

## ขอบเขตของงาน (Term Of Reference : TOR)

### จ้างบำรุงรักษาระบบควบคุมอากาศปลอดเชื้อ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๙

#### ๑. ความเป็นมา

ด้วยแผนกจัดการสิ่งแวดล้อม ได้รับมอบหมายในการดูแลระบบควบคุมอากาศปลอดเชื้อ ภายในศูนย์ ศรีพัฒนาฯ สำหรับป้องกันการแพร่กระจายทางอากาศไปยังพื้นที่ส่วนรวมภายนอก และเพื่อให้ระบบดังกล่าว สามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพมากที่สุด

#### ๒. วัตถุประสงค์

เพื่อป้องกันเชื้อที่แพร่กระจายทางอากาศ ออกไปยังพื้นที่ส่วนรวมภายนอก เพื่อให้ระบบดังกล่าวสามารถ ใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพมากที่สุด

#### ๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๓.๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็น หุ่นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานดังกล่าว
- ๓.๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาที่ให้แก่ทางมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- ๓.๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นเสนอ ราคาได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอราคา ต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement :e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

ลงชื่อ - สุทธิภาศ พงศ์มณี- ประธานกรรมการ  
(อ.นพ.สุทธิภาศ พงศ์มณี)

ลงชื่อ -พชร ประภาณีชกุล- กรรมการ  
(นายพชร ประภาณีชกุล)

ลงชื่อ -ณัฐชา เสาร์สุวรรณ- กรรมการ  
(นางสาวณัฐชา เสาร์สุวรรณ)

ลงชื่อ -สิริวัชร คิดอ่าน- กรรมการ  
(นายสิริวัชร คิดอ่าน)

FM-PRC-019 Rev.01  
Date 22/10/2567

๓.๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียน

ลงชื่อ - สุทธิภาส พงศ์มณี- ประธานกรรมการ  
(อ.นพ.สุทธิภาส พงศ์มณี)

ลงชื่อ -พชร ประภาณิขกุล- กรรมการ  
(นายพชร ประภาณิขกุล)

ลงชื่อ -ณัฐชา เสาร์สุวรรณ- กรรมการ  
(นางสาวณัฐชา เสาร์สุวรรณ)

ลงชื่อ -สิริวัชร คิดอ่าน- กรรมการ  
(นายสิริวัชร คิดอ่าน)

ให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) กรณีตาม (๑) - (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

#### ๔. รายละเอียดของงาน

##### ๔.๑ การบำรุงรักษาระบบควบคุมอากาศปลอดเชื้อ โดยจะแบ่งพื้นที่เป็น

๑) หอผู้ป่วยวิกฤต (บริเวณที่ ๑ และ ๒) โดยระบบอากาศปลอดเชื้อเป็นบวก

-ระบบปลอดเชื้อ โดยมีการกรอง ๓ แบบ

๑. ผ่านแผ่นกรอง Pre-filter ๒. ผ่านแผ่นกรอง Medium filter ๓. แผ่นกรองคาร์บอน

-อุณหภูมิ ๒๑ ถึง ๒๔ องศาเซลเซียส

-ความชื้นไม่เกิน ๖๐% RH

-Air Chang per Hour มากกว่า ๑๒ ACH

๒) ห้องผสมยาเคมีบำบัดทำการบำรุงรักษา โดยระบบอากาศปลอดเชื้อเป็นลบ

-ระบบปลอดเชื้อ โดยมีการกรอง ๓ แบบ

๑. ผ่านแผ่นกรอง Pre-filter ๒. ผ่านแผ่นกรอง Medium filter ๓. แผ่นกรองคาร์บอน

-อุณหภูมิ ๒๑ ถึง ๒๔ องศาเซลเซียส

-ความชื้นไม่เกิน ๖๐% RH

-Air Chang per Hour มากกว่า ๑๒ ACH

๓) ห้องผ่าตัด โดยระบบอากาศปลอดเชื้อเป็นบวก

-ระบบปลอดเชื้อ โดยมีการกรอง HAPA Filter

-อุณหภูมิ ๑๘ ถึง ๒๓ องศาเซลเซียส

-ความชื้นไม่เกิน ๖๐% RH

-Air Chang per Hour มากกว่า ๒๐ ACH

ลงชื่อ - สุทธิภาศ พงศ์มณี- ประธานกรรมการ  
(อ.นพ.สุทธิภาศ พงศ์มณี)

ลงชื่อ -พชร ประภาณิชกุล- กรรมการ  
(นายพชร ประภาณิชกุล)

ลงชื่อ -ณัฐชา เสาร์สุวรรณ- กรรมการ  
(นางสาวณัฐชา เสาร์สุวรรณ)

ลงชื่อ -สิริวัชร คิดอ่าน- กรรมการ  
(นายสิริวัชร คิดอ่าน)

๓) ห้องคัดกรอง URI/FC โดยระบบอากาศปลอดเชื้อเป็นลบ

-ระบบปลอดเชื้อ โดยมีการกรอง ๓ แบบ

๑. ผ่านแผ่นกรอง Pre-filter ๒. ผ่านแผ่นกรอง Medium filter ๓.ผ่านแผ่นกรอง HEPA filter

-อุณหภูมิ ๒๑ ถึง ๒๔ องศาเซลเซียส

-ความชื้นไม่เกิน ๖๐% RH

-Air Chang per Hour มากกว่า ๑๒ ACH

-ความดัน ลบมากกว่า ๒.๕ Pa

๔) คลินิกทันตกรรม โดยระบบอากาศปลอดเชื้อเป็นลบ

-ระบบปลอดเชื้อ โดยมีการกรอง ๓ แบบ

๑. ผ่านแผ่นกรอง Medium filter ๒. ผ่านแผ่นกรอง HEPA filter ๓.แผ่นกรองกลิ่น

-อุณหภูมิ ๒๑ ถึง ๒๔ องศาเซลเซียส

-ความชื้นไม่เกิน ๖๐% RH

-Air Chang per Hour มากกว่า ๑๐ ACH

#### ๔.๒ รายการตรวจเช็ค

##### ๔.๒.๑ รายการตรวจเช็คประจำทุกเดือน

๑) การตรวจสอบภายในห้องปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่

- ตรวจสอบและปรับตั้งค่า Temperature Sensor ให้มีความแม่นยำ Error ไม่เกิน ๐.๕°C

- ตรวจสอบและปรับตั้งค่า Humidity Sensor ให้มีความแม่นยำ Error ไม่เกิน ๓%RH

- ตรวจสอบการทำงานของ Supply Air ที่จ่ายภายในห้อง

- ตรวจสอบวัดปริมาณการไหลของลม ความเร็วลม และปริมาณ Air charge / Hour โดย Air Chang ต้องมากกว่า ๑๒ ACH

- ตรวจสอบการอุดตัน ความสะอาด และความดันตกคร่อมของแผ่นกรอง

- ตรวจเช็คความสกปรก และการอุดตันของท่อน้ำทิ้ง

๒) การตรวจสอบระบบ Control

- ตรวจสอบการ Communication ของ Controller

- ตรวจสอบ Power Supply ของระบบ

- ตรวจสอบการทำงานของ Board Controller (เฉพาะหอผู้ป่วยวิกฤตและห้องผสมยาเคมีบำบัด)

ลงชื่อ - สุทธิภาศ พงศ์มณี- ประธานกรรมการ  
(อ.นพ.สุทธิภาศ พงศ์มณี)

ลงชื่อ -พชร ประภาณิขกุล- กรรมการ  
(นายพชร ประภาณิขกุล)

ลงชื่อ -ณัฐชา เสาร์สุวรรณ- กรรมการ  
(นางสาวณัฐชา เสาร์สุวรรณ)

ลงชื่อ -สิริวัชร คิดอ่าน- กรรมการ  
(นายสิริวัชร คิดอ่าน)

- ตรวจสอบและปรับตั้งค่าความเที่ยงตรงของ Real Time Clock
- ตรวจสอบและปรับตั้งค่า Set point ให้ได้ตรงตามคุณสมบัติของห้องโดยเปรียบเทียบการควบคุมของอุปกรณ์ตามมาตรฐานนั้นๆ
- ตรวจสอบการแสดงผลข้อมูลบนจอภาพทั้ง Text และ Graphic Mode
- ตรวจสอบการทำงานของตัวตรวจจับค่าความดันแตกต่าง Diff Pressure Sensor
- ตรวจสอบชุดอุปกรณ์ต่อเชื่อมของระบบควบคุม (Plug-In Connecting Kit)
- ตรวจสอบฟังก์ชันการควบคุม หรือ Control Point ทุกๆ Points ในระบบพร้อมปรับแต่งค่าให้ถูกต้อง
- ตรวจสอบสถานะการทำงานของ RELAY
- ตรวจสอบการทำงานของ Board Controller
- ตรวจวัดอุณหภูมิของ Control Panel ไม่ให้เกินมาตรฐาน
- ตรวจสอบพัดลมระบายอากาศของ Control Panel
- ตรวจสอบระบบ Alarm ต่างๆ ของระบบ

๓) การตรวจสอบระบบส่งลมเย็นของเครื่องควบคุมอากาศปลอดเชื้อ  
(เฉพาะหอผู้ป่วยวิกฤตและห้องผสมยาเคมีบำบัด)

- ตรวจสอบอุณหภูมิของน้ำยาที่เข้าชุดทำอุณหภูมิ
- ตรวจสอบอุณหภูมิของน้ำยาที่ออกจากชุดทำอุณหภูมิ
- ตรวจสอบการทำงานของชุดอุปกรณ์วาล์วของระบบทำอุณหภูมิ
- วิเคราะห์ระบบการทำงานของระบบส่งลมเย็นและแก้ไขปัญหา

๔) การตรวจสอบระบบไฟฟ้าของระบบส่งลมเย็น

- ตรวจสอบแหล่งจ่ายไฟ ตรวจสอบ Power Supply
- ตรวจสอบแรงดันไฟฟ้าของมอเตอร์
- ตรวจสอบกระแสไฟฟ้าของมอเตอร์
- ตรวจสอบสถานะการทำงานของ Electronic Frequency Drive (EFD)
- ตรวจสอบระบบ Alarm ต่างๆของ Electronic Frequency Drive (EFD)
- ตรวจสอบความเร็วรอบของมอเตอร์

ลงชื่อ - สุทธิภาศ พงศ์มณี- ประธานกรรมการ  
(อ.นพ.สุทธิภาศ พงศ์มณี)

ลงชื่อ -พชร ประภาณิขกุล- กรรมการ  
(นายพชร ประภาณิขกุล)

ลงชื่อ -ณัฐชา เสาร์สุวรรณ- กรรมการ  
(นางสาวณัฐชา เสาร์สุวรรณ)

ลงชื่อ -สิริวัชร คิดอ่าน- กรรมการ  
(นายสิริวัชร คิดอ่าน)

**๔.๒.๒ รายการตรวจเช็คตามรอบ เดือนมีนาคม ๒๕๖๙ และเดือนกันยายน ๒๕๖๙ ที่เพิ่มเติมจากการตรวจเช็คทุกเดือน**

- ๑) การตรวจสอบเครื่องควบคุมอากาศปลอดเชื้อ ควบคุมความดันอากาศเป็นบวกหรือลบตามลักษณะห้อง
  - เช็คพารามิเตอร์การทำงานของเครื่องควบคุมอากาศปลอดเชื้อ ควบคุมความดันอากาศเป็นบวกหรือลบ ในขณะที่เครื่องทำงาน
  - เช็คสภาพการทำงานของเครื่องควบคุมอากาศปลอดเชื้อ ควบคุมความดันอากาศเป็นบวกหรือลบจากพารามิเตอร์ พร้อมแก้ไขปัญหาลเบื้องต้น เพื่อให้ระบบสามารถใช้งานได้เป็นปกติ
  - เช็คการทำงานของระบบลูกปั๊ม และ Shaft
  - เช็คการทำงานและสายพานของระบบของ Fan motor
  - เช็คอุณหภูมิลม Return & Supply
  - เช็คสภาพความสกปรก และการอุดตันของ Cooling Coil
  - ตรวจเช็คการทำงานของตู้ Control

**๔.๒.๓ รายการตรวจเช็คในรอบ งวดสุดท้าย(เดือนกันยายน ๒๕๖๙) ที่เพิ่มเติมจากข้อ ๔.๒.๑ และ ๔.๒.๒**

- ๑) การตรวจสอบระบบส่งลมเย็นของเครื่องควบคุมอากาศปลอดเชื้อ ความดันอากาศเป็นบวกหรือลบตามลักษณะห้อง
  - ทำความสะอาดแผง Starter & Switch board
  - ชันสกรูยึดด้าน Power & Control
  - ตรวจเช็คหน้าคอนแทคและทำความสะอาดชุด Starter
  - ล้างทำความสะอาดแผงคอยล์น้ำเย็นด้วยปั๊มฉีดน้ำแรงดันสูง
  - ตรวจสอบทิศทางการไหลของอากาศ (Smoke test)
  - ดูดฝุ่นทำความสะอาดช่อง Return

**๔.๓ รายการเปลี่ยนแผ่นกรอง**

**๔.๓.๑ คลินิกทันตกรรม**

- ๑) แผ่นกรองอากาศ Medium filter ประสิทธิภาพ ๙๐-๙๕% ได้แก่
  - ขนาด ๒๔x ๒๔x ๔ นิ้ว จำนวน ๑๘ แผ่น ดำเนินการเปลี่ยน ๒ ครั้ง ครั้งละ ๙ แผ่น

ลงชื่อ - สุทธิภาศ พงศ์มณี- ประธานกรรมการ  
(อ.นพ.สุทธิภาศ พงศ์มณี)

ลงชื่อ -พชร ประภาณีขกุล- กรรมการ  
(นายพชร ประภาณีขกุล)

ลงชื่อ -ณัฐชา เสาร์สุวรรณ- กรรมการ  
(นางสาวณัฐชา เสาร์สุวรรณ)

ลงชื่อ -สิริวัชร คิดอ่าน- กรรมการ  
(นายสิริวัชร คิดอ่าน)

ครั้งที่ ๑ ดำเนินการ ภายในเดือนมีนาคม พ.ศ.๒๕๖๙

ครั้งที่ ๒ ดำเนินการ ภายในเดือนกันยายน พ.ศ.๒๕๖๙

๒) แผ่นกรองอากาศ HEPA ได้แก่

- ขนาด ๒๔x ๒๔x ๔ นิ้ว จำนวน ๕ แผ่น ดำเนินการเปลี่ยน ๑ ครั้ง  
ดำเนินการ ภายในเดือนมีนาคม พ.ศ.๒๕๖๙

๓) แผ่นกรองกลิ่น ได้แก่

- ขนาด ๒๔x ๒๔x ๔ นิ้ว จำนวน ๕ แผ่น ดำเนินการเปลี่ยน ๑ ครั้ง  
ดำเนินการ ภายในเดือนมีนาคม พ.ศ.๒๕๖๙

#### ๔.๓.๒ หอผู้ป่วยวิกฤต ฝั่ง ๑

๑) แผ่นกรองอากาศ Pre filter ที่ผ่านมาตรฐาน European Union EN๗๗๙ Class G๔ หรือเทียบเท่า โดยยื่นเอกสารมาตรฐานดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ ดำเนินการเปลี่ยน ๔ ครั้ง ได้แก่

- ขนาด ๒๔x ๑๒x ๒ นิ้ว จำนวน ๘ แผ่น แบบกรอบกระดาด ครึ่งละ ๒ แผ่น
- ขนาด ๒๔x ๒๔x ๒ นิ้ว จำนวน ๘ แผ่น แบบกรอบกระดาด ครึ่งละ ๒ แผ่น

ครั้งที่ ๑ ดำเนินการ ภายในเดือนธันวาคม พ.ศ.๒๕๖๘

ครั้งที่ ๒ ดำเนินการ ภายในเดือนมีนาคม พ.ศ.๒๕๖๙

ครั้งที่ ๓ ดำเนินการ ภายในเดือนมิถุนายน พ.ศ.๒๕๖๙

ครั้งที่ ๔ ดำเนินการ ภายในเดือนกันยายน พ.ศ.๒๕๖๙

๒) แผ่นกรองอากาศ Medium filter ที่ผ่านมาตรฐาน European Union EN๗๗๙ Class F๘ หรือเทียบเท่า โดยยื่นเอกสารมาตรฐานดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ ดำเนินการเปลี่ยน ๒ ครั้ง ได้แก่

- ขนาด ๒๔x ๑๒x ๑๒ นิ้ว จำนวน ๔ แผ่น ครึ่งละ ๒ แผ่น
- ขนาด ๒๔x ๒๔x ๑๒ นิ้ว จำนวน ๔ แผ่น ครึ่งละ ๒ แผ่น

ครั้งที่ ๑ ดำเนินการ ภายในเดือนมีนาคม พ.ศ.๒๕๖๙

ครั้งที่ ๒ ดำเนินการ ภายในเดือนกันยายน พ.ศ.๒๕๖๙

๓) แผ่นกรองกลิ่น ดำเนินการเปลี่ยน ๒ ครั้ง ได้แก่

- ขนาด ๕๐๓x ๕๐๓x ๙๖ มิลลิเมตร จำนวน ๖ แผ่น ครึ่งละ ๓ แผ่น

ครั้งที่ ๑ ดำเนินการ ภายในเดือนมีนาคม พ.ศ.๒๕๖๙

ครั้งที่ ๒ ดำเนินการ ภายในเดือนกันยายน พ.ศ.๒๕๖๙

ลงชื่อ - สุทธิภาส พงศ์มณี- ประธานกรรมการ  
(อ.นพ.สุทธิภาส พงศ์มณี)

ลงชื่อ -พชร ประภาณิขกุล- กรรมการ  
(นายพชร ประภาณิขกุล)

ลงชื่อ -ณัฐชา เสาร์สุวรรณ- กรรมการ  
(นางสาวณัฐชา เสาร์สุวรรณ)

ลงชื่อ -สิริวัชร คิดอ่าน- กรรมการ  
(นายสิริวัชร คิดอ่าน)

#### ๔.๓.๓ หอผู้ป่วยวิกฤต ผัง ๒

๑) แผ่นกรองอากาศ Pre filter ที่ผ่านมาตรฐาน European Union EN๗๗๙ Class G๔ หรือเทียบเท่า โดยยื่นเอกสารมาตรฐานดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ ดำเนินการเปลี่ยน ๔ ครั้ง ได้แก่

- ขนาด ๒๔x ๒๔x ๒ นิ้ว จำนวน ๑๖ แผ่น แบบกรอบกระดาศ ครึ่งละ ๔ แผ่น

ครั้งที่ ๑ ดำเนินการ ภายในเดือนธันวาคม พ.ศ.๒๕๖๘

ครั้งที่ ๒ ดำเนินการ ภายในเดือนมีนาคม พ.ศ.๒๕๖๙

ครั้งที่ ๓ ดำเนินการ ภายในเดือนมิถุนายน พ.ศ.๒๕๖๙

ครั้งที่ ๔ ดำเนินการ ภายในเดือนกันยายน พ.ศ.๒๕๖๙

๒) แผ่นกรองอากาศ Medium filter ที่ผ่านมาตรฐาน European Union EN๗๗๙ Class F๘ หรือเทียบเท่า โดยยื่นเอกสารมาตรฐานดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ ดำเนินการเปลี่ยน ๒ ครั้ง ได้แก่

- ขนาด ๒๔x ๒๔x ๑๒ นิ้ว จำนวน ๘ แผ่น ครึ่งละ ๔ แผ่น

ครั้งที่ ๑ ดำเนินการ ภายในเดือนมีนาคม พ.ศ.๒๕๖๙

ครั้งที่ ๒ ดำเนินการ ภายในเดือนกันยายน พ.ศ.๒๕๖๙

๓) แผ่นกรองกลิ่น ดำเนินการเปลี่ยน ๒ ครั้ง ได้แก่

- ขนาด ๕๕๐x ๕๕๐x ๙๖ มิลลิเมตร จำนวน ๘ แผ่น ครึ่งละ ๔ แผ่น

ครั้งที่ ๑ ดำเนินการ ภายในเดือนมีนาคม พ.ศ.๒๕๖๙

ครั้งที่ ๒ ดำเนินการ ภายในเดือนกันยายน พ.ศ.๒๕๖๙

#### ๔.๓.๔ ห้องผสมยาเคมีบำบัด

๑) แผ่นกรองอากาศ Pre filter ที่ผ่านมาตรฐาน European Union EN๗๗๙ Class G๔ หรือเทียบเท่า โดยยื่นเอกสารมาตรฐานดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ ดำเนินการเปลี่ยน ๔ ครั้ง ได้แก่

- ขนาด ๒๔x ๑๒x ๒ นิ้ว จำนวน ๔ แผ่น แบบกรอบกระดาศ ครึ่งละ ๑ แผ่น

- ขนาด ๒๔x ๒๔x ๒ นิ้ว จำนวน ๔ แผ่น แบบกรอบกระดาศ ครึ่งละ ๑ แผ่น

ครั้งที่ ๑ ดำเนินการ ภายในเดือนธันวาคม พ.ศ.๒๕๖๘

ครั้งที่ ๒ ดำเนินการ ภายในเดือนมีนาคม พ.ศ.๒๕๖๙

ครั้งที่ ๓ ดำเนินการ ภายในเดือนมิถุนายน พ.ศ.๒๕๖๙

ครั้งที่ ๔ ดำเนินการ ภายในเดือนกันยายน พ.ศ.๒๕๖๙

ลงชื่อ - สุทธิภาศ พงศ์มณี- ประธานกรรมการ  
(อ.นพ.สุทธิภาศ พงศ์มณี)

ลงชื่อ -พชร ประภาณีชกุล- กรรมการ  
(นายพชร ประภาณีชกุล)

ลงชื่อ -ณัฐชา เสาร์สุวรรณ- กรรมการ  
(นางสาวณัฐชา เสาร์สุวรรณ)

ลงชื่อ -สิริวัชร คิตอ่าน- กรรมการ  
(นายสิริวัชร คิตอ่าน)

๒) แผ่นกรองอากาศ Medium filter ที่ผ่านมาตรฐาน European Union EN๗๗๙ Class F๘ หรือเทียบเท่า โดยยื่นเอกสารมาตรฐานดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ ดำเนินการเปลี่ยน ๒ ครั้ง ได้แก่

- ขนาด ๒๔x ๒๔x ๔ นิ้ว จำนวน ๒ แผ่น ครั้งละ ๑ แผ่น
- ครั้งที่ ๑ ดำเนินการ ภายในเดือนมีนาคม พ.ศ.๒๕๖๙
- ครั้งที่ ๒ ดำเนินการ ภายในเดือนกันยายน พ.ศ.๒๕๖๙

๓) แผ่นกรองกลิ่น ดำเนินการเปลี่ยน ๒ ครั้ง ได้แก่

- ขนาด ๒๘๙x ๕๙๐x ๙๖ มิลลิเมตร จำนวน ๒ แผ่น ครั้งละ ๑ แผ่น
- ครั้งที่ ๑ ดำเนินการ ภายในเดือนมีนาคม พ.ศ.๒๕๖๙
- ครั้งที่ ๒ ดำเนินการ ภายในเดือนกันยายน พ.ศ.๒๕๖๙

#### ๔.๓.๕ อาคารคัดกรอง อาคาร OPD ศูนย์ศรัทธา

๑) แผ่นกรองอากาศ Pre filter ที่ผ่านมาตรฐาน European Union EN๗๗๙ Class G๔ หรือเทียบเท่า โดยยื่นเอกสารมาตรฐานดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ ดำเนินการเปลี่ยน ๔ ครั้ง ได้แก่

- ขนาด ๒๔x ๑๒x ๒ นิ้ว จำนวน ๘ แผ่น แบบกรอบกระดาด ครั้งละ ๒ แผ่น
- ขนาด ๒๔x ๒๔x ๒ นิ้ว จำนวน ๔ แผ่น แบบกรอบกระดาด ครั้งละ ๑ แผ่น
- ครั้งที่ ๑ ดำเนินการ ภายในเดือนธันวาคม พ.ศ.๒๕๖๘
- ครั้งที่ ๒ ดำเนินการ ภายในเดือนมีนาคม พ.ศ.๒๕๖๙
- ครั้งที่ ๓ ดำเนินการ ภายในเดือนมิถุนายน พ.ศ.๒๕๖๙
- ครั้งที่ ๔ ดำเนินการ ภายในเดือนกันยายน พ.ศ.๒๕๖๙

๒) แผ่นกรองอากาศ Medium filter ที่ผ่านมาตรฐาน European Union EN๗๗๙ Class F๘ หรือเทียบเท่า โดยยื่นเอกสารมาตรฐานดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ ดำเนินการเปลี่ยน ๒ ครั้ง ได้แก่

- ขนาด ๒๔x ๒๔x ๔ นิ้ว จำนวน ๒ แผ่น ครั้งละ ๑ แผ่น
- ขนาด ๒๔x ๑๒x ๔ นิ้ว จำนวน ๒ แผ่น ครั้งละ ๑ แผ่น
- ขนาด ๒๔x ๑๒x ๖ นิ้ว จำนวน ๒ แผ่น ครั้งละ ๑ แผ่น
- ครั้งที่ ๑ ดำเนินการ ภายในเดือนมีนาคม พ.ศ.๒๕๖๙
- ครั้งที่ ๒ ดำเนินการ ภายในเดือนกันยายน พ.ศ.๒๕๖๙

ลงชื่อ - สุทธิภาศ พงศ์มณี- ประธานกรรมการ  
(อ.นพ.สุทธิภาศ พงศ์มณี)

ลงชื่อ -พชร ประภาณิขกุล- กรรมการ  
(นายพชร ประภาณิขกุล)

ลงชื่อ -ณัฐชา เสาร์สุวรรณ- กรรมการ  
(นางสาวณัฐชา เสาร์สุวรรณ)

ลงชื่อ -สิริวัชร คิดอ่าน- กรรมการ  
(นายสิริวัชร คิดอ่าน)

๓) แผ่นกรอง ที่ผ่านมาตรฐาน HEPA European Union EN๗๗๙ Class H๑๓ หรือเทียบเท่า โดยยื่นเอกสารมาตรฐานดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ ดำเนินการเปลี่ยน ๑ ครั้ง ได้แก่

- ขนาด ๒๔x ๑๒x ๖ นิ้ว จำนวน ๑ แผ่น
  - ขนาด ๒๔x ๒๔x ๖ นิ้ว จำนวน ๑ แผ่น
- ครั้งที่ ๑ ดำเนินการ ภายในเดือนมีนาคม พ.ศ.๒๕๖๙

#### ๔.๓.๖ อาคารคัดกรอง อาคารศรีพัฒน์

๑) แผ่นกรองอากาศชั้นที่ ๑ ที่ผ่านมาตรฐาน European Union EN๗๗๙ Class G๔ หรือเทียบเท่า โดยยื่นเอกสารมาตรฐานดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ ดำเนินการเปลี่ยน ๔ ครั้ง ได้แก่

- ขนาด ๒๔x ๒๔x ๒ นิ้ว จำนวน ๔ แผ่น แบบกรอบอะลูมิเนียม ครั้งละ ๑ แผ่น
- ครั้งที่ ๑ ดำเนินการ ภายในเดือนธันวาคม พ.ศ.๒๕๖๘
- ครั้งที่ ๒ ดำเนินการ ภายในเดือนมีนาคม พ.ศ.๒๕๖๙
- ครั้งที่ ๓ ดำเนินการ ภายในเดือนมิถุนายน พ.ศ.๒๕๖๙
- ครั้งที่ ๔ ดำเนินการ ภายในเดือนกันยายน พ.ศ.๒๕๖๙

๒) แผ่นกรอง HEPA ที่ผ่านมาตรฐาน European Union EN๗๗๙ Class H๑๓ หรือเทียบเท่า โดยยื่นเอกสารมาตรฐานดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ ดำเนินการเปลี่ยน ๑ ครั้ง ได้แก่

- ขนาด ๒๔X ๒๔X ๑๒ นิ้ว จำนวน ๑ แผ่น
- ครั้งที่ ๑ ดำเนินการ ภายในเดือนมีนาคม พ.ศ.๒๕๖๙

#### ๔.๓.๗ ห้องผ่าตัด อาคารศรีพัฒน์

๑) แผ่นกรอง HEPA ที่ผ่านมาตรฐาน European Union EN๗๗๙ Class H๑๓ หรือเทียบเท่า โดยยื่นเอกสารมาตรฐานดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ ดำเนินการเปลี่ยน ๑ ครั้ง ได้แก่

- ขนาด ๑๒๒๐X ๖๑๐X ๑๕๐ มิลลิเมตร จำนวน ๑๒ แผ่น
- ครั้งที่ ๑ ดำเนินการ ภายในเดือนธันวาคม พ.ศ.๒๕๖๘

ลงชื่อ - สุทธิภาศ พงศ์มณี- ประธานกรรมการ  
(อ.นพ.สุทธิภาศ พงศ์มณี)

ลงชื่อ -พชร ประภาณิขกุล- กรรมการ  
(นายพชร ประภาณิขกุล)

ลงชื่อ -ณัฐชา เสาร์สุวรรณ- กรรมการ  
(นางสาวณัฐชา เสาร์สุวรรณ)

ลงชื่อ -สิริวัชร คิดอ่าน- กรรมการ  
(นายสิริวัชร คิดอ่าน)

## ๕. ระยะเวลาส่งมอบงาน

ระยะเวลาในการดำเนินการการดูแลซ่อมบำรุงระบบอากาศพลัดเชื้อ เริ่มตั้งแต่วันที่ลงนามในสัญญาจนถึง ๓๐ กันยายน ๒๕๖๙

## ๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

พิจารณาเกณฑ์ราคา

## ๗. วงเงินงบประมาณ

จำนวนเงินทั้งสิ้น ๑,๑๗๗,๒๕๒.๘๐ บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันสองร้อยห้าสิบสองบาทแปดสิบสตางค์) รวมตลอดค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว

## ๘. งานและการจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินค่าจ้างเป็นรายเดือน เดือนละเท่าๆกัน โดยจะดำเนินการชำระเงินเมื่อผู้รับจ้างดำเนินการดูแลซ่อมบำรุงรักษาในแต่ละรอบเดือน แล้วเสร็จตามเงื่อนไขที่ทางศูนย์ศรัพัฒนาฯ กำหนด และคณะกรรมการตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

## ๙. อัตราค่าปรับ

๙.๑ หากผู้ยื่นข้อเสนอไม่สามารถดำเนินงานให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลาที่ระบุไว้ในสัญญาหรือไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนดในสัญญา หรือทำผิดสัญญาข้อหนึ่งข้อใด ทางผู้ยื่นข้อเสนอต้องชำระค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ (ศูนย์จุดหนึ่งศูนย์) ของมูลค่างานทั้งหมดตามสัญญา นับตั้งแต่วันครบกำหนดระยะเวลาตามสัญญาหรือครบกำหนดการปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนดในสัญญาหรือนับตั้งแต่วันผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง จนกว่าผู้ยื่นข้อเสนอจะดำเนินการแล้วแต่กรณีจนเสร็จสิ้นโดยถูกต้องและครบถ้วน

๙.๒ หากศูนย์ศรัพัฒนาฯ ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญา ผู้ยื่นข้อเสนอตกลงและยินยอมที่จะชำระค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ (ศูนย์จุดหนึ่งศูนย์) ของมูลค่างานทั้งหมดตามสัญญา นับถัดจากวันที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่สามารถดำเนินงานให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลาที่ระบุไว้ในสัญญาหรือไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนดในสัญญา หรือทำผิดสัญญาข้อหนึ่งข้อใด จนถึงวันบอกเลิกสัญญา และยินยอมให้ริบหลักประกันทั้งหมด นอกจากนั้นผู้ยื่นข้อเสนอยินยอมให้ศูนย์ศรัพัฒนาฯ เรียกค่าเสียหายประการอื่นได้อันพึงมีขึ้นจากการผิดสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอได้อีกด้วย

ลงชื่อ - สุทธิภาศ พงศ์มณี- ประธานกรรมการ  
(อ.นพ.สุทธิภาศ พงศ์มณี)

ลงชื่อ -พพร ประภาณิชกุล- กรรมการ  
(นายพพร ประภาณิชกุล)

ลงชื่อ -ณัฐชยา เสาร์สุวรรณ- กรรมการ  
(นางสาวณัฐชยา เสาร์สุวรรณ)

ลงชื่อ -สิริวัชร คิดอ่าน- กรรมการ  
(นายสิริวัชร คิดอ่าน)

## ๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

๑๐.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างตามข้อ ๔.๑ และ ๔.๒ นับตั้งแต่วันลงนามในสัญญาจนถึงระยะเวลาสิ้นสุดสัญญา

๑๐.๒ ภายในระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่องหากเกิดความเสียหายต่อทรัพย์สินของศูนย์ศรีพัฒน์ อันเกิดจากการที่ผู้ยื่นข้อเสนอหรือลูกจ้างของผู้ยื่นข้อเสนอ ได้ปฏิบัติงานตามสัญญานี้ ผู้ยื่นข้อเสนอตกลงยินยอมชดใช้เงินในค่าเสียหายดังกล่าวไว้แก่ศูนย์ศรีพัฒน์ฯ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆทั้งสิ้น

๑๐.๓ ภายในระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอหรือลูกจ้างของผู้ยื่นข้อเสนอได้เข้าปฏิบัติงานตามข้อ ๔.๑ และ ๔.๒ แล้ว ปรากฏว่ามีความชำรุดบกพร่องเกิดขึ้นเกี่ยวกับงานที่ได้ปฏิบัติไปนั้น ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งช่างเข้ามาตรวจสอบและซ่อมแซมให้แล้วเสร็จจนสามารถใช้งานได้ดีตามปกติ ภายใน ๓ วัน นับตั้งแต่วันที่ได้รับแจ้งจากศูนย์ศรีพัฒน์ฯ หากครบกำหนดระยะเวลาดังกล่าวแต่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่สามารถซ่อมแซมให้แล้วเสร็จจนสามารถใช้งานได้ดีตามปกติ ศูนย์ศรีพัฒน์ฯ มีสิทธิซ่อมแซมเองหรือจ้างผู้อื่นในซ่อมแซมแทนได้ โดยผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายทั้งหมด

๑๐.๔ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอหรือลูกจ้างของผู้ยื่นข้อเสนอ ได้ปฏิบัติงานตามสัญญานี้ โดยจงใจหรือประมาทเลินเล่อทำให้ศูนย์ศรีพัฒน์ฯ หรือบุคคลอื่นได้รับความเสียหาย ผู้ยื่นข้อเสนอตกลงยินยอมชดใช้ค่าเสียหายที่เกิดขึ้นต่อศูนย์ศรีพัฒน์ฯ หรือบุคคลอื่นจนครบถ้วน

๑๐.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของแผ่นกรอง ตามข้อ ๔.๓ เป็นระยะเวลา ๖ เดือน ตั้งแต่วันที่คณะกรรมการตรวจรับได้ตรวจรับแผ่นกรองแต่ละรายการตามข้อ ๔.๓ เรียบร้อยแล้ว

๑๐.๖ ภายในระยะเวลาการรับประกันความชำรุดบกพร่องตามข้อ ๑๐.๕ หากแผ่นกรองตามข้อ ๔.๓ ชำรุดบกพร่องไม่สามารถใช้งานได้หรือใช้งานได้ไม่เต็มประสิทธิภาพ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดให้มีช่างของผู้ยื่นข้อเสนอเข้าตรวจสอบและเปลี่ยนใหม่ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓ วัน นับตั้งแต่วันที่ได้รับแจ้งเหตุชำรุดบกพร่องจากศูนย์ศรีพัฒน์ฯ หากครบกำหนดระยะเวลาดังกล่าวแต่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่สามารถเปลี่ยนใหม่ให้แล้วเสร็จได้ ศูนย์ศรีพัฒน์ฯ มีสิทธิที่จะเปลี่ยนใหม่เองหรือจ้างผู้อื่นให้เปลี่ยนใหม่แทนได้ โดยผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายทั้งหมด

๑๐.๗ กรณีมีเหตุสุดวิสัยที่ทางศูนย์ศรีพัฒน์ฯ ไม่สามารถให้ผู้ยื่นข้อเสนอเข้าดำเนินการได้ หรือผู้ยื่นข้อเสนอไม่สามารถดำเนินการครบตามที่สัญญากำหนด อันมิได้มีความผิดเกิดจากศูนย์ศรีพัฒน์ฯ ศูนย์ศรีพัฒน์ฯ จึงขอสงวนสิทธิที่จะไม่จ่ายเงินในงวดใดงวดหนึ่ง ที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่ได้เข้ามาดำเนินการในงวดนั้น

## ๑๑. เงื่อนไขอื่นๆ

๑๑.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องทำการยืนยันวันและเวลาที่แน่นอนก่อนเข้าทำการบำรุงรักษาและซ่อมแซม ในแต่ละครั้งก่อนเข้าดำเนินการไม่น้อยกว่า ๓ วัน

ลงชื่อ - สุทธิภาศ พงศ์มณี- ประธานกรรมการ  
(อ.นพ.สุทธิภาศ พงศ์มณี)

ลงชื่อ -พชร ประภาณิชกุล- กรรมการ  
(นายพชร ประภาณิชกุล)

ลงชื่อ -ณัฐชา เสาร์สุวรรณ- กรรมการ  
(นางสาวณัฐชา เสาร์สุวรรณ)

ลงชื่อ -สิริวัชร คิดอ่าน- กรรมการ  
(นายสิริวัชร คิดอ่าน)

๑๑.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงรายชื่อช่างที่จะเข้าบำรุงรักษาและซ่อมแซม อย่างน้อย ๑ คน พร้อมใบรับรองการอบรมของ ช่างสำหรับการซ่อมบำรุง ด้านระบบปรับอากาศ ในวันที่ยื่นเสนอราคา

๑๑.๓ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอเข้าทำการบำรุงรักษา จะต้องยินยอมให้ศูนย์ศรีพัฒนาฯ นำเจ้าหน้าที่ของศูนย์ศรีพัฒนาฯ เข้าทำการตรวจสอบและลงชื่อรับรองลงในใบงานรายละเอียดการดำเนินงานบำรุงรักษาด้วยทุกครั้ง

๑๑.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องให้คำแนะนำ วิธีบำรุงรักษา และข้อควรระวังต่าง ๆ พร้อมทั้งวิธีการแก้ไขเบื้องต้น ให้กับเจ้าหน้าที่ของศูนย์ศรีพัฒนาฯ ทราบ

๑๑.๕ ทางศูนย์ศรีพัฒนาฯ จะประเมินผลการให้บริการของผู้ยื่นข้อเสนอทุกครั้งหลังดำเนินการ และจะส่งผลการประเมินให้กับผู้ยื่นข้อเสนอทราบ ซึ่งหัวข้อประเมินประกอบด้วย ด้านคุณภาพ ด้านเวลาการให้บริการ และด้านความคุ้มค่า

๑๑.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องรับผิดชอบในการทำความสะอาดในบริเวณที่ทำการปฏิบัติงานตามสัญญานี้ให้เรียบร้อย ด้วยค่าใช้จ่ายของผู้ยื่นข้อเสนอเอง

๑๑.๗ ก่อนเข้าดำเนินงานทางผู้ยื่นข้อเสนอต้องเข้ามารับทราบข้อกำหนดด้านความปลอดภัยของผู้ว่าจ้าง และทำการกรอกเอกสาร Work permit ก่อนเข้าดำเนินงานทุกครั้ง

ลงชื่อ - สุทธิภาศ พงศ์มณี- ประธานกรรมการ  
(อ.นพ.สุทธิภาศ พงศ์มณี)

ลงชื่อ -พชร ประภาณีชกุล- กรรมการ  
(นายพชร ประภาณีชกุล)

ลงชื่อ -ณัฐชา เสาร์สุวรรณ- กรรมการ  
(นางสาวณัฐชา เสาร์สุวรรณ)

ลงชื่อ -สิริวัชร คิดอ่าน- กรรมการ  
(นายสิริวัชร คิดอ่าน)