

เอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๓/๒๕๗๐

การจ้างซ่อมแซมและบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน (Split Type) และระบบ VRV/VRF
ประจําปีงบประมาณ ๒๕๗๐ (ตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๙ ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๗๐) จำนวน ๑ งาน

ตามประกาศ สถาบันโรคทรวงอก

ลงวันที่ ๑๑ สิงหาคม ๒๕๖๙

สถาบันโรคทรวงอก ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "สถาบันโรคทรวงอก" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้าง
ซ่อมแซมและบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน (Split Type) และระบบ VRV/VRF ประจําปีงบประมาณ
๒๕๗๐ (ตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๙ ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๗๐) จำนวน ๑ งาน ด้วยวิธีประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามรายการ ดังนี้

ซ่อมแซมและบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน (Split Type) และระบบ VRV/VRF ประจําปีงบประมาณ ๒๕๗๐ (ตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๙ ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๗๐) จำนวน ๑ งาน	จำนวน	๑	งาน
---	-------	---	-----

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 เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ สถาบันโรคทรวงอก ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้าง ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๔๗๖,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนเจ็ดหมื่นหกพันบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐหรือหน่วยงานเอกชนที่ สถาบันโรคทรวงอก เชื้อถือ

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

(๒) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

(๓) การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมค้า

(๓.๑) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

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

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

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคลยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นเสนอนั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีกรณียื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีกรณียื่นงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ

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

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่ไม่ได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อ

การพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น 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 หากผู้ยื่นข้อเสนอได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอนายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

๖. กรณีตาม ข้อ ๑ – ข้อ ๕ ไม่ใช่บังคับกรณีดังต่อไปนี้

(๖.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐภายในประเทศ

(๖.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ. ๒๕๔๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

(๖.๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐที่ได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

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

(๖.๕) การซื้อสิ่งหาริมทรัพย์และการเช่าสิ่งหาริมทรัพย์

(๖.๖) กรณีงานจ้างบริการหรืองานจ้างเหมาบริการกับบุคคลธรรมดา เช่น จ้างพนักงานขับรถ ครูชาวต่างชาติ พนักงานเก็บขยะ พนักงานบันทึกข้อมูล เป็นต้น

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย

(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 โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ นั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มีกิจการ รายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีกิจการ รายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ

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 หรือบริษัท

เงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

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

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

(๕) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์

(๖) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

(๗) สำเนาน้ำบบัญชีธนาคาร

(๘) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อ

จัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ 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) สำเนาน้ำบบัญชีรับรองผลงานจ้าง

(๒) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs)

(ถ้ามี)

(๓) ผู้เสนอราคาต้องมีผลงานการบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศในวงเงินไม่น้อยกว่า ๔๗๖,๐๐๐ บาท (สี่แสนเจ็ดหมื่นหกพันบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาบางส่วนราชการหรือรัฐวิสาหกิจหรือเอกชนที่น่าเชื่อถือทั้งนี้ให้

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

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบ ในข้อ 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 ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียวโดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ตามข้อ ๖.๒ ให้ถูกต้อง ทั้งนี้ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียนและค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามิได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการแล้วเสร็จไม่เกิน ๓๖๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญารายละเอียด ขอบเขตของงาน ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไข ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๒๐ สิงหาคม ๒๕๖๔ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วนถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่สถาบันโรคทรวงอกผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลฯ ว่า ก่อนหรือ ในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการพิจารณาผลฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และสถาบันโรคทรวงอก จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นเสนอ

กล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่สถาบันโรคทรวงอกจะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมีใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของสถาบันโรคทรวงอก

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายที่ส่งไปเรียบร้อยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด
- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา ด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่กรณีที่ระยะเวลาดำเนินการตามสัญญาไม่เกิน ๖๐ วัน

๔.๑๐ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่เป็นกรณีสัญญาอายุไม่เกิน ๙๐ วัน หรือกรณีการจ้างซึ่งสัญญาหรือบันทึกข้อตกลงเป็นหนังสือที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานดังกล่าวให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ สถาบันโรคทรวงอกจะพิจารณาตัดสินโดยใช้ หลักเกณฑ์ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ สถาบันโรคทรวงอก จะพิจารณาจาก ราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือขอบเขตงานที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่สถาบันโรคทรวงอกกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อ ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการพิจารณาผลฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ สถาบันโรคทรวงอกสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผันในกรณีดังต่อไปนี้

- (๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินใจการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือสถาบันโรคทรวงอก มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ สถาบันโรคทรวงอกมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ สถาบันโรคทรวงอกทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดท้ายจะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่า การตัดสินใจของสถาบันโรคทรวงอกเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งสถาบันโรคทรวงอกจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อน หรือนิติบุคคลอื่นมายื่นข้อเสนอแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือสถาบันโรคทรวงอก จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่ยอมรับได้ สถาบันโรคทรวงอก มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากสถาบันโรคทรวงอก

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญาสถาบันโรคทรวงอก 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 ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีเงินสัญญาสะสมตามปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนี้แล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๕.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการธรรมดาที่มิได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๖. การทำสัญญาจ้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับสถาบันโรคทรวอก ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ ให้สถาบันโรคทรวอกยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

๖.๑ เงินสด

๖.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่สถาบันโรคทรวอก ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้น ไม่เกิน ๓ วัน ทำการ

๖.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๖.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๖.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของงานจ้างซึ่งสถาบันโรคทรวอก ได้รับมอบไว้แล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

สถาบันโรคทรวอก จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้าง โดยแบ่งออกเป็น ๑๐ งวดดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๖.๕๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานจ่ายเมื่อดำเนินการล้างย่อย ครั้งที่ ๑ เครื่องปรับอากาศ จำนวน ๓๕๐ เครื่อง (๑ ตุลาคม ๒๕๖๙ - ๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๙) ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๑ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๒ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานจ่ายเมื่อดำเนินการล้างใหญ่ ครั้งที่ ๑ เครื่องปรับอากาศ จำนวน ๓๕๐ เครื่อง (๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๙ - ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๙) ให้แล้วเสร็จภายใน ๖๑ วัน

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๖.๕๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานจ่ายเมื่อดำเนินการล้างย่อย ครั้งที่ ๒ เครื่องปรับอากาศ จำนวน ๓๕๐ เครื่อง (๑ มกราคม ๒๕๗๐ - ๓๑ มกราคม ๒๕๗๐) ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๑ วัน

งวดที่ ๔ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๖.๕๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานจ่ายเมื่อดำเนินการล้างย่อย ครั้งที่ ๓ เครื่องปรับอากาศ จำนวน ๓๕๐ เครื่อง (๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๗๐ - ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๗๐) ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๘ วัน

งวดที่ ๕ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๖.๕๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานจ่ายเมื่อดำเนินการล้างย่อย ครั้งที่ ๔ เครื่องปรับอากาศ จำนวน ๓๕๐ เครื่อง (๑ มีนาคม ๒๕๗๐ - ๓๑ มีนาคม ๒๕๗๐) ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๑ วัน

งวดที่ ๖ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๖.๕๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานจ่ายเมื่อดำเนินการล้างย่อย ครั้งที่ ๕ เครื่องปรับอากาศ จำนวน ๓๕๐ เครื่อง (๑ เมษายน ๒๕๗๐ - ๓๐ เมษายน ๒๕๗๐) ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๗ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๒ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานจ่ายเมื่อดำเนินการล้างใหญ่ ครั้งที่ ๒ เครื่องปรับอากาศ จำนวน ๓๕๐ เครื่อง (๑ พฤษภาคม ๒๕๗๐ - ๓๐ มิถุนายน ๒๕๗๐) ให้แล้วเสร็จภายใน ๖๑ วัน

งวดที่ ๘ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๖.๕๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานจ่ายเมื่อดำเนินการล้างย่อย ครั้งที่ ๖ เครื่องปรับอากาศ จำนวน ๓๕๐ เครื่อง (๑ กรกฎาคม ๒๕๗๐ - ๓๑ กรกฎาคม ๒๕๗๐) ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๑ วัน

งวดที่ ๙ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๖.๕๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานจ่ายเมื่อดำเนินการล้างย่อย ครั้งที่ ๗ เครื่องปรับอากาศ จำนวน ๓๕๐ เครื่อง (๑ สิงหาคม ๒๕๗๐ - ๓๑ สิงหาคม ๒๕๗๐) ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๑ วัน

งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐.๕๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ และ สถาบันโรคทรวงอก ได้ตรวจรับมอบงานจ้างเรียบร้อยแล้ว

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากสถาบันโรคทรวงอก จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๘.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างนอกเหนือจากข้อ ๘.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคาค่าจ้าง

๙. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๙.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินบำรุงสถาบันโรคทรวงอก ประจำปี พ.ศ. ๒๕๗๐

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ สถาบันโรคทรวงอกได้รับอนุมัติเงินค่าจ้างจากเงินบำรุงสถาบันโรคทรวงอก ประจำปี พ.ศ. ๒๕๗๐ แล้วเท่านั้น

๙.๒ เมื่อสถาบันโรคทรวงอกได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใด ให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้าโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ ต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๙.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งสถาบันโรคทรวงอกได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญา หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ สถาบันโรคทรวงอกจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำนาจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธำนาจให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๙.๔ สถาบันโรคทรวงอกสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญา หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๙.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของสถาบันโรคทรวงอก คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๙.๖ สถาบันโรคทรวงอก อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากสถาบันโรคทรวงอกไม่ได้

(๑) สถาบันโรคทรวงอกไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรร แต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใด ในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่สถาบันโรคทรวงอก หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๙.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเลือกช่องทางการอุทธรณ์และช่องทางการรับหนังสือแจ้งตอบผลการพิจารณาอุทธรณ์ไว้ตั้งแต่ขั้นตอนการยื่นข้อเสนอ และหากผู้ยื่นข้อเสนอมีความประสงค์ที่จะอุทธรณ์ผลการประกาศผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้าง จะต้องยื่นอุทธรณ์และรับหนังสือแจ้งตอบการพิจารณาอุทธรณ์ผ่านช่องทางที่ได้เลือกไว้เท่านั้น

๑๐. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการจ้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๑. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

สถาบันโรคทรวงอก สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับสถาบันโรคทรวงอก ไว้ชั่วคราว



สถาบันโรคทรวงอก

สิงหาคม ๒๕๖๙

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)
จ้างซ่อมแซมและบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน (Split Type)
และระบบ VRV/VRF ประจำปีงบประมาณ ๒๕๗๐
(ตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๙ ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๗๐) จำนวน ๑ งาน

๑. ความเป็นมา

ด้วยสถาบันโรคทรวงอก มีการติดตั้งเครื่องปรับอากาศเพื่อลดอุณหภูมิของอากาศภายในพื้นที่ให้บริการรวมถึงห้องพักรักษาผู้ป่วยและห้องปฏิบัติงานเจ้าหน้าที่ จำเป็นจะต้องมีการบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศเพื่อประสิทธิภาพในการทำงานของเครื่องปรับอากาศและเป็นการประหยัดพลังงาน ยึดอายุการใช้งานของเครื่องปรับอากาศ โดยที่หน่วยงานไฟฟ้ามีหน้าที่ดูแลรับผิดชอบระบบปรับอากาศภายในสถาบันฯ ซึ่งได้ขอเข้าแผนประจำปีงบประมาณ ๒๕๗๐ (๑ ตุลาคม ๒๕๖๙ ถึง ๓๐ กันยายน ๒๕๗๐) แล้วนั้น

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ มีการบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศตามระยะเวลา
- ๒.๒ เพื่อให้เครื่องปรับอากาศทำงานอย่างมีประสิทธิภาพ
- ๒.๓ ยึดอายุการใช้งานของเครื่องปรับอากาศ

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ สถาบันโรคทรวงอก วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

- กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักข้อตกลงฯจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

- กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักกิจการร่วมค้านั้น ต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคลยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ นั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีกรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีกรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มียกเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอ ในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย 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 โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

๓.๑๒ ผู้เสนอราคาต้องมีผลงานการบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศในวงเงินไม่น้อยกว่า ๔๗๖,๐๐๐ บาท (สี่แสนเจ็ดหมื่นหกพันบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาบางส่วนราชการหรือรัฐวิสาหกิจหรือเอกชนที่น่าเชื่อถือทั้งนี้ให้แนบสำเนาหนังสือสัญญาและหนังสือรับรองผลงานภายในระยะเวลาไม่เกิน ๕ ปี โดยแสดงเอกสารในวันยื่นข้อเสนอราคา

๔. ขอบเขตงาน

ให้ผู้รับจ้างดำเนินการซ่อมแซมและบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน (Split Type) และระบบ VRV/VRF รายละเอียดดังนี้

๔.๑ ดำเนินการล้างเครื่องปรับอากาศ

๔.๑.๑ เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน (Split Type) และระบบ VRV/VRF จำนวน ๓๕๐ เครื่อง (ตามเอกสารแนบ) โดยแบ่งการล้างออกเป็น

- ล้างใหญ่ จำนวน ๒ ครั้ง/ปี
- ล้างย่อย จำนวน ๘ ครั้ง/ปี

และในกรณีที่ผู้ว่าจ้างขอเปลี่ยนแปลงรายการบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน Split Type และระบบ VRV/VRF จำนวน ๓๕๐ เครื่อง (ตามเอกสารแนบ) ให้ผู้รับจ้างดำเนินการล้างเครื่องปรับอากาศตามที่ผู้ว่าจ้างขอเปลี่ยนแปลงรายการ โดยผู้รับจ้างจะต้องทำการล้างเครื่องปรับอากาศให้ครบจำนวน ๓๕๐ เครื่อง

๔.๒ ขั้นตอนการล้างเครื่องปรับอากาศ

๔.๒.๑ ขั้นตอนการบริการล้างใหญ่เครื่องปรับอากาศชนิดแบบแยกส่วน (Split Type และ Wall Type) และระบบปรับอากาศชนิด VRV/VRF ทุก ๖ เดือน/ครั้ง

๑. การบริการเครื่องเป่าลมเย็นหรือแฟนคอยล์ยูนิต

๑.๑ ถอดชุดใบพัดพร้อมมอเตอร์และชุดเป่าลมเย็น ล้างใบพัดลมด้วยน้ำสะอาด

๑.๒ ถอดถาดน้ำทิ้งออกพร้อมทำความสะอาดด้วยน้ำยาขจัดคราบล้างให้สะอาด

๑.๓ ล้างคอยล์เย็น โดยใช้เครื่องฉีดน้ำแรงดันสูง

๑.๔ ล้างแผงกรองอากาศด้วยน้ำสะอาด

๑.๕ ล้างท่อน้ำทิ้งด้วยน้ำให้สะอาด ให้น้ำไหลได้สะดวก

๑.๖ หยอดหรืออัดน้ำมันหล่อลื่นหรือจารบีที่มอเตอร์

๑.๗ ขันพัดลมให้แน่น

๑.๘ ขันมู่เล่ให้แน่นและปรับความตึงของสายพาน (ถ้ามี)

๑.๙ ตรวจสอบควบคุมอุณหภูมิอิเล็กทรอนิกส์ดูว่าเสียหรือตั้งอุณหภูมิไว้ถูกต้องหรือไม่

๑.๑๐ ทำความสะอาดตัวเครื่องเป่าลมเย็นด้วยผ้าชุบน้ำ

๑.๑๑ ก่อนดำเนินการล้างเครื่องปรับอากาศ ให้ผู้รับจ้างเปิดเครื่องปรับอากาศเพื่อตรวจสอบว่าเครื่องทำงานได้ตามปกติอยู่หรือไม่ พร้อมกับเจ้าหน้าที่ของสถาบันฯ ถ้าเครื่องปรับอากาศไม่ทำงานต้องรายงานให้เจ้าหน้าที่ผู้ควบคุมงานหรือเจ้าหน้าที่ ของสถาบันฯ ที่ได้รับมอบหมายให้ทราบก่อนการล้างเครื่องปรับอากาศ

๒. การบริการเครื่องควบแน่นหรือคอนเดนซิงยูนิต

๒.๑ ล้างคอยล์ร้อนโดยใช้เครื่องฉีดน้ำแรงดันสูง

๒.๒ เช็ดถูทำความสะอาดใบพัดลมและมอเตอร์

๒.๓ ทำความสะอาดอุปกรณ์ไฟฟ้าที่เครื่องด้วยแปรงหรือเครื่องดูดฝุ่น

๒.๔ ขันพัดลมให้แน่น

๒.๕ ทำความสะอาดตัวเครื่องควบแน่นด้วยผ้าสะอาดชุบน้ำ

๒.๖ ขันขั้วสายไฟทุกอันให้แน่น

๒.๗ ตรวจสอบวัดค่าความดันน้ำยา ด้านสูงและด้านต่ำ

๒.๘ ตรวจสอบเครื่องไฟฟ้า อุปกรณ์ไฟฟ้าและอุปกรณ์ควบคุมต่างๆ

๒.๙ ตรวจสอบรอยรั่วของท่อต่างๆ

๒.๑๐ หาค่าประสิทธิภาพของเครื่อง

๒.๑๑ ก่อนดำเนินการล้างเครื่องปรับอากาศ ให้ผู้รับจ้างเปิดเครื่องปรับอากาศเพื่อตรวจสอบว่าเครื่องทำงานได้ตามปกติอยู่หรือไม่ พร้อมกับเจ้าหน้าที่ของสถาบันฯ ถ้าเครื่องปรับอากาศไม่ทำงาน ต้องรายงานให้เจ้าหน้าที่ผู้ควบคุมงานหรือเจ้าหน้าที่ของสถาบันฯ ที่ได้รับมอบหมายให้ทราบก่อนการล้างเครื่องปรับอากาศ

๓. หาค่าประสิทธิภาพของเครื่อง

๔. หาค่าประสิทธิภาพของเครื่องโดยการวัดค่ากระแสไฟฟ้า (A) วัดค่าลมคอยล์เย็นก่อนล้างและหลังล้างของเครื่องปรับอากาศ

/๕. ผู้รับจ้าง

๕. ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการล้างใหญ่เครื่องปรับอากาศทั้งหมด ๓๕๐ เครื่อง กำหนดให้แล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด

๔.๒.๒ ขั้นตอนการบริการล้างย่อยเครื่องปรับอากาศชนิดแบบแยกส่วน (Split Type และ Wall Type) และระบบปรับอากาศชนิด VRV/VRF ทุก ๑ เดือน/ครั้ง

๑. การบริการเครื่องเป่าลมเย็นหรือแฟนคอยล์ยูนิต

๒. ล้างแผงกรองอากาศด้วยน้ำสะอาด

๓. เช็ดฝุ่นทำความสะอาดตัวเครื่องเป่าลมเย็น

๔. ทำความสะอาดท่อน้ำทิ้งให้น้ำไหลได้สะดวก

๕. ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการล้างย่อยเครื่องปรับอากาศทั้งหมด ๓๕๐ เครื่อง ตามตารางงานที่กำหนดให้เสร็จภายใน ๑ เดือน ของงวดการล้างครั้งนั้นๆ

๕. ระยะเวลาส่งมอบงาน

กำหนดการดำเนินงานบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศแล้วเสร็จ ภายใน ๓๐ กันยายน ๒๕๗๐

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคา (ราคาต่ำสุดที่คุณสมบัติผ่านจะได้รับการคัดเลือก) และพิจารณาจากราคารวม

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

๗.๑ วงเงินงบประมาณที่จะจัดซื้อ เป็นเงิน ๙๕๒,๓๐๐.๐๐ บาท (เก้าแสนห้าหมื่นสองพันสามร้อยบาทถ้วน)

๗.๒ ราคากลาง เป็นเงิน ๙๕๒,๓๐๐.๐๐ บาท (เก้าแสนห้าหมื่นสองพันสามร้อยบาทถ้วน)

๘. งานงวดงานและการจ่ายเงิน

ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบพัสดุให้กับผู้ว่าจ้างครบถ้วนภายในวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๗๐ และผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินให้หลังจากผ่านการตรวจรับถูกต้องตามระเบียบ ซึ่งราคาดังกล่าวได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งหมดไว้แล้ว โดยแบ่งออกเป็น ๑๐ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ จำนวนร้อยละ ๖.๕% ของเงินตามสัญญาจ้าง

จ่ายเมื่อดำเนินการล้างย่อย ครั้งที่ ๑ เครื่องปรับอากาศ จำนวน ๓๕๐ เครื่อง ตามสัญญาแล้วเสร็จ

(๑ ตุลาคม ๒๕๖๙ - ๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๙)

งวดที่ ๒ จำนวนร้อยละ ๒๒% ของเงินตามสัญญาจ้าง

จ่ายเมื่อดำเนินการล้างใหญ่ ครั้งที่ ๑ เครื่องปรับอากาศ จำนวน ๓๕๐ เครื่อง ตามสัญญาแล้วเสร็จ

(๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๙ - ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๙)

งวดที่ ๓ จำนวนร้อยละ ๖.๕% ของเงินตามสัญญาจ้าง

จ่ายเมื่อดำเนินการล้างย่อย ครั้งที่ ๒ เครื่องปรับอากาศ จำนวน ๓๕๐ เครื่อง ตามสัญญาแล้วเสร็จ

(๑ มกราคม ๒๕๗๐ - ๓๑ มกราคม ๒๕๗๐)

งวดที่ ๔ จำนวนร้อยละ ๖.๕% ของเงินตามสัญญาจ้าง

จ่ายเมื่อดำเนินการล้างย่อย ครั้งที่ ๓ เครื่องปรับอากาศ จำนวน ๓๕๐ เครื่อง ตามสัญญาแล้วเสร็จ

(๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๗๐ - ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๗๐)

งวดที่ ๕ จำนวนร้อยละ ๖.๕% ของเงินตามสัญญาจ้าง

จ่ายเมื่อดำเนินการลี้ยงย่อย ครั้งที่ ๔ เครื่องปรับอากาศ จำนวน ๓๕๐ เครื่อง ตามสัญญาแล้วเสร็จ
(๑ มีนาคม ๒๕๗๐ - ๓๑ มีนาคม ๒๕๗๐)

งวดที่ ๖ จำนวนร้อยละ ๖.๕% ของเงินตามสัญญาจ้าง

จ่ายเมื่อดำเนินการลี้ยงย่อย ครั้งที่ ๕ เครื่องปรับอากาศ จำนวน ๓๕๐ เครื่อง ตามสัญญาแล้วเสร็จ
(๑ เมษายน ๒๕๗๐ - ๓๐ เมษายน ๒๕๗๐)

งวดที่ ๗ จำนวนร้อยละ ๒๒% ของเงินตามสัญญาจ้าง

จ่ายเมื่อดำเนินการลี้ยงใหญ่ ครั้งที่ ๒ เครื่องปรับอากาศ จำนวน ๓๕๐ เครื่อง ตามสัญญาแล้วเสร็จ
(๑ พฤษภาคม ๒๕๗๐ - ๓๐ มิถุนายน ๒๕๗๐)

งวดที่ ๘ จำนวนร้อยละ ๖.๕% ของเงินตามสัญญาจ้าง

จ่ายเมื่อดำเนินการลี้ยงย่อย ครั้งที่ ๖ เครื่องปรับอากาศ จำนวน ๓๕๐ เครื่อง ตามสัญญาแล้วเสร็จ
(๑ กรกฎาคม ๒๕๗๐ - ๓๑ กรกฎาคม ๒๕๗๐)

งวดที่ ๙ จำนวนร้อยละ ๖.๕% ของเงินตามสัญญาจ้าง

จ่ายเมื่อดำเนินการลี้ยงย่อย ครั้งที่ ๗ เครื่องปรับอากาศ จำนวน ๓๕๐ เครื่อง ตามสัญญาแล้วเสร็จ
(๑ สิงหาคม ๒๕๗๐ - ๓๑ สิงหาคม ๒๕๗๐)

งวดที่ ๑๐ จำนวนร้อยละ ๑๐.๕% ของเงินตามสัญญาจ้าง

จ่ายเมื่อดำเนินการลี้ยงย่อย ครั้งที่ ๘ เครื่องปรับอากาศ จำนวน ๓๕๐ เครื่อง ตามสัญญาแล้วเสร็จ
(๑ กันยายน ๒๕๗๐ - ๓๐ กันยายน ๒๕๗๐)

๙. อัตราค่าปรับ

ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้ผู้จ้างเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ (ศูนย์จุดหนึ่งศูนย์) ของราคา
สิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบ นับถัดจากวันครบกำหนดที่ส่งมอบตามใบสั่งจ้างจนถึงวันที่ผู้รับจ้างได้ดำเนินการ
เรียบร้อยและส่งมอบแก่ผู้จ้างถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาจ้าง

๑๐. ข้อกำหนดทั่วไป

๑๐.๑ ผู้รับจ้างจะต้องส่งรายชื่อพนักงานและสำเนาบัตรประจำตัวประชาชน/บัตรประจำตัวแรงงาน
ต่างด้าวให้กับคณะกรรมการตรวจรับพัสดุพิจารณาและผู้รับจ้างจะต้องให้พนักงานแต่งชุดแต่งกายเป็นฟอร์ม
ของบริษัทของผู้รับจ้างและจะต้องติดบัตรประจำตัวของพนักงานทุกคน

๑๐.๒ ผู้รับจ้างจะต้องส่งแผนการทำงานให้กับคณะกรรมการตรวจรับพัสดุพิจารณาภายใน ๑๕ วัน
หลังจากลงนามในสัญญา

๑๐.๓ ในกรณีที่ก่อนล้างได้ตรวจสอบตามข้อ ๔.๒.๑ (๑.๑๑) หรือ (๒.๑๑) แล้วเครื่องปรับอากาศใช้
งานได้ตามปกติ เมื่อล้างเสร็จเครื่องปรับอากาศไม่สามารถทำงานได้ตามปกติผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ
ซ่อมแซมแก้ไขเครื่องปรับอากาศให้ใช้งานได้ตามปกติเหมือนเดิม โดยที่ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่าย
ทั้งหมดในการซ่อมแซม

๑๐.๔ ห้ามพนักงานสูบบุหรี่และดื่มแอลกอฮอล์ภายในสถาบันฯ หรือขณะปฏิบัติงาน

๑๐.๕ ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาอุปกรณ์ป้องกันการพลัดตกจากที่สูงและให้พนักงานในขณะปฏิบัติงาน
ตามมาตรฐานความปลอดภัย

๑๑. สถานที่ติดต่อเพื่อทราบข้อมูลเพิ่มเติม

สถาบันโรคทรวงอก กลุ่มงานบริหารทั่วไป (งานบริการทั่วไปและสิ่งแวดล้อม) เลขที่ ๗๔ ถนนติวานนท์
ตำบลบางกระสอ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี ๑๑๐๐๐ โทร. ๐๒-๕๕๗๐๙๑๑ เว็บไซต์ www.ccit.go.th



(นายสุติพงศ์ สงคราม)

นายช่างเทคนิคชำนาญงาน ประธานกรรมการ



(นายรุ่งโรจน์ นิยมจันทร์)

นายช่างเทคนิคชำนาญงาน กรรมการ



(นายกริชรัฐ วิเชียรกร)

นายช่างเทคนิคชำนาญงาน กรรมการ

รายการบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ (จำนวน 350 เครื่อง)

ลำดับ	ห้อง	หมายเลขครุภัณฑ์	ยี่ห้อ	ขนาด (บีทียู)	เฟส	ชนิด	หมายเหตุ
อาคารอำนวยการ (จำนวน 4 เครื่อง)							
1	ห้องหัวหน้า	4120-001-0001-248	Star Aire	30,000	1	แขวนใต้ฝ้า	
2	ห้องเจ้าหน้าที่	4120-001-0001-249	Star Aire	30,000	1	แขวนใต้ฝ้า	
3	ห้องตรวจ 89	4120-001-0001-250	Star Aire	12,000	1	แขวนใต้ฝ้า	
4	ห้องตรวจ 90	4120-001-0001-251	Star Aire	12,000	1	แขวนใต้ฝ้า	
อาคาร 2 ชั้น 1 หน่วยงานตรวจสอบและทดสอบ FOB. (จำนวน 11 เครื่อง)							
5	ห้องเปลี่ยนชุดเจ้าหน้าที่	4120-001-0001-124	Star Aire	30,000	1	แขวนใต้ฝ้า	
6	ห้องส่งกล่อง	4120-001-0001-290	Star Aire	57,500	3		
7	ห้องส่งกล่อง	4120-001-600/1	Major	60,000	3	AHU	
8	ห้องส่งกล่อง	4120-001-600/2	Major	60,000	3	AHU	
9	ห้องเป้าปอด	4120-001-0001-253	Star Aire	25,000	1	แขวนใต้ฝ้า	
10	ห้องพักเจ้าหน้าที่	4120-001-0001-283	Star Aire	25,000	1	แขวนใต้ฝ้า	
11	ห้องส่งเอกสาร	4120-001-0001-129	Star Aire	25,000	1	แขวนใต้ฝ้า	
12	ห้อง AHU	4120-001-0001-122	Central Air	31,000	1	แขวนใต้ฝ้า	
13	ห้องประชุม	4120-001-0001-597	Trane	48,600	1	แขวนใต้ฝ้า	
14	ห้องส่งเอกสาร	4120-001-0001-598	Trane	48,600	1	แขวนใต้ฝ้า	
15	ห้องส่งเอกสาร	4120-001-0001-599	Trane	48,600	1	แขวนใต้ฝ้า	
อาคาร 2 ชั้น 2 หอผู้ป่วยหนัก RCU. (จำนวน 29 เครื่อง)							
16	ห้องผู้ป่วยพิเศษ 1	4120-001-0001-587	Trane	18,000	1	แขวนใต้ฝ้า	
17	ห้องผู้ป่วยพิเศษ 2	4120-001-0001-588	Trane	18,000	1	แขวนใต้ฝ้า	
18	ห้องผู้ป่วยพิเศษ 3	4120-001-0001-589	Trane	18,000	1	แขวนใต้ฝ้า	
19	ห้องผู้ป่วยพิเศษ 4	4120-001-0001-590	Trane	18,000	1	แขวนใต้ฝ้า	

20	ห้องผู้ป่วยพิเศษ 5	4120-001-0001-591	Trane	18,000	1	แขวนใต้ฝ้า
21	ห้องผู้ป่วยพิเศษ 6	4120-001-0001-578	Trane	18,000	1	แขวนใต้ฝ้า
22	ห้องผู้ป่วยพิเศษ 7	4120-001-0001-579	Trane	18,000	1	แขวนใต้ฝ้า
23	ห้องผู้ป่วยพิเศษ 8	4120-001-0001-580	Trane	18,000	1	แขวนใต้ฝ้า
24	ห้องผู้ป่วยพิเศษ 9	4120-001-0001-581	Trane	18,000	1	แขวนใต้ฝ้า
25	ห้องผู้ป่วยพิเศษ 10	4120-001-0001-582	Trane	18,000	1	แขวนใต้ฝ้า
26	ห้องผู้ป่วยพิเศษ 11	4120-001-0001-583	Trane	18,000	1	แขวนใต้ฝ้า
27	ห้องผู้ป่วยพิเศษ 12	4120-001-0001-584	Trane	18,000	1	แขวนใต้ฝ้า
28	ห้องผู้ป่วยพิเศษ 13	4120-001-0001-585	Trane	18,000	1	แขวนใต้ฝ้า
29	ห้องประชุม	4120-001-0001-577	Trane	27,000	1	แขวนใต้ฝ้า
30	ห้องפקเจ้าหน้าที่	4120-001-0001-574	Trane	18,000	1	แขวนใต้ฝ้า
31	อยู่นอกอาคาร	4120-001-0001-594	Trane	200,000	1	คอนเดนซิ่งยูนิต
32	อยู่นอกอาคาร	4120-001-0001-595	Trane	280,000	3	คอนเดนซิ่งยูนิต
33	อยู่นอกอาคาร	4120-001-0001-596	Trane	135,000	1	คอนเดนซิ่งยูนิต
34	เคาน์เตอร์พยาบาล	4120-001-0001-568	Trane	37,000	1	ซ่อนบนฝ้าเพดานสี่ทิศทาง
35	เคาน์เตอร์พยาบาล	4120-001-0001-569	Trane	37,000	1	ซ่อนบนฝ้าเพดานสี่ทิศทาง
36	เคาน์เตอร์พยาบาล	4120-001-0001-570	Trane	37,000	1	ซ่อนบนฝ้าเพดานสี่ทิศทาง
37	เคาน์เตอร์พยาบาล	4120-001-0001-571	Trane	37,000	1	ซ่อนบนฝ้าเพดานสี่ทิศทาง
38	เคาน์เตอร์พยาบาล	4120-001-0001-572	Trane	37,000	1	ซ่อนบนฝ้าเพดานสี่ทิศทาง
39	เคาน์เตอร์พยาบาล	4120-001-0001-573	Trane	37,000	1	ซ่อนบนฝ้าเพดานสี่ทิศทาง
40	ห้องפקแพทย์	4120-001-0001-593	Trane	12,000	1	แขวนใต้ฝ้า
41	ห้องเก็บอุปกรณ์หายใจ	4120-001-0001-592	Trane	12,000	1	แขวนใต้ฝ้า
42	ห้องอาหาร	4120-001-0001-576	Trane	24,000	1	แขวนใต้ฝ้า
43	ห้องหัวน้ำตก	4120-001-0001-586	Trane	18,000	1	แขวนใต้ฝ้า
44	ห้องประชาสัมพันธ์	4120-001-0001-575	Trane	18,000	1	ซ่อนบนฝ้าเพดานสี่ทิศทาง

อาคาร 2 หอผู้ป่วย ชั้น 3 (จำนวน 8 เครื่อง)							
45	ห้องเจ้าหน้าที่ Sleep lab	4120-001-0001-694	Panasonic	24,000	1	ติดตั้ง	
46	ห้องเจ้าหน้าที่ Sleep lab	4120-001-0001-708	Panasonic	18,000	1	ติดตั้ง	
47	ห้องแพทย์ Sleep lab	4120-001-0001-695	Panasonic	18,000	1	ติดตั้ง	
48	ห้องผู้ป่วย Sleep lab	4120-001-0001-692	Panasonic	18,000	1	ติดตั้ง	
49	Sleep lab	4120-001-0001-693	Panasonic	18,000	1	ติดตั้ง	
50	Sleep lab	4120-001-0001-707	Panasonic	18,000	1	ติดตั้ง	
51	ห้องประชุม	4120-001-0001-178	Star Aire	25,000	1	แขวนใต้ฝ้า	
52	ห้องเจ้าหน้าที่	4120-001-0001-141	Star Aire	48,000	3	แขวนใต้ฝ้า	
อาคาร 2 หอผู้ป่วย ชั้น 4 (จำนวน 8 เครื่อง)							
53	ห้องผู้ป่วยพิเศษ 241	4120-001-0001-835	Toshiba	24,000	1	ติดตั้ง	
54	ห้องผู้ป่วยพิเศษ 242	4120-001-0001-836	Toshiba	18,000	1	ติดตั้ง	
55	ห้องผู้ป่วยพิเศษ 243	4120-001-0001-837	Toshiba	18,000	1	ติดตั้ง	
56	ห้องผู้ป่วยพิเศษ 244	4120-001-0001-838	Toshiba	18,000	1	ติดตั้ง	
57	ห้องผู้ป่วยพิเศษ 245	4120-001-0001-839	Star Aire	18,000	1	ติดตั้ง	
58	ห้องผู้ป่วยพิเศษ 246	4120-001-0001-840	Star Aire	18,000	1	ติดตั้ง	
59	ห้องประชุม	4120-001-0001-179	Star Aire	25,000	1	แขวนใต้ฝ้า	
60	ห้องเจ้าหน้าที่	4120-001-0001-150	Star Aire	48,000	1	แขวนใต้ฝ้า	
อาคาร 2 หอผู้ป่วย ชั้น 5 (จำนวน 8 เครื่อง)							
61	ห้องผู้ป่วยพิเศษ 251	4120-001-0001-801	Toshiba	24,000	1	ติดตั้ง	
62	ห้องผู้ป่วยพิเศษ 252	4120-001-0001-802	Toshiba	18,000	1	ติดตั้ง	
63	ห้องผู้ป่วยพิเศษ 253	4120-001-0001-803	Toshiba	18,000	1	ติดตั้ง	
64	ห้องผู้ป่วยพิเศษ 254	4120-001-0001-804	Toshiba	18,000	1	ติดตั้ง	
65	ห้องผู้ป่วยพิเศษ 255	4120-001-0001-805	Toshiba	18,000	1	ติดตั้ง	
66	ห้องผู้ป่วยพิเศษ 256	4120-001-0001-806	Toshiba	18,000	1	ติดตั้ง	

67	ห้องประชุม	4120-001-0001-181	Star Aire	25,000	1	แขวนใต้ฝ้า
68	ห้องเจ้าหน้าที่	4120-001-0001-157	Star Aire	48,000	3	แขวนใต้ฝ้า
อาคาร 3 ชั้น 1 งานเวชภัณฑ์ (จำนวน 9 เครื่อง)						
69	ห้องหัวหน้าเวชภัณฑ์	4120-001-0001-610	Saijo	18,000	1	แขวนใต้ฝ้า
70	เวชภัณฑ์	4120-001-0001-612	Saijo	24,000	1	แขวนใต้ฝ้า
71	เวชภัณฑ์	4120-001-0001-613	Saijo	24,000	1	แขวนใต้ฝ้า
72	เวชภัณฑ์	4120-001-0001-614	Saijo	24,000	1	แขวนใต้ฝ้า
73	เวชภัณฑ์	4120-001-0001-637	Saijo	13,000	1	แขวนใต้ฝ้า
74	ห้องตัดต่อ	4120-001-0001-611	Saijo	18,000	1	แขวนใต้ฝ้า
75	ห้องถ่ายภาพ	0018/564	Central	36,000	3	แขวนใต้ฝ้า
76	ห้องפקเจ้าหน้าที่	4120-001-0001-672	Daikin	30,000	1	แขวนใต้ฝ้า
77	ธุรการ	4120-001-0001-671	Daikin	30,000	1	แขวนใต้ฝ้า
อาคาร 3 ชั้น 2 (จำนวน 8 เครื่อง)						
78	ห้องพักพยาบาล	4120-001-0001-655	Daikin	25,000	1	แขวนใต้ฝ้า
79	ห้องพักพยาบาล	4120-001-0001-659	Daikin	25,000	1	แขวนใต้ฝ้า
80	ห้องพักพยาบาล	4120-001-0001-601	Trane	25,000	1	แขวนใต้ฝ้า
81	ห้องพักพยาบาล	4120-001-0001-602	Trane	25,000	1	แขวนใต้ฝ้า
82	ห้องพักพยาบาล	4120-001-0001-945	Trane	25,000	1	แขวนใต้ฝ้า
83	ห้องพักพยาบาล	4120-001-0001-147	Trane	25,000	1	แขวนใต้ฝ้า
84	ห้องพักพยาบาล	4120-001-0001-165	Trane	25,000	1	แขวนใต้ฝ้า
85	ห้องพักพยาบาล	4120-001-0001-	Trane	25,000	1	แขวนใต้ฝ้า
อาคาร 3 ชั้น 3 (จำนวน 9 เครื่อง)						
86	ห้องפקเจ้าหน้าที่	4120-001-0001-242	Trane	25,000	1	แขวนใต้ฝ้า
87	ห้องפקแพทย์ 1	4120-001-0001-243	Trane	25,000	1	แขวนใต้ฝ้า
88	ห้องפקแพทย์ 2	4120-001-0001-245	Trane	25,000	1	แขวนใต้ฝ้า

89	ห้องพักแพทย์ 3	4120-001-0001-246	Trane	25,000	1	แขวนใต้ฝ้า
90	ห้องพักแพทย์ 4	4120-001-0001-257	Trane	25,000	1	แขวนใต้ฝ้า
91	ห้องพักแพทย์ 5	4120-001-0001-238	Trane	25,000	1	แขวนใต้ฝ้า
92	ห้องพักแพทย์ 6	4120-001-0001-172	Trane	25,000	1	แขวนใต้ฝ้า
93	ห้องพักแพทย์ 7	4120-001-0001-192	Star Aire	25,000	1	แขวนใต้ฝ้า
94	ห้องพักแพทย์ 8	4120-001-0001-639	Saijo	13,000	1	ติดผนัง
อาคารอเนกประสงค์ ชั้น 1 พิตเนส (จำนวน 6 เครื่อง)						
95	พิตเนส	0018/588	Star Aire	36,000	3	แขวนใต้ฝ้า
96	พิตเนส	0018/589	Star Aire	36,000	3	แขวนใต้ฝ้า
97	พิตเนส	0018/590	Star Aire	36,000	3	แขวนใต้ฝ้า
98	พิตเนส	0018/591	Star Aire	36,000	3	แขวนใต้ฝ้า
99	ห้องจิตอาสา	0018/593	Star Aire	13,000	1	แขวนใต้ฝ้า
100	ห้องพักเจ้าหน้าที่	0018/592	Star Aire	13,000	1	แขวนใต้ฝ้า
อาคารอเนกประสงค์ ชั้น 2 พิตเนส (จำนวน 2 เครื่อง)						
101	ห้องโยคะ	4120-001-0001-44	Central	36,000	1	แขวนใต้ฝ้า
102	ห้องโยคะ	4120-001-0001-45	Central	36,000	1	แขวนใต้ฝ้า
อาคารขำนาญเพ็ญชาติ ชั้น 2 งานระบบคอมพิวเตอร์ (จำนวน 13 เครื่อง)						
103	ห้องประชุม	4120-001-0001-49	Trane	36,000	3	แขวนใต้ฝ้า
104	ห้องประชุม	4120-001-0001-50	Trane	36,000	3	แขวนใต้ฝ้า
105	ห้องประชุม	4120-001-0001-51	Trane	36,000	3	แขวนใต้ฝ้า
106	ห้องห้องเซิร์ฟเวอร์	4120-001-0001-173/93	Trane	36,000	3	แขวนใต้ฝ้า
107	ห้องห้องเซิร์ฟเวอร์	4120-001-0001-173/94	Trane	36,000	3	แขวนใต้ฝ้า
108	ห้องซ่อมบำรุง	4120-001-0001-53	Trane	36,000	3	แขวนใต้ฝ้า
109	ห้องระบบคอมพิวเตอร์	4120-001-0001-232	Star Aire	30,000	1	แขวนใต้ฝ้า
110	ห้องระบบคอมพิวเตอร์	4120-001-0001-236	Star Aire	30,000	1	แขวนใต้ฝ้า

111	ห้องระบบคอมพิวเตอร์	4120-001-0001-58	Trane	25,000	1	แขวนใต้ฝ้า	
112	ห้องแวน	4120-001-0001-59	Trane	18,000	1	แขวนใต้ฝ้า	
113	ห้องห้องซีิร์ฟเวอร์	4120-001-0001-845	Saijo	30,000	3	ตั้งพื้น	
114	ห้องห้องซีิร์ฟเวอร์	4120-001-0001-846	Saijo	30,000	3	ตั้งพื้น	
115	ห้องห้องซีิร์ฟเวอร์	4120-001-0001-847	Saijo	30,000	3	ตั้งพื้น	

อาคาร 6 ชั้น 1 กลุ่มงานรังสีวิทยา (จำนวน 37 เครื่อง)

116	ห้องแวน 1	4120-001-0001-20	Star Aire	12,000	1	ติดตั้ง	
117	ห้องแวน 2	4120-001-0001-19	Star Aire	12,000	1	ติดตั้ง	
118	ห้องแวน 3	4120-001-0001-18	Star Aire	12,000	1	ติดตั้ง	
119	ห้องอาหาร	4120-001-0001-17	Star Aire	36,000	3	แขวนใต้ฝ้า	
120	ห้องเก็บฟิล์ม	4120-001-0001-12	Star Aire	36,000	3	แขวนใต้ฝ้า	
121	ห้องเก็บฟิล์ม	4120-001-0001-13	Star Aire	36,000	3	แขวนใต้ฝ้า	
122	ห้องเก็บฟิล์ม	4120-001-0001-14	Star Aire	36,000	3	แขวนใต้ฝ้า	
123	ห้องเก็บฟิล์ม	4120-001-0001-15	Star Aire	36,000	3	แขวนใต้ฝ้า	
124	ห้องเก็บอุปกรณ์เอกซเรย์	4120-001-0001-537	Star Aire	13,000	1	แขวนใต้ฝ้า	
125	ห้องเอกซเรย์ 101	4120-001-0001-168	Star Aire	36,000	3	แขวนใต้ฝ้า	
126	ห้องเอกซเรย์ 102	4120-001-0001-22	Star Aire	40,000	3	แขวนใต้ฝ้า	
127	ห้องเอกซเรย์ 103	4120-001-0001-25	Star Aire	40,000	3	แขวนใต้ฝ้า	
128	ห้องอัลตราซาวด์	4120-001-0001-7	Star Aire	20,000	1	แขวนใต้ฝ้า	
129	ห้องอัลตราซาวด์	4120-001-0001-26	Star Aire	20,000	1	แขวนใต้ฝ้า	
130	ห้องประชุม 1	4120-001-0001-8	Star Aire	20,000	1	แขวนใต้ฝ้า	
131	ห้องประชุม 2	4120-001-0001-11	Star Aire	40,000	3	แขวนใต้ฝ้า	
132	ห้องอ่านฟิล์ม	4120-001-0001-21	Star Aire	30,000	1	แขวนใต้ฝ้า	
133	ห้องอ่านฟิล์ม	4120-001-0001-28	Star Aire	30,000	1	แขวนใต้ฝ้า	
134	ห้องพักแพทย์	4120-001-0001-6	Star Aire	20,000	1	แขวนใต้ฝ้า	

135	ห้องพักรังสีแพทย์	4120-001-0001-10	Star Aire	40,000	3	แขวนใต้ฝ้า
136	ห้องหัวหนักกลุ่มรังสี	4120-001-0001-4	Star Aire	25,000	1	แขวนใต้ฝ้า
137	ห้องควบคุม CT1	4120-001-0001-37	Star Aire	30,000	1	แขวนใต้ฝ้า
138	ห้องควบคุม CT2	4120-001-0001-23	Star Aire	30,000	1	แขวนใต้ฝ้า
139	หน้าห้อง CT1	4120-001-0001-24	Star Aire	40,000	3	แขวนใต้ฝ้า
140	หน้าห้อง CT2	4120-001-0001-48	Star Aire	18,000	1	แขวนใต้ฝ้า
141	ห้องสต็อก	4120-001-0001-651	Star Aire	13,000	1	แขวนใต้ฝ้า
142	ในห้อง CT1	4120-001-0001-9	Star Aire	40,000	3	แขวนใต้ฝ้า
143	ในห้อง CT2	4120-001-0001-38	Star Aire	18,000	1	แขวนใต้ฝ้า
144	ห้องคอนโทรล CT	4120-001-0001-17/1	Central	30,000	1	แขวนใต้ฝ้า
145	ห้องคอนโทรล CT	4120-001-0001-17/2	Central	30,000	1	แขวนใต้ฝ้า
146	จุดนัด CT	4120-001-0001-512	Central	36,000	3	แขวนใต้ฝ้า
147	จุดนัด CT	4120-001-0001-169	Central	36,000	3	แขวนใต้ฝ้า
148	ห้องแบดเตอร์ CT	4120-001-0001-17/6	Central	25,000	1	แขวนใต้ฝ้า
149	ห้องแบดเตอร์ CT	4120-001-0001- /7	Central	25,000	1	แขวนใต้ฝ้า
150	ห้องทำบัตร	4120-001-0001-16	Star Aire	40,000	3	แขวนใต้ฝ้า
151	ห้องเซฟเวอร์แพ็ค	4120-001-0001-17/93	Mitsubishi	25,000	1	แขวนใต้ฝ้า
152	ห้องเซฟเวอร์แพ็ค	4120-001-0001-17/94	Mitsubishi	25,000	1	แขวนใต้ฝ้า
อาคาร 6 หอผู้ป่วย ชั้น 2 (จำนวน 17 เครื่อง)						
153	ห้องผู้ป่วยพิเศษ VIP	0018/598	Trane	24,000	1	แขวนใต้ฝ้า
154	ห้องผู้ป่วยพิเศษ VIP	0018/594	Trane	12,000	1	ติดผนัง
155	ห้องผู้ป่วยพิเศษ 621	4120-001-0001-214	Star Aire	25,000	1	แขวนใต้ฝ้า
156	ห้องผู้ป่วยพิเศษ 622	4120-001-0001-173	Star Aire	25,000	1	แขวนใต้ฝ้า
157	ห้องผู้ป่วยพิเศษ 623	4120-001-0001-174	Star Aire	25,000	1	แขวนใต้ฝ้า
158	ห้องผู้ป่วยพิเศษ 624	4120-001-0001-175	Star Aire	25,000	1	แขวนใต้ฝ้า

159	ห้องผู้ป่วยพิเศษ 625	4120-001-0001-176	Star Aire	25,000	1	แขวนใต้ฝ้า	
160	ห้องผู้ป่วยพิเศษ 626	4120-001-0001-177	Star Aire	25,000	1	แขวนใต้ฝ้า	
161	ห้องหัวหน้า	4120-001-0001-180	Star Aire	25,000	1	แขวนใต้ฝ้า	
162	ห้องเจ้าหน้าที่	4120-001-0001-170	Star Aire	36,000	3	แขวนใต้ฝ้า	
163	ห้องเจ้าหน้าที่	4120-001-0001-171	Star Aire	36,000	3	แขวนใต้ฝ้า	
164	ห้องจัดยา	4120-001-0001-670	Daikin	30,000	1	แขวนใต้ฝ้า	
165	ห้องกึ่งวิกฤตศัลยกรรม	4120-001-0001-46	Star Aire	36,000	3	แขวนใต้ฝ้า	
166	ห้องกึ่งวิกฤตศัลยกรรม	4120-001-0001-47	Star Aire	36,000	3	แขวนใต้ฝ้า	
167	ห้องเก็บอุปกรณ์	4120-001-0001-255	Star Aire	12,000	1	แขวนใต้ฝ้า	
168	ห้องประชุม	4120-001-0001-755	Daikin	30,000	1	แขวนใต้ฝ้า	
169	ทางเดิน	4120-001-0001-754	Daikin	30,000	1	แขวนใต้ฝ้า	

อาคาร 6 ห้องผู้ป่วย ชั้น 3 (จำนวน 15 เครื่อง)

170	ห้องผู้ป่วยพิเศษ VIP	0018/596	Trane	24,000	1	แขวนใต้ฝ้า	
171	ห้องผู้ป่วยพิเศษ VIP	4120-001-0001-654	Daikin	25,000	1	ติดผนัง	
172	ห้องหัวหน้า	4120-001-0001-215	Star Aire	25,000	1	แขวนใต้ฝ้า	
173	ห้องเจ้าหน้าที่	4120-001-0001-182	Star Aire	36,000	3	แขวนใต้ฝ้า	
174	ห้องเจ้าหน้าที่	4120-001-0001-183	Star Aire	36,000	3	แขวนใต้ฝ้า	
175	ห้องผู้ป่วยพิเศษ 631	4120-001-0001-184	Star Aire	25,000	1	แขวนใต้ฝ้า	
176	ห้องผู้ป่วยพิเศษ 632	4120-001-0001-185	Star Aire	25,000	1	แขวนใต้ฝ้า	
177	ห้องผู้ป่วยพิเศษ 633	4120-001-0001-186	Star Aire	25,000	1	แขวนใต้ฝ้า	
178	ห้องผู้ป่วยพิเศษ 634	4120-001-0001-187	Star Aire	25,000	1	แขวนใต้ฝ้า	
179	ห้องผู้ป่วยพิเศษ 635	4120-001-0001-188	Star Aire	25,000	1	แขวนใต้ฝ้า	
180	ห้องผู้ป่วยพิเศษ 636	4120-001-0001-189	Star Aire	25,000	1	แขวนใต้ฝ้า	
181	ห้องจัดยา	4120-001-0001-658	Daikin	15,000	1	แขวนใต้ฝ้า	
182	ทางเดิน	4120-001-0001-756	Daikin	30,000	1	แขวนใต้ฝ้า	

183	ทางเดิน	4120-001-0001-757	Daikin	30,000	1	แขวงใต้ฟ้า	
184	ห้องประชุม	4120-001-0001-758	Daikin	30,000	1	แขวงใต้ฟ้า	
อาคาร 6 หอผู้ป่วย ชั้น 4 (จำนวน 22 เครื่อง)							
185	ห้องผู้ป่วยพิเศษ VIP	0018/599	Trane	12,000	1	แขวงใต้ฟ้า	
186	ห้องผู้ป่วยพิเศษ VIP	0018/600	Trane	24,000	1	แขวงใต้ฟ้า	
187	ห้องหัวหน้า	4120-001-0001-43	Star Aire	25,000	1	แขวงใต้ฟ้า	
188	ห้องผู้ป่วยพิเศษ 641	4120-001-0001-193	Star Aire	25,000	1	แขวงใต้ฟ้า	
189	ห้องผู้ป่วยพิเศษ 642	4120-001-0001-194	Star Aire	25,000	1	แขวงใต้ฟ้า	
190	ห้องผู้ป่วยพิเศษ 643	4120-001-0001-195	Star Aire	25,000	1	แขวงใต้ฟ้า	
191	ห้องผู้ป่วยพิเศษ 644	4120-001-0001-196	Star Aire	25,000	1	แขวงใต้ฟ้า	
192	ห้องผู้ป่วยพิเศษ 645	4120-001-0001-197	Star Aire	25,000	1	แขวงใต้ฟ้า	
193	ห้องผู้ป่วยพิเศษ 646	4120-001-0001-198	Star Aire	25,000	1	แขวงใต้ฟ้า	
194	ห้องเจ้าหน้าที่	4120-001-0001-190	Star Aire	36,000	3	แขวงใต้ฟ้า	
195	ห้องเจ้าหน้าที่	4120-001-0001-191	Star Aire	36,000	3	แขวงใต้ฟ้า	
196	ทางเดิน 1	4120-001-0001-127	Star Aire	48,000	3	แขวงใต้ฟ้า	
197	ทางเดิน 2	4120-001-0001-128	Star Aire	48,000	3	แขวงใต้ฟ้า	
198	ห้องผู้ป่วยเตียงสามัญ	4120-001-0001-199	Star Aire	30,000	1	แขวงใต้ฟ้า	
199	ห้องผู้ป่วยเตียงสามัญ	4120-001-0001-200	Star Aire	30,000	1	แขวงใต้ฟ้า	
200	ห้องผู้ป่วยเตียงสามัญ	4120-001-0001-201	Star Aire	30,000	1	แขวงใต้ฟ้า	
201	ห้องผู้ป่วยเตียงสามัญ	4120-001-0001-202	Star Aire	30,000	1	แขวงใต้ฟ้า	
202	ห้องผู้ป่วยเตียงสามัญ	4120-001-0001-203	Star Aire	30,000	1	แขวงใต้ฟ้า	
203	ห้องผู้ป่วยเตียงสามัญ	4120-001-0001-204	Star Aire	30,000	1	แขวงใต้ฟ้า	
204	ห้องผู้ป่วยเตียงสามัญ	4120-001-0001-205	Star Aire	30,000	1	แขวงใต้ฟ้า	
205	ห้องผู้ป่วยเตียงสามัญ	4120-001-0001-206	Star Aire	30,000	1	แขวงใต้ฟ้า	
206	ห้องพนักงาน	4120-001-0001-216	Star Aire	25,000	1	แขวงใต้ฟ้า	

อาคาร 6 หอผู้ป่วย ชั้น 5 (จำนวน 10 เครื่อง)						
207	ห้องผู้ป่วยพิเศษ VIP	4120-001-0001-41	Trane	24,000	1	แขวนใต้ฝ้า
208	ห้องผู้ป่วยพิเศษ VIP	4120-001-0001-42	Trane	12,000	1	แขวนใต้ฝ้า
209	ห้องผู้ป่วยพิเศษ 651	4120-001-0001-210	Star Aire	25,000	1	แขวนใต้ฝ้า
210	ห้องผู้ป่วยพิเศษ 652	4120-001-0001-211	Star Aire	25,000	1	แขวนใต้ฝ้า
211	ห้องผู้ป่วยพิเศษ 653	4120-001-0001-212	Star Aire	25,000	1	แขวนใต้ฝ้า
212	ห้องผู้ป่วยพิเศษ 654	4120-001-0001-213	Star Aire	25,000	1	แขวนใต้ฝ้า
213	ห้องเก็บอุปกรณ์	4120-001-0001-268	Star Aire	25,000	1	แขวนใต้ฝ้า
214	ห้องเจ้าหน้าที่	4120-001-0001-207	Star Aire	36,000	3	แขวนใต้ฝ้า
215	ห้องเจ้าหน้าที่	4120-001-0001-208	Star Aire	25,000	3	แขวนใต้ฝ้า
216	ห้องจัดยา	4120-001-0001-217	Star Aire	25,000	1	แขวนใต้ฝ้า
อาคาร 9 ชั้น 1 งานสุขศึกษา (จำนวน 2 เครื่อง)						
217	ห้องสุขศึกษา	4120-001-0001-841	Haier	12,000	1	ติดผนัง
218	ห้องสุขศึกษา	4120-001-0001-842	Haier	12,000	1	ติดผนัง
อาคาร 9 ชั้น 1 งานตรวจสอบสิทธิ์ (จำนวน 1 เครื่อง)						
219	ห้องตรวจสอบสิทธิ์	4120-001-0001-843	Haier	12,000	1	ติดผนัง
อาคาร 9 ชั้น 1 งานธนาคารเลือด (จำนวน 17 เครื่อง)						
220	ห้องเวรชาย	4120-001-0001-831	Haier	18,000	1	ติดผนัง
221	ห้องเวรหญิง	4120-001-0001-830	Haier	18,000	1	ติดผนัง
222	ห้องรับสิ่งส่งตรวจ	4120-001-0001-834	Haier	12,000	1	ติดผนัง
223	ห้องตรวจการแข็งตัวของเลือด	4120-001-0001-833	Haier	12,000	1	ติดผนัง
224	ห้องตรวจทางน้ำเหลืองวิทยา	4120-001-0001-832	Haier	12,000	1	ติดผนัง
225	ห้องตรวจความเข้ากันของเลือด	4120-001-0001-820	Haier	30,000	3	ซ่อนบนฝ้าเพดานสี่ทิศทาง
226	ห้องตรวจความเข้ากันของเลือด	4120-001-0001-819	Haier	30,000	3	ซ่อนบนฝ้าเพดานสี่ทิศทาง
227	ห้องตรวจความเข้ากันของเลือด	4120-001-0001-818	Haier	30,000	3	ซ่อนบนฝ้าเพดานสี่ทิศทาง

228	ห้องตรวจความเข้ากันของเลือด	4120-001-0001-817	Haier	30,000	3	ซ่อนบนฝ้าเพดานสี่ทิศทาง	
229	ห้องปลอดเชื้อ	4120-001-0001-823	Haier	24,000	1	ติดผนัง	
230	ห้องเตรียมส่วนของเลือด	4120-001-0001-822	Haier	24,000	1	ติดผนัง	
231	ห้องเตรียมส่วนของเลือด	4120-001-0001-821	Haier	24,000	1	ติดผนัง	
232	ห้องรับบริจาคโลหิต	4120-001-0001-816	Haier	24,000	3	ซ่อนบนฝ้าเพดานสี่ทิศทาง	
233	ห้องรับบริจาคโลหิต	4120-001-0001-815	Haier	24,000	3	ซ่อนบนฝ้าเพดานสี่ทิศทาง	
234	ห้องคัดกรองผู้บริจาคโลหิต	4120-001-0001-814	Haier	30,000	3	ซ่อนบนฝ้าเพดานสี่ทิศทาง	
235	ห้องคัดกรองผู้บริจาคโลหิต	4120-001-0001-813	Haier	30,000	3	ซ่อนบนฝ้าเพดานสี่ทิศทาง	
236	ห้องพักเจ้าหน้าที่	4120-001-0001-824	Haier	24,000	1	ติดผนัง	
อาคาร 9 ชั้น 1 กลุ่มงานเภสัชกรรม (จำนวน 1 เครื่อง)							
237	ห้องยา	4120-001-0001-828	Haier	24,000	1	ติดผนัง	
อาคาร 9 ชั้น 1 งานสังคมสงเคราะห์ (จำนวน 3 เครื่อง)							
238	ห้องหัวหน้าสังคมสงเคราะห์	4120-001-0001-825	Haier	24,000	1	ติดผนัง	
239	ห้องสังคมสงเคราะห์	4120-001-0001-826	Haier	24,000	1	ติดผนัง	
240	ห้องสังคมสงเคราะห์	4120-001-0001-827	Haier	24,000	1	ติดผนัง	
อาคาร 9 ชั้น 1 การเงิน (จำนวน 1 เครื่อง)							
241	การเงิน	4120-001-0001-829	Haier	24,000	1	ติดผนัง	
อาคาร 9 ชั้น 1 ห้องประชุม (จำนวน 2 เครื่อง)							
242	ห้องประชุม	4120-001-0001-811	Haier	36,000	3	ซ่อนบนฝ้าเพดานสี่ทิศทาง	
243	ห้องประชุม	4120-001-0001-812	Haier	36,000	3	ซ่อนบนฝ้าเพดานสี่ทิศทาง	
อาคาร 9 ชั้น 2 หน่วยจ่ายกลาง (จำนวน 7 เครื่อง)							
244	ห้องสเตอร์ไลน์	4120-001-0001-260	Star Aire	30,000	1	แขวนใต้ฝ้า	
245	ห้องสเตอร์ไลน์	4120-001-0001-261	Star Aire	30,000	1	แขวนใต้ฝ้า	
246	ห้องหัวหน้า	4120-001-0001-218	Star Aire	25,000	1	แขวนใต้ฝ้า	
247	ห้องนั่ง	4120-001-0001-244	Star Aire	25,000	1	แขวนใต้ฝ้า	

248	ห้องนั่ง	4120-001-0001-220	Star Aire	25,000	1	แขวนใต้ฝ้า	
249	ห้องเตรียมอุปกรณ์	4120-001-0001-262	Star Aire	30,000	1	แขวนใต้ฝ้า	
250	ห้องเตรียมอุปกรณ์	4120-001-0001-263	Star Aire	25000	1	แขวนใต้ฝ้า	
อาคาร 9 ชั้น 3 กลุ่มงานพยาธิคลินิก (จำนวน 18 เครื่อง)							
251	ห้องเวร 1	4120-001-0001-645	Daikin	13,000	1	แขวนใต้ฝ้า	
252	ห้องเวร 2	4120-001-0001-646	Daikin	13,000	1	แขวนใต้ฝ้า	
253	ห้องประชุม	4120-001-0001-662	Daikin	18,000	1	แขวนใต้ฝ้า	
254	ห้องห้องเก็บอุปกรณ์	4120-001-0001-665	Daikin	24,000	1	แขวนใต้ฝ้า	
255	ห้องหัวหน้า	4120-001-0001-647	Daikin	13,000	1	แขวนใต้ฝ้า	
256	ห้องครัว	4120-001-0001-661	Daikin	18,000	1	แขวนใต้ฝ้า	
257	ห้องล้าง	4120-001-0001-663	Daikin	18,000	1	แขวนใต้ฝ้า	
258	ห้องปฏิบัติการ	4120-001-0001-291	Star Aire	40,000	3	แขวนใต้ฝ้า	
259	ห้องปฏิบัติการ	0018/509	Star Aire	25,000	1	แขวนใต้ฝ้า	
260	ห้องปฏิบัติการ	0018/510	Star Aire	25,000	1	แขวนใต้ฝ้า	
261	ห้องปฏิบัติการ	4120-001-0001-689	Daikin	36,000	3	แขวนใต้ฝ้า	
262	ห้องปฏิบัติการ	4120-001-0001-690	Daikin	36,000	3	แขวนใต้ฝ้า	
263	ห้องปฏิบัติการ	4120-001-0001-677	Daikin	36,000	3	แขวนใต้ฝ้า	
264	ห้องพยาธิ	4120-001-0001-866			1	แขวนใต้ฝ้า	
265	ห้องพยาธิ	4120-001-0001-867			1	แขวนใต้ฝ้า	
266	ห้องพยาธิ	4120-001-0001-868			1	แขวนใต้ฝ้า	
267	ห้องพยาธิ	4120-001-0001-869			1	แขวนใต้ฝ้า	
268	ห้องพยาธิ	4120-001-0001-870			1	แขวนใต้ฝ้า	
อาคาร 9 ชั้น 4 งานจุลชีววิทยา (จำนวน 16 เครื่อง)							
269	ห้องเก็บเชื้อ (ตู้เย็น)	4120-001-0001-139	Saijo	12,000	1	แขวนใต้ฝ้า	
270	ห้องเก็บเชื้อ (ตู้เย็น)	4120-001-0001-140	Saijo	12,000	1	แขวนใต้ฝ้า	

271	ห้องเพาะเชื้อจากเลือด	4120-001-0001-620	Saijo	13,000	1	แขวนใต้ฝ้า
272	ห้องเพาะเชื้อจากเลือด	4120-001-0001-652	Daikin	13,000	1	แขวนใต้ฝ้า
273	ห้องดูดกลืน	4120-001-0001-691	Saijo	13,000	1	แขวนใต้ฝ้า
274	ห้องประชุม	4120-001-0001-606	Daikin	40,000	3	แขวนใต้ฝ้า
275	ห้องปฏิบัติการพิเศษ	4120-001-0001-653	Daikin	13,000	1	แขวนใต้ฝ้า
276	ห้องแบบที่เรีย	4120-001-0001-666	Daikin	24,000	1	แขวนใต้ฝ้า
277	ห้องเตรียมอาหาร	4120-001-0001-684	Daikin	36,000	3	แขวนใต้ฝ้า
278	ปฏิบัติการมัยโคแบคทีเรีย	4120-001-0001-688	Daikin	36,000	3	แขวนใต้ฝ้า
279	ห้องเก็บเครื่องแก้ว	4120-001-0001-686	Daikin	36,000	3	แขวนใต้ฝ้า
280	ห้องพักเจ้าหน้าที่	4120-001-0001-511	Panasonic	12,000	1	แขวนใต้ฝ้า
281	ห้องหัวหน้า	4120-001-0001-603	Saijo	12,000	1	ติดผนัง
282	ห้องปฏิบัติการพิเศษ	ไม่มีหมายเลขครุภัณฑ์	Panasonic	25,000	1	แขวนใต้ฝ้า
283	ห้องรับส่งส่งตรวจ	4120-001-0001-604	Saijo	12,000	1	ติดผนัง
284	ห้องทำล้างทำลายเชื้อ	4120-001-0001-685	Daikin	36,000	3	แขวนใต้ฝ้า
อาคาร 9 ชั้น 5 กลุ่มงานพยาธิวิทยา (จำนวน 12 เครื่อง)						
285	ห้องหัวหน้ากลุ่มงาน	4120-001-0001-679	Daikin	36,000	3	แขวนใต้ฝ้า
286	ห้องศัลยพยาธิ (ห้องใหญ่)	4120-001-0001-680	Daikin	36,000	3	แขวนใต้ฝ้า
287	ห้องศัลยพยาธิ (ห้องใหญ่)	4120-001-0001-281	Star Air	36,000	3	แขวนใต้ฝ้า
288	ห้องเซลล์วิทยา	4120-001-0001-650	Daikin	13,000	3	แขวนใต้ฝ้า
289	ห้องเซลล์วิทยา	4120-001-0001-664	Daikin	24,000	3	แขวนใต้ฝ้า
290	ห้องพยาธิแพทย์	4120-001-0001-649	Daikin	13,000	3	แขวนใต้ฝ้า
291	ห้องสำนักงาน	4120-001-0001-678	Daikin	36,000	1	แขวนใต้ฝ้า
292	ห้องปฏิบัติการอณูชีวโมเลกุล	4120-001-0001-682	Daikin	36,000	1	แขวนใต้ฝ้า
293	ห้องเก็บเอกสาร	4120-001-0001-683	Daikin	36,000	3	แขวนใต้ฝ้า
294	ห้องรับส่งส่งตรวจ/พื้นที่ส่วนกลาง	4120-001-0001-648	Daikin	13,000	3	แขวนใต้ฝ้า

295	ห้องประชุม	4120-001-0001-681	Daikin	36,000	3	แขวนใต้ฝ้า
296	ห้องประชุม	4120-001-0001-660	Daikin	18,000	3	แขวนใต้ฝ้า
297	พื้นที่ส่วนกลาง	4120-001-0001-944	Carrier			AHU
หน่วยงานประปา (จำนวน 2 เครื่อง)						
298	สำนักงาน	4120-001-0001-265	Star Aire	25,000	1	แขวนใต้ฝ้า
299	สำนักงาน	4120-001-0001-266	Star Aire	25,000	1	แขวนใต้ฝ้า
งานโภชนาการ ชั้น 1 (จำนวน 4 เครื่อง)						
300	ห้องพักเจ้าหน้าที่	4120-001-0001-644	Daikin	25,000	1	แขวนใต้ฝ้า
301	ห้องเก็บวัตถุดิบอาหาร	4120-001-0001-668	Daikin	30,000	1	แขวนใต้ฝ้า
302	ห้องเก็บวัตถุดิบอาหาร	4120-001-0001-669	Daikin	30,000	1	แขวนใต้ฝ้า
303	ห้องปั่นอาหารทางสายยาง	4120-001-0001-222	Star Aire	25,000	1	แขวนใต้ฝ้า
304	สำนักงาน	4120-001-0001-270	Star Aire	25,000	1	แขวนใต้ฝ้า
งานโภชนาการ ชั้น 2 (จำนวน 9 เครื่อง)						
305	ห้องสำนักงาน	4120-001-0001-271	Star Aire	30,000	1	แขวนใต้ฝ้า
306	ห้องสำนักงาน	4120-001-0001-272	Star Aire	30,000	1	แขวนใต้ฝ้า
307	ห้องสำนักงาน	4120-001-0001-273	Star Aire	30,000	1	แขวนใต้ฝ้า
308	ห้องสำนักงาน	4120-001-0001-274	Star Aire	30,000	1	แขวนใต้ฝ้า
309	ห้องประชุม	4120-001-0001-275	Star Aire	30,000	1	แขวนใต้ฝ้า
310	ห้องประชุม	4120-001-0001-276	Star Aire	30,000	1	แขวนใต้ฝ้า
311	ห้องประชุม	4120-001-0001-277	Star Aire	30,000	1	แขวนใต้ฝ้า
312	ห้องประชุม	4120-001-0001-278	Star Aire	30,000	1	แขวนใต้ฝ้า
313	ห้องนอนกประสงค์	4120-001-0001-221	Star Aire	25,000	1	แขวนใต้ฝ้า
หน่วยงานซักฟอก (จำนวน 2 เครื่อง)						
314	สำนักงาน	4120-001-0001-209	Star Aire	25,000	1	แขวนใต้ฝ้า
315	สำนักงาน	4120-001-0001-136	Star Aire	25,000	1	แขวนใต้ฝ้า

โรงอาหารสวัสดิการ ชั้น 2 (จำนวน 8 เครื่อง)

316	ห้องอาหาร	4120-001-0001-615	Saijo	30,000	1	แขวนใต้ฝ้า
317	ห้องอาหาร	4120-001-0001-616	Saijo	30,000	1	แขวนใต้ฝ้า
318	ห้องอาหาร	4120-001-0001-617	Saijo	30,000	1	แขวนใต้ฝ้า
319	ห้องอาหาร	4120-001-0001-618	Saijo	30,000	1	แขวนใต้ฝ้า
320	ห้องอาหาร	4120-001-0001-641	Saijo	30,000	1	แขวนใต้ฝ้า
321	ห้องอาหาร	4120-001-0001-642	Saijo	30,000	1	แขวนใต้ฝ้า
322	ห้องอาหาร	4120-001-0001-643	Saijo	30,000	1	แขวนใต้ฝ้า
323	ห้องอาหาร	4120-001-0001-673	Daikin	30,000	1	แขวนใต้ฝ้า

อาคารผลิตสุก้า ชั้น 1 (จำนวน 3 เครื่อง)

324	งานคลัง	4120-001-0001-619	Saijo	36,000	3	แขวนใต้ฝ้า
325	ห้องเก็บวัสดุ	4120-001-0001-667	Daikin	30,000	1	แขวนใต้ฝ้า
326	ห้องเก็บวัสดุสำนักงาน	4120-001-0001-229	Star Aire	30,000	1	แขวนใต้ฝ้า

อาคารผลิตสุก้า ชั้น 2 (จำนวน 10 เครื่อง)

327	หน่วยงานอิเล็กทรอนิกส์	4120-001-0001-800	York	25,000	1	แขวนใต้ฝ้า
328	หน่วยงานอิเล็กทรอนิกส์	4120-001-0001-288	Star Aire	30,000	1	แขวนใต้ฝ้า
329	ห้องเวรไฟฟ้า	4120-001-0001-285	Star Aire	30,000	1	แขวนใต้ฝ้า
330	ห้องหัวหน้าหน่วยงานซ่อมบำรุง	4120-001-0001-284	Star Aire	30,000	1	แขวนใต้ฝ้า
331	ห้องเก็บวัสดุช่าง	4120-001-0001-286	Star Aire	25,000	1	แขวนใต้ฝ้า
332	ห้องเก็บวัสดุช่าง	4120-001-0001-287	Star Aire	25,000	1	แขวนใต้ฝ้า
333	สำนักงานหน่วยงานไฟฟ้า	4120-001-0001-159	Star Aire	25,000	1	แขวนใต้ฝ้า
334	สำนักงานหน่วยงานไฟฟ้า	4120-001-0001-162	Star Aire	25,000	1	แขวนใต้ฝ้า
335	สำนักงานหน่วยงานซ่อมบำรุง	4120-001-0001-798	York	30,000	1	แขวนใต้ฝ้า
336	สำนักงานหน่วยงานซ่อมบำรุง	4120-001-0001-799	York	30,000	1	แขวนใต้ฝ้า

หน่วยงานช่างไม้ ชั้น 1 (จำนวน 1 เครื่อง)						
337	สำนักงาน	4120-001-0001-239	Star Aire	25,000	1	แขวนใต้ฝ้า
หน่วยงานช่างไม้ ชั้น 2 (จำนวน 1 เครื่อง)						
338	ห้องพักเจ้าหน้าที่	4120-001-0001-256	Star Aire	25,000	1	แขวนใต้ฝ้า
339	ห้องประชุม	4120-001-0001-252	Star Aire	30,000	1	แขวนใต้ฝ้า
หน่วยงานยานพาหนะ ชั้น 1 (จำนวน 2 เครื่อง)						
340	ห้องพักเจ้าหน้าที่	4120-001-0001-227	Star Aire	25,000	1	แขวนใต้ฝ้า
341	สำนักงาน	4120-001-0001-226	Star Aire	25,000	1	แขวนใต้ฝ้า
หน่วยงานยานพาหนะ ชั้น 2 (จำนวน 1 เครื่อง)						
342	ห้องเวร	4120-001-0001-254	Star Aire	12,000	1	แขวนใต้ฝ้า
หน่วยงานสิ่งแวดล้อม (จำนวน 3 เครื่อง)						
343	สำนักงาน	4120-001-0001-228	Star Aire	25,000	1	แขวนใต้ฝ้า
344	ห้องหัวหน้า	4120-001-0001-636	Saijo	13,000	1	แขวนใต้ฝ้า
345	ห้องพักเจ้าหน้าที่	4120-001-0001-264	Star Aire	30,000	1	แขวนใต้ฝ้า
หน่วยงานระบบบำบัดน้ำเสีย (จำนวน 1 เครื่อง)						
346	สำนักงาน	4120-001-0001-164	Star Aire	30,000	1	แขวนใต้ฝ้า
หน่วยงานกำจัดขยะ (จำนวน 4 เครื่อง)						
347	สำนักงาน	4120-001-0001-225	Star Aire	25,000	1	แขวนใต้ฝ้า
348	สำนักงาน	ไม่มีหมายเลขครุภัณฑ์	Star Aire	25,000	1	แขวนใต้ฝ้า
349	ขยะติดเชื้อ	4120-001-0001-224	Star Aire	25,000	1	แขวนใต้ฝ้า
350	ขยะติดเชื้อ	4120-001-0001-230	Star Aire	25,000	1	แขวนใต้ฝ้า