช้ได้ และอยู่ในสภาพดีดังเดิม

- ๔.๗ ในระหว่างสัญญาหากพบว่าเครื่องปรับอากาศ เครื่องฟอกอากาศ และเครื่องเติมอากาศมีการชำรุดเสียหายใช้การไม่ได้ไม่ว่ากรณีใดๆ ผู้รับจ้างต้องส่งเจ้าหน้าที่เข้ามาตรวจสอบ และแก้ไขซ่อมแซมให้สามารถใช้งานได้ ภายใน ๔๘ ชั่วโมง หลังได้รับแจ้งจากผู้แทนของสถาบันฯ หรือผู้ควบคุมงานของสถาบันฯ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น (ยกเว้นกรณีรออะไหล่ ให้ปฏิบัติตามข้อที่ ๔.๘)
- ๔.๘ ในกรณีที่ผู้รับจ้างบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ เครื่องฟอกอากาศ และเครื่องเติมอากาศ หรือเข้ามาตรวจสอบ และแก้ไขซ่อมแซมตามที่ผู้ว่าจ้างแจ้ง หากมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนวัสดุ หรืออุปกรณ์ให้แจ้งผู้ว่าจ้างก่อนทุกครั้ง โดยทางผู้ว่าจ้างจะดำเนินการจัดหาวัสดุ หรืออุปกรณ์ดังกล่าวให้ผู้รับจ้างดำเนินการแก้ไขซ่อมแซม และเมื่อได้รับแจ้งจากผู้ว่าจ้างให้เริ่มดำเนินการแก้ไข หลังจากได้รับการจัดหาวัสดุ หรืออุปกรณ์ดังกล่าว ต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน ๔๘ ชั่วโมง นับจากที่ได้รับแจ้งจากผู้ว่าจ้าง
- ๔.๙ ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างติดตั้งเครื่องปรับอากาศใหม่ทดแทนเครื่องเดิมในสัญญา ผู้รับจ้างต้องดำเนินการบำรุงรักษาเครื่องนั้นๆ ให้ครบตามจำนวนในสัญญา โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม
- ๔.๑๐ กรณีที่ผู้ว่าจ้างเกิดความสงสัยในตัวพนักงานบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ เครื่องฟอกอากาศ และเครื่องเติมอากาศ ระหว่างปฏิบัติงานตามสัญญาจ้างว่าติดยาเสพติด หรือโรคติดต่อ ผู้รับจ้างต้องดำเนินการส่งตัวพนักงานคนดังกล่าวไปตรวจหาสารเสพติด หรือโรคติดต่อ และส่งผลการตรวจให้ผู้ว่าจ้างรับทราบภายใน ๔๘ ชั่วโมงหลังจากที่ได้รับแจ้งจากผู้ว่าจ้างเป็นหนังสือ เว้นแต่มีกรณีจำเป็นเร่งด่วน ผู้ว่าจ้างจะไม่มีหนังสือแจ้งให้ผู้รับจ้างทราบล่วงหน้าก็ได้ (ผู้รับจ้างเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายเองทั้งหมด โดยไม่สามารถเรียกร้องเอาจากผู้ว่าจ้างได้)
- ๔.๑๑ ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบ และยินยอมชดเชยค่าเสียหาย หรือซ่อมแซมทรัพย์สินของผู้ว่าจ้างที่เกิดความเสียหายขึ้น หรือสูญหายโดยการกระทำของผู้รับจ้าง หรือลูกจ้างของผู้รับจ้างด้วยภายใน ๑๕ วันหลังจากได้รับแจ้งจากผู้ว่าจ้าง อนึ่งผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบโดยตรงที่เป็นผลต่อเนื่องจากอุบัติเหตุอันเกิดแก่บุคคลอื่นใดที่เกิดจากการปฏิบัติงานของพนักงานของผู้รับจ้าง หรือตัวผู้รับจ้างเอง โดยต้องรับผิดชอบ และยินยอมชดเชยค่าเสียหาย หรือซ่อมแซมทรัพย์สินตามที่ผู้ว่าจ้างกำหนด หรือประเมินตามจริง
- ๔.๑๒ ผู้รับจ้างมีหน้าที่จัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (Personal Protective Equipment: PPE) ที่ได้มาตรฐานและเหมาะสมกับลักษณะงานล้างเครื่องปรับอากาศให้แก่บุคลากรของผู้รับจ้างอย่างครบถ้วน ได้แก่ หมวกนิรภัย, แว่นตานิรภัย, หน้ากากป้องกันฝุ่นและละอองสารเคมี, ถุงมือยางชนิดกันสารเคมีและถุงมือกันไฟฟ้า, รองเท้านิรภัย และอุปกรณ์ป้องกันเสียงดัง รวมถึงอุปกรณ์ป้องกันการตกจากที่สูงกรณีปฏิบัติงานในพื้นที่สูง ทั้งนี้ ผู้รับจ้างต้องกำชับดูแลให้ผู้ปฏิบัติงานสวมใส่และใช้งานอุปกรณ์ดังกล่าวอย่างถูกต้องตลอดเวลาขณะปฏิบัติงาน เพื่อป้องกันความเสี่ยงจากอันตราย อื่นๆ ที่อาจเกิดขึ้น
- ๔.๑๓ ผู้รับจ้างต้องใช้พัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานจ้าง
- ๔.๑๔ ผู้รับจ้างต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าพัสดุที่จะใช้ในงานจ้างทั้งหมดตามสัญญา ภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามสัญญาตามแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

๔.๑๕ ผู้รับจ้างต้องลงนามในสัญญารักษาความลับเกี่ยวกับเอกสาร ข้อมูล ที่เกี่ยวข้อง โดยไม่เปิดเผย หรือกระทำการใด ๆ ที่ก่อให้เกิด หรืออาจจะเกิดความเสียหายแก่สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์ กรมสุขภาพจิต พร้อมกับการลงนามในสัญญาจ้างนี้ ทั้งในระหว่างระยะเวลาในสัญญาจ้าง และหลังสิ้นสุดสัญญาโดยจะต้องไม่มอบ หรือเปิดเผยข้อมูลแก่ผู้อื่นโดยไม่ได้รับอนุญาตจาก สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์ กรมสุขภาพจิต และหากมีการนำไปใช้หรือเปิดเผย ผู้รับจ้าง จะต้องรับผิดชอบต่อการกระทำดังกล่าว และผู้ว่าจ้างมีสิทธิดำเนินคดีตามกฎหมายแก่ผู้รับจ้าง

๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ จะตรวจรับงานทุก ๓ งวด ได้แก่งวดเดือน ก.พ. ๗๐, งวดเดือน เม.ย. ๗๐, และงวดเดือน ก.ย. ๗๐ โดยผู้รับจ้างต้องดำเนินการบำรุงรักษาพร้อมการสรุปผลการดำเนินงาน ให้คณะกรรมการ ตรวจรับพัสดุใช้ประกอบในการพิจารณาตรวจรับ ดังนี้

- ๕.๑ ใบรายการตรวจเช็ค
- ๕.๒ รายงานผลการตรวจเช็คเครื่องปรับอากาศ เครื่องฟอกอากาศ และเครื่องเติมอากาศ ก่อนดำเนินการบำรุงรักษา
- ๕.๓ แบบฟอร์มแจ้งรายการชำรุด^(๖) (ถ้ามี)
- ๕.๔ รายงานผลการปฏิบัติงาน (ลงวันที่ ภาพถ่าย บรรยายลักษณะงาน)
- ๕.๕ รายงานปัญหา อุปสรรคในการปฏิบัติงาน
- ๕.๖ ข้อเสนอแนะในการพัฒนาปรับปรุงการปฏิบัติงาน

หมายเหตุ ข้อ ๕.๑, ๕.๒ และ ๕.๓(ถ้ามี) ต้องดำเนินการส่งเอกสารก่อนเข้าดำเนินการรอบถัดไป

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ ใช้เกณฑ์ราคา

- ๖.๑ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ กรมจะพิจารณาจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญา ไม่เกิน ๓ ราย
- ๖.๒ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ กรมสุขภาพจิต จะพิจารณาจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

วงเงินงบประมาณ ๒,๗๙๐,๐๐๐.- บาท (สองล้านเจ็ดแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน)

๘. งวดงานและการจ่ายเงิน

โดยกำหนดจ่ายค่าจ้างเป็นจำนวน ๓ งวด (จ่ายตามจำนวนจริงที่ผู้รับจ้างได้ดำเนินการ) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานแล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญา ดังนี้

- ๘.๑ งวดที่ ๑ เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการจ้างเหมาบริการบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศและเครื่องฟอกอากาศ รอบที่ ๑ (ตุลาคม ๒๕๖๔ - กุมภาพันธ์ ๒๕๗๐) แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญา

๘.๒ งวดที่ ๒...

- ๘.๒ งวดที่ ๒ เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการจ้างเหมาบริการบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศและเครื่องฟอกอากาศ รอบที่ ๒ (มีนาคม ๒๕๗๐ - เมษายน ๒๕๗๐) แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญา
- ๘.๓ งวดที่ ๓ เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการจ้างเหมาบริการบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศและเครื่องฟอกอากาศ รอบที่ ๓ (พฤษภาคม ๒๕๗๐ - กันยายน ๒๕๗๐) แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญา

๙. อัตราค่าปรับ

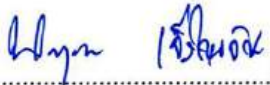
กรณีตรวจพบการผิดเงื่อนไขสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง ทางผู้ว่าจ้างจะดำเนินการปรับผู้รับจ้างในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของมูลค่าตามสัญญาจ้างเป็นรายวัน โดยผู้ว่าจ้างจะดำเนินการจัดทำหนังสือแจ้งผู้รับจ้างต่อไป

๑๐. ระยะเวลาดำเนินการ

ดำเนินการระหว่างวันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๙ ถึง ๓๐ กันยายน ๒๕๗๐ (รวมระยะเวลา ๑๒ เดือน)

๑๑. ราคาากลางจ้างเหมาบริการบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศและเครื่องฟอกอากาศ ปีงบประมาณ ๒๕๗๐ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ราคากลาง ๒,๖๕๒,๔๐๐.- บาท (สองล้านหกแสนห้าหมื่นสองพันสี่ร้อยบาทถ้วน)

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ
(นางสาวพรณยูพา เจิงไพจิตร)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ,
ผู้กำหนดรายละเอียดและราคากลาง

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายดลทยา สุรินต์)
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ,
ผู้กำหนดรายละเอียดและราคากลาง

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายสุริยา ลอยบันดิด)
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ,
ผู้กำหนดรายละเอียดและราคากลาง

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นางสาวสุกษัสสร ตระการณะสุข)
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ,
ผู้กำหนดรายละเอียดและราคากลาง

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายอานันท์ เฮงสงวน)
วิศวกรไฟฟ้า,
ผู้กำหนดรายละเอียดและราคากลาง

(ลงชื่อ)..........ผู้รับรองรายละเอียดและราคากลาง
(นางมธุรดา สุวรรณโพธิ์)
ผู้อำนวยการสถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์
๓๐๙.๑.๖๔

เกณฑ์การพิจารณากำหนดราคากลางการจ้างเหมาบริการบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศและเครื่องฟอกอากาศ ปีงบประมาณ 2570

ลำดับ	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย/ครั้ง	จำนวนครั้ง	รวม
1	คอยล์เย็น ระบบ Variable Refrigerant Flow (VRF) อาคารผู้ป่วยใน	202	1,500.00	3	909,000
2	คอยล์เย็น ระบบ Variable Refrigerant Flow (VRF) อาคารผู้ป่วยนอก	317	1,500.00	2	951,000
3	คอยล์ร้อน ระบบ Variable Refrigerant Flow (VRF) อาคารผู้ป่วยใน	30	2,000.00	3	180,000
4	คอยล์ร้อน ระบบ Variable Refrigerant Flow (VRF) อาคารผู้ป่วยนอก	51	2,000.00	2	204,000
5	เครื่องเติมอากาศบริสุทธิ์ ระบบ Variable Refrigerant Flow (VRF) อาคารผู้ป่วยนอก	6	2,000.00	2	24,000
6	เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ระบบ Split Type	234	800.00	2	374,400
7	เครื่องฟอกอากาศ	2	1,000.00	2	4,000
8	เครื่องเติมอากาศ	2	1,500.00	2	6,000
				รวม	2,652,400

ลำดับที่	ประเภทการจ้างเหมาบริการ	แผนปี 70	แผนปี 69	ผลปี 69	แผนปี 68	ผลปี 68	หมายเหตุ
10	ค่าจ้างเหมาบริการทำความสะอาดอาคาร	7,688,400.00	4,843,000.00	4,843,000.00	5,020,000.00	4,906,855.00	(เพิ่มขึ้น เติมแม่บ้าน จาก 27 เป็น 45 คน)
11	ค่าจ้างเหมาบริการดูแลบำรุงรักษาภูมิทัศน์	2,600,000.00	2,430,000.00	2,278,000.00	2,620,000.00	2,256,660.00	(เพิ่มขึ้น เนื่องจากมี บริเวณภูมิทัศน์ที่ดูแลเพิ่มขึ้น)
12	ค่าจ้างเหมาบริการจัดการผ้าแบบครบวงจร	3,744,000.00	3,276,000.00	2,996,000.00	3,696,000.00	3,234,000.00	(เพิ่มขึ้น ตามราคาผ้า จากปีละ 21 เป็น 24 บาท)
13	ค่าจ้างเหมาบริการกำจัดปลวก	250,000.00	320,000.00	315,650.00	498,200.00	498,200.00	(ลดลง ปรับรูปแบบ การวางเหยื่อบางพื้นที่)
14	ค่าจ้างเหมาบริการดูแลบำรุงรักษาลิฟท์	177,000.00	120,000.00	118,770.00	118,800.00	118,800.00	(เพิ่มขึ้น ลิฟต์ใหญ่ OPD ใหม่)
15	ค่าจ้างเหมาบริการบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ และเครื่องฟอกอากาศ	2,790,000.00	1,150,000.00	649,000.00	1,500,000.00	820,000.00	(เพิ่มขึ้น เติมแอร์ OPD ใหม่ และประเมินรอบ การล้างบางจุดตาม ความเหมาะสม)
16	ค่าจ้างเหมาบริการบำรุงรักษาระบบไฟฟ้า	451,000.00	300,000.00	299,260.00	299,300.00	299,300.00	(เพิ่มขึ้น เติมหม้อแปลง+เปลี่ยน น้ำมันเครื่อง+ดูแลตู้ MDB)
17	ค่าจ้างเหมาบริการบำรุงรักษาตู้สาขาโทรศัพท์ ระบบ IP PHONE	100,000.00	52,000.00	51,360.00	51,400.00	51,400.00	(เพิ่มขึ้น ดูแล ครอบคลุม OPD ใหม่)
18	ค่าจ้างเหมาบริการบำรุงรักษาตู้สาขาโทรศัพท์ สำนักงานอัตโนมัติระบบดิจิทัล	-	96,500.00	96,300.00	96,300.00	96,300.00	(ยกเลิก)
19	ค่าจ้างเหมาบริการดูแลบำรุงรักษาเครื่องกรองน้ำ และเครื่องทำน้ำร้อนน้ำเย็น	190,000.00	223,000.00	222,400.00	214,500.00	214,500.00	(ลดลง เนื่องจาก จำนวนเครื่องลดลง (ชำรุด))
20	ค่าจ้างเหมาบริการดูแลบำรุงรักษาระบบประตูดึง การ์ด	174,000.00	173,000.00	155,200.00	172,800.00	172,800.00	(ปี 69 ปีต่อมาก็ ปี 70 จึงเพิ่มขึ้น แต่ยังไม่ รวม OPD ใหม่ที่อยู่ใน ประกัน)

รายการ คอยล์เย็น ระบบ VRF ปังบประมาณ พ.ศ. 2570 (อาคาร 5/1)

ลำดับที่	เลขทะเบียนครุภัณฑ์	ปี	หน่วยงาน	สถานที่ตั้ง (ห้อง/ชั้น/ตึก)
1	0808 61-4120-001-0040-0333	61	ตึก 5/1 ชั้น 1	หน้าลิฟท์
2	0808 61-4120-001-0040-0334	61	ตึก 5/1 ชั้น 1	หน้าลิฟท์
3	0808 61-4120-001-0040-0342	61	ตึก 5/1 ชั้น 1	ห้องประชุม 1
4	0808 61-4120-001-0040-0343	61	ตึก 5/1 ชั้น 1	ห้องทันตกรรม
5	0808 61-4120-001-0040-0344	61	ตึก 5/1 ชั้น 1	ห้องทันตกรรม
6	0808 61-4120-001-0040-0345	61	ตึก 5/1 ชั้น 1	ห้องประชุม 2
7	0808 61-4120-001-0040-0346	61	ตึก 5/1 ชั้น 1	ห้องประชุม 2
8	0808 61-4120-001-0040-0347	61	ตึก 5/1 ชั้น 1	ห้องประชุม 2
9	0808 61-4120-001-0040-0261	61	ตึก 5/1 ชั้น 1	ห้องควบคุม
10	0808 61-4120-001-0040-0309	61	ตึก 5/1 ชั้น 2	ห้องเหตุการณ์
11	0808 61-4120-001-0040-0348	61	ตึก 5/1 ชั้น 2	ห้องอาหาร
12	0808 61-4120-001-0040-0335	61	ตึก 5/1 ชั้น 2	ห้องพักพยาบาล
13	0808 61-4120-001-0040-0332	61	ตึก 5/1 ชั้น 2	ห้องอาหาร
14	0808 61-4120-001-0040-0326	61	ตึก 5/1 ชั้น 2	หน้าลิฟท์
15	0808 61-4120-001-0040-0325	61	ตึก 5/1 ชั้น 2	หน้าลิฟท์
16	0808 61-4120-001-0040-0315	61	ตึก 5/1 ชั้น 2	โถงกลาง
17	0808 61-4120-001-0040-0314	61	ตึก 5/1 ชั้น 2	โถงกลาง
18	0808 61-4120-001-0040-0313	61	ตึก 5/1 ชั้น 2	โถงกลาง
19	0808 61-4120-001-0040-0256	61	ตึก 5/1 ชั้น 2	ห้องหัวหน้า
20	0808 61-4120-001-0040-0255	61	ตึก 5/1 ชั้น 2	ห้องทำการพยาบาล
21	0808 61-4120-001-0040-0304	61	ตึก 5/1 ชั้น 2	ห้องพิเศษ 1
22	0808 61-4120-001-0040-0305	61	ตึก 5/1 ชั้น 2	ห้องพิเศษ 2
23	0808 61-4120-001-0040-0302	61	ตึก 5/1 ชั้น 2	ห้องพิเศษ 3
24	0808 61-4120-001-0040-0303	61	ตึก 5/1 ชั้น 2	ห้องพิเศษ 4
25	0808 61-4120-001-0040-0301	61	ตึก 5/1 ชั้น 2	ห้องพิเศษ 5
26	0808 61-4120-001-0040-0300	61	ตึก 5/1 ชั้น 2	ห้องพิเศษ 6
27	0808 61-4120-001-0040-0298	61	ตึก 5/1 ชั้น 2	ห้องพิเศษ 7
28	0808 61-4120-001-0040-0299	61	ตึก 5/1 ชั้น 2	ห้องพิเศษ 8
29	0808 61-4120-001-0040-0297	61	ตึก 5/1 ชั้น 2	ห้องพิเศษ 9
30	0808 61-4120-001-0040-0291	61	ตึก 5/1 ชั้น 2	ห้องพิเศษ 10
31	0808 61-4120-001-0040-0296	61	ตึก 5/1 ชั้น 2	ห้องพิเศษ 11
32	0808 61-4120-001-0040-0295	61	ตึก 5/1 ชั้น 2	ห้องพิเศษ 12
33	0808 61-4120-001-0040-0327	61	ตึก 5/1 ชั้น 3	หน้าลิฟท์
34	0808 61-4120-001-0040-0328	61	ตึก 5/1 ชั้น 3	หน้าลิฟท์
35	0808 61-4120-001-0040-0318	61	ตึก 5/1 ชั้น 3	โถงกลาง
36	0808 61-4120-001-0040-0317	61	ตึก 5/1 ชั้น 3	โถงกลาง

รายการ คอยล์เย็น ระบบ VRF ปังบประมาณ พ.ศ. 2570 (อาคาร 5/1)

ลำดับที่	เลขทะเบียนครุภัณฑ์	ปี	หน่วยงาน	สถานที่ตั้ง (ห้อง/ชั้น/ตึก)
37	0808 61-4120-001-0040-0316	61	ตึก 5/1 ชั้น 3	โถงกลาง
38	0808 61-4120-001-0040-0338	61	ตึก 5/1 ชั้น 3	ห้องเตรียมอาหาร
39	0808 61-4120-001-0040-0267	61	ตึก 5/1 ชั้น 3	ห้องอาหาร
40	0808 61-4120-001-0040-0351	61	ตึก 5/1 ชั้น 3	ห้องทำการพยาบาล
41	0808 61-4120-001-0040-0257	61	ตึก 5/1 ชั้น 3	ห้องหัวหน้า
42	0808 61-4120-001-0040-0288	61	ตึก 5/1 ชั้น 3	ห้องครัวเจ้าหน้าที่
43	0808 61-4120-001-0040-0292	61	ตึก 5/1 ชั้น 3	ห้องคัดถาวร
44	0808 61-4120-001-0040-0306	61	ตึก 5/1 ชั้น 3	ห้องผู้ป่วยติดเชื้
45	0808 61-4120-001-0040-0258	61	ตึก 5/1 ชั้น 3	ห้องแยก
46	0808 61-4120-001-0040-0329	61	ตึก 5/1 ชั้น 3	ห้องนอนผู้ป่วย 1
47	0808 61-4120-001-0040-0352	61	ตึก 5/1 ชั้น 3	ห้องนอนผู้ป่วย 2
48	0808 61-4120-001-0040-0336	61	ตึก 5/1 ชั้น 3	ห้องนอนผู้ป่วย 3
49	0808 61-4120-001-0040-0349	61	ตึก 5/1 ชั้น 3	ห้องพิเศษรวม
50	0808 61-4120-001-0040-0337	61	ตึก 5/1 ชั้น 3	ห้องกิจกรรม
51	0808 61-4120-001-0040-0330	61	ตึก 5/1 ชั้น 4	หน้าลิฟท์
52	0808 61-4120-001-0040-0321	61	ตึก 5/1 ชั้น 4	หน้าลิฟท์
53	0808 61-4120-001-0040-0320	61	ตึก 5/1 ชั้น 4	โถงกลาง
54	0808 61-4120-001-0040-0319	61	ตึก 5/1 ชั้น 4	โถงกลาง
55	0808 61-4120-001-0040-0293	61	ตึก 5/1 ชั้น 4	โถงกลาง
56	0808 61-4120-001-0040-0289	61	ตึก 5/1 ชั้น 4	ห้องเตรียมอาหาร
57	0808 61-4120-001-0040-0341	61	ตึก 5/1 ชั้น 4	ห้องอาหาร
58	0808 61-4120-001-0040-0355	61	ตึก 5/1 ชั้น 4	ห้องทำการพยาบาล
59	0808 61-4120-001-0040-0259	61	ตึก 5/1 ชั้น 4	ห้องหัวหน้า
60	0808 61-4120-001-0040-0260	61	ตึก 5/1 ชั้น 4	ห้องครัวเจ้าหน้าที่
61	0808 61-4120-001-0040-0294	61	ตึก 5/1 ชั้น 4	ห้องคัดถาวร
62	0808 61-4120-001-0040-0307	61	ตึก 5/1 ชั้น 4	ห้องผู้ป่วยติดเชื้
63	0808 61-4120-001-0040-0293	61	ตึก 5/1 ชั้น 4	ห้องแยก
64	0808 61-4120-001-0040-0354	61	ตึก 5/1 ชั้น 4	ห้องนอนผู้ป่วย 1
65	0808 61-4120-001-0040-0353	61	ตึก 5/1 ชั้น 4	ห้องนอนผู้ป่วย 2
66	0808 61-4120-001-0040-0340	61	ตึก 5/1 ชั้น 4	ห้องนอนผู้ป่วย 3
67	0808 61-4120-001-0040-0339	61	ตึก 5/1 ชั้น 4	ห้องพิเศษรวม
68	0808 61-4120-001-0040-0356	61	ตึก 5/1 ชั้น 4	ห้องกิจกรรม
69	0808 61-4120-001-0040-0322	61	ตึก 5/1 ชั้น 5	หน้าลิฟท์
70	0808 61-4120-001-0040-0262	61	ตึก 5/1 ชั้น 5	ห้องเตรียมหน้าลิฟท์
71	0808 61-4120-001-0040-0290	61	ตึก 5/1 ชั้น 5	ห้องเตรียมหน้าลิฟท์
72	0808 61-4120-001-0040-0310	61	ตึก 5/1 ชั้น 5	ห้องอาหาร

รายการ คอยล์เย็น ระบบ VRF ปังบประมาณ พ.ศ. 2570 (อาคาร 5/1)

ลำดับที่	เลขทะเบียนครุภัณฑ์	ปี	หน่วยงาน	สถานที่ตั้ง (ห้อง/ชั้น/ตึก)
73	0808 61-4120-001-0040-0311	61	ตึก 5/1 ชั้น 5	ห้องอาหาร
74	0808 61-4120-001-0040-0357	61	ตึก 5/1 ชั้น 5	โถงกลาง
75	0808 61-4120-001-0040-0360	61	ตึก 5/1 ชั้น 5	โถงกลาง
76	0808 61-4120-001-0040-0359	61	ตึก 5/1 ชั้น 5	โถงกลาง
77	0808 61-4120-001-0040-0358	61	ตึก 5/1 ชั้น 5	โถงกลาง
78	0808 61-4120-001-0040-0324	61	ตึก 5/1 ชั้น 5	ห้องหัตถการ
79	0808 61-4120-001-0040-0325	61	ตึก 5/1 ชั้น 5	ห้องกิจกรรม
80	0808 61-4120-001-0040-0264	61	ตึก 5/1 ชั้น 5	ห้องสัมมนา
81	0808 61-4120-001-0040-0265	61	ตึก 5/1 ชั้น 5	ห้องเยี่ยม
82	0808 61-4120-001-0040-0331	61	ตึก 5/1 ชั้น 5	ห้องทำการพยาบาล
83	0808 61-4120-001-0040-0312	61	ตึก 5/1 ชั้น 5	ห้องทำการพยาบาล (ทน)
84	0808 61-4120-001-0040-0263	61	ตึก 5/1 ชั้น 5	ห้องเอกประสงค์
85	0808 61-4120-001-0040-0308	61	ตึก 5/1 ชั้น 5	ห้องประชุม
86	0808 61-4120-001-0040-0268	61	ตึก 5/1 ชั้น 5	ห้องนอนผู้ป่วย 1
87	0808 61-4120-001-0040-0269	61	ตึก 5/1 ชั้น 5	ห้องนอนผู้ป่วย 2
88	0808 61-4120-001-0040-0270	61	ตึก 5/1 ชั้น 5	ห้องนอนผู้ป่วย 3
89	0808 61-4120-001-0040-0271	61	ตึก 5/1 ชั้น 5	ห้องนอนผู้ป่วย 4
90	0808 61-4120-001-0040-0272	61	ตึก 5/1 ชั้น 5	ห้องนอนผู้ป่วย 5
91	0808 61-4120-001-0040-0273	61	ตึก 5/1 ชั้น 5	ห้องนอนผู้ป่วย 6
92	0808 61-4120-001-0040-0274	61	ตึก 5/1 ชั้น 5	ห้องนอนผู้ป่วย 7
93	0808 61-4120-001-0040-0275	61	ตึก 5/1 ชั้น 5	ห้องนอนผู้ป่วย 8
94	0808 61-4120-001-0040-0276	61	ตึก 5/1 ชั้น 5	ห้องนอนผู้ป่วย 9
95	0808 61-4120-001-0040-0277	61	ตึก 5/1 ชั้น 5	ห้องนอนผู้ป่วย 10
96	0808 61-4120-001-0040-0278	61	ตึก 5/1 ชั้น 5	ห้องนอนผู้ป่วย 11
97	0808 61-4120-001-0040-0279	61	ตึก 5/1 ชั้น 5	ห้องนอนผู้ป่วย 12
98	0808 61-4120-001-0040-0280	61	ตึก 5/1 ชั้น 5	ห้องนอนผู้ป่วย 13
99	0808 61-4120-001-0040-0281	61	ตึก 5/1 ชั้น 5	ห้องนอนผู้ป่วย 14
100	0808 61-4120-001-0040-0282	61	ตึก 5/1 ชั้น 5	ห้องนอนผู้ป่วย 15
101	0808 61-4120-001-0040-0283	61	ตึก 5/1 ชั้น 5	ห้องนอนผู้ป่วย 16
102	0808 61-4120-001-0040-0284	61	ตึก 5/1 ชั้น 5	ห้องนอนผู้ป่วย 17
103	0808 61-4120-001-0040-0285	61	ตึก 5/1 ชั้น 5	ห้องนอนผู้ป่วย 18
104	0808 61-4120-001-0040-0286	61	ตึก 5/1 ชั้น 5	ห้องนอนผู้ป่วย 19
105	0808 61-4120-001-0040-0287	61	ตึก 5/1 ชั้น 5	ห้องนอนผู้ป่วย 20
106	0808 61-4120-001-0040-0265	61	ตึก 5/1 ชั้น 5	ห้องนอนผู้ป่วย 21
107	0808 61-4120-001-0040-0350	61	ตึก 5/1 ชั้น 5	ห้องนอนผู้ป่วย 22

รายการ คอยล์เย็น ระบบ VRF ปังบประมาณ พ.ศ. 2570 (อาคาร 5/2)

ลำดับที่	เลขทะเบียนครุภัณฑ์	ปี	หน่วยงาน	สถานที่ตั้ง (ห้อง/ชั้น/ตึก)
1	0808 63-4120-001-0040-0443	63	ตึก 5/2 ชั้น 1	หน้าลิฟท์
2	0808 63-4120-001-0040-0442	63	ตึก 5/2 ชั้น 1	หน้าลิฟท์
3	0808 63-4120-001-0040-0413	63	ตึก 5/2 ชั้น 1	โถงกลาง
4	0808 63-4120-001-0040-0414	63	ตึก 5/2 ชั้น 1	โถงกลาง
5	0808 63-4120-001-0040-0415	63	ตึก 5/2 ชั้น 1	โถงกลาง
6	0808 63-4120-001-0040-0410	63	ตึก 5/2 ชั้น 1	ห้องควบคุมโทรศัพท์1
7	0808 63-4120-001-0040-0411	63	ตึก 5/2 ชั้น 1	ห้องควบคุมโทรศัพท์2
8	0808 63-4120-001-0040-0445	63	ตึก 5/2 ชั้น 1	ห้อง TMS
9	0808 63-4120-001-0040-0428	63	ตึก 5/2 ชั้น 1	ห้องทำการพยาบาล 1
10	0808 63-4120-001-0040-0429	63	ตึก 5/2 ชั้น 1	ห้องเตรียมน้ำเกลือ
11	0808 63-4120-001-0040-0430	63	ตึก 5/2 ชั้น 1	ห้องเตรียมน้ำเกลือ
12	0808 63-4120-001-0040-0431	63	ตึก 5/2 ชั้น 1	ห้องเตรียมน้ำเกลือ
13	0808 63-4120-001-0040-0446	63	ตึก 5/2 ชั้น 1	ห้องทำ ECT
14	0808 63-4120-001-0040-0447	63	ตึก 5/2 ชั้น 1	ห้องทำ ECT
15	0808 63-4120-001-0040-0448	63	ตึก 5/2 ชั้น 1	ห้องทำ ECT
16	0808 63-4120-001-0040-0407	63	ตึก 5/2 ชั้น 1	ห้องพักหลักทำ ECT
17	0808 63-4120-001-0040-0408	63	ตึก 5/2 ชั้น 1	ห้องควบคุมไฟฟ้า
18	0808 63-4120-001-0040-0409	63	ตึก 5/2 ชั้น 1	ห้องควบคุมไฟฟ้า
19	0808 63-4120-001-0040-0434	63	ตึก 5/2 ชั้น 2	หน้าลิฟท์
20	0808 63-4120-001-0040-0435	63	ตึก 5/2 ชั้น 2	หน้าลิฟท์
21	0808 63-4120-001-0040-0425	63	ตึก 5/2 ชั้น 2	โถงกลาง
22	0808 63-4120-001-0040-0426	63	ตึก 5/2 ชั้น 2	โถงกลาง
23	0808 63-4120-001-0040-0427	63	ตึก 5/2 ชั้น 2	โถงกลาง
24	0808 63-4120-001-0040-0444	63	ตึก 5/2 ชั้น 2	ห้องเตรียมอาหาร
25	0808 63-4120-001-0040-0433	63	ตึก 5/2 ชั้น 2	ห้องอาหาร
26	0808 63-4120-001-0040-0432	63	ตึก 5/2 ชั้น 2	ห้องกิจกรรม
27	0808 63-4120-001-0040-0449	63	ตึก 5/2 ชั้น 2	ห้องทำการพยาบาล 1
28	0808 63-4120-001-0040-0375	63	ตึก 5/2 ชั้น 2	ห้องทำการพยาบาล 2
29	0808 63-4120-001-0040-0376	63	ตึก 5/2 ชั้น 2	ห้องหัวหน้า
30	0808 63-4120-001-0040-0412	63	ตึก 5/2 ชั้น 2	ห้องคัดการ
31	0808 63-4120-001-0040-0	63	ตึก 5/2 ชั้น 2	ห้องพิเศษ 1
32	0808 63-4120-001-0040-0	63	ตึก 5/2 ชั้น 2	ห้องพิเศษ 2
33	0808 63-4120-001-0040-0	63	ตึก 5/2 ชั้น 2	ห้องพิเศษ 3
34	0808 63-4120-001-0040-0	63	ตึก 5/2 ชั้น 2	ห้องพิเศษ 4
35	0808 63-4120-001-0040-0	63	ตึก 5/2 ชั้น 2	ห้องพิเศษ 5
36	0808 63-4120-001-0040-0	63	ตึก 5/2 ชั้น 2	ห้องพิเศษ 6

รายการ คอยล์เย็น ระบบ VRF ปังบประมาณ พ.ศ. 2570 (อาคาร 5/2)

ลำดับที่	เลขทะเบียนครุภัณฑ์	ปี	หน่วยงาน	สถานที่ตั้ง (ห้อง/ชั้น/ตึก)
37	0808 63-4120-001-0040-0	63	ตึก 5/2 ชั้น 2	ห้องพิเศษ 7
38	0808 63-4120-001-0040-0	63	ตึก 5/2 ชั้น 2	ห้องพิเศษ 8
39	0808 63-4120-001-0040-0	63	ตึก 5/2 ชั้น 2	ห้องพิเศษ 9
40	0808 63-4120-001-0040-0	63	ตึก 5/2 ชั้น 2	ห้องพิเศษ 10
41	0808 63-4120-001-0040-0	63	ตึก 5/2 ชั้น 2	ห้องพิเศษ 11
42	0808 63-4120-001-0040-0	63	ตึก 5/2 ชั้น 2	ห้องพิเศษ 12
43	0808 63-4120-001-0040-0437	63	ตึก 5/2 ชั้น 3	หน้าลิฟท์
44	0808 63-4120-001-0040-0438	63	ตึก 5/2 ชั้น 3	หน้าลิฟท์
45	0808 63-4120-001-0040-0452	63	ตึก 5/2 ชั้น 3	โถงกลาง
46	0808 63-4120-001-0040-0422	63	ตึก 5/2 ชั้น 3	โถงกลาง
47	ไม่มี นจ.	63	ตึก 5/2 ชั้น 3	โถงกลาง
48	ไม่มี นจ.	63	ตึก 5/2 ชั้น 3	โถงกลาง
49	0808 63-4120-001-0040-0390	63	ตึก 5/2 ชั้น 3	ห้องเตรียมอาหาร
50	0808 63-4120-001-0040-0468	63	ตึก 5/2 ชั้น 3	ห้องอาหาร
51	ไม่มี นจ.	63	ตึก 5/2 ชั้น 3	ห้องทำการพยาบาล 1
52	0808 63-4120-001-0040-0384	63	ตึก 5/2 ชั้น 3	ห้องทำการพยาบาล 2
53	0808 63-4120-001-0040-0377	63	ตึก 5/2 ชั้น 3	ห้องหัวหน้า
54	0808 63-4120-001-0040-0389	63	ตึก 5/2 ชั้น 3	ห้องคัดการ
55	0808 63-4120-001-0040-0379	63	ตึก 5/2 ชั้น 3	ห้องแยก 1
56	0808 63-4120-001-0040-0451	63	ตึก 5/2 ชั้น 3	ห้องนอนผู้ป่วย 301
57	0808 63-4120-001-0040-0452	63	ตึก 5/2 ชั้น 3	ห้องนอนผู้ป่วย 302
58	0808 63-4120-001-0040-0453	63	ตึก 5/2 ชั้น 3	ห้องนอนผู้ป่วย 303
59	0808 63-4120-001-0040-0454	63	ตึก 5/2 ชั้น 3	ห้องนอนผู้ป่วย 304
60	0808 63-4120-001-0040-0450	63	ตึก 5/2 ชั้น 3	ห้องนอนผู้ป่วย 305
61	ไม่มี นจ.	63	ตึก 5/2 ชั้น 4	หน้าลิฟท์
62	ไม่มี นจ.	63	ตึก 5/2 ชั้น 4	หน้าลิฟท์
63	ไม่มี นจ.	63	ตึก 5/2 ชั้น 4	โถงกลาง
64	ไม่มี นจ.	63	ตึก 5/2 ชั้น 4	โถงกลาง
65	ไม่มี นจ.	63	ตึก 5/2 ชั้น 4	โถงกลาง
66	ไม่มี นจ.	63	ตึก 5/2 ชั้น 4	ห้องเตรียมอาหาร
67	ไม่มี นจ.	63	ตึก 5/2 ชั้น 4	ห้องอาหาร
68	ไม่มี นจ.	63	ตึก 5/2 ชั้น 4	ห้องทำการพยาบาล 1
69	ไม่มี นจ.	63	ตึก 5/2 ชั้น 4	ห้องทำการพยาบาล 2
70	ไม่มี นจ.	63	ตึก 5/2 ชั้น 4	ห้องทำการพยาบาล 3
71	ไม่มี นจ.	63	ตึก 5/2 ชั้น 4	ห้องคัดการ
74	ไม่มี นจ.	63	ตึก 5/2 ชั้น 4	ห้องนอนผู้ป่วย 1

รายการ คอยล์เย็น ระบบ VRF ปังบประมาณ พ.ศ. 2570 (อาคาร 5/2)

ลำดับที่	เลขทะเบียนครุภัณฑ์	ปี	หน่วยงาน	สถานที่ตั้ง (ห้อง/ชั้น/ตึก)
75	ไม่มี นจ.	63	ตึก 5/2 ชั้น 4	ห้องนอนผู้ป่วย 2
76	ไม่มี นจ.	63	ตึก 5/2 ชั้น 4	ห้องนอนผู้ป่วย 3
77	ไม่มี นจ.	63	ตึก 5/2 ชั้น 4	ห้องนอนผู้ป่วย 4
78	ไม่มี นจ.	63	ตึก 5/2 ชั้น 4	ห้องนอนผู้ป่วย 5
79	0808 63-4120-001-0040-0441	63	ตึก 5/2 ชั้น 5	หน้าลิฟท์
80	0808 63-4120-001-0040-0436	63	ตึก 5/2 ชั้น 5	หน้าลิฟท์
81	0808 63-4120-001-0040-0421	63	ตึก 5/2 ชั้น 5	โถงกลาง
82	0808 63-4120-001-0040-0419	63	ตึก 5/2 ชั้น 5	โถงกลาง
83	0808 63-4120-001-0040-0420	63	ตึก 5/2 ชั้น 5	โถงกลาง
84	0808 63-4120-001-0040-0387	63	ตึก 5/2 ชั้น 5	ห้องเตรียมอาหาร
85	0808 63-4120-001-0040-0467	63	ตึก 5/2 ชั้น 5	ห้องอาหาร
86	0808 63-4120-001-0040-0466	63	ตึก 5/2 ชั้น 5	ห้องทำการพยาบาล 1
87	0808 63-4120-001-0040-0380	63	ตึก 5/2 ชั้น 5	ห้องทำการพยาบาล 2
88	0808 63-4120-001-0040-0383	63	ตึก 5/2 ชั้น 5	ห้องทำการพยาบาล 3
89	0808 63-4120-001-0040-0386	63	ตึก 5/2 ชั้น 5	ห้องหัตถการ
91	0808 63-4120-001-0040-0461	63	ตึก 5/2 ชั้น 5	ห้องนอนผู้ป่วย 1
92	0808 63-4120-001-0040-0463	63	ตึก 5/2 ชั้น 5	ห้องนอนผู้ป่วย 2
93	0808 63-4120-001-0040-0460	63	ตึก 5/2 ชั้น 5	ห้องนอนผู้ป่วย 3
94	0808 63-4120-001-0040-0464	63	ตึก 5/2 ชั้น 5	ห้องนอนผู้ป่วย 4
95	0808 63-4120-001-0040-0462	63	ตึก 5/2 ชั้น 5	ห้องนอนผู้ป่วย 5

รายการ คอยล์เย็น ระบบ VRF ปังบประมาณ พ.ศ. 2570 (อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น)

ลำดับที่	เลขทะเบียนครุภัณฑ์	ปี	หน่วยงาน	สถานที่ตั้ง (ห้อง/ชั้น/ตึก)
1	0820 68-4120-001-0040-0128	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 1	ห้องพักแพทย์
2	0820 68-4120-001-0040-0101	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 1	โถงทำงานพยาบาล (จิตแพทย์)
3	0820 68-4120-001-0040-0099	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 1	โถงทำงานพยาบาล (จิตแพทย์)
4	0820 68-4120-001-0040-0028	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 1	ห้องตรวจสำหรับจิตแพทย์ 1
5	0820 68-4120-001-0040-0015	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 1	ห้องตรวจสำหรับจิตแพทย์ 2
6	0820 68-4120-001-0040-0014	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 1	ห้องตรวจสำหรับจิตแพทย์ 3
7	0820 68-4120-001-0040-0019	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 1	ห้องตรวจสำหรับจิตแพทย์ 4
8	0820 68-4120-001-0040-0020	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 1	ห้องตรวจสำหรับจิตแพทย์ 5
9	0820 68-4120-001-0040-0018	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 1	ห้องตรวจสำหรับจิตแพทย์ 6
10	0820 68-4120-001-0040-0113	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 1	โถงหน้าห้องตรวจจิตแพทย์
11	0820 68-4120-001-0040-0116	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 1	โถงหน้าห้องตรวจจิตแพทย์
12	0820 68-4120-001-0040-0126	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 1	พื้นที่คัดกรอง
13	0820 68-4120-001-0040-0141	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 1	พื้นที่คัดกรอง
14	0820 68-4120-001-0040-0137	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 1	พื้นที่คัดกรอง
15	0820 68-4120-001-0040-0131	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 1	ห้องทำงาน
16	0820 68-4120-001-0040-0193	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 1	โถงลิฟท์
17	0820 68-4120-001-0040-0037	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 1	ห้องสหวิชาชีพ 1
18	0820 68-4120-001-0040-0029	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 1	ห้องสหวิชาชีพ 2
19	0820 68-4120-001-0040-0032	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 1	ห้องบำบัดสหวิชาชีพ 1
20	0820 68-4120-001-0040-0030	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 1	ห้องบำบัดสหวิชาชีพ 2
21	0820 68-4120-001-0040-0035	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 1	ห้องบำบัดสหวิชาชีพ 3
22	0820 68-4120-001-0040-0076	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 1	ห้องพักเจ้าหน้าที่ (สหวิชาชีพ)
23	0820 68-4120-001-0040-0031	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 1	ห้องทำงาน
24	0820 68-4120-001-0040-0049	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 1	ห้องให้คำปรึกษา
25	0820 68-4120-001-0040-0083	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 1	ห้องควบคุม
26	0820 68-4120-001-0040-0249	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 1	ห้อง X-RAY
27	0820 68-4120-001-0040-0149	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 1	ห้องพักรอ/ทำงาน
28	0820 68-4120-001-0040-0256	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 1	บริเวณพักคอย (ทางเชื่อมระหว่างโถงสูง)
29	0820 68-4120-001-0040-0250	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 1	บริเวณพักคอย (ทางเชื่อมระหว่างโถงสูง)
30	0820 68-4120-001-0040-0082	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 1	ห้องการเงิน
31	0820 68-4120-001-0040-0084	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 1	ห้องการเงิน
32	0820 68-4120-001-0040-0213	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 1	ห้องเภสัชกรรม
33	0820 68-4120-001-0040-0211	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 1	ห้องเภสัชกรรม
34	0820 68-4120-001-0040-0133	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 1	ห้องเจาะเลือด
35	0820 68-4120-001-0040-0127	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 1	ห้องพักเก็บเอกสาร
36	0820 68-4120-001-0040-0064	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 1	Laboratory
37	0820 68-4120-001-0040-0066	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 1	Laboratory
38	0820 68-4120-001-0040-0185	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 1	ห้องตรวจ VIP
39	0820 68-4120-001-0040-0130	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 1	ห้องแยกโรค
40	0820 68-4120-001-0040-0017	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 1	ห้องทำงาน
41	0820 68-4120-001-0040-0125	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 1	ห้องเวรเปล, เก็บเตียง, แก้วมีล้อ
42	0820 68-4120-001-0040-0247	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 1	โถงเตียงสังเกตอาการ
43	0820 68-4120-001-0040-0065	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 1	ห้องแยก
44	0820 68-4120-001-0040-0129	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 1	เตียงรักษา
45	0820 68-4120-001-0040-0132	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 1	เตียงรักษา

รายการ คอยล์เย็น ระบบ VRF ปังบประมาณ พ.ศ. 2570 (อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น)

ลำดับที่	เลขทะเบียนครุภัณฑ์	ปี	หน่วยงาน	สถานที่ตั้ง (ห้อง/ชั้น/ตึก)
46	0820 68-4120-001-0040-0248	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 1	โถงทำงานพยาบาล
47	0820 68-4120-001-0040-0001	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 1	ห้องล้างเครื่องมือ
48	0820 68-4120-001-0040-0005	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 1	ห้องตรวจ 1
49	0820 68-4120-001-0040-0004	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 1	ห้องตรวจ 2
50	0820 68-4120-001-0040-0090	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 1	ห้องศูนย์ REFER
51	0820 68-4120-001-0040-0178	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 1	ห้องตรวจสอบสิทธิ์
52	0820 68-4120-001-0040-0214	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 1	ห้องเวชระเบียน
53	0820 68-4120-001-0040-0217	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 1	ห้องเวชระเบียน
54	0820 68-4120-001-0040-0153	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 1	บริเวณพักญาติ (อาคารระบบวิศวกรรม)
55	0820 68-4120-001-0040-0157	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 1	ห้อง MDB (อาคารระบบวิศวกรรม)
56	0820 68-4120-001-0040-0152	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 1	ห้อง MDB (อาคารระบบวิศวกรรม)
57	0820 68-4120-001-0040-0012	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 1	ห้องตรวจ 1 (อาคารคลินิกผู้สูงอายุ)
58	0820 68-4120-001-0040-0009	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 1	ห้องตรวจ 2 (อาคารคลินิกผู้สูงอายุ)
59	0820 68-4120-001-0040-0180	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 1	ห้องพยาบาลคัดกรอง (อาคารคลินิกผู้สูงอายุ)
60	0820 68-4120-001-0040-0154	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 1	พื้นที่ทำกิจกรรม (อาคารคลินิกผู้สูงอายุ)
61	0820 68-4120-001-0040-0155	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 1	พื้นที่ทำกิจกรรม (อาคารคลินิกผู้สูงอายุ)
62	0820 68-4120-001-0040-0021	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้นลอย (M)	ห้องพิมพ์งาน
63	0820 68-4120-001-0040-0067	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้นลอย (M)	ห้อง SERVER
64	0820 68-4120-001-0040-0053	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้นลอย (M)	ห้องวิทยุชุมชน
65	0820 68-4120-001-0040-0189	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้นลอย (M)	งานประชาสัมพันธ์
66	0820 68-4120-001-0040-0187	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้นลอย (M)	งานประชาสัมพันธ์
67	0820 68-4120-001-0040-0134	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้นลอย (M)	ห้องผลิตสื่อ
68	0820 68-4120-001-0040-0140	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้นลอย (M)	ห้องผลิตสื่อ
69	0820 68-4120-001-0040-0219	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้นลอย (M)	บริเวณพักคอย (โถงสูงชั้น 1)
70	0820 68-4120-001-0040-0230	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้นลอย (M)	บริเวณพักคอย (โถงสูงชั้น 1)
71	0820 68-4120-001-0040-0225	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้นลอย (M)	บริเวณพักคอย (โถงสูงชั้น 1)
72	0820 68-4120-001-0040-0236	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้นลอย (M)	บริเวณพักคอย (โถงสูงชั้น 1)
73	0820 68-4120-001-0040-0220	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้นลอย (M)	บริเวณพักคอย (โถงสูงชั้น 1)
74	0820 68-4120-001-0040-0221	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้นลอย (M)	บริเวณพักคอย (โถงสูงชั้น 1)
75	0820 68-4120-001-0040-0223	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้นลอย (M)	บริเวณพักคอย (โถงสูงชั้น 1)
76	0820 68-4120-001-0040-0255	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้นลอย (M)	สำนักงานพยาบาลผู้ป่วยนอก
77	0820 68-4120-001-0040-0191	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้นลอย (M)	โถงลิฟท์
78	0820 68-4120-001-0040-0108	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้นลอย (M)	ทางเดิน
79	0820 68-4120-001-0040-0068	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้นลอย (M)	ห้องหัวหน้า
80	0820 68-4120-001-0040-0240	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้นลอย (M)	ห้องประชุม 20 คน
81	0820 68-4120-001-0040-0059	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้นลอย (M)	ห้องพักเจ้าหน้าที่
82	0820 68-4120-001-0040-0075	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้นลอย (M)	ห้องทำงาน
83	0820 68-4120-001-0040-0048	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้นลอย (M)	ห้องหัวหน้า
84	0820 68-4120-001-0040-0226	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้นลอย (M)	ห้องคลังเก็บยา
85	0820 68-4120-001-0040-0237	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้นลอย (M)	ห้องคลังเก็บยา
86	0820 68-4120-001-0040-0212	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้นลอย (M)	สำนักงาน
87	0820 68-4120-001-0040-0112	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้นลอย (M)	โถง
88	0820 68-4120-001-0040-0047	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้นลอย (M)	ห้องนอนเวร
89	0820 68-4120-001-0040-0060	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้นลอย (M)	ห้องพักเจ้าหน้าที่
90	0820 68-4120-001-0040-0046	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้นลอย (M)	ห้องประชุม 1

รายการ คอยล์เย็น ระบบ VRF บีงบประมาณ พ.ศ. 2570 (อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น)

ลำดับที่	เลขทะเบียนครุภัณฑ์	ปี	หน่วยงาน	สถานที่ตั้ง (ห้อง/ชั้น/ตึก)
91	0820 68-4120-001-0040-0051	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้นลอย (M)	ห้องประชุม 2
92	0820 68-4120-001-0040-0052	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้นลอย (M)	ห้องประชุม 3
93	0820 68-4120-001-0040-0156	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้นลอย (M)	ทำงาน
94	0820 68-4120-001-0040-0106	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้นลอย (M)	ทางเดิน
95	0820 68-4120-001-0040-0159	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้นลอย (M)	คลังพัสดุ
96	0820 68-4120-001-0040-0163	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้นลอย (M)	คลังพัสดุ
97	0820 68-4120-001-0040-0027	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้นลอย (M)	ห้องนอนเวร 1
98	0820 68-4120-001-0040-0024	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้นลอย (M)	ห้องนอนเวร 2
99	0820 68-4120-001-0040-0107	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้นลอย (M)	ทางเดิน
100	0820 68-4120-001-0040-0181	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้นลอย (M)	ห้องพักเจ้าหน้าที่
101	0820 68-4120-001-0040-0253	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้นลอย (M)	บริเวณพักคอย (โถงสูงชั้น 1)
102	0820 68-4120-001-0040-0252	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้นลอย (M)	บริเวณพักคอย (โถงสูงชั้น 1)
103	0820 68-4120-001-0040-0245	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้นลอย (M)	บริเวณพักคอย (โถงสูงชั้น 1)
104	0820 68-4120-001-0040-0246	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้นลอย (M)	บริเวณพักคอย (โถงสูงชั้น 1)
105	0820 68-4120-001-0040-0251	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้นลอย (M)	บริเวณพักคอย (โถงสูงชั้น 1)
106	0820 68-4120-001-0040-0254	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้นลอย (M)	บริเวณพักคอย (โถงสูงชั้น 1)
107	0820 68-4120-001-0040-0061	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้นลอย (M)	ห้องพัก
108	0820 68-4120-001-0040-0062	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้นลอย (M)	สำนักงาน
109	0820 68-4120-001-0040-0109	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้นลอย (M)	แผนกเวชระเบียน
110	0820 68-4120-001-0040-0215	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้นลอย (M)	ห้องเก็บแฟ้ม
111	0820 68-4120-001-0040-0010	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้นลอย (M)	ห้องเก็บของ
112	0820 68-4120-001-0040-0063	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 2	ห้องพัก/ห้องน้ำ จนท.
113	0820 68-4120-001-0040-0098	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 2	ทางเดิน
114	0820 68-4120-001-0040-0097	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 2	ทางเดิน
115	0820 68-4120-001-0040-0043	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 2	ห้องตรวจ 1
116	0820 68-4120-001-0040-0042	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 2	ห้องตรวจ 2
117	0820 68-4120-001-0040-0044	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 2	ห้องตรวจ 3
118	0820 68-4120-001-0040-0045	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 2	ห้องตรวจ 4
119	0820 68-4120-001-0040-0050	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 2	ห้องตรวจ 5
120	0820 68-4120-001-0040-0081	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 2	ห้องให้นม
121	0820 68-4120-001-0040-0058	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 2	ห้องสงเด็ก
122	0820 68-4120-001-0040-0196	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 2	โถงจุดคัดกรอง
123	0820 68-4120-001-0040-0202	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 2	โถงจุดคัดกรอง
124	0820 68-4120-001-0040-0200	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 2	โถงจุดคัดกรอง
125	0820 68-4120-001-0040-0199	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 2	โถงจุดคัดกรอง
126	0820 68-4120-001-0040-0186	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 2	โถงจุดคัดกรอง
127	0820 68-4120-001-0040-0194	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 2	โถงจุดคัดกรอง
128	0820 68-4120-001-0040-0195	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 2	โถงจุดคัดกรอง
129	0820 68-4120-001-0040-0198	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 2	โถงจุดคัดกรอง
130	0820 68-4120-001-0040-0013	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 2	ห้อง SAND TRAY
131	0820 68-4120-001-0040-0022	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 2	ห้องจิตบำบัด
132	0820 68-4120-001-0040-0034	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 2	ห้องกระตุ้นพัฒนาการ
133	0820 68-4120-001-0040-0033	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 2	ห้องกระตุ้นพัฒนาการ
134	0820 68-4120-001-0040-0041	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 2	ห้องกระตุ้นพัฒนาการ
135	0820 68-4120-001-0040-0096	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 2	ทางเดิน

รายการ คอยล์เย็น ระบบ VRF ปังบประมาณ พ.ศ. 2570 (อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น)

ลำดับที่	เลขทะเบียนครุภัณฑ์	ปี	หน่วยงาน	สถานที่ตั้ง (ห้อง/ชั้น/ตึก)
136	0820 68-4120-001-0040-0197	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 2	โถงลิฟท์
137	0820 68-4120-001-0040-0079	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 2	ห้องประเมินเบื้องต้น
138	0820 68-4120-001-0040-0073	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 2	ห้องประเมินเบื้องต้น
139	0820 68-4120-001-0040-0085	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 2	ห้องประเมินเบื้องต้น
140	0820 68-4120-001-0040-0078	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 2	ห้องประเมินเบื้องต้น
141	0820 68-4120-001-0040-0111	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 2	ทางเดิน
142	0820 68-4120-001-0040-0095	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 2	ทางเดิน
143	0820 68-4120-001-0040-0093	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 2	ห้องฝึกพูด
144	0820 68-4120-001-0040-0094	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 2	ห้องการศึกษาพิเศษ
145	0820 68-4120-001-0040-0201	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 2	บริเวณนั่งรอ
146	0820 68-4120-001-0040-0203	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 2	บริเวณนั่งรอ
147	0820 68-4120-001-0040-0207	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 2	บริเวณนั่งรอ
148	0820 68-4120-001-0040-0206	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 2	บริเวณนั่งรอ
149	0820 68-4120-001-0040-0204	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 2	บริเวณนั่งรอ
150	0820 68-4120-001-0040-0208	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 2	บริเวณนั่งรอ
151	0820 68-4120-001-0040-0218	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 2	EXPRESSIVE THERAPY
152	0820 68-4120-001-0040-0216	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 2	EXPRESSIVE THERAPY
153	0820 68-4120-001-0040-0227	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 2	PLAYGROUND
154	0820 68-4120-001-0040-0222	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 2	PLAYGROUND
155	0820 68-4120-001-0040-0074	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 2	ห้องสัมภาษณ์
156	0820 68-4120-001-0040-0077	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 2	ห้องสัมภาษณ์
157	0820 68-4120-001-0040-0224	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 2	ห้องประชุม 50 คน
158	0820 68-4120-001-0040-0229	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 2	ห้องประชุม 50 คน
159	0820 68-4120-001-0040-0169	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 2	ห้องวิศวกรรมอาคาร
160	0820 68-4120-001-0040-0170	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 2	ห้องวิศวกรรมอาคาร
161	0820 68-4120-001-0040-0182	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 2	ทางเดิน
162	0820 68-4120-001-0040-0188	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 2	ทางเดิน
163	0820 68-4120-001-0040-0209	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 2	ทางเดิน
164	0820 68-4120-001-0040-0205	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 2	ทางเดิน
165	0820 68-4120-001-0040-0210	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 2	ทางเดิน
166	0820 68-4120-001-0040-0136	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 2	ห้องกายภาพบำบัด
167	0820 68-4120-001-0040-0139	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 2	ห้องกายภาพบำบัด
168	0820 68-4120-001-0040-0089	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 2	ห้อง TMS
169	0820 68-4120-001-0040-0080	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 2	ห้อง NEURO FEEDBACK
170	0820 68-4120-001-0040-0087	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 2	ห้องทันตกรรม 1
171	0820 68-4120-001-0040-0040	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 2	ห้องทันตกรรม 2
172	0820 68-4120-001-0040-0039	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 2	ห้องทันตกรรม 3
173	0820 68-4120-001-0040-0036	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 2	ห้องทันตกรรม 4
174	0820 68-4120-001-0040-0038	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 2	ห้องทันตกรรม 5
175	0820 68-4120-001-0040-0228	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 2	บริเวณนั่งรอ
176	0820 68-4120-001-0040-0233	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 2	บริเวณนั่งรอ
177	0820 68-4120-001-0040-0115	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 2	ทางเดิน
178	0820 68-4120-001-0040-0120	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 2	ทางเดิน
179	0820 68-4120-001-0040-0088	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 2	ห้องสอนแปรงฟัน
180	0820 68-4120-001-0040-0023	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 2	X-RAY

รายการ คอยล์เย็น ระบบ VRF ปังบประมาณ พ.ศ. 2570 (อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น)

ลำดับที่	เลขทะเบียนครุภัณฑ์	ปี	หน่วยงาน	สถานที่ตั้ง (ห้อง/ชั้น/ตึก)
181	0820 68-4120-001-0040-0100	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 2	ห้องล้างเครื่องมือ
182	0820 68-4120-001-0040-0072	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 2	ห้องทำงาน
183	0820 68-4120-001-0040-0091	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 2	ห้องทำงาน
184	0820 68-4120-001-0040-0008	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 2	ห้องพักแพทย์
185	0820 68-4120-001-0040-0007	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 2	ห้องพักแพทย์
186	0820 68-4120-001-0040-0011	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 2	PANTRY
187	0820 68-4120-001-0040-0002	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 2	ห้องเก็บ STOCK
188	0820 68-4120-001-0040-0026	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 2	ห้องพัสดุช่วย
189	0820 68-4120-001-0040-0231	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 3	กลุ่มงานจิตวิทยา
190	0820 68-4120-001-0040-0232	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 3	กลุ่มงานจิตวิทยา
191	0820 68-4120-001-0040-0172	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 3	ห้องฟื้นฟูสมรรถภาพ
192	0820 68-4120-001-0040-0174	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 3	ห้องฟื้นฟูสมรรถภาพ
193	0820 68-4120-001-0040-0165	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 3	กลุ่มงานวัสดุ
194	0820 68-4120-001-0040-0164	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 3	กลุ่มงานวัสดุ
195	0820 68-4120-001-0040-0118	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 3	ทางเดิน
196	0820 68-4120-001-0040-0119	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 3	ทางเดิน
197	0820 68-4120-001-0040-0241	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 3	สังคมสงเคราะห์
198	0820 68-4120-001-0040-0242	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 3	สังคมสงเคราะห์
199	0820 68-4120-001-0040-0243	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 3	กลุ่มงานนิติสุขภาพจิต
200	0820 68-4120-001-0040-0244	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 3	กลุ่มงานนิติสุขภาพจิต
201	0820 68-4120-001-0040-0122	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 3	ทางเดิน
202	0820 68-4120-001-0040-0168	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 3	กลุ่มงานจิตเวชชุมชน
203	0820 68-4120-001-0040-0138	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 3	เครือข่ายสุขภาพจิต
204	0820 68-4120-001-0040-0135	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 3	เครือข่ายสุขภาพจิต
205	0820 68-4120-001-0040-0110	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 3	ทางเดิน
206	0820 68-4120-001-0040-0147	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 3	กลุ่มงานแผนงาน
207	0820 68-4120-001-0040-0145	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 3	กลุ่มงานแผนงาน
208	0820 68-4120-001-0040-0025	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 3	ห้องเก็บของ
209	0820 68-4120-001-0040-0016	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 3	PANTRY
210	0820 68-4120-001-0040-0192	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 3	โถงลิฟท์
211	0820 68-4120-001-0040-0183	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 3	โถงลิฟท์
212	0820 68-4120-001-0040-0121	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 3	ทางเดิน
213	0820 68-4120-001-0040-0103	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 3	ทางเดิน
214	0820 68-4120-001-0040-0104	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 3	ทางเดิน
215	0820 68-4120-001-0040-0105	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 3	ทางเดิน
216	0820 68-4120-001-0040-0071	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 3	ห้องประชุม
217	0820 68-4120-001-0040-0086	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 3	ห้องประชุม
218	0820 68-4120-001-0040-0003	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 3	PANTRY
219	0820 68-4120-001-0040-0175	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 3	กลุ่มงานบริการทั่วไป
220	0820 68-4120-001-0040-0177	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 3	กลุ่มงานบริการทั่วไป
221	0820 68-4120-001-0040-0173	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 3	กลุ่มงานบริการทั่วไป
222	0820 68-4120-001-0040-0179	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 3	กลุ่มงานบริการทั่วไป
223	0820 68-4120-001-0040-0234	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 3	กลุ่มการเงิน
224	0820 68-4120-001-0040-0235	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 3	กลุ่มการเงิน
225	0820 68-4120-001-0040-0184	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 3	กลุ่มงาน HR

รายการ คอยล์เย็น ระบบ VRF ปังบประมาณ พ.ศ. 2570 (อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น)

ลำดับที่	เลขทะเบียนครุภัณฑ์	ปี	หน่วยงาน	สถานที่ตั้ง (ห้อง/ชั้น/ตึก)
226	0820 68-4120-001-0040-0069	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 3	กลุ่มงาน HA
227	0820 68-4120-001-0040-0057	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 3	กลุ่มงาน HA
228	0820 68-4120-001-0040-0167	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 3	กลุ่มการพยาบาล
229	0820 68-4120-001-0040-0166	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 3	กลุ่มการพยาบาล
230	0820 68-4120-001-0040-0102	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 3	ทางเดิน
231	0820 68-4120-001-0040-0239	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 3	กลุ่มงานการแพทย์
232	0820 68-4120-001-0040-0238	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 3	กลุ่มงานการแพทย์
233	0820 68-4120-001-0040-0176	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 3	กลุ่มงาน IT
234	0820 68-4120-001-0040-0171	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 3	กลุ่มงาน IT
235	0820 68-4120-001-0040-0114	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 3	ทางเดิน
236	0820 68-4120-001-0040-0124	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 3	ทางเดิน
237	0820 68-4120-001-0040-0161	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 3	ทางเดิน
238	0820 68-4120-001-0040-0158	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 3	ทางเดิน
239	0820 68-4120-001-0040-0151	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 3	ทางเดิน
240	0820 68-4120-001-0040-0144	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 3	รองเครือข่าย
241	0820 68-4120-001-0040-0055	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 3	สำนักงาน
242	0820 68-4120-001-0040-0070	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 3	สำนักงาน
243	0820 68-4120-001-0040-0054	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 3	สำนักงาน
244	0820 68-4120-001-0040-0056	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 3	สำนักงาน
245	0820 68-4120-001-0040-0146	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 3	รองพยาบาล
246	0820 68-4120-001-0040-0143	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 3	รองแพทย์
247	0820 68-4120-001-0040-0142	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 3	รองบริหาร
248	0820 68-4120-001-0040-0123	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 3	ทางเดิน
249	0820 68-4120-001-0040-0117	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 3	ทางเดิน
250	0820 68-4120-001-0040-0006	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 3	PANTRY
251	0820 68-4120-001-0040-0092	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 3	ห้องประชุม
252	0820 68-4120-001-0040-0148	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 3	สำนักงาน
253	0820 68-4120-001-0040-0162	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 3	สำนักงาน
254	0820 68-4120-001-0040-0190	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 3	ห้องผู้อำนวยการ
255	0820 68-4120-001-0040-0160	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 3	ห้องประชุม
256	0820 68-4120-001-0040-0150	68	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 3	ห้องประชุม
257	0820 69-4120-001-0040-0001	69	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 4	ห้องรับรองวิทยากร 2
258	0820 69-4120-001-0040-0002	69	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 4	ห้องรับรองวิทยากร 1
259	0820 69-4120-001-0040-0003	69	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 4	ห้องเก็บของ
260	0820 69-4120-001-0040-0004	69	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 4	ห้องเก็บของ
261	0820 69-4120-001-0040-0005	69	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 4	ห้องเก็บของ
262	0820 69-4120-001-0040-0006	69	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 4	ห้องงานระบบวิศวกรรม (ข้างห้องประชุมสายนก)
263	0820 69-4120-001-0040-0007	69	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 4	ห้องงานระบบวิศวกรรม (ข้างห้องประชุมสายนก)
264	0820 69-4120-001-0040-0008	69	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 4	ห้องงานระบบวิศวกรรม (หลังห้องเตรียมอาหาร)
265	0820 69-4120-001-0040-0009	69	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 4	ห้องงานระบบวิศวกรรม (หลังห้องเตรียมอาหาร)
266	0820 69-4120-001-0040-0010	69	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 4	ห้องเก็บของ ข้างห้องเตรียมอาหาร
267	0820 69-4120-001-0040-0011	69	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 4	ทางเดิน หลังห้องประชุมสายนก
268	0820 69-4120-001-0040-0012	69	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 4	ทางเดิน หลังห้องประชุมสายนก
269	0820 69-4120-001-0040-0013	69	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 4	โถงห้องรับรองวิทยากร
270	0820 69-4120-001-0040-0014	69	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 4	โถงโสตทัศนูปกรณ์

รายการ คอยล์เย็น ระบบ VRF ปังบประมาณ พ.ศ. 2570 (อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น)

[illegible]

รายการ คอยล์เย็น ระบบ VRF ปังบประมาณ พ.ศ. 2570 (อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น)

ลำดับที่	เลขทะเบียนครุภัณฑ์	ปี	หน่วยงาน	สถานที่ตั้ง (ห้อง/ชั้น/ตึก)
316	0820 69-4120-001-0040-0060	69	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 4	ห้องประชุมสายนก
317	0820 69-4120-001-0040-0061	69	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 4	ห้องประชุมสายนก

รายการคอยล์ร้อน Condensing Unit (CDU) (outdoor Unit) ปังบประมาณ พ.ศ. 2570

ลำดับที่	เลขทะเบียนครุภัณฑ์	ปี	หน่วยงาน	สถานที่ตั้ง (ห้อง/ชั้น/ตึก)
1	0808 61-4120-001-0040-0368	61	ตึก 5/1 ชั้น 1	ข้างอาคาร 5/1 ชั้น 1
2				
3				
4	0808 61-4120-001-0040-0369	61	ตึก 5/1 ชั้น 2	
5				
6				
7	0808 61-4120-001-0040-0367	61	ตึก 5/1 ชั้น 3	
8				
9				
10	0808 61-4120-001-0040-0366	61	ตึก 5/1 ชั้น 4	
11				
12				
13	0808 61-4120-001-0040-0364	61	ตึก 5/1 ชั้น 5	
14				
15				
16	0808 61-4120-001-0040-0472	63	ตึก 5/2 ชั้น 1	ข้างอาคาร 5/2 ชั้น 1
17				
18				
19	0808 61-4120-001-0040-0473	63	ตึก 5/2 ชั้น 2	
20				
21				
22	0808 61-4120-001-0040-0474	63	ตึก 5/2 ชั้น 3	
23				
24				
25	0808 61-4120-001-0040-0475	63	ตึก 5/2 ชั้น 4	
26				
27				
28	0808 61-4120-001-0040-0476	63	ตึก 5/2 ชั้น 5	
29				
30				

รายการคอยล์ร้อน Condensing Unit (CDU) (outdoor Unit) ปังบประมาณ พ.ศ. 2570

ลำดับที่	เลขทะเบียนครุภัณฑ์	ปี	หน่วยงาน	สถานที่ตั้ง (ห้อง/ชั้น/ตึก)
31	CDU-1-01	68	ตึก OPD ชั้น 1	ตึก OPD ชั้นตาดฟ้า
32				
33	CDU-1-02	68		
34	CDU-1-03	68		
35				
36	CDU-1-04	68		
37				
38	CDU-M-01	68	ตึก OPD ชั้นลอย M	
39				
40				
41	CDU-M-02	68		
42				
43	CDU-M-03	68		
44				
45				
46	CDU-2-01	68	ตึก OPD ชั้น 2	
47				
48				
49	CDU-2-02	68	ตึก OPD ชั้น 2	
50				
51				
52				
53	CDU-2-03	68		
54				
55				
56	CDU-3-01	68	ตึก OPD ชั้น 3	
57				
58				
59	CDU-3-02	68		
60				
61				
62				
63	CDU-3-03	68		
64				
65				

รายการคอยล์ร้อน Condensing Unit (CDU) (outdoor Unit) ปังบประมาณ พ.ศ. 2570

ลำดับที่	เลขทะเบียนครุภัณฑ์	ปี	หน่วยงาน	สถานที่ตั้ง (ห้อง/ชั้น/ตึก)
66	0820 69-4120-001-0040-0067	69	ตึก OPD ชั้น 4	ตึก OPD ชั้นดาตฟ้า
67				
68				
69				
70	0820 69-4120-001-0040-0068	69		
71				
72				
73				
74	0820 69-4120-001-0040-0069	69		
75				
76	0820 69-4120-001-0040-0070	69		
77				
78				
79				
80	ไม่มี นจ.	68	ตึก OPD อาคารแยก	ตึก OPD อาคารแยก ชั้นดาตฟ้า
81	ไม่มี นจ.	68		

รายการเครื่องเติมอากาศบริสุทธิ์ระบบ (VRF) ปึงประมาณ พ.ศ. 2570

ลำดับที่	เลขทะเบียนครุภัณฑ์	ขนาด BTU	หน่วยงาน	สถานที่ตั้ง (ห้อง/ชั้น/ตึก)
1	ไม่มี นจ.	เครื่องเติมอากาศ	งานอาคาร	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 2
2	ไม่มี นจ.	เครื่องเติมอากาศ	งานอาคาร	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 3
3	ไม่มี นจ.	เครื่องเติมอากาศ	งานอาคาร	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 3
4	0820 69-4120-001-0040-0062	เครื่องเติมอากาศ	งานอาคาร	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 4
5	0820 69-4120-001-0040-0063	เครื่องเติมอากาศ	งานอาคาร	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 4
6	0820 69-4120-001-0040-0064	เครื่องเติมอากาศ	งานอาคาร	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น ชั้น 4

รายการเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ระบบ Split Type ปึงประมาณ พ.ศ. 2570

ลำดับที่	เลขทะเบียนครุภัณฑ์	ปี	ยี่ห้อเครื่องปรับอากาศ	ขนาด BTU	หน่วยงาน	สถานที่ตั้ง (ห้อง/ชั้น/ตึก)
1	0808 61-4120-001-0040-0194	61	DAIKIN	30070	กลุ่มงานเวชระเบียน	ห้องทำงานเวชระเบียน
2	0808 61-4120-001-0040-0213	61	DAIKIN	24010	กลุ่มงานเวชระเบียน	ห้องทำงานเวชระเบียน
3	0820 65-4120-001-0040-0016	65	SAJO DENKI	11426	กลุ่มงานเวชระเบียน	ห้องทำงานเวชระเบียน
4	0820 65-4120-001-0040-0015	65	SAJO DENKI	9000	กลุ่มงานบริหารทั่วไป	งานยานพาหนะ
5	0808 63-4120-001-0040-0482	63	Carrier	18000	กลุ่มงานบริหารทั่วไป	งานยานพาหนะ
6	0808 61-4120-001-0040-0189	61	DAIKIN	30070	กลุ่มงานบริหารทั่วไป	งานยานพาหนะ
7	0808 66-4120-001-0040-000	66	STAR AIRE	18000	กลุ่มงานบริหารทั่วไป	งานยานพาหนะ
8	0808 61-4120-001-0040-0240	61	DAIKIN	10941	งานผู้ป่วยนอก	งานผู้ป่วยนอก
9	0808 61-4120-001-0040-0243	61	DAIKIN	10941	งานผู้ป่วยนอก	งานผู้ป่วยนอก
10	0808 61-4120-001-0040-0203	61	DAIKIN	24010	กลุ่มงานจิตวิทยา	จิตเวชผู้สูงอายุ
11	0820 65-4120-001-0040-0016	65	AMENA	12000	กลุ่มงานจิตวิทยา	จิตเวชผู้สูงอายุ
12	0808 60-4120-001-0040-0175	60	SAJO DENKI	32782	หน่วยงานห้องประชุม	ห้องประชุมมนายแพทย์สุจริต
13	0808 60-4120-001-0040-0159	60	SAJO DENKI	25649	หน่วยงานห้องประชุม	ห้องประชุมมนายแพทย์สุจริต
14	0808 61-4120-001-0040-0238	61	SAJO DENKI	18010	หน่วยงานห้องประชุม	ห้องประชุมมนายแพทย์สุจริต
15	0808 61-4120-001-0040-0234	61	SAJO DENKI	18010	หน่วยงานห้องประชุม	ห้องประชุมมนายแพทย์สุจริต
16	0820 65-4120-001-0040-0015	65			งานผู้ป่วยนอก	ห้องพักพยาบาล
17	0820 65-4120-001-0040-0014	65	AMENA	60000	งานผู้ป่วยนอก	หน้าห้องจิตสังคม
18	0820 65-4120-001-0040-0004	65	Fujibishi air condition	12000	งานผู้ป่วยนอก	ห้องตรวจนักสังคม
19	0820 65-4120-001-0040-0002	65	AMENA	12000	งานผู้ป่วยนอก	ห้องตรวจ 4
20	0808 61-4120-001-0040-0196	61	DAIKIN	30070	งานผู้ป่วยนอก	ห้องตรวจ 3
21	0820 65-4120-001-0040-0003	65	AMENA	12000	งานผู้ป่วยนอก	ห้องตรวจ 2
22	0808 61-4120-001-0040-0193	61	DAIKIN	30070	งานผู้ป่วยนอก	ห้องตรวจ 1
23	0820 65-4120-001-0040-0017	65	SAJO DENKI	12000	กลุ่มงานจิตวิทยา	ทดสอบจิตวิทยา

รายการเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ระบบ Split Type ปิงปวงประมาณ พ.ศ. 2570

ลำดับที่	เลขทะเบียนครุภัณฑ์	ปี	ยี่ห้อเครื่องปรับอากาศ	ขนาด BTU	หน่วยงาน	สถานที่ตั้ง (ห้อง/ชั้น/ตึก)
24	0808 66-4120-001-0040-000	66	STAR AIRE	60900	งานผู้ป่วยนอก	โถง OPD
25	0808 66-4120-001-0040-000	66	STAR AIRE	60900	งานผู้ป่วยนอก	โถง OPD
26	0808 66-4120-001-0040-000	66	STAR AIRE	60900	งานผู้ป่วยนอก	โถง OPD
27	0808 66-4120-001-0040-000	66	STAR AIRE	60900	งานผู้ป่วยนอก	โถง OPD
28	0820 65-4120-001-0040-0012	65	AMENA	60000	งานผู้ป่วยนอก	โถง OPD
29	0820 65-4120-001-0040-0013	65	AMENA	60000	งานผู้ป่วยนอก	โถง OPD
30	0808 66-4120-001-0040-000	66			งานผู้ป่วยนอก	โถง OPD
31	0808 66-4120-001-0040-000	66			งานผู้ป่วยนอก	โถง OPD
32	0808 66-4120-001-0040-000	66			งานผู้ป่วยนอก	โถง OPD
33	0808 66-4120-001-0040-000	66			งานผู้ป่วยนอก	โถง OPD
34	0808 66-4120-001-0040-000	66			งานผู้ป่วยนอก	โถง OPD
35	0808 66-4120-001-0040-000	66			งานผู้ป่วยนอก	โถง OPD
36	0820 65-4120-001-0040-0011	65	Carrier	60000	กลุ่มงานบริหารทั่วไป	ช่างห้องฉีดยา
37	0820 65-4120-001-0040-0028	65	AMENA	60000	กลุ่มงานบริหารทั่วไป	ช่างเก้าอี้หวด
38	0808-61-4120-001-0040-0184	61	DAIKIN	24010	กลุ่มงานการเงินและบัญชี	กลุ่มงานการเงินและบัญชี ชั้น 1
39	0808-61-4120-001-0040-0185	61	DAIKIN	24010	กลุ่มงานการเงินและบัญชี	กลุ่มงานการเงินและบัญชี ชั้น 1
40	0808-61-4120-001-0040-0186	61	DAIKIN	24010	กลุ่มงานการเงินและบัญชี	กลุ่มงานการเงินและบัญชี ชั้น 1
41	0808-61-4120-001-0040-0187	61	DAIKIN	24010	กลุ่มงานการเงินและบัญชี	กลุ่มงานการเงินและบัญชี ชั้น 1
42	0820 65-4120-001-0040-0006	65	LG	9000	กลุ่มงานการเงินและบัญชี	ห้องเก็บเงิน ชั้น 1 opd
43	0808-61-4120-001-0040-0235	61	DAIKIN	18010	กลุ่มงานสารนิเทศและประชาสัมพันธ์	ห้องโทรศัพท์ ชั้น 1
44	0808-61-4120-001-0040-0188	61	DAIKIN	30070	กลุ่มงานสารนิเทศและประชาสัมพันธ์	ห้องประชาสัมพันธ์ ชั้น 1

รายการเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ระบบ Split Type ปึงประมาณ พ.ศ. 2570

ลำดับที่	เลขทะเบียนครุภัณฑ์	ปี	ยี่ห้อเครื่องปรับอากาศ	ขนาด BTU	หน่วยงาน	สถานที่ตั้ง (ห้อง/ชั้น/ตึก)
45	0808 66-4120-001-0040-000	67		13000	กลุ่มงานยุทธศาสตร์และสารสนเทศ	ห้องกลุ่มงานยุทธศาสตร์และสารสนเทศ
46	0808 66-4120-001-0040-000	65		13000	กลุ่มงานยุทธศาสตร์และสารสนเทศ	ห้องกลุ่มงานยุทธศาสตร์และสารสนเทศ
47	0808-60-4120-001-0040-0178	60	saijo denki	18000	กลุ่มงานยุทธศาสตร์และสารสนเทศ	ห้องกลุ่มงานยุทธศาสตร์และสารสนเทศ
48	0820 65-4120-001-0040-0019	65		12602	กลุ่มงานยุทธศาสตร์และสารสนเทศ	ห้องกลุ่มงานยุทธศาสตร์และสารสนเทศ
49	0808-61-4120-001-0040-0181	61	DAIKIN	24010	กลุ่มงานบริหารทั่วไป	ห้องธุรการ ชั้น 1
50	0808-61-4120-001-0040-0182	61	DAIKIN	24010	กลุ่มงานบริหารทั่วไป	ห้องธุรการ ชั้น 1
51	0808-61-4120-001-0040-0183	61	DAIKIN	24010	กลุ่มงานบริหารทั่วไป	ห้องธุรการ ชั้น 1
52	0820 65-4120-001-0040-0008	65	แคเรียร์	13000	กลุ่มงานบริหารทั่วไป	ห้องกลุ่มงานบริหารทั่วไป
53	0808 61-4120-001-0040-0236	61	DAIKIN	18010	กลุ่มงานบริหารทั่วไป	ห้องกลุ่มงานบริหารทั่วไป
54	0808 61-4120-001-0040-0237	61	DAIKIN	18010	กลุ่มงานบริหารทั่วไป	ห้องกลุ่มงานบริหารทั่วไป
55	0820 65-4120-001-0040-0018	65	TUBO COOL	18000	กลุ่มงานบริหารทั่วไป	ห้องกลุ่มงานบริหารทั่วไป
56	0808 60-4120-001-0040-0158	60	SAIJO DENKI	32782	กลุ่มงานบริหารทั่วไป	ห้องกลุ่มงานบริหารทั่วไป
57	0808 61-4120-001-0040-0230	61	DAIKIN	30070	กลุ่มงานสังคมสงเคราะห์	ห้องกลุ่มงานสังคมสงเคราะห์ ชั้น 2
58	0808 61-4120-001-0040-0191	61	DAIKIN	30070	กลุ่มอำนวยความสะดวก	ห้องรับรอง
59	0808 61-4120-001-0040-0192	61	DAIKIN	30070	กลุ่มอำนวยความสะดวก	ห้องรับรอง
60	0808 61-4120-001-0040-0204	61	DAIKIN	24010	กลุ่มอำนวยความสะดวก	สนง.ผอ.
61	0808 61-4120-001-0040-0190	61	DAIKIN	30070	กลุ่มอำนวยความสะดวก	สนง.ผอ.
62	0808 61-4120-001-0040-0198	61	DAIKIN	30070	กลุ่มงานเวชระเบียน	เวชระเบียน
63	0808 61-4120-001-0040-0199	61	DAIKIN	30070	กลุ่มงานเวชระเบียน	เวชระเบียน
64	0820 65-4120-001-0040-0032	65	Carrier	13000	กลุ่มงานการแพทย์	ห้องรอกาแพทย์
65	0808-61-4120-001-0040-0200	61	DAIKIN	30070	กลุ่มงานการแพทย์	ห้องรอกาแพทย์
66	0808-61-4120-001-0040-0224	61	DAIKIN	30070	สนง รอก.ผอ ฝ่ายบริหาร	สนง รอก.ผอ ฝ่ายบริหาร ชั้น 2
67	0808-56-4120-001-0040-0136	56	saijo denki	24000	กลุ่มงานบริหารทั่วไป	ห้องกลุ่มงานบริหารทั่วไป

รายการเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ระบบ Split Type ปึงประมาณ พ.ศ. 2570

ลำดับที่	เลขทะเบียนครุภัณฑ์	ปี	ยี่ห้อเครื่องปรับอากาศ	ขนาด BTU	หน่วยงาน	สถานที่ตั้ง (ห้อง/ชั้น/ตึก)
68	0808-56-4120-001-0040-0137	56	saijo denki	24000	กลุ่มงานบริหารทั่วไป	ห้องกลุ่มงานบริหารทั่วไป
69	0808-56-4120-001-0040-0115	56	AMENA	13000	กลุ่มงานสังคมสงเคราะห์	ห้องกลุ่มงานสังคมสงเคราะห์ ชั้น 2
70	0808-56-4120-001-0040-0116	56	AMENA	13000	กลุ่มงานสังคมสงเคราะห์	ห้องกลุ่มงานสังคมสงเคราะห์ ชั้น 2
71	0808-56-4120-001-0040-0131	56	saijo denki	18000	กลุ่มงานสังคมสงเคราะห์	ห้องกลุ่มงานสังคมสงเคราะห์ ชั้น 2
72	0808-61-4120-001-0040-0195	61	DAIKIN	30070	กลุ่มงานสังคมสงเคราะห์	ห้องกลุ่มงานสังคมสงเคราะห์ ชั้น 2
73	0808-61-4120-001-0040-0201	61	DAIKIN	30070	หน่วยงานห้องประชุม	ห้องประชุม 2 ชั้น 2
74	0808-61-4120-001-0040-0202	61	DAIKIN	30070	หน่วยงานห้องประชุม	ห้องประชุม 2 ชั้น 2
75	0808 56-4120-001-0040-0129	56	SAJO DENKI	25000	กลุ่มงานนิติวิทยา	นิติวิทยา ชั้น 3
76	0808 56-4120-001-0040-0128	56	SAJO DENKI	25000	กลุ่มงานนิติวิทยา	นิติวิทยา ชั้น 3
77	0808 61-4120-001-0040-0233	61	DAIKIN	18010	กลุ่มงานนิติวิทยา	นิติวิทยา ชั้น 3
78	0808 61-4120-001-0040-0219	61	DAIKIN	30070	กลุ่มงานนิติวิทยา	นิติวิทยา ชั้น 3
79	0820 65-4120-001-0040-0037	65			กลุ่มงานวิจัยฯ ชั้น 3	ห้องทำงานวิจัยฯ ชั้น 3
80	0808 61-4120-001-0040-0218	61	DAIKIN	30070	กลุ่มภารกิจการพยาบาล	ห้องจิตเวชชุมชน
81	0808 61-4120-001-0040-0197	61	DAIKIN	30070	กลุ่มงานเทคโนโลยีฯ	ห้องทำงานศูนย์คอมพิวเตอร์
82	0808 63-4120-001-0040-0485	63	Carrier	13900	กลุ่มภารกิจการพยาบาล	ห้องวิจัยพยาบาล
83	0808 63-4120-001-0040-0486	63	Carrier	13900	กลุ่มงานเทคโนโลยีฯ	ห้องเซิร์ฟเวอร์
84	0808-61-4120-001-0040-0226	61	DAIKIN	30070	กลุ่มงานการแพทย์	ห้องกลุ่มงานการแพทย์ ชั้น 3
85	0808-61-4120-001-0040-0227	61	DAIKIN	30070	กลุ่มงานการแพทย์	ห้องกลุ่มงานการแพทย์ ชั้น 3
86	0808-61-4120-001-0040-0228	61	DAIKIN	30070	กลุ่มงานการแพทย์	ห้องกลุ่มงานการแพทย์ ชั้น 3
87	0808-61-4120-001-0040-0229	61	DAIKIN	30070	กลุ่มงานการแพทย์	ห้องกลุ่มงานการแพทย์ ชั้น 3
88	0820 65-4120-001-0040-0036	65	Carrier	13000	กลุ่มภารกิจการพยาบาล	ห้องหัวหน้ากลุ่มภารกิจการพยาบาล ชั้น 3
89	0808 63-4120-001-0040-0483	63	Carrier	25000	กลุ่มงานทรัพยากรบุคคล	ห้องกลุ่มงานทรัพยากรบุคคล ชั้น 3
90	0808-56-4120-001-0040-0133	56	saijo denki	24000	กลุ่มงานทรัพยากรบุคคล	ห้องกลุ่มงานทรัพยากรบุคคล ชั้น 3

รายการเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ระบบ Split Type ปึงประมาณ พ.ศ. 2570

ลำดับที่	เลขทะเบียนครุภัณฑ์	ปี	ยี่ห้อเครื่องปรับอากาศ	ขนาด BTU	หน่วยงาน	สถานที่ตั้ง (ห้อง/ชั้น/ตึก)
91	0808-61-4120-001-0040-0220	61	DAIKIN	30070	กลุ่มภารกิจการพยาบาล	ห้องกลุ่มภารกิจการพยาบาล ชั้น 3
92	0808-61-4120-001-0040-0221	61	DAIKIN	30070	กลุ่มภารกิจการพยาบาล	ห้องกลุ่มภารกิจการพยาบาล ชั้น 3
93	0808-61-4120-001-0040-0222	61	DAIKIN	30070	กลุ่มภารกิจการพยาบาล	ห้องกลุ่มภารกิจการพยาบาล ชั้น 3
94	0808-61-4120-001-0040-0248	61	DAIKIN	30070	กลุ่มงานทรัพยากรบุคคล	ห้องกลุ่มงานทรัพยากรบุคคล ชั้น 3
95	0808-61-4120-001-0040-0249	61	DAIKIN	30070	กลุ่มงานทรัพยากรบุคคล	ห้องกลุ่มงานทรัพยากรบุคคล ชั้น 3
96	0808-61-4120-001-0040-0250	61	DAIKIN	30070	กลุ่มงานทรัพยากรบุคคล	ห้องกลุ่มงานทรัพยากรบุคคล ชั้น 3
97	0808-56-4120-001-0040-0134	56	CENTRATR	56000	กลุ่มงานทรัพยากรบุคคล	ห้องกลุ่มงานทรัพยากรบุคคล ชั้น 3
98	0808 61-4120-001-0040-0231	61	DAIKIN	30070	กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาฯ	ห้องทำงาน กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาฯ
99	0808 61-4120-001-0040-0232	61	DAIKIN	30070	กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาฯ	ห้องทำงาน กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาฯ
100	0808 61 4120-001-0040-0258	61	saijo denki	18000	กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาฯ	ห้องทำงาน กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาฯ
101	0808-61-4120-001-0040-0246	61	DAIKIN	30000	กลุ่มงานสารนิเทศและประชาสัมพันธ์	ห้องประชาสัมพันธ์ ชั้น 4
102	0808-61-4120-001-0040-0245	61	DAIKIN	30000	กลุ่มงานสารนิเทศและประชาสัมพันธ์	ห้องประชาสัมพันธ์ ชั้น 4
103	0808-56-4120-001-0040-0130	56	saijo denki	25000	กลุ่มงานยุทธศาสตร์และสารสนเทศ	ห้องกลุ่มงานยุทธศาสตร์และสารสนเทศ ชั้น ๓
104	0820 65-4120-001-0040-0040	65	EMTNT	31000	งานห้องสมุด	งานห้องสมุด ชั้น 4
105	0820 65-4120-001-0040-0041	65	EMTNT	31000	งานห้องสมุด	งานห้องสมุด ชั้น 4
106	0820 65-4120-001-0040-0039	65	EMTNT	31000	งานห้องสมุด	งานห้องสมุด ชั้น 4
107	0808-61-4120-001-0040-0225	61	DAIKIN	30070	งานห้องสมุด	งานห้องสมุด ชั้น 4
108	0808-61-4120-001-0040-0223	61	DAIKIN	30070	กลุ่มงานพัฒนาคุณภาพ	ห้อง HA ชั้น 4
109	0808 66-4120-001-0040-000	66		26000	กลุ่มงานพัฒนาคุณภาพ	ห้อง ผช.ผอ.ด้านคุณภาพ ชั้น 4
110	0808 63-4120-001-0040-0484	63	Carrier	13238	หน่วยงานห้องประชุม	ห้องจัดเตรียมอาหาร ชั้น 4

รายการเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ระบบ Split Type ปึงประมาณ พ.ศ. 2570

ลำดับที่	เลขทะเบียนครุภัณฑ์	ปี	ยี่ห้อเครื่องปรับอากาศ	ขนาด BTU	หน่วยงาน	สถานที่ตั้ง (ห้อง/ชั้น/ตึก)
111	0808-61-4120-001-0040-0239	61	DAIKIN	30070	หน่วยงานห้องประชุม	ห้องประชุม นพ.สุรินทร์ ชั้น 4
112	0808-60-4120-001-0040-0157	60	saijo denki	32782	หน่วยงานห้องประชุม	ห้องประชุม นพ.สุรินทร์ ชั้น 4
113	0808 63-4120-001-0040-0488	63	Carrier	36160	หน่วยงานห้องประชุม	ห้องประชุม นพ.สุรินทร์ ชั้น 4
114	0808 63-4120-001-0040-0489	63	Carrier	37408	หน่วยงานห้องประชุม	ห้องประชุม นพ.สุรินทร์ ชั้น 4
115	0808 63-4120-001-0040-0490	63	Carrier	36160	หน่วยงานห้องประชุม	ห้องประชุม นพ.สุรินทร์ ชั้น 4
116	0808 66-4120-001-0040-000	66		56000	หน่วยงานห้องประชุม	ห้องประชุม นพ.สุรินทร์ ชั้น 4
117	0808 63-4120-001-0040-0491	63	Carrier	56000	หน่วยงานห้องประชุม	ห้องประชุม นพ.สุรินทร์ ชั้น 4
118	0808-61-4120-001-0040-0214	61	DAIKIN	30070	หน่วยงานห้องประชุม	ห้องประชุม นพ.อุดม ชั้น 4
119	0808-61-4120-001-0040-0215	61	DAIKIN	30070	หน่วยงานห้องประชุม	ห้องประชุม นพ.อุดม ชั้น 4
120	0808-61-4120-001-0040-0216	61	DAIKIN	30070	หน่วยงานห้องประชุม	ห้องประชุม นพ.อุดม ชั้น 4
121	0808-61-4120-001-0040-0217	61	DAIKIN	30070	หน่วยงานห้องประชุม	ห้องประชุม นพ.อุดม ชั้น 4
122	0808 61-4120-001-0040-0209	61	DAIKIN	25000	ตึกมัชฌิมา	สง.ชุมชน
123	0808 60-4120-001-0040-0176	60	SAIJO DENKI	18000	ตึกมัชฌิมา	กิจกรรม/ชั้นล่าง
124	0808 54-4120-001-0040-0097	54	FOCUS	13900	ตึกมัชฌิมา	ห้องทำการพยาบาล ชั้น 2
125	0808 52-4120-001-0040-0085	52	FREEZE	25000	ตึกมัชฌิมา	ห้องนอน/ชั้นบน
126	0808 52-4120-001-0040-0087	52	FREEZE	25000	ตึกมัชฌิมา	ห้องนอน/ชั้นบน
127	0808 59-4120-001-0040-0143	59	TRANE	24000	ตึกมัชฌิมา	ห้องนอน/ชั้นบน
128	0808 59-4120-001-0040-0144	59	TRANE	24000	ตึกมัชฌิมา	ห้องนอน/ชั้นบน
129	0808 59-4120-001-0040-0145	59	TRANE	24000	ตึกมัชฌิมา	ห้องนอน/ชั้นบน
130	0808 59-4120-001-0040-0146	59	TRANE	24000	ตึกมัชฌิมา	ห้องนอน/ชั้นบน
131	0808 59-4120-001-0040-0147	59	TRANE	24000	ตึกมัชฌิมา	ห้องนอน/ชั้นบน
132	0808 58-4120-001-0040-0142	58	ชัยใจ	25000	ตึกมัชฌิมา	ห้องนอน/ชั้นบน
133	0808-52-4120-001-0040-0090	52	EMTNT	12000	ตึกมัชฌิมา	ห้องนอน/ชั้นบน

รายการเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ระบบ Split Type ปึงประมาณ พ.ศ. 2570

ลำดับที่	เลขทะเบียนครุภัณฑ์	ปี	ยี่ห้อเครื่องปรับอากาศ	ขนาด BTU	หน่วยงาน	สถานที่ตั้ง (ห้อง/ชั้น/ตึก)
134	0808 66-4120-001-0040-000	67		24000	ECT ตึกยรรยง	ห้องเตรียม ECT ชั้น 1
135	0808 66-4120-001-0040-000	67		24000	ECT ตึกยรรยง	ห้อง ECT ชั้น 1
136	0820-65-4120-001-0040-0021	65	saijo denki	18000	ECT ตึกยรรยง	ห้องสังเกตอาคารหลัง ECT ชั้น 1
137	0808 66-4120-001-0040-000	67		18000	ECT ตึกยรรยง	ห้องสังเกตอาคารหลัง ECT ชั้น 1
138	0808-52-4120-001-0040-0079	52	FREEZE	12000	ตึกนารีนารถ	ห้องสังเกตอาคาร ชั้น 1
139	0808-57-4120-001-0040-0139	57	saijo denki	24000	ตึกนารีนารถ	ห้อง จมท ชั้น 1
140	0808-60-4120-001-0040-0160	60	DAIKIN	9000	ตึกนิติวิรัช 1	ห้องประชุมตึก 1 ชั้นล่าง
141	0808-60-4120-001-0040-0161	60	DAIKIN	9000	ตึกนิติวิรัช 1	ห้องประชุมตึก 1 ชั้นล่าง
142	0808-60-4120-001-0040-0162	60	DAIKIN	9000	ตึกนิติวิรัช 1	ห้องประชุมตึก 1 ชั้นล่าง
143	0808-60-4120-001-0040-0163	60	DAIKIN	9000	ตึกนิติวิรัช 1	ห้องสัมมนา 1
144	0808-60-4120-001-0040-0164	60	DAIKIN	9000	ตึกนิติวิรัช 1	ห้องพักแรมตรวจการ
145	0808-60-4120-001-0040-0165	60	DAIKIN	18000	ตึกนิติวิรัช 1	ห้อง coference
146	0808-60-4120-001-0040-0166	60	DAIKIN	24000	ตึกนิติวิรัช 1	ห้อง matrix
147	0808-60-4120-001-0040-0167	60	DAIKIN	18000	ตึกนิติวิรัช 1	ห้องกิจกรรม ot
148	0808-60-4120-001-0040-0168	60	DAIKIN	28000	ตึกนิติวิรัช 1	ห้องกลุ่มบำบัด 2
149	0808-60-4120-001-0040-0169	60	DAIKIN	9000	ตึกนิติวิรัช 1	ห้องแพทย์เวร
150	0808-60-4120-001-0040-0170	60	DAIKIN	28000	ตึกนิติวิรัช 1	ห้องกลุ่มบำบัด 3
151	0808-60-4120-001-0040-0171	60	DAIKIN	9000	ตึกนิติวิรัช 1	ห้องสัมมนา 3
152	0808-60-4120-001-0040-0172	60	DAIKIN	9000	ตึกนิติวิรัช 1	ห้องสัมมนา 2
153	0808-60-4120-001-0040-0173	60	DAIKIN	24000	ตึกนิติวิรัช 1	ห้องโถงล่าง
154	0808-60-4120-001-0040-0174	60	DAIKIN	24000	ตึกนิติวิรัช 1	ห้องโถงล่าง
155	0808-59-4120-001-0040-0155	59	DAIKIN	24000	ตึกนิติวิรัช 2	ห้องทำงานพยาบาลชั้นล่าง
156	0808-59-4120-001-0040-0150	59	DAIKIN	9000	ตึกนิติวิรัช 2	ห้องทำงานพยาบาลชั้นล่าง

รายการเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ระบบ Split Type ปึงประมาณ พ.ศ. 2570

ลำดับที่	เลขทะเบียนครุภัณฑ์	ปี	ยี่ห้อเครื่องปรับอากาศ	ขนาด BTU	หน่วยงาน	สถานที่ตั้ง (ห้อง/ชั้น/ตึก)
157	0808-59-4120-001-0040-0152	59	DAIKIN	9000	ตึกนิติรัักษ์ 2	ห้องพักเจ้าหน้าที่
158	0808 63-4120-001-0040-0492	63	Carrier	24931	กลุ่มงานเภสัชกรรม	ห้องทำงานเภสัชกรรม
159	0808-61-4120-001-0040-0251	61	DAIKIN	30000	กลุ่มงานเภสัชกรรม	ห้องคลังยา
160	0808-61-4120-001-0040-0252	61	DAIKIN	30000	กลุ่มงานเภสัชกรรม	ห้องคลังยา
161	0808-61-4120-001-0040-0207	61	DAIKIN	24000	กลุ่มงานเภสัชกรรม	ห้องทำงานหัวหน้ากลุ่มงานเภสัชกรรม
162	0808-61-4120-001-0040-0241	61	DAIKIN	30000	กลุ่มงานพัสดุ	ห้องทำงานพัสดุ ชั้น 2
163	0808 63-4120-001-0040-0487	63	Carrier	35000	กลุ่มงานพัสดุ	ห้องทำงานพัสดุ ชั้น 2
164	0808-52-4120-001-0040-0084	52	FREEZE	25000	ร้านกาแฟ	ห้องงานอาคารสถานที่ (ร้านกาแฟ)
165	0808 53-4120-001-0040-0093	53	DAIKIN	9000	บริหารทั่วไป	ร้านถ่ายเอกสาร
166	0808 50-4120-001-0040-0060	50	Technical	18000	บริหารทั่วไป	สำนักงานยานพาหนะ ชั้น 2
167	0808 51-4120-001-0040-0071	51	STAR AIRE	12000	บริหารทั่วไป	สำนักงานยานพาหนะ ชั้น 2
168	0808 66-4120-001-0040-0027	66	SAIJO DENKI	36000	บริหารทั่วไป	สำนักงานยานพาหนะ ชั้น 1
169	0820 65-4120-001-0040-0020	65	saijo denki	18000	แพทย์แผนไทย	ชั้นล่าง/ห้องเจ้าหน้าที่
170	0808 60-4120-001-0040-0179	60	SAIJO DENKI	13000	แพทย์แผนไทย	ชั้นล่าง/ห้องรับบริการ
171	0808 61-4120-001-0040-0206	61	DAIKIN	24000	แพทย์แผนไทย	ชั้นล่าง/ห้องรับบริการ
172	0808 61-4120-001-0040-0205	67	DAIKIN	24000	แพทย์แผนไทย	ชั้นล่าง/ห้องรับบริการ
173	0808 60-4120-001-0040-0180	60	SAIJO DENKI	13000	แพทย์แผนไทย	ชั้นบน/ห้องรอรับบริการ
174	0820 65-4120-001-0040-0038	65	Carrier	24000	แพทย์แผนไทย	ชั้นบน/ห้องรับบริการ
175	0808 66-4120-001-0040-0000	67			แพทย์แผนจีน	ห้องนวด ชั้น 2
176	0808 61-4120-001-0040-0256	61	saijo denki	18000	แพทย์แผนจีน	ห้องทำงาน ชั้น 1
177	0808 61-4120-001-0040-0255	61	saijo denki	18000	แพทย์แผนจีน	ห้องทำงาน ชั้น 1
178	0808 66-4120-001-0040-0000	67			แพทย์แผนจีน	ห้องนวด ชั้น 2
179	0820 65-4120-001-0040-0025	65	saijo denki	25000	บริหารทั่วไป	ห้องอาหาร

รายการเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ระบบ Split Type ปึงงบประมาณ พ.ศ. 2570

ลำดับที่	เลขทะเบียนครุภัณฑ์	ปี	ยี่ห้อเครื่องปรับอากาศ	ขนาด BTU	หน่วยงาน	สถานที่ตั้ง (ห้อง/ชั้น/ตึก)
180	0820 65-4120-001-0040-0026	65	saijo denki	25000	บริหารทั่วไป	ห้องอาหาร
181	0808 66-4120-001-0040-000	67		56000	บริหารทั่วไป	ห้องอาหาร (คลินิกเด็กและผู้สูงอายุ)
182	0808 61-4120-001-0040-0211	61	DAIKIN	30070	บริหารทั่วไป	ซ่อมบำรุง
183	0808 62-4120-001-0040-0374	62	AMENA	19000	บริหารทั่วไป	ห้องพักน้าเสีย
184	0820 65-4120-001-0040-0022	65	saijo denki	25000	หน่วยงานฟื้นฟูสมรรถภาพ	ห้อง สนง. ชั้น 1
185	0820 65-4120-001-0040-0023	65	saijo denki	25000	หน่วยงานฟื้นฟูสมรรถภาพ	ห้อง สนง. ชั้น 1
186	0820 65-4120-001-0040-0009	65	Carrier	18000	ตึกนันทนาการบำบัด	ห้องตรวจ ชั้น 2
187	0820 65-4120-001-0040-0010	65	Carrier	18000	ตึกนันทนาการบำบัด	ห้องตรวจ ชั้น 2
188	0820 65-4120-001-0040-0005	65	Carrier	18000	ตึกนันทนาการบำบัด	ห้องตรวจ ชั้น 2
189	0820 65-4120-001-0040-0007	65	Carrier	18000	ตึกนันทนาการบำบัด	ห้องตรวจ ชั้น 2
190	0808 66-4120-001-0040-000	67			ตึกนันทนาการบำบัด	โถงกลาง ชั้น 2
191	0808-61-4120-001-0040-0247	61	DAIKIN	30070	หน่วยงานห้องประชุม	ห้องประชุม นพ.ปรีชา ชั้น 2
192	0808-61-4120-001-0040-0254	61	DAIKIN	30070	หน่วยงานห้องประชุม	ห้องประชุม นพ.ปรีชา ชั้น 2
193	0808 66-4120-001-0040-000	67	saijo denki	18000	กลุ่มงานโภชนาการ	สนง. ชั้น 2
194	0808-60-4120-001-0040-0156	60	saijo denki	24000	กลุ่มงานโภชนาการ	สนง. ชั้น 2
195	จัดซื้องบประมาณเงินบำรุง 2568	67			กลุ่มงานโภชนาการ	ห้องปรุงอาหาร ชั้น 1
196	0808-61-4120-001-0040-0253	61	DAIKIN	30070	หน่วยงานจ่ายกลาง	ห้องปราศเชื้อ
197	0808-61-4120-001-0040-0244	61	DAIKIN	30070	หน่วยงานจ่ายกลาง	ห้องสต็อกของ
198	0820 65-4120-001-0040-0024	65	TECHNICO	26296	หน่วยงานจ่ายกลาง	สำนักงาน หน่วยงานจ่ายกลาง
199	0808 61-4120-001-0040-0257	61	saijo denki	36000	หน่วยงานซักฟอก	หน่วยงานซักฟอก
200	0808 56-4120-001-0040-0138	56	มิตซูบิชิ	12000	กลุ่มงานบริหาร	ห้องพักชั้นบน 1 บ้านพักผู้อำนวยการ
201	0808-59-4120-001-0040-0151	59	DAIKIN	9000	กลุ่มงานบริหาร	ห้องพักชั้นบน 2 บ้านพักผู้อำนวยการ
202	0808 54-4120-001-0040-0099	54	ไฟก๊ส	13000	กลุ่มงานบริหาร	ห้องพักชั้นล่าง บ้านพักผู้อำนวยการ

รายการเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ระบบ Split Type ปึงประมาณ พ.ศ. 2570

ลำดับที่	เลขทะเบียนครุภัณฑ์	ปี	ยี่ห้อเครื่องปรับอากาศ	ขนาด BTU	หน่วยงาน	สถานที่ตั้ง (ห้อง/ชั้น/ตึก)
203	0808 66-4120-001-0040-000	67		24000	กลุ่มงานบริหาร	ห้องรับแขก บ้านพักผู้อำนวยการ
204	0808 46-4210-001-0040-0003	46	ชัยใจ	12000	กลุ่มงานบริหาร	ห้องทำงาน บ้านพักผู้อำนวยการ
205	0820 65-4120-001-0040-0029	65	Carrier	12100	ตึก 5/1 ชั้น 1	ห้องทันตกรรม
206	0808 69-4120-001-0040-000	69	Central Air	26000	ตึก 5/1 ชั้น 1	โถงหน้าห้องประชุม ชั้น 1
207	0808 69-4120-001-0040-000	69	Central Air	26000	ตึก 5/1 ชั้น 1	โถงหน้าห้องประชุม ชั้น 1
208	0808 69-4120-001-0040-000	69	Central Air	26000	ตึก 5/1 ชั้น 1	โถงหน้าห้องประชุม ชั้น 1
209	0808 69-4120-001-0040-000	69	Central Air	26000	ตึก 5/1 ชั้น 1	โถงหน้าห้องประชุม ชั้น 1
210	0808 69-4120-001-0040-000	69	Central Air	26000	ตึก 5/1 ชั้น 1	โถงหน้าห้องประชุม ชั้น 1
211	0808 69-4120-001-0040-000	69	Central Air	26000	ตึก 5/1 ชั้น 1	โถงหน้าห้องประชุม ชั้น 1
212	0808 69-4120-001-0040-000	69	AMENA	48000	ตึก 5/1 ชั้น 1	โถงหน้าห้องประชุม ชั้น 1
213	0808 69-4120-001-0040-000	69	AMENA	48000	ตึก 5/1 ชั้น 1	โถงหน้าห้องประชุม ชั้น 1
214	0808 61-4120-001-0040-0361	61	LG	24000	ตึก 5/1 ชั้น 6	ห้องน้ำ
215	0808 61-4120-001-0040-0362	61	LG	24000	ตึก 5/1 ชั้น 6	ห้องน้ำ
216	0808 61-4120-001-0040-0363	61	LG	24000	ตึก 5/1 ชั้น 6	ห้องหลังลิฟท์
217	0808 63-4120-001-0040-0471	63	LG	24000	ตึก 5/2 ชั้น 6	ห้องหลังลิฟท์
218	0808 63-4120-001-0040-0477	63	Carrier	60,000	ตึก 5/2 ชั้น 3	โถงกลาง
219	0808 63-4120-001-0040-0479	63	Carrier	18500	ตึก 5/2 ชั้น 3	ห้องแยกโรค
220	0808 63-4120-001-0040-0478	63	Carrier	60,000	ตึก 5/2 ชั้น 4	โถงกลาง
221	0808 63-4120-001-0040-0480	63	Carrier	18500	ตึก 5/2 ชั้น 4	ห้องแยกโรค
222	0808 63-4120-001-0040-0481	63	Carrier	18500	ตึก 5/2 ชั้น 5	ห้องแยกโรค
223	0808 60-4120-001-0040-0177	60	SAIJO DENKI	18000	บ้านกลุ่มงานบริหารทั่วไป	ห้องหัวหน้ากลุ่มงานบริหารทั่วไป ชั้น 2
224	0808 61-4120-001-0040-0210	61	DAIKIN	18000	บ้านกลุ่มงานบริหารทั่วไป	ห้องกลุ่มงานบริหารทั่วไป ชั้น 2
225	0808-61-4120-001-0040-0242	61	DAIKIN	30000	บ้านกลุ่มงานบริหารทั่วไป	ห้องธุรการ ชั้น 1

รายการเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ระบบ Split Type ปึงประมาณ พ.ศ. 2570

ลำดับที่	เลขทะเบียนครุภัณฑ์	ปี	ยี่ห้อเครื่องปรับอากาศ	ขนาด BTU	หน่วยงาน	สถานที่ตั้ง (ห้อง/ชั้น/ตึก)
226	0820-66-4120-001-0040-0134	66	Technical	18000	กลุ่มจิตวิทยาคลินิก	ห้องฝึกปฏิบัติงานฝึกงานชั้น 3
227	0808-59-4120-001-0040-0153	59	DAIKIN	9000	งานผู้ป่วยนอก (โคม)	ห้องตรวจ
228	0808-59-4120-001-0040-0154	59	DAIKIN	9000	งานผู้ป่วยนอก (โคม)	ห้องตรวจ
229	0820 65-4120-001-0040-0033	65	Carrier	15000	งานผู้ป่วยนอก (โคม)	ห้องตรวจ
230	0820 65-4120-001-0040-0034	65	Carrier	15000	งานผู้ป่วยนอก (โคม)	ห้องตรวจ
231	0820 65-4120-001-0040-0035	65	Carrier	15000	อาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น	สนง.รังสีวิทยา
232	0808 66-4120-001-0040-000	65	DAIKIN	18000	งานผู้ป่วยนอก (โคม)	ห้องตรวจ
233	0808 66-4120-001-0040-000	67		36000	อาคารอาชีวบำบัด	ห้อง สนง. ชั้น 1
234	0808 66-4120-001-0040-000	67		36000	อาคารอาชีวบำบัด	ห้อง สนง. ชั้น 1

รายการเครื่องฟอกอากาศ ปิงประมาณ พ.ศ. 2570

ลำดับที่	เลขทะเบียนครุภัณฑ์	ขนาด BTU	หน่วยงาน	สถานที่ตั้ง (ห้อง/ชั้น/ตึก)
1	0808-52-4120-001-0040-0005	เครื่องฟอกอากาศ	งานผู้ป่วยนอก	โถง OPD
2	0808-52-4120-001-0040-0006	เครื่องฟอกอากาศ	งานผู้ป่วยนอก	โถง OPD

รายการเครื่องเติมอากาศ ปิงประมาณ พ.ศ. 2570

ลำดับที่	เลขทะเบียนครุภัณฑ์	ขนาด BTU	หน่วยงาน	สถานที่ตั้ง (ห้อง/ชั้น/ตึก)
1	ไม่มี นจ.	เครื่องเติมอากาศ	ตึก 5/1 ชั้น 1	ห้องทันตกรรม
2	ไม่มี นจ.	เครื่องเติมอากาศ	ตึก 5/1 ชั้น 1	ห้องประชุม 2

ภาคผนวก

ภาคผนวก A แผนการบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ เครื่องฟอกอากาศ และเครื่องเติมอากาศ^(A)

แผนการบำรุงรักษาเครื่อง..... ปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ครั้งที่

ลำดับที่	วันที่เข้าล้าง	สถานที่ตั้ง	เลขทะเบียนครุภัณฑ์	หมายเหตุ
ตึก/อาคาร.....				
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				

ตัวอย่าง ภาคผนวก A แผนการบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ และเครื่องเติมอากาศ^(A)

แผนการบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ.แผนแยกส่วน.Split.Type ปึงประมาณ พ.ศ. 2569 ครั้งที่ 1.(ตุลาคม.2568 - พฤษภาคม.2568)

ลำดับที่	วันที่เข้าล้าง	สถานที่ตั้ง	เลขทะเบียนครุภัณฑ์	หมายเหตุ
Dickinson 1				
1	2/8/2025	กลุ่มงานการเงินและบัญชี	0808-61-4120-001-0040-0184	วันเสาร์
2		กลุ่มงานการเงินและบัญชี	0808-61-4120-001-0040-0185	วันเสาร์
3		กลุ่มงานการเงินและบัญชี	0808-61-4120-001-0040-0186	วันเสาร์
4		กลุ่มงานการเงินและบัญชี	0808-61-4120-001-0040-0187	วันเสาร์
5		ห้องเก็บเงิน	0820 65-4120-001-0040-0006	วันเสาร์
6	21/7/2025	ห้องโทรศัพท์	0808-61-4120-001-0040-0235	วันธรรมดา
7		ห้องประชาสัมพันธ์	0808-61-4120-001-0040-0188	วันธรรมดา
8		ห้องทำงาน ชั้น 1	0808 66-4120-001-0040-000	วันธรรมดา
9		งานเทคนิคการแพทย์	0808 66-4120-001-0040-000	วันธรรมดา
10		งานรังสีวิทยา ชั้น 1	0808-60-4120-001-0040-0178	วันธรรมดา
11	21/7/2025	ห้อง LAB ชั้น 1	0820 65-4120-001-0040-0019	วันธรรมดา
12		ห้องตรวจนักจิตวิทยา ชั้น 1	0808-61-4120-001-0040-0181	วันธรรมดา
13		ห้องตรวจนักจิตวิทยา ชั้น 1	0808-61-4120-001-0040-0182	วันธรรมดา
14		ห้องตรวจนักจิตวิทยา ชั้น 1	0808-61-4120-001-0040-0183	วันธรรมดา

ภาคผนวก B แบบฟอร์มแจ้งรายการชำรุด^(B)

เครื่อง ☐ ปรับอากาศแบบแยกส่วน Split Type เลขที่เอกสาร

☐ คอยล์เย็น ระบบ (VRF) วันที่...../...../.....

☐ คอยล์ร้อน ระบบ (VRF) รอบการล้าง.....

☐ เครื่องเติมอากาศ ยี่ห้อ.....

☐ เครื่องฟอกอากาศ ขนาด BTU.....

สถานที่ตั้ง ตึก / อาคาร.....ห้อง.....

เลขทะเบียนครุภัณฑ์.....

ระบุสาเหตุ / อาการอย่างละเอียด.....

.....

.....

.....

แนวทางการแก้ไข.....

.....

.....

.....

ต้องเปลี่ยนอะไหล่ / เติมน้ำยาหรือไม่ ☐ ไม่ต้องเปลี่ยน

☐ ต้องเปลี่ยน ระบุรายละเอียด

ชนิด.....

รุ่น.....

จำนวน.....

สถานะการซ่อม ☐ รออะไหล่ วันที่..... ลงชื่อ ผู้ควบคุมงานของสถาบันฯ.....

☐ ได้รับอะไหล่ วันที่..... ลงชื่อผู้รับอะไหล่.....

☐ ซ่อมเรียบร้อยแล้ว วันที่..... ลงชื่อ ผู้ควบคุมงานของสถาบันฯ.....

☐ รออะไหล่ / ☐ ซ่อมเรียบร้อยแล้ว

☐ รออะไหล่ / ☐ ซ่อมเรียบร้อยแล้ว

ลงชื่อ เจ้าหน้าที่สถาบันฯเจ้าของพื้นที่...../..... วันที่...../.....

ลงชื่อ ผู้ควบคุมงานของสถาบันฯ...../..... วันที่...../.....

ลงชื่อ ข่างผู้ดำเนินการจากบริษัท...../..... วันที่...../.....

ตัวอย่าง ภาคผนวก B แบบฟอร์มแจ้งรายการชำรุด^(B)

เครื่อง ☒ ปรับอากาศแบบแยกส่วน Split Type เลขที่เอกสาร 001
☐ คอยล์เย็น ระบบ (VRF) วันที่ 1 / ต.ค. / 2568
☐ คอยล์ร้อน ระบบ (VRF) รอบการล้าง 1 (ต.ค. - พ.ย. 68)
☐ เครื่องเติมอากาศ ยี่ห้อ saijo denki
☐ เครื่องฟอกอากาศ ขนาด BTU 18,000
 สถานที่ตั้ง ติด / อาคาร อาคารแพทย์แผนไทย ห้อง ชั้นล่าง/ห้องเจ้าหน้าที่
 เลขทะเบียนครุภัณฑ์ 0820 65-4120-001-0040-0020

ระบุสาเหตุ / อาการอย่างละเอียด แอร์ไม่เย็น เกิดจากแผงวงจรคอยล์เย็น สำหรับควบคุม
 ..เครื่องปรับอากาศระบบอินเวอร์เตอร์ (Inverter) และสายไฟควบคุมการเชื่อมต่อคอยล์ร้อน..

แนวทางการแก้ไข..... ทำการตรวจเช็คระบบแอร์ เปลี่ยนแผงวงจรคอยล์เย็น สำหรับควบคุมเครื่อง
 ..ปรับอากาศระบบอินเวอร์เตอร์ (Inverter) และสายไฟควบคุมการเชื่อมต่อคอยล์ร้อน .. คอยล์เย็น..

ต้องเปลี่ยนอะไหล่ / เติมน้ำยาหรือไม่ ☐ ไม่ต้องเปลี่ยน
☒ ต้องเปลี่ยน ระบุรายละเอียด
 ชนิด..... แผงวงจรคอยล์เย็น saijo denki
 รุ่น..... FAN COIL ASSY SSC13-17P
 จำนวน..... 1 ชิ้น

สถานะการซ่อม ☒ รออะไหล่ วันที่..... 1 ต.ค. 68 ลงชื่อ ผู้ควบคุมงานของสถาบันฯ นายชชช
☐ ได้รับอะไหล่ วันที่..... ลงชื่อผู้รับอะไหล่.....
☐ ซ่อมเรียบร้อยแล้ว วันที่..... ลงชื่อ ผู้ควบคุมงานของสถาบันฯ.....
 ลงชื่อ เจ้าหน้าที่สถาบันฯเจ้าของพื้นที่..... น.ส.กกกก / วันที่ 1 ต.ค. 68 /
 ลงชื่อ ผู้ควบคุมงานของสถาบันฯ..... นายชชช / วันที่ 1 ต.ค. 68 /
 ลงชื่อ ข่างผู้ดำเนินการจากบริษัท..... นายคคคค / วันที่ 1 ต.ค. 68 /

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างซึ่งมีใช้งานก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ จ้างเหมาบริการบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศและเครื่องฟอกอากาศ ปิงปวงประมาณ ๒๕๗๐

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์

๓. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร แผนการใช้จ่ายเงินบำรุง ประจำปีงบประมาณ ๒๕๗๐
เป็นวงเงิน ๒,๗๕๐,๐๐๐.- บาท (สองล้านเจ็ดแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน)

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคอ้างอิง) ณ วันที่ ๒๕ สิงหาคม ๒๕๖๙

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคอ้างอิง)

คำนวณราคากลาง (ราคอ้างอิง) ตามจำนวนเครื่องปรับอากาศ เครื่องเติมอากาศบริสุทธิ์ และเครื่องเติมอากาศ โดยใช้สูตรการคำนวณ ดังนี้

๕.๑ จำนวนคอยล์เย็น ระบบ VRF (อาคารผู้ป่วย) x อัตราค่าจ้าง ต่อเครื่อง (บาท) x จำนวนครั้ง

= ๒๐๒ เครื่อง x ๑,๕๐๐ บาท x ๓ ครั้ง เป็นเงิน ๙๐๙,๐๐๐ บาท

๕.๒ จำนวนคอยล์เย็น ระบบ VRF (อาคารผู้ป่วยนอก) x อัตราค่าจ้างต่อเครื่อง (บาท) x จำนวนครั้ง

= ๓๑๗ เครื่อง x ๑,๕๐๐ บาท x ๒ ครั้ง เป็นเงิน ๙๕๑,๐๐๐ บาท

๕.๓ จำนวนคอยล์ร้อน ระบบ VRF (อาคารผู้ป่วยใน) x อัตราค่าจ้าง ต่อเครื่อง (บาท) x จำนวนครั้ง

= ๓๐ เครื่อง x ๒,๐๐๐ บาท x ๓ ครั้ง เป็นเงิน ๑๘๐,๐๐๐ บาท

๕.๔ จำนวนคอยล์ร้อน ระบบ VRF (อาคารผู้ป่วยนอก) x อัตราค่าจ้างต่อเครื่อง (บาท) x จำนวนครั้ง

= ๕๑ เครื่อง x ๒,๐๐๐ บาท x ๒ ครั้ง เป็นเงิน ๒๐๔,๐๐๐ บาท

๕.๕ จำนวนเครื่องเติมอากาศบริสุทธิ์ ระบบ VRF x อัตราค่าจ้างต่อเครื่อง (บาท) x จำนวนครั้ง

= ๖ เครื่อง x ๒,๐๐๐ บาท x ๒ ครั้ง เป็นเงิน ๒๔,๐๐๐ บาท

๕.๖ จำนวนเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ระบบ Split Type x อัตราค่าจ้างต่อเครื่อง (บาท) x จำนวนครั้ง

= ๒๓๔ เครื่อง x ๘๐๐ บาท x ๒ ครั้ง เป็นเงิน ๓๗๔,๔๐๐ บาท

๕.๗ จำนวนเครื่องฟอกอากาศ x อัตราค่าจ้างต่อเครื่อง (บาท) x จำนวนครั้ง

= ๒ เครื่อง x ๑,๐๐๐ บาท x ๒ ครั้ง เป็นเงิน ๔,๐๐๐ บาท

๕.๘ จำนวนเครื่องเติมอากาศ x อัตราค่าจ้างต่อเครื่อง (บาท) x จำนวนครั้ง

= ๒ เครื่อง x ๑,๕๐๐ บาท x ๒ ครั้ง เป็นเงิน ๖,๐๐๐ บาท

รวมเป็นเงิน ๒,๖๕๒,๔๐๐.- บาท (สองล้านหกแสนห้าหมื่นสองพันสี่ร้อยบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว

๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคอ้างอิง)

๖.๑ นางสาวพรรณยุพา เจริญไพจิตร	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายดลทยา สุริยนต์	นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ	กรรมการ
๖.๓ นายสุริยา ลอยบันดิด	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ	กรรมการ
๖.๔ นางสาวสุขภัสสร ตระการธนะสุข	นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ	กรรมการ
๖.๕ นายอานันท์ เองสงวน	วิศวกรไฟฟ้า	กรรมการ