



เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่

การซื้อเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน (ระบบ Inverter) จำนวน ๘ ชุด และเครื่องปรับอากาศ (ระบบ Chiller) จำนวน ๒ ชุด พร้อมอุปกรณ์และค่าติดตั้ง สำหรับกองบัญชาการและการเงิน และหน่วยไตเทียม โรงพยาบาลสวนเบญจกิติ เฉลิมพระเกียรติ ๘๔ พรรษา การยาสูบแห่งประเทศไทย ประจำปีงบประมาณ

๒๕๖๙

ตามประกาศ การยาสูบแห่งประเทศไทย

ลงวันที่ มีนาคม ๒๕๖๙

การยาสูบแห่งประเทศไทย ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "การยาสูบแห่งประเทศไทย" มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน (ระบบ Inverter) จำนวน ๘ ชุด และเครื่องปรับอากาศ (ระบบ Chiller) จำนวน ๒ ชุด พร้อมอุปกรณ์และค่าติดตั้ง สำหรับกองบัญชาการและการเงิน และหน่วยไตเทียม โรงพยาบาลสวนเบญจกิติ เฉลิมพระเกียรติ ๘๔ พรรษา การยาสูบแห่งประเทศไทย ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๙ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามรายการ ดังนี้

ซื้อเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน	จำนวน	๑	รายการ
(ระบบ Inverter) จำนวน ๘ ชุด และ			
เครื่องปรับอากาศ (ระบบ Chiller)			
จำนวน ๒ ชุด พร้อมอุปกรณ์และค่า			
ติดตั้ง สำหรับกองบัญชาการและการเงิน			
และหน่วยไตเทียม รพ.สวน			
เบญจกิติฯ			

พัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันที และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อยกเว้นและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย

อิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๓ แบบสัญญาซื้อขาย
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (๑) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ บทนิยาม
 - (๑) ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
- ๑.๗ แผนการทำงาน
- ๑.๘ เอกสารรับรองความไม่เกี่ยวข้องระหว่างผู้เสนอราคา และเจ้าหน้าที่ ที่เกี่ยวข้อง

กับการจัดซื้อจัดจ้าง (แบบ รร.๒)

๑.๙ สัญญาคุณธรรมความร่วมมือป้องกันและต่อต้านการทุจริตในการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐตามมาตรการความโปร่งใสในการจัดซื้อจัดจ้าง (แบบ รร.๓)

๑.๑๐ ประกาศการยาสูบแห่งประเทศไทย ที่ ๖๙-๒๕๖๖ เรื่อง ข้อกำหนดด้านความปลอดภัยในการทำงาน

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ การยาสูบแห่งประเทศไทย ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการ

ขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญา ของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

(๒) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

(๓) การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมค้า

(๓.๑) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดราย หนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อ เสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อ เสนอในนามกิจการร่วมค้า

(๓.๒) การยื่นข้อเสนอด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) ให้ ผู้เข้าร่วมค้าที่ได้รับมอบหมายหรือมอบอำนาจตามข้อ (๓.๑) ดำเนินการซื้อเอกสารประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ กรณีที่มีการจำหน่ายเอกสารซื้อหรือจ้าง

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาค รัฐบาลด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศ ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่น ข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวัน ที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคลยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับ กรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อ เสนอนั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีกร
รายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตาม
กฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีกรรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของ
ทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้
ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ
โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่
ยื่นข้อเสนอ ในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือ
รับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่
เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือ
บุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของ
มูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ
หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และ
ประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่ง
ประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่
สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นขอ
เสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือ
บุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของ
มูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ
หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และ
ประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคาร แห่ง
ประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับ
อนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลาง
ต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงิน
รวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำ
นักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือ
บุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยน
เงินตรา ตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสาร
ประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติมกำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

๖. กรณีตาม ข้อ ๑ - ข้อ ๕ ไม่ใช่บังคับกรณีดังต่อไปนี้

(๖.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐภายในประเทศ

(๖.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ. ๒๕๔๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

(๖.๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐที่ได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้วก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

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

(๖.๕) การซื้ออสังหาริมทรัพย์และการเช่าอสังหาริมทรัพย์

(๖.๖) กรณีงานจ้างบริการหรืองานจ้างเหมาบริการกับบุคคลธรรมดา เช่น จ้างพนักงานขับรถ ครูชาวต่างชาติ พนักงานเก็บขยะ พนักงานบันทึกข้อมูล เป็นต้น

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องนำเสนอผลงานการติดตั้ง ดังนี้

๑. ผลงานการติดตั้งเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน (ระบบ Inverter) ชนิดใช้สารทำความเย็น ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๒๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สองแสนบาทถ้วน) ในสัญญาฉบับเดียว (สัญญาในประเทศ)

๒. ผลงานการติดตั้งเครื่องปรับอากาศชนิดที่ใช้ น้ำ เป็นสารทำความเย็น/หรือผลงานการติดตั้ง/หรือเปลี่ยนท่อน้ำในระบบปรับอากาศเป็นท่อ HDPE/PP-R หรือประเภทเดียวกับการจ้างในครั้งนี้ ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งแสนบาทถ้วน) ในสัญญาฉบับเดียว (สัญญาในประเทศ)

โดยผลงานดังกล่าวต้องเป็นผลงานที่ตีและเสร็จเรียบร้อยแล้วเป็นเวลาไม่เกิน ๕ ปี (-ห้าปี-) จนถึงวันที่ยื่นข้อเสนอ พร้อมทั้งแนบหนังสือรับรองผลงาน/หรือสำเนาสัญญา/หรือสำเนาใบสั่งซื้อสั่งจ้าง ที่ได้ทำให้กับหน่วยงานราชการหรือรัฐวิสาหกิจ/หรือหน่วยงานเอกชนที่การยาสูบแห่งประเทศไทยเชื่อถือได้ ในกรณีที่ใช้สำเนาสัญญาหรือสำเนาใบสั่งซื้อสั่งจ้าง ต้องแสดงหลักฐานที่แสดงถึงการแล้วเสร็จของงาน เช่น ใบเสร็จรับเงิน เป็นต้น ทั้งนี้ผลงานที่นำเสนอต้องเป็นสัญญาเดียวไม่นับรวมผลงานหลายสัญญา และต้องเป็นสัญญาที่มีมูลค่าไม่น้อยกว่าที่กำหนด

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

- (๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล
- (ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ
- (ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)
- (๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีโชคนิติบุคคล 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 ปีสุดท้าย ก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคล ยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้
 ๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มี การรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้น ตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มี การรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของ ทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ
 ๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือ รายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้อง แสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา
 ๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือ มีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้
- (๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือ บุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของ

มูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และ ประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่ สำนักงานสาขารับรอง (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 หากผู้ยื่นเสนอมิได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

(๕) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ (ถ้ามี)

(๖) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

(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

- ๔.๔
- (๑) แคตตาล็อกและ/หรือรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ ตามข้อ
 - (๒) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made In Thailand ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ถ้ามี)
 - (๓) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)
 - (๔) แบบแสดงการลงทะเบียนในระบบ e-GP
 - (๕) เอกสารหลักฐานแสดงคุณสมบัติตามที่กำหนดข้อ ๔.๑๔ (TOR)
 - (๖) เอกสารรับรองความไม่เกี่ยวข้องระหว่างผู้เสนอราคา และเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องกับการจัดซื้อจัดจ้าง (แบบ รร.๒)
 - (๗) สัญญาคุณธรรมความร่วมมือป้องกันและต่อต้านการทุจริตในการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐตามมาตรการความโปร่งใสในการจัดซื้อจัดจ้าง (แบบ รร.๓)
 - (๘) 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 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความ ให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบ ใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ตามข้อ ๖.๒ ให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ ณ โรงพยาบาลสวนเบญจกิติ เฉลิมพระเกียรติ ๘๔ พรรษา การยาสูบแห่งประเทศไทย

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคา

โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอน การเสนอราคาไม่ได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อ

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของแคตตาล็อก ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ การยาสูบแห่งประเทศไทยจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

สำหรับแคตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนา และคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความประสงค์จะขอต้นฉบับแคตตาล็อก ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ตรวจสอบภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันเสนอราคา

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจดูร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไข ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคารูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่ การยาสูบแห่งประเทศไทย ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๘ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลฯ ว่า ก่อนหรือ ในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการพิจารณาผลฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และ การยาสูบแห่ง

ประเทศไทย จะพิจารณาถึงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ การยาสูบแห่งประเทศไทย จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมีใช้เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ ต่อการพิจารณาของ การยาสูบแห่งประเทศไทย

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

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

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๑๐ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่เป็นกรณีสัญญาที่มีอายุไม่เกิน ๙๐ วัน หรือกรณีการซื้อซึ่งสัญญากำหนดส่งงานงวดเดียว หรือกรณีการซื้อซึ่งสัญญาหรือบันทึกข้อตกลงเป็นหนังสือที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานดังกล่าวให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ การยาสูบแห่งประเทศไทยจะพิจารณาตัดสินโดยใช้ หลักเกณฑ์ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ การยาสูบแห่งประเทศไทย จะพิจารณาจาก ราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใด เสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่ การยาสูบแห่งประเทศไทยกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการพิจารณาผลฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ การยาสูบแห่งประเทศไทยสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

- (๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือการยาสูบแห่งประเทศไทยมีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอดีขึ้นชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ การยาสูบแห่งประเทศไทย มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าว ไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ การยาสูบแห่งประเทศไทยทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของ การยาสูบแห่งประเทศไทยเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งการยาสูบแห่งประเทศไทย จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทิ้งงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อน หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือการยาสูบแห่งประเทศไทย จะให้ผู้ยื่นข้อเสนออื่นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่ยอมรับได้ การยาสูบแห่งประเทศไทย มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากการยาสูบแห่งประเทศไทย

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญาการยาสูบแห่งประเทศไทยอาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคา หรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

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

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมียกเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนี้อีกแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๕.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้เสนอราคารายอื่น ไม่เกินร้อยละ ๕ ให้จัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิต ภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย กรณีที่มีการเสนอราคาหลายรายการและกำหนดเงื่อนไขการพิจารณาราคารวม หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย มีสัดส่วนมูลค่าตั้งแต่ร้อยละ ๖๐ ขึ้นไป ให้ได้แต้มต่อในการเสนอราคาตามวรรคหนึ่ง

อนึ่ง หากในการเสนอราคาครั้งนั้น ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติทั้งข้อ ๕.๘ และข้อ ๕.๙ ให้ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นได้แต้มต่อในการเสนอราคาสูงกว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๕

๕.๑๐ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๖. การทำสัญญาซื้อขาย

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ การยาสูบแห่งประเทศไทยจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทน การทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ หรือ การยาสูบแห่งประเทศไทยเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๖.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับการยาสูบแห่งประเทศไทยภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาคำสั่งซื้อของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้การยาสูบแห่งประเทศไทยยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ช้เช็ค หรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะ

กรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

(๔) หนังสือคำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาต ให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือ คำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย
หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว
หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งการยาสูบแห่งประเทศไทย ได้รับมอบไว้แล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

การยาสูบแห่งประเทศไทย จะจ่ายค่าพัสดุซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี) ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายที่ส่งมอบแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบพัสดุได้ครบถ้วนตามสัญญา/หรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับพัสดุไว้เรียบร้อยแล้ว

งวดที่ ๑ จะจ่ายให้ ๗๐% ของมูลค่าของพัสดุทั้งหมด เมื่อดำเนินการติดตั้งเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน (ระบบ Inverter) จำนวน ๘ ชุด สำหรับห้องสำนักงานกองบัญชีและการเงิน ภายใน ๔๕ วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ ๒ จะจ่ายให้ ๓๐% ของมูลค่าของพัสดุทั้งหมด เมื่อดำเนินการติดตั้งเครื่องปรับอากาศแบบแฟนคอยล์น้ำเย็นชนิดแขวนใต้ฝ้า ห้องหน่วยไตเทียม ชั้น ๔ จำนวน ๒ ชุด รวมจำนวนทั้งหมด ๑๐ ชุด ภายใน ๙๐ วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๘. อัตราค่าปรับ

ในกรณีที่ส่งมอบงานล่าช้าเกินกว่ากำหนดในสัญญาและการยาสูบแห่งประเทศไทยยังมีได้บอกเลิกสัญญา ผู้ขายต้องยินยอมให้การยาสูบแห่งประเทศไทยปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของราคาพัสดุที่ยังไม่ได้ส่งมอบตามสัญญา (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) แต่ต้องไม่ต่ำกว่าวันละ ๑๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งร้อยบาทถ้วน) การปรับจะนับถัดจากวันครบกำหนดสัญญาหรือวันที่การยาสูบแห่งประเทศไทยได้ขยายเวลาทำงานให้จนถึงวันที่ทำงานเสร็จจริง

ในระหว่างที่การยาสูบแห่งประเทศไทยยังมิได้บอกเลิกสัญญานั้น หากการยาสูบแห่งประเทศไทยเห็นว่าผู้ขายจะไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ การยาสูบแห่งประเทศไทยจะใช้สิทธิ์บอกเลิกสัญญาและใช้สิทธิ์รับหลักประกันหรือเรียกร้องจากธนาคารหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ผู้ออกหนังสือคำประกันเป็นจำนวนเงินทั้งหมดหรือแต่บางส่วนก็ได้ แล้วแต่การยาสูบแห่งประเทศไทยจะเห็นสมควร หรือค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้นจากการจ้างผู้ขายรายใหม่มาปฏิบัติงานแทน และถ้าการยาสูบแห่งประเทศไทย

ได้แจ้งข้อเรียกร้องไปยังผู้ขายเมื่อครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานขอให้ชำระค่าปรับแล้ว การยาสูบแห่งประเทศไทยมีสิทธิที่จะปรับผู้ขายจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี

๙.๑ เมื่องานแล้วเสร็จบริบูรณ์ และการยาสูบแห่งประเทศไทยได้รับมอบงานจากผู้ขาย หากมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากการซื้อขายนี้ภายในระยะเวลา ๑ ปี นับถัดจากวันที่ได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเกิดจากความบกพร่องของผู้ขายอันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้องหรือไม่เรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชา ผู้ขายจะต้องรีบทำการแก้ไขให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่ชักช้า โดยการยาสูบแห่งประเทศไทยไม่ต้องออกเงินใดๆ ในกรณีนี้ทั้งสิ้น หากผู้ขายไม่กระทำการดังกล่าวภายในกำหนด ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากการยาสูบแห่งประเทศไทยหรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่การยาสูบแห่งประเทศไทยกำหนด การยาสูบแห่งประเทศไทยมีสิทธิที่จะทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้ขายต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

๙.๒ ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายโดยเร็ว และไม่อาจรอให้ผู้ขายแก้ไขในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ การยาสูบแห่งประเทศไทยมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ซ่อมแซมความชำรุดบกพร่องหรือเสียหาย โดยผู้ขายต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

๙.๓ การที่การยาสูบแห่งประเทศไทยทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นแทนผู้ขาย ไม่ทำให้ผู้ขายหลุดพ้นจากความรับผิดชอบตามสัญญา หากผู้ขายไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่การยาสูบแห่งประเทศไทยเรียกร้อง การยาสูบแห่งประเทศไทยมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

๙.๔ หากอุปกรณ์ขัดข้องในระหว่างการรับประกัน ผู้ขายจะต้องดำเนินการตรวจซ่อมและแก้ไขให้แล้วเสร็จภายใน ๒ วันหลังจากได้รับแจ้งจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ พร้อมทั้งจัดทำรายงานผลการตรวจสอบ ซ่อมบำรุงรักษาหรือแก้ไขทุกครั้ง ส่งให้คณะกรรมการฯ ภายในระยะเวลาไม่เกิน ๗ วันนับถัดจากวันที่เข้าดำเนินงาน โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้นตลอดระยะเวลาการรับประกัน

หากผู้ขายละเลย เพิกเฉย หรือดำเนินการล่าช้า การยาสูบแห่งประเทศไทยขอสงวนสิทธิในการดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขเองหรือจ้างผู้อื่นดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขให้ โดยผู้ขายจะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการดำเนินการทั้งหมดตามที่การยาสูบแห่งประเทศไทยเรียกร้องตามค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจริง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอละเอียด

๑๐.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๙ การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อการยาสูบแห่งประเทศไทยได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๙ แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อการยาสูบแห่งประเทศไทยได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจาก

ต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจกการสั่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายสั่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งการยาสูบแห่งประเทศไทยได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อ เป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๖. การยาสูบแห่งประเทศไทยจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกจูงจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกจูงให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ การยาสูบแห่งประเทศไทยสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนด ในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของการยาสูบแห่งประเทศไทย คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ การยาสูบแห่งประเทศไทยอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอ จะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากการยาสูบแห่งประเทศไทยไม่ได้

(๑) การยาสูบแห่งประเทศไทยไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใด ในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่การยาสูบแห่งประเทศไทย หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเลือกช่องทางการอุทธรณ์และช่องทางการรับหนังสือแจ้งตอบผลการพิจารณาอุทธรณ์ไว้ตั้งแต่ขั้นตอนการยื่นข้อเสนอ และหากผู้ยื่นข้อเสนอมีความประสงค์ที่จะอุทธรณ์ผลการประกาศผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้าง จะต้องยื่นอุทธรณ์และรับหนังสือแจ้งตอบการพิจารณาอุทธรณ์ผ่านช่องทางที่ได้เลือกไว้เท่านั้น

๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

การยาสูบแห่งประเทศไทย สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับ การคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับการยาสูบแห่งประเทศไทย ไว้ชั่วคราว

การยาสูบแห่งประเทศไทย

มีนาคม ๒๕๖๙



ประกาศการยาสูบแห่งประเทศไทย

เรื่อง ประกวดราคาซื้อเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน (ระบบ Inverter) จำนวน ๘ ชุด และเครื่องปรับอากาศ (ระบบ Chiller) จำนวน ๒ ชุด พร้อมอุปกรณ์และค่าติดตั้ง สำหรับกองบัญชาการและการเงิน และหน่วยไตเทียม โรงพยาบาลสวนเบญจกิติ เฉลิมพระเกียรติ ๘๔ พรรษา การยาสูบแห่งประเทศไทย ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๙ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ประกาศการยาสูบแห่งประเทศไทย

การยาสูบแห่งประเทศไทย มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน (ระบบ Inverter) จำนวน ๘ ชุด และเครื่องปรับอากาศ (ระบบ Chiller) จำนวน ๒ ชุด พร้อมอุปกรณ์และค่าติดตั้ง สำหรับกองบัญชาการและการเงิน และหน่วยไตเทียม โรงพยาบาลสวนเบญจกิติ เฉลิมพระเกียรติ ๘๔ พรรษา การยาสูบแห่งประเทศไทย ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๙ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานซื้อ ในการประกวดราคาค้างนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๙๓๓,๐๔๐.๐๐ บาท (เก้าแสนสามหมื่นสามพันสี่สิบบาทถ้วน) จำนวน ๑ รายการ

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอโดยแสดงหลักฐานถึงขีดความสามารถและความพร้อมที่มีอยู่ในวันยื่นข้อเสนอ โดยมีรายละเอียดดังนี้

- ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติให้เป็นที่ไปตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กำหนด
- ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น. ซึ่งสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา
- ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดและดาวน์โหลดเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์เลขที่ ลงวันที่ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๙ ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคาได้ที่เว็บไซต์ www.thaitobacco.or.th หรือ www.gprocurement.go.th ทั้งนี้ หากต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ โปรดสอบถามมายัง การยาสูบแห่งประเทศไทย ผ่านทางไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ supply.eng@thaitobacco.or.th หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด ภายในวันที่ ในเวลาราชการ โดยการยาสูบแห่งประเทศไทย จะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ www.thaitobacco.or.th และ www.gprocurement.go.th ในวันที่

ประกาศ ณ วันที่ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๙

(นายบรรยง กันจุไร)

ผู้อำนวยการฝ่ายวิศวกรรมและพัฒนา

ขอบเขตของงานซื้อเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน (ระบบ Inverter) จำนวน 8 ชุด และเครื่องปรับอากาศ (ระบบ Chiller) จำนวน 2 ชุด พร้อมอุปกรณ์และค่าติดตั้ง สำหรับกองบัญชาการและการเงิน และหน่วยไตเทียม โรงพยาบาลสวนเบญจกิติ เฉลิมพระเกียรติ 84 พรรษา ฝ่ายการแพทย์ การยาสูบแห่งประเทศไทย

1. ความเป็นมา

โรงพยาบาลสวนเบญจกิติ เฉลิมพระเกียรติ 84 พรรษา การยาสูบแห่งประเทศไทย (ยสท.) จะดำเนินการจัดซื้อเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน (ระบบ Inverter) และเครื่องปรับอากาศ (ระบบ Chiller) พร้อมอุปกรณ์และค่าติดตั้ง สำหรับกองบัญชาการและการเงิน จำนวน 8 ชุด และหน่วยไตเทียม โดยเป็นเครื่องปรับอากาศแบบคอยล์น้ำเย็นชนิดแขวนใต้ฝ้า จำนวน 2 ชุด จำนวนรวมทั้งหมด 10 ชุด เพื่อทดแทนเครื่องปรับอากาศเดิมซึ่งมีสภาพชำรุดและมีอายุการใช้งานเกิน 10 ปี

2. วัตถุประสงค์

2.1 เพื่อจัดซื้อทดแทนเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน สำหรับห้องกองบัญชาการและการเงิน และหน่วยไตเทียม ชั้น 4

2.2 เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพสำหรับการใช้งานภายในหน่วยงาน

3. ขอบเขตของงาน/คุณลักษณะเฉพาะ และเงื่อนไขอื่นๆ

3.1 ขอบเขตของงาน/คุณลักษณะเฉพาะและเงื่อนไขอื่นๆ ตามเอกสารแนบ จำนวน 11 แผ่น

3.2 แบบแสดงตำแหน่งการติดตั้งเครื่องปรับอากาศ จำนวน 4 แผ่น

3.3 ตารางรายการเครื่องปรับอากาศ จำนวน 1 แผ่น

3.4 ประกาศการยาสูบแห่งประเทศไทย ที่ 69/2566 จำนวน 3 แผ่น

เรื่องข้อกำหนดด้านความปลอดภัยในการทำงาน สำหรับงานจ้าง

4. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

4.1 มีความสามารถตามกฎหมาย

4.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

4.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

4.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอ หรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลัง กำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

4.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงาน และได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย


นางสาวพรรณวดี น้อยรอด


นางสาวชนิกันต์ บุญชู


นายกฤษ สังชะภักดี


นายยศกร ศิริใจธรรม

4.6 มีคุณสมบัติ และไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

4.7 เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายที่จัดหาดังกล่าว

4.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่การยาสูบแห่งประเทศไทย ณ วันยื่นข้อเสนอ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการเสนอราคาครั้งนี้

4.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ และความคุ้มกันเช่นนั้น

4.10 ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(1) การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

(2) กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

(3) การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมค้า

(3.1) กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่ง เป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

(3.2) การยื่นข้อเสนอด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ให้ผู้ร่วมค้าที่ได้รับมอบหมายหรือมอบอำนาจตามข้อ (3.1) ดำเนินการซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ กรณีที่มีการจำหน่ายเอกสารซื้อหรือจ้าง

4.11 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

4.12 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(1) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย/กฎหมายต่างประเทศ ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า 1 ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ของ 1 ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก


นางสาวพรณวดี น้อยรอด


นางสาวชนิกานต์ บุญชู


นายกฤษ สังชะภักดี


นายยศกร ศิริจรธรรม

(2) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย/กฎหมายต่างประเทศ ซึ่งยังไม่มีกิจการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ดังนี้

- (2.1) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างไม่เกิน 1 ล้านบาท ไม่ต้องกำหนดทุนจดทะเบียน
- (2.2) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน 1 ล้านบาท แต่ไม่เกิน 5 ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า 1 ล้านบาท
- (2.3) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน 5 ล้านบาท แต่ไม่เกิน 10 ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า 2 ล้านบาท
- (2.4) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน 10 ล้านบาท แต่ไม่เกิน 20 ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า 3 ล้านบาท
- (2.5) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน 20 ล้านบาท แต่ไม่เกิน 60 ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า 8 ล้านบาท
- (2.6) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน 60 ล้านบาท แต่ไม่เกิน 150 ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า 20 ล้านบาท
- (2.7) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน 150 ล้านบาท แต่ไม่เกิน 300 ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า 60 ล้านบาท
- (2.8) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน 300 ล้านบาท แต่ไม่เกิน 500 ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า 100 ล้านบาท
- (2.9) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน 500 ล้านบาทขึ้นไป ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า 200 ล้านบาท

(3) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาถือสัญชาติไทย/บุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่าไม่น้อยกว่า 1 ใน 4 ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือก จะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา ทั้งนี้ หนังสือรับรองบัญชีเงินฝากซึ่งธนาคารออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอหรือวันลงนามในสัญญา ไม่เกิน 90 วัน

(4) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมีคุณสมบัติไม่เป็นไปตามข้อ (1) ข้อ (2) และข้อ (3)

ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางของประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารกลางของประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจาก


นางสาวพรรณวดี น้อยรอด


นางสาวชนิกานต์ บุญชู


นายฤช สังฆะภักดี


นายยศกร ศิริใจธรรม

ยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน 90 วัน โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อจากธนาคารไม่น้อยกว่า 1 ใน 4 ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง ทั้งนี้สำหรับธนาคารภายในประเทศหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อให้เป็นไปตามแบบที่กำหนด

(5) กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศและบุคลลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ตามข้อ (2) ข้อ (3) และข้อ (4) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารเชิญชวนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e-GP) หรือมีหนังสือเชิญชวน จนถึงวันเสนอราคา

4.13 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้มีอำนาจหรือได้รับมอบอำนาจโดยชอบด้วยกฎหมายในการดำเนินการเกี่ยวกับกระบวนการจัดซื้อจัดจ้างทุกขั้นตอน

4.14 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องนำเสนอผลงานการติดตั้ง ดังนี้

1. ผลงานการติดตั้งเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน (ระบบ Inverter) ชนิดใช้สารทำความเย็น ในวงเงินไม่น้อยกว่า 200,000.-บาท (สองแสนบาทถ้วน) ในสัญญาฉบับเดียว (สัญญาในประเทศ)

2. ผลงานการติดตั้งเครื่องปรับอากาศชนิดที่ใช้น้ำเป็นสารทำความเย็น/หรือผลงานการติดตั้ง/หรือเปลี่ยนท่อน้ำในระบบปรับอากาศเป็นท่อ HDPE/PP-R หรือประเภทเดียวกับการจ้างในครั้งนี ในวงเงินไม่น้อยกว่า 100,000.-บาท (หนึ่งแสนบาทถ้วน) ในสัญญาฉบับเดียว (สัญญาในประเทศ)

โดยผลงานดังกล่าวต้องเป็นผลงานที่ดีและเสร็จเรียบร้อยมาแล้วเป็นเวลาไม่เกิน 5 ปี (-ห้าปี-) จนถึงวันที่ยื่นข้อเสนอ พร้อมทั้งแนบหนังสือรับรองผลงาน/หรือสำเนาสัญญา/หรือสำเนาใบสั่งซื้อสั่งจ้าง ที่ได้ทำให้กับหน่วยงานราชการหรือรัฐวิสาหกิจ/หรือหน่วยงานเอกชนที่การยาสูบแห่งประเทศไทยเชื่อถือได้ ในกรณีที่ใช้สำเนาสัญญาหรือสำเนาใบสั่งซื้อสั่งจ้าง ต้องแสดงหลักฐานที่แสดงถึงการแล้วเสร็จของงาน เช่น ใบเสร็จรับเงิน เป็นต้น ทั้งนี้ผลงานที่นำเสนอต้องเป็นสัญญาเดียวไม่นับรวมผลงานหลายสัญญา และต้องเป็นสัญญาที่มีมูลค่าไม่น้อยกว่าที่กำหนด

5. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐาน (พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้องทุกแผ่น) ยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคา โดยแยกเป็น 2 ส่วน คือ

5.1 ส่วนที่ 1 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(1) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญ หรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)

(ข) บริษัทจำกัด หรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)


นางสาวพรรณวดี น้อยรอด


นางสาวชนิกันต์ บุญยู


นายถุช สังข์กะกิติ


นายศกร ศิริจรธรรม

(2) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา หรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่นข้อเสนอ ซึ่งแสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่ได้ถือสัญชาติไทย

(3) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (1) หรือ (2) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(4) เอกสารแสดงคุณสมบัติตามที่กำหนดในขอบเขตงานข้อ 4.12

(5) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ (ถ้ามี)

(6) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

5.2 ส่วนที่ 2 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(1) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทน ให้แนบหนังสือมอบอำนาจ ซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจ และผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้ หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(2) แบบแสดงการลงทะเบียนในระบบ e-GP

(3) แค็ตตาล็อก หรือรูปแบบรายละเอียดของเครื่องปรับอากาศและอุปกรณ์ประกอบ

(4) หนังสือรับรองผลงาน หรือสำเนาสัญญา/หรือสำเนาใบสั่งซื้อสั่งจ้างและสำเนาใบเสร็จรับเงินตามข้อที่ 4.14

(5) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(6) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made in Thailand ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ถ้ามี)


(7) เอกสารรับรองความไม่เกี่ยวข้องฯ (แบบ รร.2)

(8) สัญญาข้อตกลงคุณธรรม (แบบ รร.3)

6. การเสนอราคา

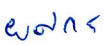
6.1 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นเสนอราคาตามแบบที่การยาสูบแห่งประเทศไทยกำหนดไว้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน ลงลายมือชื่อของผู้ยื่นข้อเสนอให้ชัดเจน จำนวนเงินที่เสนอต้องระบุตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ โดยไม่มีการชดเชบหรือแก้ไข หากมีการชดเชบ ตกเติม แก้ไขเปลี่ยนแปลง จะต้องลงลายมือชื่อผู้ยื่นข้อเสนอพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้ด้วยทุกแห่ง

6.2 ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอราคาเป็นเงินบาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) ซึ่งราคาที่เสนอจะต้องรวมค่าใช้จ่ายอื่นๆ ไว้แล้ว เช่น ค่าพัสดุ ค่าจัดส่งพัสดุ ค่าใช้จ่ายในการเดินทาง ค่าเครื่องมือ ค่าจ้างแรงงาน ค่าทดสอบการทำงานของระบบ ค่าน้ำค่าไฟที่ใช้ในการปฏิบัติงาน เป็นต้น โดยเสนอราคาตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือถ้าไม่ตรงกันให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ


นางสาวพรรณวดี น้อยรอด


นางสาวชนิกานต์ บุญชู


นายฤกษ์ สังชะภัคดี


นายศรศิริ ธีรใจธรรม

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคานับแต่วันเสนอราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนเสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

6.3 คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน 30 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยจัดทำแผนการทำงานตามสิ่งที่ส่งมาด้วย เว้นแต่เป็นกรณีการเช่า/หรือกรณีสัญญาที่มีอายุไม่เกิน 90 วัน/หรือกรณีการซื้อซึ่งสัญญากำหนดส่งงานงวดเดียว/หรือกรณีการซื้อ, การเช่า, การจ้างและการจ้างก่อสร้างซึ่งสัญญาหรือใบสั่งซื้อ/จ้าง/หรือบันทึกข้อตกลงเป็นหนังสือที่มีวงเงินไม่เกิน 500,000.-บาท ทั้งนี้แผนการทำงานดังกล่าวให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

คู่สัญญาต้องนำส่งแผนการทำงาน ตามขอบเขตของงานฯ ให้กับหน่วยงานต้นสังกัดของประธานคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ เพื่อให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุพิจารณาความถูกต้องของแผนการทำงาน ภายในระยะเวลาที่กำหนดข้างต้น ก่อนส่งให้ กองสัญญา สำนักกฎหมาย หรือหน่วยงานที่จัดทำบันทึกข้อตกลงเป็นหนังสือ

7 หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

7.1 ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอครั้งนี้ การยาสูบแห่งประเทศไทยจะพิจารณาคัดสิน โดยใช้เกณฑ์ราคาและจะพิจารณาจากราคารวมที่ต่ำสุด (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)


7.2 การยาสูบแห่งประเทศไทยสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอ โดยไม่มีการผ่อนผันในกรณีดังต่อไปนี้

(1) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคา

(2) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

7.3 การยาสูบแห่งประเทศไทยทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวนหรือขนาดหรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการยื่นข้อเสนอ โดยไม่พิจารณาข้อเสนอก็ได้แต่จะพิจารณา ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ของการยาสูบแห่งประเทศไทยเป็นสำคัญและให้ถือว่าการตัดสินใจของการยาสูบแห่งประเทศไทยเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย ค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งการยาสูบแห่งประเทศไทยจะพิจารณายกเลิกการยื่นข้อเสนอ และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทิ้งงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามรายละเอียดขอบเขตของงานได้ การยาสูบแห่งประเทศไทยจะให้ผู้ยื่นข้อเสนออื่นชี้แจง และแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามรายละเอียดขอบเขตของงานให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ การยาสูบแห่งประเทศไทยมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ หรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากการยาสูบแห่งประเทศไทย


นางสาวพรรณวดี น้อยรอด


นางสาวชนิกานต์ บุญชู


นายฤช สังฆะภักดิ์


นายศร ศิริใจธรรม

7.4 หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ 10 การยาสูบแห่งประเทศไทย จะจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ 10 ที่เรียกมาทำสัญญา

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญาสะสม ตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้ กับ สสว.

7.5 หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งตามกฎหมายของต่างประเทศ ไม่เกินร้อยละ 3 ให้จัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs ที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

7.6 หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้เสนอราคา รายอื่นไม่เกินร้อยละ 5 ให้จัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

7.7 กรณีที่มีการเสนอราคาหลายรายการและกำหนดเงื่อนไขการพิจารณาราคารวม หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่ผลิตภายในประเทศไทยที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย มีสัดส่วนมูลค่าตั้งแต่ร้อยละ 60 ขึ้นไป ให้ได้แต้มต่อในการเสนอราคาตามวรรคหนึ่ง

อนึ่ง หากการเสนอราคาครั้งนั้น ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติทั้งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ตามเงื่อนไข (7.4/7.5) และเสนอพัสดุ Made in Thailand ตามเงื่อนไข (7.6/7.7) ให้ผู้เสนอราคารายนั้นได้แต้มต่อในการเสนอราคาสูงกว่าผู้ประกอบการรายอื่นไม่เกินร้อยละ 15

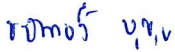
8 วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับการจัดสรร

วงเงินงบประมาณ 934,500.-บาท (เก้าแสนสามหมื่นสี่พันห้าร้อยบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

9 การทำสัญญา

ผู้ชนะการเสนอราคาจะต้องติดต่อทำสัญญากับการยาสูบแห่งประเทศไทยที่กองสัญญา สำนักงานกฎหมาย ภายใน 7 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากการยาสูบแห่งประเทศไทยเป็นลายลักษณ์อักษร และ


นางสาวพรรณวดี น้อยรอด


นางสาวชนิภา น้อยรอด


นายฤกษ์ สังข์ภักดี


นายศร ศิริใจธรรม

จะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ 5 ของราคาพัสดุที่จัดซื้อจัดจ้าง ให้การยาสูบแห่งประเทศไทยยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

(1) เงินสด

(2) เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่การยาสูบแห่งประเทศไทย โดยเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน 3 วันทำการ ของการยาสูบแห่งประเทศไทย

(3) หนังสือค้ำประกันของธนาคารในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

(4) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบโดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

(5) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการเสนอราคา พันจากข้อผูกพันตามสัญญาแล้ว

การก่อภาระผูกพัน จะกระทำต่อเมื่อ مبلغเงินของการยาสูบแห่งประเทศไทย ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (สศช.) แล้ว

10 ระยะเวลาส่งมอบพัสดุ

ภายในระยะเวลา 90 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

โดยผู้ขายจะต้องส่งมอบและติดตั้งสิ่งของที่ซื้อขายตามสัญญาให้แก่ผู้ซื้อ ณ โรงพยาบาลสวนเบญจกิติ เฉลิมพระเกียรติ 84 พรรษา การยาสูบแห่งประเทศไทย โดยก่อนส่งมอบงาน ผู้ขายจะต้องแจ้งกำหนดส่งมอบให้กับคณะกรรมการตรวจรับพัสดุทราบโดยทำเป็นหนังสือยื่นต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ณ กองบริหารทั่วไป ฝ่ายการแพทย์ ชั้น 3 โรงพยาบาลสวนเบญจกิติ เฉลิมพระเกียรติ 84 พรรษา ในวันและเวลาทำการของการยาสูบแห่งประเทศไทย ก่อนวันส่งมอบไม่น้อยกว่า 3 วันทำการ

11 งวดงานและการจ่ายเงิน

การยาสูบแห่งประเทศไทย จะจ่ายค่าพัสดุซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี) ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบพัสดุได้ครบถ้วนตามสัญญา/หรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับพัสดุไว้เรียบร้อยแล้ว

งวดที่ 1 จะจ่ายให้ 70% ของมูลค่าของพัสดุทั้งหมด เมื่อดำเนินการติดตั้งเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน (ระบบ Inverter) สำหรับห้องสำนักงานกองบัญชีและการเงิน จำนวน 8 ชุด ภายใน 45 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา

นางสาวพรรณวดี น้อยรอด

นางสาวชนินันต์ บุญชู

นายภฤช สังฆะภักดี

นายศกร ศิริใจธรรม

งวดที่ 2 จะจ่ายให้ 30% ของมูลค่าของพัสดุทั้งหมด เมื่อดำเนินการติดตั้งเครื่องปรับอากาศแบบ แพนคอยล์น้ำเย็นชนิดแขวนใต้ฝ้า ห้องหน่วยไตเทียม ชั้น 4 จำนวน 2 ชุด และรวมเป็นจำนวนทั้งหมด 10 ชุด ภายใน 90 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา

12 อัตราค่าปรับ

ในกรณีที่ส่งมอบงานล่าช้าเกินกว่ากำหนดในสัญญาและการยาสูบแห่งประเทศไทยยังมีได้บอกเลิกสัญญา ผู้ขายต้องยินยอมให้การยาสูบแห่งประเทศไทยปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ 0.20 (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของราคาพัสดุที่ยังไม่ได้ส่งมอบตามสัญญา (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) แต่ต้องไม่ต่ำกว่าวันละ 100.- บาท (หนึ่งร้อย บาทถ้วน) การปรับจะนับถัดจากวันครบกำหนดสัญญาหรือวันที่การยาสูบแห่งประเทศไทยได้ขยายเวลาทำงาน ให้จนถึงวันที่ทำงานเสร็จจริง

ในระหว่างที่การยาสูบแห่งประเทศไทยยังมีได้บอกเลิกสัญญานั้น หากการยาสูบแห่งประเทศไทย เห็นว่าผู้ขายจะไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ การยาสูบแห่งประเทศไทยจะใช้สิทธิ์บอกเลิกสัญญาและ ใช้สิทธิ์รับหลักประกันหรือเรียกร้องจากธนาคารหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ผู้ออกหนังสือค้ำประกันเป็นจำนวนเงินทั้งหมดหรือแต่บางส่วนก็ได้ แล้วแต่การยาสูบแห่งประเทศไทยจะเห็นสมควร หรือ ค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้นจากการจ้างผู้ขายรายใหม่มาปฏิบัติงานแทน และถ้าการยาสูบแห่งประเทศไทยได้แจ้งข้อ เรียกร้องไปยังผู้ขายเมื่อครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานขอให้ชำระค่าปรับแล้ว การยาสูบแห่งประเทศไทยมี สิทธิ์ที่จะปรับผู้ขายจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

13 การรับประกันความชำรุดบกพร่องและการบำรุงรักษา


13.1 เมื่องานแล้วเสร็จบริบูรณ์ และการยาสูบแห่งประเทศไทยได้รับมอบงานจากผู้ขาย หากมีเหตุ ชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากการซื้อขายนี้ภายในระยะเวลา 1 ปี นับถัดจากวันที่ได้รับมอบงาน ดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเกิดจากความบกพร่องของผู้ขายอันเกิดจากการใช้พัสดุที่ไม่ ถูกต้องหรือทำไว้ไม่เรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชา ผู้ขายจะต้องรีบทำการแก้ไขให้เป็น ที่เรียบร้อยโดยไม่ชักช้า โดยการยาสูบแห่งประเทศไทยไม่ต้องออกเงินใดๆ ในการนี้ทั้งสิ้น หากผู้ขายไม่กระทำ การดังกล่าวภายในกำหนด 7 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากการยาสูบแห่งประเทศไทยหรือไม่ ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่การยาสูบแห่งประเทศไทยกำหนด การยาสูบแห่งประเทศไทยมี สิทธิ์ที่จะทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้ขายต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

13.2 ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายโดยเร็ว และไม่อาจรอให้ ผู้ขายแก้ไขในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ การยาสูบแห่งประเทศไทยมีสิทธิ์เข้าจัดการแก้ไขเหตุ ชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ซ่อมแซมความชำรุดบกพร่องหรือเสียหาย โดยผู้ขายต้อง รับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด


นางสาวพรรณวดี น้อยรอด


นางสาวชนิกานต์ บุญชู


นายกฤษ สังชะภักดี


นายศร ศิริใจธรรม

13.3 การที่การยาสูบแห่งประเทศไทยทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นแทนผู้ขาย ไม่ทำให้ผู้ขายหลุดพ้นจากความรับผิดชอบตามสัญญา หากผู้ขายไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่การยาสูบแห่งประเทศไทยเรียกร้อง การยาสูบแห่งประเทศไทยมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

13.4 หากอุปกรณ์ขัดข้องในระหว่างการรับประกัน ผู้ขายจำเป็นต้องดำเนินการตรวจสอบและแก้ไขให้แล้วเสร็จภายใน 2 วันหลังจากได้รับแจ้งจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ พร้อมทั้งจัดทำรายงานผลการตรวจสอบ ช่อมบำรุงรักษาหรือแก้ไขทุกครั้ง ส่งให้คณะกรรมการฯ ภายในระยะเวลาไม่เกิน 7 วันนับถัดจากวันที่เข้าดำเนินงาน โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้นตลอดระยะเวลาการรับประกัน

หากผู้ขายละเลย เพิกเฉย หรือดำเนินการล่าช้า การยาสูบแห่งประเทศไทยขอสงวนสิทธิ์ในการดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขเองหรือว่าจ้างผู้อื่นดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขให้ โดยผู้ขายจะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการดำเนินการทั้งหมดตามที่การยาสูบแห่งประเทศไทยเรียกร้องตามค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจริง

14 การบอกเลิกสัญญา


ถ้าผู้ขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของตามสัญญานี้แล้ว หากผู้ขายไม่ส่งมอบพัสดุที่ตกลงว่าจ้างให้แก่การยาสูบแห่งประเทศไทยหรือส่งมอบไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบจำนวน การยาสูบแห่งประเทศไทยมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมด หรือบางส่วนก็ได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานี้ไม่กระทบกระทั่งสิทธิของการยาสูบแห่งประเทศไทยที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้ขาย


ในกรณีที่การยาสูบแห่งประเทศไทยใช้สิทธิบอกเลิกสัญญา การยาสูบแห่งประเทศไทยมีสิทธิริบหลักประกันหรือเรียกร้องจากธนาคารหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ผู้ออกหนังสือค้ำประกันเป็นจำนวนเงินทั้งหมดหรือแต่บางส่วนก็ได้ แล้วแต่การยาสูบแห่งประเทศไทยเห็นสมควร และมีสิทธิจ้างผู้ขายรายใหม่แก่งานของผู้ขายให้ลุล่วงไปได้ และผู้ขายต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้นตลอดจนค่าเสียหายใดๆ ที่เกิดขึ้นแก่การยาสูบแห่งประเทศไทยด้วย

15 การงดหรือลดค่าปรับหรือการขยายเวลาปฏิบัติงานตามสัญญา

ในกรณีที่มีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของการยาสูบแห่งประเทศไทย หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจากพฤติการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้ขายไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้ขายไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้ขายจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติการณ์ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้การยาสูบแห่งประเทศไทยรับทราบ เพื่อของดหรือลดค่าปรับ/หรือขยายเวลาทำงานออกไปภายใน 15 (สิบห้า) วันนับถัดจากวันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว แล้วแต่กรณี

ถ้าผู้ขายไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้ขายได้สละสิทธิเรียกร้องในการขอดขอหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปโดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือ


นางสาวพรณวดี น้อยรอด


นางสาวชนกันต์ บุญชู


นายภฤช สังชะภักดี


นายศกธร ศิริใจธรรม

ความบกพร่องของฝ่ายการยาสูบแห่งประเทศไทยซึ่งมีหลักฐานชัดเจน หรือการยาสูบแห่งประเทศไทยทราบดีอยู่แล้วตั้งแต่ต้น

การงดหรือลดค่าปรับหรือขยายกำหนดเวลาทำงานตามวรรคหนึ่งอยู่ดุลพินิจของการยาสูบแห่งประเทศไทยที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

หมายเหตุ - ใช้สำหรับปีงบประมาณ 2569



(นางสาวพรรณวดี น้อยรอด)

ประธานฯ



(นางสาวชนิกานต์ บุญชู)

กรรมการ



(นายกฤษ สังข์ระวี)

กรรมการ



(นายยศกร ศิริใจธรรม)

กรรมการ

ขอบเขตของงาน/คุณลักษณะเฉพาะและเงื่อนไขอื่นๆ

1. ขอบเขตของงาน

ผู้ขายต้องดำเนินการรื้อถอน, จัดหาพร้อมติดตั้งเครื่องปรับอากาศภายในโรงพยาบาลสวนเบญจกิติ เฉลิมพระเกียรติ 84 พรรษา สำหรับห้องสำนักงานกองบัญชีและการเงิน จำนวน 8 ชุด และห้องหน่วยไตเทียม ชั้น 4 จำนวน 2 ชุด จำนวนรวมทั้งหมด 10 ชุด โดยเป็นเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน แบบตั้งพื้นหรือแขวน (ระบบ Inverter) และเครื่องปรับอากาศระบบน้ำเย็น (Chiller) แบบแขวน มีความสามารถในการทำความเย็น ไม่ต่ำกว่าค่าที่กำหนดในตาราง

ตารางที่ 1 เครื่องปรับอากาศสำหรับห้องสำนักงานกองบัญชีและการเงิน และห้องไตเทียม ชั้น 4
โรงพยาบาลสวนเบญจกิติ เฉลิมพระเกียรติ 84 พรรษา

ลำดับ	ติดตั้งที่ชั้น	เครื่องปรับอากาศ ขนาดไม่ต่ำกว่า (BTU/H)	จำนวน (ชุด)	ประสิทธิภาพการ ทำความเย็นตาม ฤดูกาล (SEER) ไม่ต่ำกว่า	ฉลากแสดงระดับ ประสิทธิภาพ พลังงานไม่ต่ำ กว่า	หมายเหตุ
1	2	13,000	1	17.00	เบอร์ 5	
2	2	18,000	2	17.00	เบอร์ 5	
3	2	24,000	2	16.90	เบอร์ 5	
4	2	36,000	3	16.30	เบอร์ 5	380V/3Ph/50Hz.
5	4	36,000	2			ใช้น้ำจากระบบ Chiller
รวม			10			

** ลำดับที่ 1-4 ของห้องสำนักงานบัญชีและการเงิน

** ลำดับที่ 5 ของห้องหน่วยไตเทียม

โดยราคาที่ยื่นเสนอในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะต้องคิดรวมค่าใช้จ่ายทั้งหมด ได้แก่ค่าเครื่องปรับอากาศพร้อมอุปกรณ์ ค่าส่วนประกอบ ค่ารื้อถอน ค่าติดตั้ง ค่าขนส่ง ค่าเครื่องมือเครื่องจักร ค่าดำเนินการ ค่ากำจัดเศษวัสดุ ค่าขนย้ายซาก ค่าอุปกรณ์จับยึดและแขวนเครื่องปรับอากาศ และอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับงาน โดยมีรายละเอียดขอบเขตของงานดังนี้

- 1.1. รื้อถอนเครื่องปรับอากาศเดิม ผู้ขายจะต้องทำการรื้อถอนเครื่องปรับอากาศเดิมทั้งหมดไปเก็บไว้ ณ สถานที่ที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุกำหนด
- 1.2. รื้อถอนเครื่องปรับอากาศเดิมและอุปกรณ์ประกอบที่เกี่ยวข้องในบริเวณห้องสำนักงานกองบัญชีและการเงิน และห้องหน่วยไตเทียม ชั้น 4 ตามแบบที่แสดงพื้นที่การติดตั้ง



นางสาวพรณวดี น้อยรอด



นางสาวชนิกานต์ บุญชู



นายฤช สังฆะภักดิ์



นายศร ศิริใจธรรม

- 1.3. หลังจากการรื้อถอนเครื่องปรับอากาศเดิมออกแล้ว ผู้ขายต้องซ่อมแซมพื้นผิวอาคารส่วนที่รื้อถอนเดิมให้กลับอยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน เช่น ฝ้าฉาบเรียบ ผนังอาคาร พื้น เป็นต้น
- 1.4. ในการรื้อถอนและติดตั้งเครื่องปรับอากาศจะต้องมีการป้องกันฝุ่นผง หรือต้องใช้ผ้าใบ หรือพลาสติก ปกคลุมอุปกรณ์ในห้อง เพื่อไม่ให้เกิดความเสียหาย และหลังจากปฏิบัติงานแล้วเสร็จต้องทำความสะอาดให้เรียบร้อย
- 1.5. ขนย้ายเครื่องปรับอากาศเดิมและอุปกรณ์ประกอบนำไปเก็บไว้ในที่ที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ กำหนด
- 1.6. จัดหาและติดตั้งเครื่องปรับอากาศให้มีคุณสมบัติตามตารางที่ 1
- 1.7. ให้ผู้ขายติดตั้งเครื่องปรับอากาศตามตำแหน่งต่างๆ ที่ผู้ซื้อกำหนด ทั้งนี้ตำแหน่งในการติดตั้งอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ
- 1.8. เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน (ระบบ Inverter) ทั้งส่วนระบายความร้อน (Condensing Unit) และส่วนส่งลมเย็น (Fan Coil Unit) ต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากผู้ผลิตเดียวกันหมดทั้ง 8 ชุด สำหรับห้องสำนักงานกองบัญชีและการเงิน
- 1.9. ท่อทองแดงที่ต่อระหว่างส่วนระบายความร้อน (Condensing Unit) และส่วนส่งลมเย็น (Fan Coil Unit) ต้องใช้ท่อทองแดงขนาดตามความเหมาะสมของเครื่องหรือตามที่ผู้ผลิตแนะนำ
- 1.10. ท่อ Discharge line ต้องมี Filter drier ขนาดตามความเหมาะสมของเครื่อง ในกรณีที่มีอุปกรณ์ดังกล่าวที่ชุดระบายความร้อนแล้วไม่จำเป็นต้องติดตั้งเพิ่ม
- 1.11. ในกรณีที่ท่อ Discharge line มีการปรับลดแรงดันมาจากส่วนระบายความร้อนแล้ว ผู้ขายต้องทำการหุ้มฉนวนท่อ Discharge ด้วย เพื่อป้องกันการสูญเสียความร้อน โดยกำหนดให้ใช้ฉนวนหนาไม่น้อยกว่า 1/2 นิ้ว
- 1.12. ท่อ Suction line ให้หุ้มด้วยฉนวนความหนาอย่างน้อย 3/4 นิ้ว ให้เรียบร้อย
- 1.13. ท่อ Discharge และ Suction line เมื่อหุ้มฉนวนเรียบร้อยแล้วต้องทาสีฉนวนให้สวยงามเข้ากับตัวอาคาร/หรือติดตั้งรางครอบท่อให้สวยงาม
- 1.14. การติดตั้งท่อสารทำความเย็นจะต้องติดตั้งให้ขนานหรือตั้งฉากกับผนังอาคาร ท่อส่วนที่เจาะทะลุอาคารให้ใส่ Pipe Sleeves ทุกแห่ง และอุดช่องว่างด้วยวัสดุกันน้ำ
- 1.15. ในการติดตั้งชุดระบายความร้อนหรือชุดส่งลมเย็นและอุปกรณ์ต่างๆ ของเครื่องปรับอากาศ ผู้ขายต้องจัดหาอุปกรณ์จับยึดหรือแขวนเครื่องปรับอากาศทั้งหมด และติดตั้งให้ถูกต้องตามหลักวิชา และสวยงามเหมาะสม
- 1.16. จัดหาและติดตั้งท่อส่งน้ำเย็นขนาดตามแบบที่กำหนด และฉนวนหุ้มท่อน้ำเย็นหนาไม่น้อยกว่า 3/4 นิ้ว สำหรับจ่ายให้กับเครื่องปรับอากาศแบบแฟนคอยล์น้ำเย็น โดยกำหนดให้ตัดต่อท่อน้ำเย็นจากบริเวณท่อประธานของท่อน้ำเย็นประจำชั้น (Main Rise) โดยวิธี Hot tap หรือวิธีอื่นใดที่ไม่ให้เกิดผลกระทบต่อการใช้งานระบบทำความเย็นของโรงพยาบาลฯ ทั้งท่อส่งน้ำเย็นและ



นางสาวพรรณวดี น้อยรอด



นางสาวชนิกานต์ บุญชู



นายกฤษ สังข์ชะภัคดี



นายศกร ศิริใจธรรม


ท่อน้ำเย็นกลับ โดยท่อน้ำเย็นกำหนดให้ใช้เป็นท่อชนิด PP-R ใช้กับแรงดันไม่เกิน 10 บาร์ (PN10) พร้อมทั้งกำหนดให้ติดตั้งวาล์วชนิด เกจวาล์ว เพื่อควบคุมการเปิด - ปิดการทำงานได้สะดวก

- 1.17. ท่อน้ำทิ้ง ใช้ท่อ พีวีซี เกรด 8.5 เดินท่อไปทิ้งในที่ที่เหมาะสม ท่อน้ำทิ้งต้องวาง Slope ให้น้ำไหลลงสะดวก ท่อน้ำทิ้งให้หุ้มด้วยฉนวนความหนาไม่น้อยกว่า ¼ นิ้วตลอดแนว
- 1.18. ภายหลังจากติดตั้งแล้วเสร็จและส่งมอบงาน ต้องมีผลการทดสอบการทำงานอย่างน้อย 4 ชั่วโมง

2. คุณลักษณะเฉพาะของเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน แบบตั้งพื้นหรือแขวน (ระบบ Inverter) ติดตั้งภายในห้องสำนักงานกองบัญชีและการเงิน

- 2.1. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไทยและได้รับรองมาตรฐานอุตสาหกรรมจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม มอก.2134 โดยต้องมีสำเนาเอกสารมาแสดงในวันยื่นข้อเสนอ
- 2.2. เครื่องปรับอากาศต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผ่านการทดสอบมาตรฐานฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5 จาก การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) โดยต้องมีหนังสือรับรองผลการทดสอบค่า ประสิทธิภาพพลังงาน (seasonal energy efficiency ratio : SEER) แนบมาแสดงในวันยื่น ข้อเสนอ โดยต้องมีประสิทธิภาพตามตารางที่ 1
- 2.3. เครื่องปรับอากาศที่เสนอต้องเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน
- 2.4. เครื่องปรับอากาศที่เสนอจะต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตขึ้นจากโรงงานที่ได้รับมาตรฐาน โดยต้องมี สำเนาเอกสารแนบมาแสดงในวันยื่นข้อเสนอ ไม่น้อยกว่า ดังต่อไปนี้
 - มาตรฐานด้านการผลิต ISO 9001
 - มาตรฐานด้านสิ่งแวดล้อม ISO 14001
 - มาตรฐานการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย ISO 45001
- 2.5. ต้องเป็นเครื่องปรับอากาศที่ประกอบสำเร็จรูปทั้งชุด ทั้งหน่วยส่งความเย็นและหน่วยระบาย ความร้อนจากโรงงานเดียวกัน ทั้งหมด 8 ชุด
- 2.6. มีความหน่วงเวลาการทำงานของคอมเพรสเซอร์
- 2.7. เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ชนิดแขวนหรือตั้งพื้น ระบบ Inverter เป็นแบบระบายความ ร้อนด้วยอากาศประกอบด้วยชุดส่งลมเย็น (Fan Coil Unit) และส่วนระบายความร้อน (Condensing Unit) พร้อมท่อสารทำความเย็น ซึ่งแต่ละชุดสามารถทำความเย็นได้ไม่น้อยกว่าที่ กำหนดไว้
- 2.8. เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ต้องติดตั้งได้ทั้งแบบแขวนใต้ฝ้าหรือตั้งพื้น
- 2.9. อัตราส่วนการใช้พลังงานเครื่องปรับอากาศ จะต้องอ้างอิงจากสภาวะการทดสอบที่อุณหภูมิ ภายในเท่ากับ 27°C (DB)/19°C (WB) และอุณหภูมิภายนอกเท่ากับ 35°C (DB)


นางสาวพรรณวดี น้อยรอด


นางสาวชนิกานต์ บุญชู


นายถุช สังฆะภักดี


นายศกร ศิริจรธรรม

2.10. อุปกรณ์หลักเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ชนิดแขวนหรือตั้งพื้น ระบบ Inverter มีรายละเอียดข้อกำหนดของตัวเครื่องปรับอากาศ ดังต่อไปนี้

- ส่วนระบายความร้อน (Condensing Unit)
 - ก. ตัวถังเครื่อง (Casing) ต้องมีโครงสร้างที่แข็งแรง ประกอบขึ้นจากเหล็กแผ่นผ่านกรรมวิธีเคลือบผิว Powder paint สำหรับการติดตั้งภายนอกอาคาร ด้วยวิธีการพ่นอย่างแข็งแรง และเคลือบสารป้องกันการกัดกร่อนของลม
 - ข. คอมเพรสเซอร์ (Compressor) สำหรับเครื่องปรับอากาศพิกัด 9,000 ถึง 24,000 บีทียู สามารถใช้กับระบบไฟฟ้า 220V/1Ph/50Hz ได้ สำหรับเครื่องปรับอากาศที่พิกัดมากกว่า 36,000 บีทียู สามารถใช้กับระบบไฟฟ้า 220V/1Ph/50Hz หรือ 380V/3Ph/50Hz ได้ คอมเพรสเซอร์เป็นแบบ Hermetically Sealed ใช้กับสารทำความเย็น R-32
 - ค. แผงระบายความร้อน (Condenser Coil) ทำด้วยท่อทองแดงอัดติดกับครีบอลูมิเนียมซึ่งจะต้องเรียงเป็นระเบียบยึดแน่นกับท่อทองแดง และผ่านการทดสอบรอยรั่วและขจัดความชื้นมาจากโรงงานผู้ผลิต ครีบอลูมิเนียมต้องเคลือบสาร เพื่อป้องกันการกัดกร่อน
 - ง. พัดลมของแผงระบายความร้อน เป็นแบบ Propeller ขับเคลื่อนโดยตรงจากมอเตอร์ และได้รับการถ่วงสมดุลทางด้าน Static และ Dynamic จากโรงงานผู้ผลิต
 - จ. ระบบป้องกัน จะต้องประกอบด้วยอุปกรณ์ไม่น้อยกว่าที่ระบุ ดังนี้
 - Compressor magnetic contactor
 - Compressor overload protection device
 - Fan motor capacitor
 - Filter drier or strainer
 - Refrigerant service valve
 - Timer delay for compressor
- ชุดส่งลมเย็น (Fan Coil Unit) ต้องประกอบเรียบร้อยทั้งชุดจากโรงงานผู้ผลิต และเป็นผลิตภัณฑ์ที่ห่อเดียวกับส่วนระบายความร้อน มีรายละเอียด ดังนี้
 - ก. ตัวถังเครื่อง (Casing) ต้องมีโครงสร้างที่แข็งแรง ประกอบขึ้นจากเหล็กแผ่นผ่านกรรมวิธีเคลือบผิว Powder paint จากโรงงานผู้ผลิตหรือประกอบขึ้นจากแม่แบบพลาสติกตามแบบของโรงงานผู้ผลิต ภายในตัวเครื่องบุฉนวนที่ทำจาก Polyethylene


นางสาวพรรณวดี น้อยรอด


นางสาวชนิกานต์ บุญชู


นายฤช สังฆะภักดี


นายศร ศิริใจธรรม

- ข. พัดลมส่งลมเย็น เป็นแบบ Centrifugal ได้รับการถ่วงสมดุลทางด้าน Static และ Dynamic มาแล้วจากโรงงานผู้ผลิต ใช้มอเตอร์แบบขั้วตรง สามารถปรับความเร็วได้ไม่น้อยกว่า 3 ระดับ ใช้กับระบบไฟฟ้า 220V/1Ph/50Hz
- ค. แผงคอยล์เย็น เป็นแบบ Direct expansion Coil ทำด้วยท่อทองแดงมีครีบอลูมิเนียมเพื่อเพิ่มพื้นที่แลกเปลี่ยนความร้อน อัดติดแน่นกับท่อด้วยวิธีกล และผ่านการทดสอบรอยรั่ว และขจัดความชื้นจากโรงงานผู้ผลิต

3. คุณสมบัติเฉพาะของเครื่องปรับอากาศระบบ Chiller ติดตั้งแบบแขวนฝ้าภายในห้องไตเทียม ชั้น 4

3.1. เครื่องปรับอากาศแบบแฟนคอยล์น้ำเย็นชนิดแขวนใต้ฝ้า โดยใช้ น้ำเป็นสารทำความเย็น มีความสามารถในการทำความเย็นไม่น้อยกว่า 36,000 บีทียู/ชั่วโมง ที่น้ำเย็นเข้า/ออกคอยล์เย็น ที่ 7/12°C, อุณหภูมิอากาศเข้าเครื่องส่งลมเย็นที่ 26.67°C DB/19.44°C WB

3.2. จัดหาและติดตั้งท่อส่งน้ำเย็นขนาดตามแบบที่กำหนด และฉนวนหุ้มท่อน้ำเย็นหนาไม่น้อยกว่า 3/4 นิ้ว สำหรับจ่ายให้กับเครื่องส่งลมเย็นตามข้อ 3.1 โดยกำหนดให้ตัดต่อท่อน้ำเย็นจากบริเวณท่อประธานของท่อน้ำเย็นประจำชั้น (Main Rise) โดยวิธี Hot tap หรือวิธีอื่นใดที่ไม่ให้เกิดผลกระทบต่อการใช้งานระบบทำความเย็นของโรงพยาบาลฯ ทั้งท่อส่งน้ำเย็นและท่อน้ำเย็นกลับ โดยท่อน้ำเย็นกำหนดให้ใช้เป็นท่อชนิด PP-R ใช้กับแรงดันไม่เกิน 10 บาร์ (PN10) พร้อมทั้งกำหนดให้ติดตั้งวาล์วชนิด เกจวาล์ว เพื่อควบคุมการเปิด - ปิดการทำงานได้สะดวก


3.3. จัดหาและติดตั้งอุปกรณ์จับยึด, อุปกรณ์แขวนหรืออุปกรณ์รองรับเครื่องส่งลมเย็น ในกรณีที่โครงสร้างรองรับเครื่องส่งลมเย็นของเดิมไม่สามารถรับน้ำหนักเครื่องส่งลมเย็นใหม่ได้ ผู้ขายต้องดำเนินการปรับปรุงให้ใช้งานได้ไม่เกิดผลเสียหาย

3.4. จัดหาและติดตั้งชุดวาล์วควบคุมน้ำเย็นเข้าเครื่องแฟนคอยล์ยูนิตทั้งสองชุด ประกอบด้วย เกจวาล์วทางน้ำเข้า - ออก อย่างละ 1 ชุด, วาล์วกรองสารแขวนลอยในน้ำ (Strainer) 1 ชุด, วาล์วควบคุมการเปิด - ปิด น้ำเย็นด้วยไฟฟ้า 1 ชุด (Control 3 way valve), อุปกรณ์ควบคุมอุณหภูมิที่สามารถควบคุมการทำงานของวาล์วควบคุมการเปิด - ปิด น้ำเย็นด้วยไฟฟ้าได้ และ วาล์วควบคุมอัตราการไหลของน้ำเย็น

3.5. เมื่อดำเนินการติดตั้งท่อน้ำเย็นเสร็จแล้ว ผู้ขายต้องดำเนินการทดสอบแรงดันน้ำในเส้นท่อ (Hydrostatic test) เพื่อเป็นการทดสอบหารอยรั่วและการทนแรงดันพร้อมจัดทำรายงานผลการทดสอบ โดยผู้ขายต้องจัดหาอุปกรณ์ในการทดสอบ เช่น หน้าแปลนปิดปลายท่อ, ปืนน้ำสำหรับอัดแรงดัน โดยแรงดันที่ใช้ทดสอบต้องไม่น้อยกว่า 1.3 เท่าของแรงดันใช้งานเป็นเวลาไม่น้อยกว่า 2 ชั่วโมง, ถังพักน้ำ, ข้อต่อ, เกจวัดแรงดัน, วาล์วต่างๆ และอุปกรณ์อื่นๆ เป็นต้น โดยมีลำดับการทดสอบแรงดันดังนี้

3.5.1. ให้ใช้แรงดันทดสอบไม่น้อยกว่า 0.77 ± 0.02 MPa โดยมีระยะเวลาในการทดสอบไม่น้อยกว่า 2 ชั่วโมง

3.5.2. เพิ่มแรงดันทดสอบเท่ากับ 1.3 เท่าของแรงดันทดสอบในข้อที่ 3.4.1 โดยมีระยะเวลาในการทดสอบไม่น้อยกว่า 2 ชั่วโมง


นางสาวพรณวดี น้อยรอด


นางสาวชนิกานต์ บุญชู


นายฤช สังฆะภักดี


นายศร ศิริใจธรรม

3.5.3.ลดแรงดันในเส้นท่อให้เหลือเท่ากับแรงดันในข้อที่ 3.4.2 แล้วคงแรงดันนี้ไว้เป็นเวลาไม่น้อยกว่า 1 ชั่วโมง

3.6. ติดตั้งท่อน้ำเย็นเข้ากับเครื่องส่งลมเย็น พร้อมทดสอบการใช้งาน โดยกำหนดให้ตรวจสอบปริมาณลม, อุณหภูมิน้ำเย็นเข้า - ออก เครื่องส่งลมเย็น, อุณหภูมิลมเย็นที่จ่ายออกจากเครื่องส่งลมเย็น - อุณหภูมิลมกลับเข้าเครื่องส่งลมเย็นและข้อมูลที่เป็นอื่นๆ พร้อมจัดทำรายงานส่งให้คณะกรรมการรับทราบ และพิจารณาอนุมัติผลการทดสอบการใช้งาน โดยระยะเวลาในการทดสอบต้องไม่น้อยกว่า 4 ชั่วโมง และผู้ขายต้องจัดมีบุคลากรบันทึกผลตลอดทุก 1 ชั่วโมง

3.7. ทดสอบการทำงานของเครื่องปรับอากาศเป็นเวลาไม่น้อยกว่า 4 ชั่วโมง พร้อมทั้งจัดทำรายงานผลการตรวจสอบข้อมูล เช่น อุณหภูมิลมจ่าย, อุณหภูมิลมกลับ, อุณหภูมิน้ำเย็น เข้า - ออก, แรงดันน้ำเย็นเข้า - ออก เป็นต้น

4. ระบบไฟฟ้าสำหรับระบบปรับอากาศ

4.1. จัดหาและติดตั้งระบบไฟฟ้ากำลังและระบบไฟฟ้าควบคุมให้กับเครื่องปรับอากาศ ให้สามารถทำงานได้ตามปกติ โดยผู้ขายต้องทำการเดินท่อร้อยสายไฟฟ้าจากตู้จ่ายกระแสไฟฟ้าประจำชั้น ไปยังเครื่องปรับอากาศแต่ละชุด

4.2. จัดหาและติดตั้งระบบไฟฟ้าและอุปกรณ์ประกอบ เช่น ท่อร้อยสายไฟฟ้า, อุปกรณ์จับยึดท่อร้อยสายไฟฟ้า, ข้อต่อข้องอ, กล่องต่อสาย เป็นต้น โดยรวมถึงการจัดหาเมนไฟฟ้ากำลังจากตู้ไฟฟ้าประจำชั้นมายังเครื่องปรับอากาศแต่ละชุด รวมทั้งจัดหาและติดตั้งระบบควบคุมเครื่องปรับอากาศของแต่ละชุดด้วย

4.3. กำหนดให้ใช้สายไฟฟ้าชนิด IEC01 (THW) ขนาดพื้นที่หน้าตัดของตัวนำไฟฟ้าต้องไม่น้อยกว่า 4 ตร.มม. เพื่อใช้เป็นสายไฟฟ้ากำลังของมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ในชุดระบายความร้อน (Condensing Unit) ของเครื่องปรับอากาศแต่ละชุด และกำหนดให้สายกราวด์ต้องมีขนาดพื้นที่หน้าตัดของตัวนำไฟฟ้าไม่น้อยกว่า 2.5 ตร.มม.

4.4. กำหนดให้ใช้สายไฟฟ้าชนิด IEC53-G ชนิด 3 แกน พร้อมมีสายกราวด์ (3 สายตัวนำ + 1 สายกราวด์) ขนาดพื้นที่หน้าตัดของตัวนำไฟฟ้าต่อเส้นต้องไม่เล็กกว่า 2.5 ตารางมิลลิเมตร (ตร.มม.) เพื่อใช้เป็นสายควบคุมระบบไฟฟ้าของพัดลมส่งลมเย็น (Fan Coil Unit) ของเครื่องปรับอากาศแต่ละชุด

4.5. กำหนดให้จ่ายเมนไฟฟ้าของเครื่องปรับอากาศไปยังชุดระบายความร้อนก่อนและต้องติดตั้ง Waterproof Isolator switch ที่ชุดระบายความร้อนทุกชุด เพื่อความปลอดภัยในการบำรุงรักษา กำหนดให้ใช้ Waterproof Isolator switch ใช้กับระบบไฟฟ้าไม่ต่ำกว่า 220 - 380Volt/1 - 3Ph/50Hz. ได้

4.6. กำหนดให้ผู้ขายต้องดำเนินการจัดหาเบรกเกอร์ย่อยเพื่อควบคุมเครื่องปรับอากาศแต่ละชุดและสามารถติดตั้งเข้ากับตู้ Load center เดิมของอาคารได้

4.7. กำหนดให้ใช้ท่อร้อยสายไฟชนิด EMT สำหรับงานที่ติดตั้งภายในอาคาร และกำหนดให้ใช้ท่อร้อยสายไฟชนิด IMC สำหรับงานที่ติดตั้งภายนอกอาคาร โดยท่อร้อยสายไฟฟ้าให้ใช้ผลิตภัณฑ์ที่ได้รับอนุมัติแสดงเครื่องหมาย มอก.



นางสาวพรรณวดี น้อยรอด



นางสาวชนิภา นุญช



นายฤช สังฆะภักดี



นายศร ศิริใจธรรม

4.8. ต้องดำเนินการติดตั้งระบบไฟฟ้าและติดตั้งสายดิน (Ground) ให้มีขนาดที่เหมาะสม เพื่อให้เครื่องปรับอากาศทำงานได้ตามปกติ

4.9. ในกรณีที่ระบบไฟฟ้าของเครื่องปรับอากาศเดิมไม่เหมาะสมกับเครื่องปรับอากาศชุดใหม่ที่จะนำมาติดตั้ง ผู้ขายต้องดำเนินการจัดหาและติดตั้งระบบไฟฟ้าให้เหมาะสม เพื่อให้เครื่องปรับอากาศชุดนั้นทำงานได้ตามปกติ

ระบบไฟฟ้าทั้งหมดที่ผู้ขายติดตั้ง ต้องสอดคล้องกับมาตรฐานมาตรฐานการติดตั้งทางไฟฟ้าสำหรับประเทศไทย พ.ศ. 2564

5. ข้อกำหนดในการติดตั้งเครื่องปรับอากาศ

5.1. การเตรียมงานติดตั้ง

5.1.1. ผู้ขายจะต้องจัดทำแผนงานการติดตั้งเครื่องปรับอากาศมาเสนอต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ก่อนการติดตั้งวัสดุ อุปกรณ์

5.1.2. ผู้ขายต้องแจ้งสถานที่ เบอร์โทรศัพท์ ที่สามารถติดต่อเร่งด่วนและชื่อเจ้าหน้าที่ที่รับผิดชอบในการประสานงาน

5.2. พนักงาน

5.2.1. ผู้ขายเป็นผู้รับผิดชอบในการดำเนินงานและควบคุมการติดตั้ง ให้เป็นไปตามแบบรูปรายการและข้อกำหนดให้ถูกต้องตามหลักวิชา และวิธีปฏิบัติซึ่งเป็นที่ยอมรับ การลงนามในเอกสารขณะปฏิบัติงานจะถือเป็นความผูกพันของผู้ขายไม่ว่ากรณีใดๆ ผู้ขายจะยกข้ออ้างถึงการที่ตนไม่รับทราบข้อเท็จจริงต่างๆ เพื่อประโยชน์ของตนมิได้

5.2.2. วิศวกรผู้รับผิดชอบโครงการของผู้ขาย ต้องเป็นวิศวกรที่ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพ วิศวกรควบคุมตามพระราชบัญญัติควบคุมวิชาชีพวิศวกรรม และเป็นผู้ลงนามรับรองผลงานในเอกสารการส่งมอบงานทั้งหมด

5.2.3. ผู้ขายต้องจัดหาวิศวกร ผู้ควบคุมงาน หัวหน้าช่าง และช่างชำนาญงานที่มีประสบการณ์ความสามารถที่เหมาะสมกับงานที่ได้มอบหมาย เข้ามาปฏิบัติงานโดยมีวิธีการจัดงานและทำงานที่ถูกต้องตามหลักวิชาการ และมีเพียงพอสำหรับการปฏิบัติงานได้ทันที และแล้วเสร็จทันตามความประสงค์ของผู้ซื้อ

5.2.4. ยสท. สงวนสิทธิ์ที่จะสั่งให้ผู้ขายเปลี่ยนพนักงานที่เห็นว่าปฏิบัติงานไม่ดีพอ หรืออาจเกิดความเสียหาย หรือก่อให้เกิดอันตราย ผู้ขายต้องจัดหาพนักงานใหม่ที่มีประสิทธิภาพดีพอมาทำงานแทนโดยทันที และค่าใช้จ่ายใดๆ ที่เกิดขึ้นให้อยู่ในความรับผิดชอบของผู้ขายทั้งสิ้น

5.2.5. ผู้ขายต้องรับผิดชอบต่ออุบัติเหตุ อันตราย หรือความเสียหายใดๆ อันเกิดแก่ชีวิตบุคคล และทรัพย์สินของพนักงานและผู้ทำงานทุกคน และผู้ได้รับผลจากอุบัติเหตุนั้น

5.3. วัสดุและอุปกรณ์


นางสาวพรรณวดี น้อยรอด


นางสาวชนิกานต์ บุญชู


นายถุช สังฆะภักดี


นายศร ศิริใจธรรม

- 5.3.1. ผู้ขายต้องจัดหาตัวอย่างวัสดุและอุปกรณ์ รวมทั้งเอกสารของผู้ผลิตที่แสดงรายละเอียดทางเทคนิค ขนาด และรูปร่างที่ชัดเจน ให้ผู้ซื้อตรวจสอบล่วงหน้าก่อนนำไปใช้ในการติดตั้ง และวัสดุอุปกรณ์ที่ได้รับการอนุมัติแล้วมิได้หมายความว่า เป็นการพ้นความรับผิดชอบของผู้ขาย หากตรวจพบข้อผิดพลาดในภายหลัง ผู้ขายต้องดำเนินการแก้ไขใหม่ให้ถูกต้อง
- 5.3.2. วัสดุอุปกรณ์ที่นำมาติดตั้ง ต้องเป็นอุปกรณ์ของใหม่และไม่เคยถูกนำไปใช้งานมาก่อน

5.4. เครื่องมือ

ผู้ขายต้องจัดหาเครื่องมือเครื่องใช้ เครื่องผ่อนแรง ที่มีประสิทธิภาพ และความปลอดภัยสำหรับใช้ในการปฏิบัติงาน เป็นชนิดที่เหมาะสม อีกทั้งจำนวนเพียงพอกับปริมาณงาน

5.5. ความรับผิดชอบต่อวัสดุ และอุปกรณ์เดิมของอาคาร

- 5.5.1. ผู้ขายต้องรื้อถอนเครื่องปรับอากาศเดิมและอุปกรณ์ประกอบทั้งหมดด้วยความระมัดระวังให้อยู่ในสภาพดีและนำไปเก็บในสถานที่ที่ทางคณะกรรมการตรวจรับพัสดุกำหนดไว้
- 5.5.2. การรื้อถอนวัสดุและอุปกรณ์ที่ต้องใช้งานชั่วคราว กระทำให้อยู่ในสภาพดี ภายหลังจากส่งมอบงานแล้วยังคงอยู่ในความรับผิดชอบของผู้ขายเช่นกัน
- 5.5.3. ผู้ขายต้องระมัดระวัง และจัดเตรียมอุปกรณ์สำหรับป้องกัน เช่น พลาสติกคลุมโต๊ะทำงานหรือวัสดุอื่นๆ ของสำนักงาน เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดความเสียหายต่อทรัพย์สินและบุคคลที่อยู่ในความรับผิดชอบของผู้ซื้อ รวมถึงผู้ขายต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายที่เกิดขึ้นจากการกระทำของผู้ขาย และบุคลากรของผู้ขาย ในระหว่างการทำการรื้อถอนและติดตั้ง

6. การตรวจสอบแบบและข้อกำหนด

- 6.1. ผู้ขายต้องตรวจสอบรายการข้อกำหนดต่างๆ จนแน่ใจว่าเข้าใจถึงข้อกำหนดและเงื่อนไขต่างๆ โดยชัดเจน
- 6.2. ผู้ขายต้องตรวจสอบรายละเอียดการติดตั้งจากแบบสถาปนิกและโครงสร้าง พร้อมไปกับแบบทางวิศวกรรมต่างๆ เช่น ระบบไฟฟ้า เป็นต้น ก่อนดำเนินการติดตั้งเสมอ
- 6.3. เมื่อพบข้อขัดแย้งระหว่างรายการข้อกำหนดกับสภาพการปฏิบัติงาน ให้ดำเนินการแจ้งต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ และการตีความในข้อความขัดแย้งใดๆ ให้ตีความไปในแนวทางที่ดีกว่า ถูกต้องกว่า ใช้วัสดุอุปกรณ์ที่มีคุณภาพดีกว่า ครบถ้วนกว่าทั้งสิ้น
- 6.4. การเข้าปฏิบัติงานแต่ละครั้ง ต้องทำหนังสือขอเข้าปฏิบัติงานให้คณะกรรมการฯ ทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 7 วัน และได้รับอนุญาตแล้วเท่านั้นจึงเข้าปฏิบัติงานได้
- 6.5. ในกรณีที่ต้องใช้กระแสไฟฟ้าและน้ำประปา ต้องทำหนังสือขออนุญาตจากการยาสูบแห่งประเทศไทย ก่อนและต้องยินยอมจ่ายค่ากระแสไฟฟ้าและน้ำประปาตามอัตราของการยาสูบแห่งประเทศไทย


นางสาวพรรณวดี น้อยรอด


นางสาวชนิกานต์ บุญชู


นายภุช สังฆะภักดี


นายศร ศิริจธรรม

6.6. ผู้ขายต้องปฏิบัติตามประกาศการยาสูบแห่งประเทศไทย ที่ 69/2566 เรื่อง “ข้อกำหนดด้านความปลอดภัยในการทำงาน สำหรับงานจ้าง” อย่างเคร่งครัด

7. การแก้ไขเปลี่ยนแปลง ข้อกำหนด วัสดุ และอุปกรณ์

7.1. ในกรณีที่ผลผลิตภัณฑ์ของผู้ขายมีลักษณะคุณสมบัติอันเป็นเหตุให้อุปกรณ์ตามรายการที่ผู้ซื้อกำหนดไว้เกิดความไม่เหมาะสม หรือไม่ทำงานโดยถูกต้อง ผู้ขายต้องแจ้งต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุเพื่อพิจารณา และผู้ขายจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบต่อความเสียหายที่อาจจะเกิดขึ้น

7.2. ถ้างานส่วนหนึ่งส่วนใดที่ผู้ขายกำลังติดตั้งหรือติดตั้งเสร็จแล้วก็ดี ผิดไปจากแบบและข้อกำหนดหรือใช้วัสดุอุปกรณ์ไม่ตรงกับรายการที่กำหนดไว้ ผู้ซื้อมีสิทธิ์ในการสั่งให้ผู้ขายหยุดงานเป็นการชั่วคราว และต้องแก้ไขให้ถูกต้องทันที แต่ความล่าช้าอันเนื่องมาจากเหตุดังกล่าวผู้ขายจะถือเป็นเหตุขอขยายระยะเวลาทำการออกไป หรือกล่าวอ้างเป็นข้อแก้ตัวต่อการแล้วเสร็จสมบูรณ์ของงานทั้งหมดไม่ได้

8. การรายงานผล

8.1. ผู้ขายจะต้องส่งรายงานสรุปความคืบหน้าของการปฏิบัติงานรื้อถอนและติดตั้ง เป็นลายลักษณ์อักษร เมื่อติดตั้งเครื่องปรับอากาศแล้วเสร็จในแต่ละงวดงาน

8.2. ผู้ขายต้องบันทึกภาพเครื่องปรับอากาศ ก่อนการติดตั้ง บันทึกภาพภายในห้องและภายนอกห้อง ก่อนและหลังการทำการรื้อถอน เปลี่ยน/ติดตั้งเครื่องปรับอากาศและระบบกับเครื่องปรับอากาศทุกห้องที่ได้ทำการติดตั้ง และจะต้องส่งมอบรายงานดังกล่าว โดยจัดแบ่งตามชั้น จำนวน 3 ชุด และเป็นรูปแบบไฟล์ PDF ทาง Email ของคณะกรรมการฯ ที่กำหนดให้ ให้แก่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

8.3. ผู้ขายต้องทำการทดสอบเครื่องปรับอากาศ ให้ใช้งานทั้งระบบตามหลักวิชาการ เพื่อแสดงให้เห็นว่างานที่ทำถูกต้องตามแบบและรายการที่กำหนดทุกประการ โดยมีคณะกรรมการตรวจรับฯ หรือผู้แทนของผู้ซื้อ เข้าร่วมในการทดสอบด้วย

8.4. ผู้ขายต้องทำการตรวจสอบข้อมูลพื้นฐานทั่วไปของเครื่องปรับอากาศเช่น แรงดันไฟฟ้า กระแสไฟฟ้า ความดันของสารทำความเย็น อุณหภูมิห้อง อุณหภูมิที่ออกจากเครื่องปรับอากาศ หรืออุณหภูมิที่ออกจากชุดระบายความร้อน เป็นต้น รวบรวมเป็นรายงานส่งต่อคณะกรรมการฯ

8.5. การทดสอบภายหลังการติดตั้ง

การทดสอบการใช้งานเครื่องปรับอากาศ จะทำการทดสอบโดยผู้ขายจะต้องเสนอแผนการทดสอบ โดยเตรียมบุคลากร เครื่องมือ รวมถึงค่าใช้จ่ายต่างๆ ที่เกิดขึ้นจากการทดสอบ ให้อยู่ในความรับผิดชอบของผู้ขายทั้งสิ้น ผู้ขายจะต้องเสนอแบบฟอร์มเพื่อทดสอบการทำงานของเครื่องปรับอากาศ ต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ เพื่อขออนุมัติก่อนทำการทดสอบและจะต้องมีข้อมูลอย่างน้อย ดังรายการต่อไปนี้

- วัน, เวลาที่ทดสอบ
- ชื่อห้องหรือเลขที่ห้อง, ชั้น ที่ทำการทดสอบ



นางสาวพรรณวดี น้อยรอด



นางสาวชนิกานต์ บุญชู



นายกฤษ สังฆะภักดิ์



นายศร ศิริใจธรรม

- ชุดส่งลมเย็น ต้องแสดงค่า อุณหภูมิด้านเข้า/ออก
- ชุดระบายความร้อน ต้องแสดงค่าอย่างน้อย กระแสไฟฟ้าของคอมเพรสเซอร์, ความดันของสารทำความเย็น, อุณหภูมิระบายความร้อนของอากาศที่ออกจากชุดระบายความร้อน

ผู้ขายต้องจัดทำสติกเกอร์แสดงวัน เดือน ปี ที่รับประกัน และเบอร์โทรศัพท์ติดต่อให้ชัดเจน และต้องทำหมายเลขเครื่อง/รุ่น และรายละเอียดข้อมูลที่จำเป็น เพื่อส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อ

9. การรับประกันหลังการติดตั้ง

ผู้ขายต้องรับประกันเครื่องปรับอากาศพร้อมอุปกรณ์ กรณีที่ชำรุดเสียหายภายในระยะเวลาประกัน ผู้ขายต้องดำเนินการเปลี่ยนใหม่ หรือซ่อมให้ทันทีโดยไม่คิดมูลค่า, และอุปกรณ์อื่นๆ เป็นเวลาไม่น้อยกว่า 1 ปี มีเอกสารแสดงการรับประกันนับถัดจากวันที่ส่งมอบ

10. การส่งมอบ

10.1. ผู้ขายต้องเปิดเครื่องปรับอากาศ และอุปกรณ์ต่างๆ ให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานเต็มที่ เพื่อทดสอบเครื่องและอุปกรณ์เป็นเวลาอย่างน้อย 2 ชั่วโมงติดต่อกัน

10.2. ผู้ขายจะต้องส่งมอบประกอบด้วย

- หนังสือคู่มือการใช้งานและการบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศและอุปกรณ์
- รายงานตามข้อที่ 8.2 และ 8.4

11. ขอบเขตความรับผิดชอบ

11.1. ผู้ขายต้องรับผิดชอบต่อความผิดพลาดเสียหายที่เกิดขึ้นแก่งานนี้ตลอดจนทรัพย์สินใดๆ ของการยาสูบแห่งประเทศไทยและบุคคลผู้ใดได้รับความเสียหายจากการปฏิบัติงานนี้จากเหตุแห่งความล่าช้าในการปฏิบัติงาน ไม่อาจจะปฏิบัติงานให้แล้วเสร็จสมบูรณ์, ปฏิบัติงานด้วยความประมาทเลินเล่อเจตนาทุจริต, ปฏิบัติงานผิดวัตถุประสงค์หรือรายละเอียด ไม่ปฏิบัติตามวิชาช่างหรือวิธีการที่ถูกต้องหรือรู้เท่าไม่ถึงการณ์หรือสาเหตุใดก็ตามที่ก่อให้เกิดอค์ภัยและทำความเสียหายให้แก่ทรัพย์สินของการยาสูบแห่งประเทศไทย ผู้ขายต้องยินยอมชดใช้ค่าเสียหาย หรือซ่อมแซมหรือรื้อถอนทำให้ใหม่ตามควรแก่เหตุที่การยาสูบแห่งประเทศไทยเห็นสมควรและผู้ขายจะนำมาเป็นเหตุอ้าง เพื่อยืดเวลาแล้วเสร็จออกไปอีกไม่ได้

11.2. ให้ปฏิบัติงานในเวลาทำงานปกติของการยาสูบแห่งประเทศไทย โดยไม่กระทบกระเทือนต่อการปฏิบัติงานของการยาสูบแห่งประเทศไทย ในกรณีที่ไม่สามารถปฏิบัติงานในเวลาทำงานปกติของการยาสูบแห่งประเทศไทยได้ ผู้ขายต้องดำเนินงานในวันหยุดประจำสัปดาห์, วันหยุดตามประเพณีนิยมหรือนอกเวลาทำงานปกติของการยาสูบแห่งประเทศไทย โดยต้องแจ้งให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุทราบล่วงหน้าและได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจากการยาสูบแห่งประเทศไทยก่อนเพื่อการยาสูบแห่งประเทศไทยจะได้ให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุและ/หรือผู้ที่เกี่ยวข้องมาตรวจสอบฝ้าดูแลและอำนวยความสะดวกหรือรู้เห็นใน



นางสาวพรรณวดี น้อยรอด



นางสาวชนิกานต์ บุญชู



นายถุช สังฆะภักดี



นายศกร ศิริจรธรม

การดำเนินงานตลอดเวลาและผู้ชายจะต้องยินยอมจ่ายค่าล่วงเวลาให้แก่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุและ/
หรือผู้ที่เกี่ยวข้องตามระเบียบของการยาสูบแห่งประเทศไทยทุกประการ

11.3. ให้ปฏิบัติตามคำสั่งของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุทุกประการและต้องอำนวยความสะดวก
ในการตรวจการจ้าง หรือผู้แทนการยาสูบแห่งประเทศไทยทุกเวลา กรณีพบว่าผู้ชายทำผิดไปจากรายละเอียด
หรือผิดวัตถุประสงค์ของการยาสูบแห่งประเทศไทย คณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้แทนการยาสูบแห่ง
ประเทศไทยมีสิทธิ์สั่งให้ยุติการกระทำนั้นๆ และแก้ไขให้ถูกต้องก่อนที่จะดำเนินการต่อไป

11.4. ในขณะที่ดำเนินการอยู่ การยาสูบแห่งประเทศไทยมีสิทธิ์แก้ไขหรือเพิ่มเติมหรือลดงานนี้ก็ได้
ซึ่งผู้ชายจะต้องปฏิบัติตามความประสงค์ของการยาสูบแห่งประเทศไทย ในกรณีที่ทำได้ต้องเสียเวลาหรือ
ค่าใช้จ่ายเพิ่มขึ้นหรือลดลง จะต้องตกลงกับการยาสูบแห่งประเทศไทยก่อนที่ปฏิบัติงานต่อไป

11.5. ต้องควบคุมดูแลพนักงานของผู้ชายให้แต่งกายให้สะอาดเรียบร้อยไม่เป็นโรคติดต่อน่ารังเกียจ
, รักษาความสงบเรียบร้อย ไม่ส่งเสียงอึกที่กรึกโครมเกินเหตุแห่งความจำเป็นและมีให้ประพฤติใดๆ อันเป็น
การผิดกฎหมายภายในอาณาเขตที่ดินของการยาสูบแห่งประเทศไทย ผู้ชายตลอดจนพนักงานของผู้ชายจะต้อง
อยู่เฉพาะในบริเวณที่ปฏิบัติงานที่การยาสูบแห่งประเทศไทยกำหนดให้เท่านั้น

11.6. ในขณะที่ปฏิบัติงานใดๆ ต้องไม่ทำให้เกิดผลกระทบต่อสภาพแวดล้อม เช่นการใช้ผลิตภัณฑ์ที่
เป็นน้ำยาเคมีต่างๆ จะต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่ไม่ทำลายสภาพแวดล้อม หรือไม่ทำให้เกิดการฟุ้งกระจาย

11.7. ในขณะที่ปฏิบัติงานผู้ชายต้องทำการจัดหาอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลให้ลูกจ้าง
หรือพนักงานสวมใส่ตลอดการปฏิบัติงาน

11.8. ผู้ชายต้องจัดหาและออกค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นเกี่ยวกับวัสดุอุปกรณ์ แรงงาน ช่างที่ชำนาญงาน
เครื่องมือ เครื่องใช้ ในการปฏิบัติงาน เครื่องทุนแรง การขนย้ายวัสดุอุปกรณ์ ตลอดจนถึงสิ่งอื่นๆ ที่เป็นองค์ประกอบ
ในการดำเนินงานนี้จนเสร็จ ตามความประสงค์ของการยาสูบแห่งประเทศไทย

หมายเหตุ - ใช้สำหรับปีงบประมาณ 2569



(นางสาวพรรณวดี น้อยรอด)

ประธานฯ

ช.ก.น.ค. ช.ก.ช.
(นางสาวชนิกานต์ บุญชู)

กรรมการ

ท. ก.อ.
(นายกลุข สังข์ภักดี)

กรรมการ

ย.น.ร.
(นายยศกร ศิริใจธรรม)

กรรมการ

สิ่งที่ส่งมาด้วย

ตัวอย่างแบบการจัดทำแผนการทำงาน														
ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	%	1	2	3	4	5	6	7	8
							เดือน...	เดือน...	เดือน...	เดือน...	เดือน...	เดือน...	เดือน...	เดือน...
1	งานก่อสร้างเพิ่มเติม													
	รายการ....	ลบ.ม.												
	รายการ....	ลบ.ม.												
2	งานนิเวศทาง													
	รายการ....	ตร.ม.												
	รายการ....	ตร.ม.												
รวม					-	0%								

Money														
AccMoney														
% PLAN														
% ACC PLAN														
% ACTUAL														
% ACC ACTUAL														
% ACC DIFF														
% PLAN/2														
% PLAN/2 DIFF														

Month	ACC PLAN (%)	ACC ACTUAL (%)
1	0%	0%
2	0%	0%
3	0%	0%
4	0%	0%
5	0%	0%
6	0%	0%
7	0%	0%
8	0%	0%

หมายเหตุ:

- 1) กรณีตัวอย่าง กำหนดระยะเวลาการก่อสร้างตามแผนดำเนินงานที่สัญญา จำนวน 8 เดือน
- 2) หมายถึง ระยะเวลาการก่อสร้างตามแผนดำเนินงานของแต่ละรายการก่อสร้าง เช่น งานหรือโครงสร้างเพิ่มเติม กำหนดระยะเวลาก่อสร้าง จำนวน 4 เดือน (ไม่รวมระยะเวลาการก่อสร้างนิเวศทาง)
- 3) หมายถึง ร้อยละของงานที่ผู้รับจ้างต้องดำเนินการก่อสร้างตามแผนงานประจำเดือนของแต่ละรายการก่อสร้าง ซึ่งแต่ละรายการก่อสร้าง คิดเป็น 100 %
- 4) Money มูลค่างานแต่ละรายการ ค่าบวกจากร้อยละความก้าวหน้าเทียบกับมูลค่างานของแต่ละรายการ
- 5) % PLAN ร้อยละของแผนดำเนินงาน คำนวณจากมูลค่าของงานตามแผนดำเนินการ เมื่อเทียบกับมูลค่าของงานทั้งหมด

**หมายเหตุ : คู่สัญญาสามารถปรับเปลี่ยนได้ตามความเหมาะสม
สอดคล้องกับขอบเขตของงานนั้นๆ**

Ammit Amv

วันที่ 4/11/25

มท ewas

ตารางขนาดสายไฟฟ้ากำลังและสายไฟฟ้าควบคุมของเครื่องปรับอากาศ งานจัดหาคณะและติดตั้งเครื่องปรับอากาศห้องผู้ป่วยในและห้องฉุกเฉิน โรงพยาบาลสวนเบญจกิติฯ การย้ายศูนย์แห่งประเทศไทย

ลำดับ	พื้นที่ติดตั้ง	หมายเลข	ขนาด BTU/hr	จำนวน	ท่อทองแดง L, S (inch)	ขนาดท่อไม้ทั้ง (mm, O.D.)	ระบบไฟฟ้า	ที่กักกระแส (Amp.)	ขนาดสายไฟฟ้า		Disconnect SW	
									Power	Control	(AT)	pole
1	ห้องผู้ป่วยและการเงิน หมายเลข 201	FCU/CDU-201	24,000	1	3/8, 5/8	48	230V/1PH/50Hz.	9.57	2-4 mm ² , G-2.5 mm ² , THW in 1/2" EMT/IMC	2-2.5 mm ² , G-2.5 mm ² , THW in 1/2" EMT/IMC	16	1 20 2
2	ห้องผู้ป่วยและการเงิน หมายเลข 202	FCU/CDU-202	18,000	1	1/4, 1/2	48	230V/1PH/50Hz.	7.06	2-4 mm ² , G-2.5 mm ² , THW in 1/2" EMT/IMC	2-2.5 mm ² , G-2.5 mm ² , THW in 1/2" EMT/IMC	16	1 20 2
3	ห้องผู้ป่วยและการเงิน หมายเลข 203	FCU/CDU-203	24,000	1	3/8, 5/8	48	230V/1PH/50Hz.	9.57	2-4 mm ² , G-2.5 mm ² , THW in 1/2" EMT/IMC	2-2.5 mm ² , G-2.5 mm ² , THW in 1/2" EMT/IMC	16	1 20 2
4	ห้องผู้ป่วยและการเงิน หมายเลข 204	FCU/CDU-204	36,000	1	3/8, 5/8	48	380V/3PH/50Hz.	5.1	4-4 mm ² , G-2.5 mm ² , THW in 3/4" EMT/IMC	2-2.5 mm ² , G-2.5 mm ² , THW in 1/2" EMT/IMC	20	3 20 4
5	ห้องผู้ป่วยและการเงิน หมายเลข 205	FCU/CDU-205	18,000	1	1/4, 1/2	48	230V/1PH/50Hz.	7.06	2-4 mm ² , G-2.5 mm ² , THW in 1/2" EMT/IMC	2-2.5 mm ² , G-2.5 mm ² , THW in 1/2" EMT/IMC	16	1 20 2
6	ห้องผู้ป่วยและการเงิน หมายเลข 206	FCU/CDU-206	13,000	1	1/4, 1/2	48	230V/1PH/50Hz.	4.78	2-4 mm ² , G-2.5 mm ² , THW in 1/2" EMT/IMC	2-2.5 mm ² , G-2.5 mm ² , THW in 1/2" EMT/IMC	16	1 20 2
7	ห้องผู้ป่วยและการเงิน หมายเลข 207	FCU/CDU-207	36,000	1	3/8, 5/8	48	380V/3PH/50Hz.	5.1	4-4 mm ² , G-2.5 mm ² , THW in 3/4" EMT/IMC	2-2.5 mm ² , G-2.5 mm ² , THW in 1/2" EMT/IMC	20	3 20 4
8	ห้องผู้ป่วยและการเงิน หมายเลข 208	FCU/CDU-208	36,000	1	3/8, 5/8	48	380V/3PH/50Hz.	5.1	4-4 mm ² , G-2.5 mm ² , THW in 1/2" EMT/IMC	2-2.5 mm ² , G-2.5 mm ² , THW in 1/2" EMT/IMC	20	1 20 4

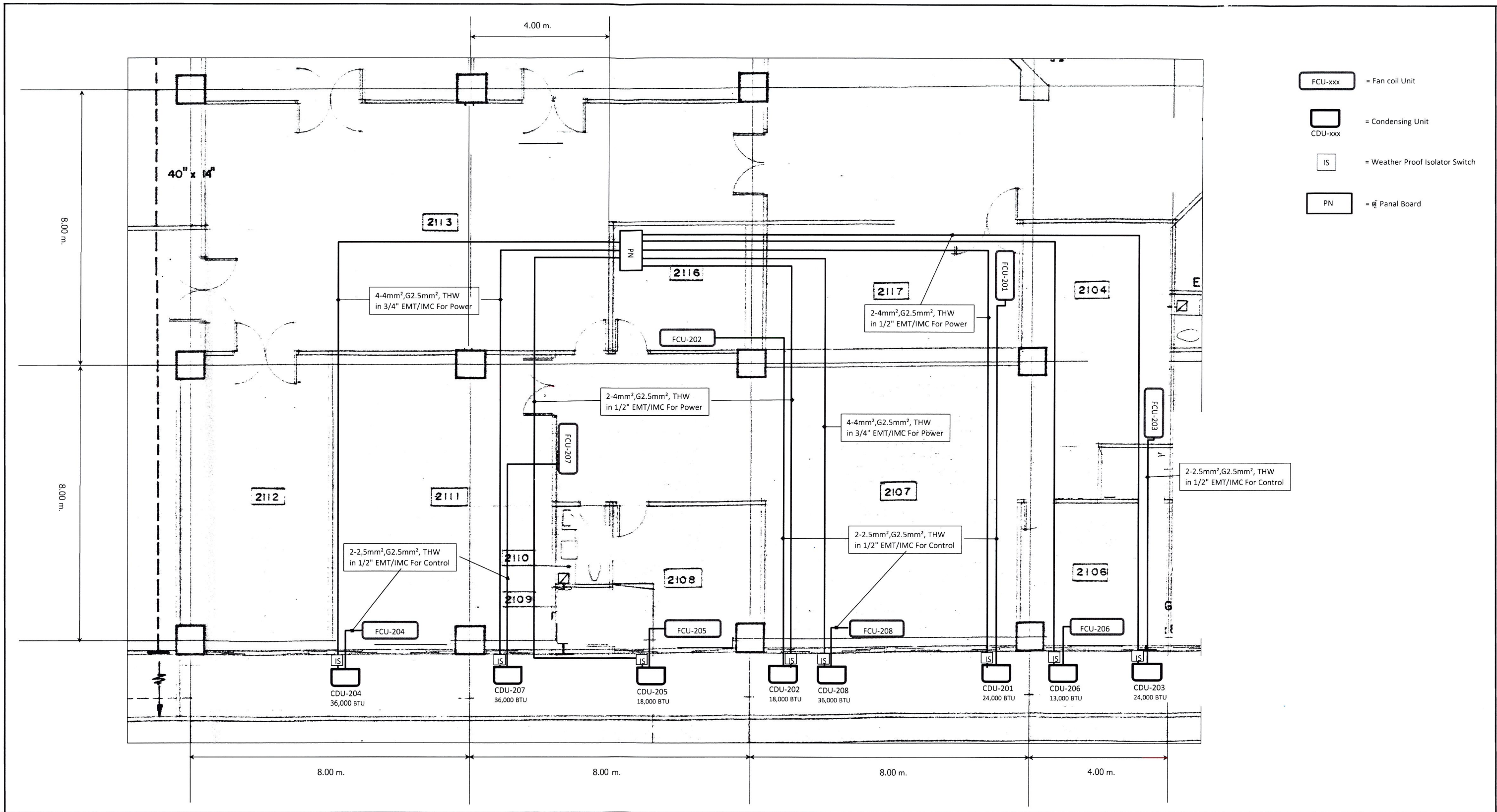
ตารางขนาดสายไฟฟ้ากำลังและสายไฟฟ้าควบคุมของเครื่องปรับอากาศ งานจัดหาคณะและติดตั้งเครื่องปรับอากาศห้องผู้ป่วยในและห้องฉุกเฉิน 4 โรงพยาบาลสวนเบญจกิติฯ การย้ายศูนย์แห่งประเทศไทย

ลำดับ	พื้นที่ติดตั้ง	หมายเลข	ขนาด BTU/hr	จำนวน	ท่อน้ำ (inch)	ขนาดท่อน้ำทั้ง (mm, O.D.)	ระบบไฟฟ้า	ที่กักกระแส (Amp.)	ขนาดสายไฟฟ้า		Disconnect SW	
									Power	Control	(AT)	pole
9	ห้องใต้เข็ม ชั้น 4	S/N 5204847/1200-0992	36,000	1	1-1/2	34	230V/1PH/50Hz.	0.91	-	2-2.5 mm ² , G-2.5 mm ² , THW in 1/2" EMT/IMC	16	1 - -
10	ห้องใต้เข็ม ชั้น 4	S/N 5204848/1200-0992	36,000	1	1-1/2	34	230V/1PH/50Hz.	0.91	-	2-2.5 mm ² , G-2.5 mm ² , THW in 1/2" EMT/IMC	16	1 - -

Amud Amud

รศ.ดร. ชัยพร

mf e d n s



- FCU-xxx = Fan coil Unit
- CDU-xxx = Condensing Unit
- IS = Weather Proof Isolator Switch
- PN = แผง Panel Board

แบบแสดงตำแหน่งการติดตั้งเครื่องปรับอากาศ และท่อร้อย อุปกรณ์สายไฟฟ้า

Amud Amud mpt ๒๐๑๖ ๖๓๓ ๕๖๕

26

AC-13

โครงการก่อสร้างอาคารพาณิชย์
 1. ชื่อโครงการ: อาคารพาณิชย์
 2. ที่อยู่: ...
 3. เจ้าของโครงการ: ...
 4. สถาปนิก: ...
 5. วิศวกร: ...

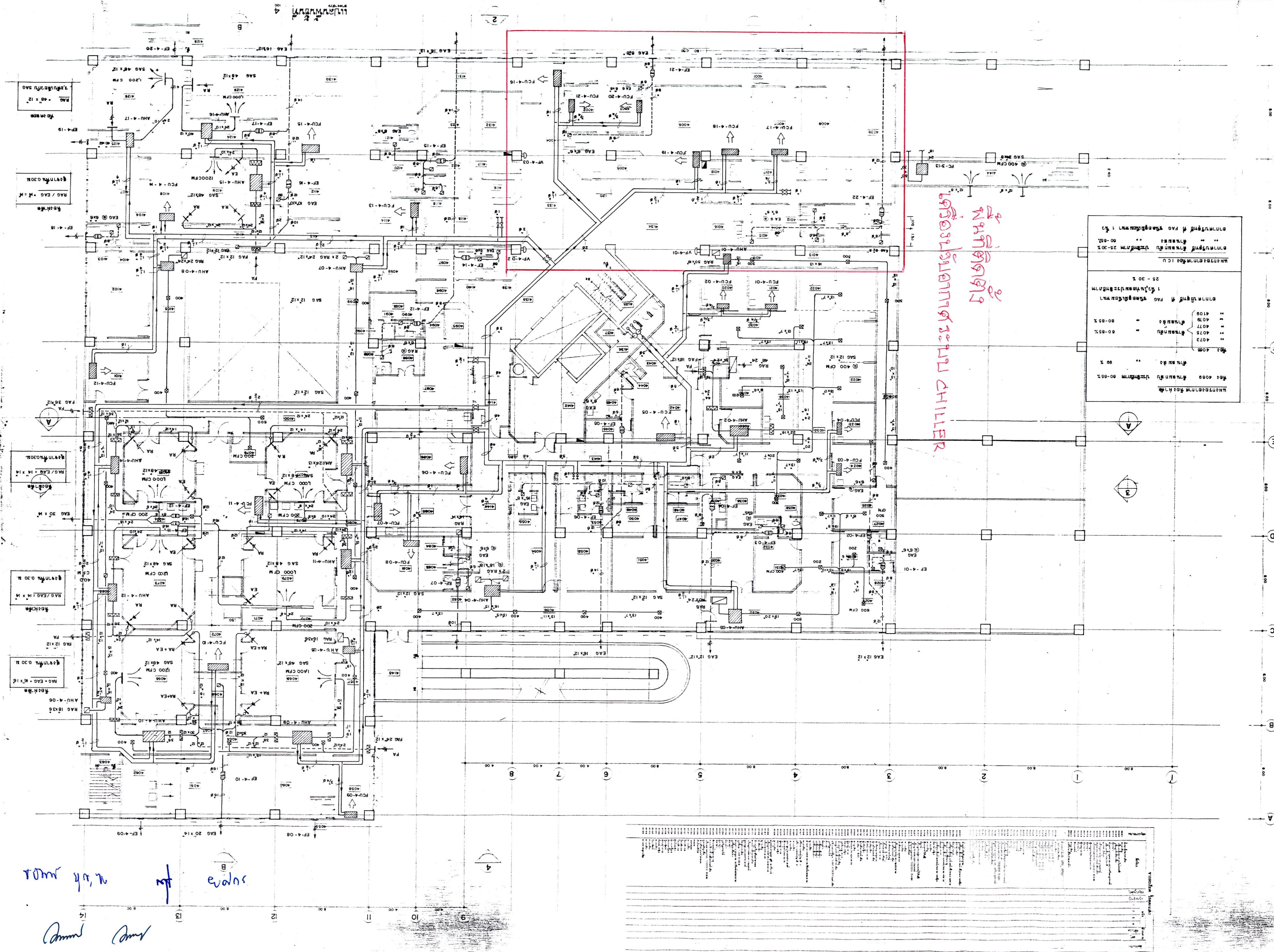
ชื่อโครงการ: อาคารพาณิชย์
 1. ชื่อโครงการ: อาคารพาณิชย์
 2. ที่อยู่: ...
 3. เจ้าของโครงการ: ...
 4. สถาปนิก: ...
 5. วิศวกร: ...

ชื่อโครงการ: อาคารพาณิชย์
 1. ชื่อโครงการ: อาคารพาณิชย์
 2. ที่อยู่: ...
 3. เจ้าของโครงการ: ...
 4. สถาปนิก: ...
 5. วิศวกร: ...

ชื่อโครงการ: อาคารพาณิชย์
 1. ชื่อโครงการ: อาคารพาณิชย์
 2. ที่อยู่: ...
 3. เจ้าของโครงการ: ...
 4. สถาปนิก: ...
 5. วิศวกร: ...

ชื่อโครงการ: อาคารพาณิชย์
 1. ชื่อโครงการ: อาคารพาณิชย์
 2. ที่อยู่: ...
 3. เจ้าของโครงการ: ...
 4. สถาปนิก: ...
 5. วิศวกร: ...

ชื่อโครงการ: อาคารพาณิชย์
 1. ชื่อโครงการ: อาคารพาณิชย์
 2. ที่อยู่: ...
 3. เจ้าของโครงการ: ...
 4. สถาปนิก: ...
 5. วิศวกร: ...



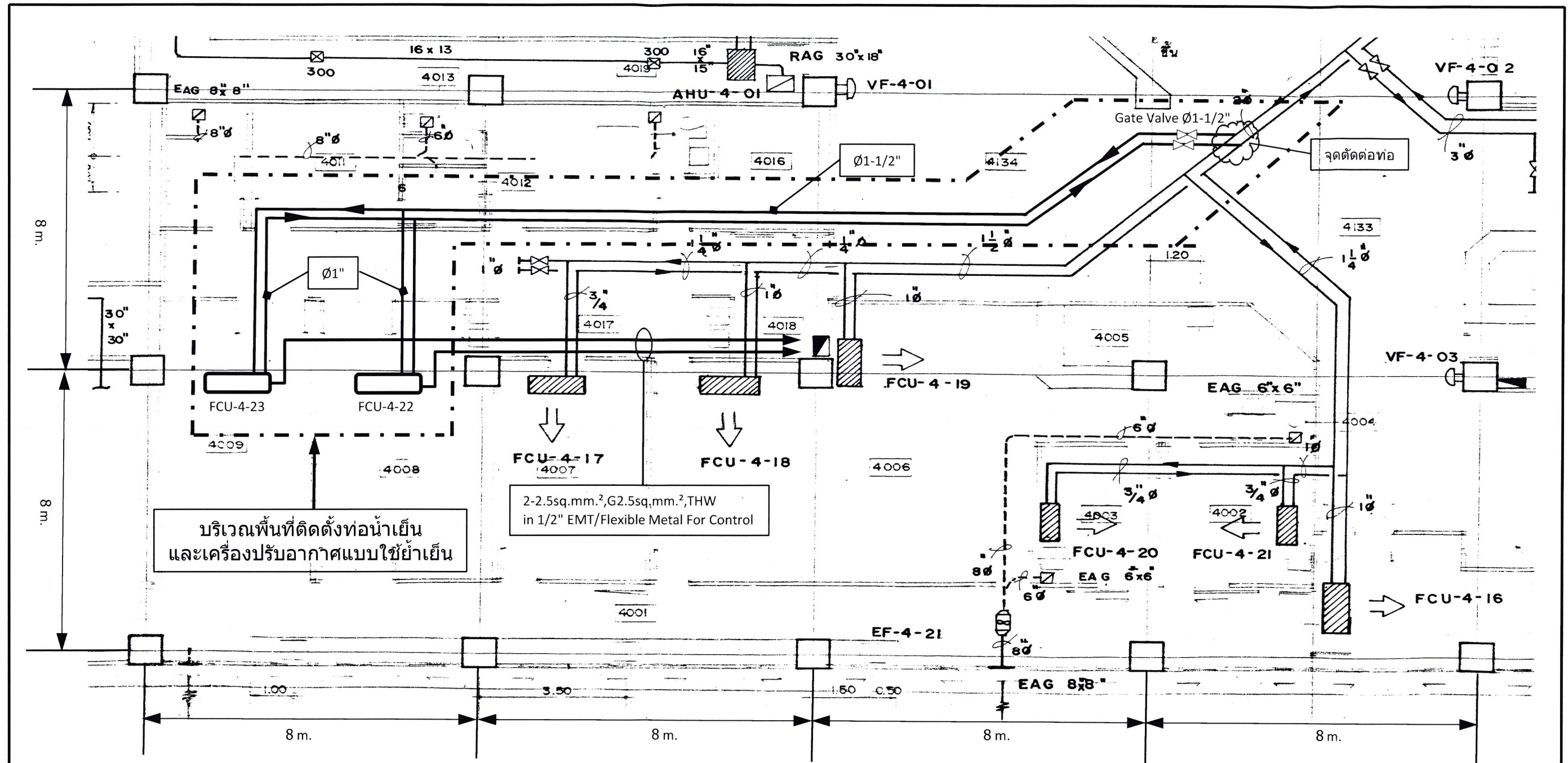
เครื่องปรับอากาศ CHILLER




พื้นที่รวม	พื้นที่ปรับอากาศ	พื้นที่ปรับอากาศ (%)
4100	4070	99.27%
4100	4070	99.27%
4100	4070	99.27%
4100	4070	99.27%

Symbol	Description
RA	Return Air
EA	Exhaust Air
SA	Supply Air
FCU	Fan Coil Unit
AHU	Air Handling Unit
RA+EA	Return and Exhaust Air
RA+EA+SA	Return, Exhaust, and Supply Air
RA+EA+SA+FCU	Return, Exhaust, Supply, and Fan Coil Unit

รวม 4100 m² ของอาคาร

รวม 4070 m² ของอาคาร



-  = Fan coil Unit
-  = Gate Valve
-  = ตู้ Panel Board

แบบแสดงการติดตั้งงานเปลี่ยนเครื่องปรับอากาศ หน่วยไตเทียม กองพยาบาล ชั้น 4 ฝ่ายการแพทย์

Amul Amul

สำเนาฉบับ

ประกาศการยาสูบแห่งประเทศไทย

ที่ ๒๓/๒๕๖๖

เรื่อง ข้อกำหนดด้านความปลอดภัยในการทำงาน สำหรับงานจ้าง

เพื่อปรับปรุงข้อกำหนดด้านความปลอดภัยในการทำงาน สำหรับงานจ้างให้ครอบคลุมการจ้างงานของหน่วยงานต่าง ๆ ภายในการยาสูบแห่งประเทศไทย และเพื่อป้องกันปัญหาที่อาจส่งผลกระทบต่อความปลอดภัยในการทำงานของพนักงาน และผู้รับจ้างที่เข้ามาปฏิบัติงานในการยาสูบแห่งประเทศไทย ฉะนั้น อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๓ (๒) แห่งพระราชบัญญัติการยาสูบแห่งประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๖๑ และข้อ ๑๓ ของข้อบังคับการยาสูบแห่งประเทศไทย ว่าด้วยการปฏิบัติงานของผู้ว่าการและการมอบให้ผู้อื่นปฏิบัติงานแทนผู้ว่าการ พ.ศ.๒๕๖๑ และที่แก้ไขเพิ่มเติม จึงให้ยกเลิกประกาศโรงงานยาสูบ กระทรวงการคลัง ที่ ๓/๒๕๕๕ ลงวันที่ ๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๕ และประกาศโรงงานยาสูบ กระทรวงการคลัง ที่ ๔๒/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๖ มีนาคม ๒๕๖๐ โดยให้ผู้รับจ้างยึดถือปฏิบัติตามประกาศฉบับนี้ ดังนี้-

ข้อ ๑ ประกาศนี้เรียกว่า "ประกาศการยาสูบแห่งประเทศไทย เรื่อง ข้อกำหนดด้านความปลอดภัยในการทำงาน สำหรับงานจ้าง"

ข้อ ๒ ในประกาศนี้

“ยสท.”

หมายถึง

การยาสูบแห่งประเทศไทย ประกอบด้วย

- ยสท. สำนักงานใหญ่
- ยสท. อยุธยา
- หน่วยงานในส่วนภูมิภาค

“ผู้รับจ้าง”

หมายถึง

บุคคลหรือนิติบุคคลที่ทำสัญญากับ ยสท. และหมายรวมถึงลูกจ้าง หรือบุคคลอื่นใดที่เข้ามาปฏิบัติงานใน ยสท.

“ผู้รับผิดชอบพื้นที่”

หมายถึง

ในนามบุคคล หรือนิติบุคคล หัวหน้าหน่วยงานพื้นที่ที่ผู้รับจ้าง เข้าปฏิบัติงานรวมถึงพนักงาน ยสท. ที่ได้รับมอบหมาย

“พื้นที่ปฏิบัติงาน”

หมายถึง

พื้นที่ที่แต่ละหน่วยงานรับผิดชอบ

“กรรมการตรวจการจ้าง”

หมายถึง

พนักงาน ยสท. ที่ได้รับมอบหมายให้เป็น ผู้ควบคุมดูแลการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง

“เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย
ในการทำงานของ ยสท.”

หมายถึง

พนักงาน ยสท. ที่เป็นเจ้าหน้าที่ ความปลอดภัยในการทำงาน ระดับหัวหน้างาน/ระดับบริหาร/ระดับวิชาชีพ

๒/...

Amnnd Amnnd

วิมล 4๓๖

๗๓ ๕๐๗๓๕

- ข้อ ๓ ข้อกำหนดด้านความปลอดภัย สำหรับงานจ้าง
- ๓.๑ ผู้รับจ้างต้องจัดเตรียมอุปกรณ์ให้พร้อมในวันเข้าปฏิบัติงาน โดยจัดทำรายชื่อผู้เข้าปฏิบัติงานและวัสดุอุปกรณ์ที่นำเข้ามา และต้องมีหนังสือขออนุญาตเข้าปฏิบัติงานแจ้งต่อกรรมการตรวจการจ้างก่อนเข้าปฏิบัติงาน
- ๓.๒ ผู้รับจ้างต้องแต่งกายให้เหมาะสม เป็นระเบียบเรียบร้อย และปลอดภัยตามลักษณะของงาน
- ๓.๓ ผู้รับจ้างที่เข้าปฏิบัติงาน ต้องมีสภาพร่างกายที่พร้อมปฏิบัติงาน
- ๓.๔ ผู้รับจ้างต้องติดบัตรผู้มาติดต่อตลอดเวลาที่ปฏิบัติงาน หรือลงลายมือชื่อเข้า - ออก ในเวลาทำงาน สำหรับผู้ปฏิบัติงานที่ติดบัตรให้รักษาบัตรมิให้ชำรุด หรือสูญหาย และแลกคืนทุกครั้งก่อนออกจาก ยสท.
- ๓.๕ ในกรณีผู้รับจ้างปฏิบัติงานที่อาจก่อให้เกิดอันตรายต่อบุคคล หรือทรัพย์สิน เช่น งานที่เสี่ยงต่อการเกิดอุบัติเหตุ งานทำความสะอาดที่อาจทำให้พื้นลื่น ผู้รับจ้างต้องจัดให้มีป้ายเตือนให้สังเกตเห็นได้ชัดเจน และกั้นพื้นที่ให้เหมาะสมกับพื้นที่ปฏิบัติงาน หรือมีผู้ควบคุมดูแล
- ๓.๖ ห้ามผู้รับจ้างพักผ่อนในสถานที่ปฏิบัติงาน เว้นแต่บริเวณที่กำหนด
- ๓.๗ ห้ามผู้รับจ้างเล่นการพนัน บริโภคเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ พกพา หรือนำพาอาวุธ เสพยาเสพติดทุกชนิด ภายใน ยสท. โดยเด็ดขาด
- ๓.๘ การปฏิบัติงานของผู้รับจ้างจะต้องไม่ส่งผลกระทบต่อ หรือสร้างความเดือดร้อนรำคาญแก่ส่วนรวม กรณีมีเหตุจำเป็น ต้องมีมาตรการควบคุมป้องกันที่เหมาะสมเพียงพอ
- ๓.๙ กรณีที่ต้องใช้ไฟฟ้าในการปฏิบัติงาน ผู้รับจ้างต้องแจ้งกรรมการตรวจการจ้าง หรือผู้รับผิดชอบพื้นที่ทราบ ห้ามดำเนินการเองโดยพลการ
- ๓.๑๐ ระหว่างปฏิบัติงาน ผู้รับจ้างต้องจัดวางวัสดุอุปกรณ์ เครื่องมือให้ปลอดภัย และเมื่อเลิกงานต้องจัดเก็บในจุดที่ปลอดภัย หรือจุดที่ผู้รับผิดชอบพื้นที่กำหนด
- ๓.๑๑ เมื่อผู้รับจ้างพบเห็นสภาพการณ์ที่อาจเป็นอันตราย หรือไม่ปลอดภัย เช่น ไฟฟ้าลัดวงจร เหตุเพลิงไหม้ สารเคมีหกรั่วไหล เป็นต้น ให้แจ้งกรรมการตรวจการจ้าง หรือผู้รับผิดชอบพื้นที่ทราบ โดยเร็ว
- ๓.๑๒ หากเกิดอุบัติเหตุ ให้ผู้รับจ้างแจ้งกรรมการตรวจการจ้าง หรือผู้รับผิดชอบพื้นที่ เพื่อให้การรักษาพยาบาลตามสิทธิ และดำเนินการสอบสวนเพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุ
- ๓.๑๓ ห้ามผู้รับจ้างบันทึกภาพโดยเด็ดขาด หากมีความจำเป็นต้องแจ้งขออนุญาตต่อกรรมการตรวจการจ้าง หรือผู้รับผิดชอบพื้นที่ และต้องได้รับอนุญาตเป็นกรณีไป
- ๓.๑๔ ผู้รับจ้างต้องจัดหา และสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล (PPE) ให้เหมาะสม และเพียงพอตามลักษณะงาน
- ๓.๑๕ เมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน หรือเพลิงไหม้ ให้ผู้รับจ้างปฏิบัติตามแผนฉุกเฉิน หรือแผนกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ที่กำหนดในแต่ละพื้นที่

๓/...

Ammit Amv

วิมล บุณย

กฏ

๒๗๓

๓.๑๖ ผู้รับจ้างต้องให้ความร่วมมือในการตรวจค้นยานพาหนะ วัสดุ อุปกรณ์ และบุคคล ก่อนเข้า-ออก จาก ยสท. กรณีต้องนำสิ่งของออก ต้องแสดงสิ่งของพร้อมเอกสารยินยอมให้นำออก หรือ หลักฐานการมีสิทธิครอบครองของผู้รับจ้างต่อเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยทุกครั้ง

๓.๑๗ ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติงานในพื้นที่ที่กำหนดในสัญญาและข้อกำหนด กฎระเบียบ ด้านความปลอดภัยฯ ของ ยสท. อย่างเคร่งครัด

๓.๑๘ การทำงานที่เป็นงานเสี่ยงที่อาจได้รับอันตราย หรือความปลอดภัย เช่น งานที่มีความร้อน ประกายไฟ งานในที่อับอากาศ งานในที่สูงเกิน ๒ เมตร งานติดตั้งเรือถนนนั่งร้าน เป็นต้น ผู้รับจ้าง ต้องมีการขออนุญาตทำงาน (Work permit) ก่อนเริ่มงานทุกครั้ง หรือตามที่ผู้รับผิดชอบพื้นที่กำหนดอย่างเคร่งครัด

๓.๑๙ ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำแนะนำ การห้าม การตักเตือน หรือคำสั่งให้งดหรือ เลิกกระทำ โดยเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานของ ยสท.

๓.๒๐ ให้ถือว่าประกาศข้อกำหนดเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงานฉบับนี้ เป็นส่วนหนึ่งของสัญญา หากผู้รับจ้างฝ่าฝืนไม่ปฏิบัติตาม ยสท. จะไม่อนุญาตให้เข้าปฏิบัติงาน และถือว่าผู้รับจ้างผิดสัญญา โดย ยสท. มีสิทธิบอกเลิกสัญญาได้

จึงประกาศมาเพื่อทราบ และถือปฏิบัติโดยเคร่งครัด

ประกาศ ณ วันที่ ๒๑ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๖

(นายภูมิจิตต์ พงษ์พันธุ์งาม)

ผู้ว่าการ

- สำเนาถูกต้อง
เรียน
- เกือบ (กองบริหารทั่วไป)
 - ผู้ว่าการ
 - รองผู้ว่าการด้านบริหาร , รองผู้ว่าการด้านการผลิต
 - รองผู้ว่าการด้านบริหารจัดการการผลิต , รองผู้ว่าการด้านการตลาด
 - รองผู้ว่าการด้านโยธา
 - ผู้ตรวจการ , ผู้ชำนาญการปรุง , ผู้ชำนาญการโยธา
 - ฝ่ายบริการกลาง , ฝ่ายตรวจสอบภายใน , ฝ่ายทรัพยากรบุคคล
 - ฝ่ายโยธา , ฝ่ายบัญชี , ฝ่ายการแพทย์ , ฝ่ายยุทธศาสตร์องค์กร
 - ฝ่ายวิศวกรรมฯ , ฝ่ายตลาด , ฝ่ายขาย , ฝ่ายวิจัยฯ , ฝ่ายจัดหาฯ
 - ฝ่ายอำนวยการและสื่อสารองค์กร , ฝ่ายวางแผนการผลิต
 - ฝ่ายการพิมพ์ , ฝ่ายผลิตด้านโยธา , ฝ่ายผลิตภัณฑ์สำเร็จรูป
 - สำนักกฎหมาย , สำนักงบประมาณ , สำนักเทคโนโลยีสารสนเทศ
 - สำนักคุณภาพ ความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม
 - สำนักป้องกันบุกรุกหรือผิดกฎหมาย , สำนักพัฒนาธุรกิจ
 - สำนักงานโครงการย้ายโรงงานฯ สวนอุตสาหกรรมโรจนะฯ

ชนิดสิริ พิมพ์
๑๗๒ ตรวจ

ชวรงค์ บุร, ก.

๗๑ ๕๗๖๕