

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของเครื่องดูดควัน พร้อมติดตั้ง ณ กลุ่มงานโภชนศาสตร์ จำนวน ๔ เครื่อง
โรงพยาบาลวชิระภูเก็ต สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดภูเก็ต

๑. ความเป็นมา

ด้วยกลุ่มงานโภชนศาสตร์ โรงพยาบาลวชิระภูเก็ต มีความประสงค์ขอเปลี่ยนเครื่องดูดควัน พร้อมติดตั้งและรื้อถอน ซึ่งจะติดตั้งในบริเวณพื้นที่ครัวเฉพาะโรค ครัวสามัญ ครัวสตรีมหงต้มข้าว และครัวพื้นที่ปรุงอาหารทางสายให้อาหาร เนื่องจากเครื่องเดิมมีอาการชำรุด เสื่อมสภาพจากการใช้งาน ทำให้เกิดมีเสียงดังขณะเปิดใช้งาน จำนวน ๔ เครื่อง ในการนี้จึงมีความจำเป็นต้องประกวดราคาซื้อเครื่องดูดควัน พร้อมติดตั้ง ณ กลุ่มงานโภชนศาสตร์ โรงพยาบาลวชิระภูเก็ต จำนวน ๔ เครื่อง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ด้วยเงินบำรุงโรงพยาบาลวชิระภูเก็ต ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๗

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อทดแทนเครื่องเดิมที่ชำรุด ให้สามารถใช้งานได้

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่จังหวัดภูเก็ต ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำกำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมคำหลัก
กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมคำหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมคำที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดเป็นผู้เข้าร่วมคำหลัก
ผู้เข้าร่วมคำทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำกำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่ง เป็นผู้ยื่น
ข้อเสนอในนามกิจการร่วมคำ การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมคำ
ทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการ
ร่วมคำ

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

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมี
มูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มี
การตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็น
บุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงิน
ฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอ
ในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชี
เงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งในวันลงนามในสัญญา

(๓) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่มากพอที่จะเข้ายื่น
ข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณที่ยื่น
ข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับ
อนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่ง
ประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงิน
รวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจาก
สำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๔) กรณีตาม (๑) - (๓) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๔.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๔.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติ
ล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ

๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะดำเนินการจัดซื้อ

๔.๑ คุณสมบัติทั่วไป

๔.๑.๑ คริวเฉพาะโรค

- ๔.๑.๑.๑ พัดลมดูดควัน ไม่ต่ำกว่า ๒๕๐๐ CFM STATIC ๑.๕ ไฟ ๓๘๐ วัตต์
- ๔.๑.๑.๒ สปริงตั้งพัดลม
- ๔.๑.๑.๓ งานเดินท่อดักสั้งกะสี เบอร์ ๒๒ ขนาดท่อไม่น้อยกว่า ๔๐๐x๓๕๐ มิลลิเมตร
- ๔.๑.๑.๔ ซัพพอร์ทตั้งพัดลม พร้อมอุปกรณ์แขวนท่อ และอุปกรณ์สิ้นเปลืองอื่นๆ
- ๔.๑.๑.๕ งานรื้อถอนพัดลมดูดควันในช่องฝ้าเพดานและขนย้าย
- ๔.๑.๑.๖ งานรื้อถอนท่อดักสั้งกะสี ด้านหลังฝ้าชีดูดควัน
- ๔.๑.๑.๗ การดำเนินการติดตั้ง สามารถเข้าทำงานได้ตอนกลางวัน

๔.๑.๒ คริวสามัญ

- ๔.๑.๒.๑ พัดลมดูดควัน ไม่ต่ำกว่า ๖๐๐๐ CFM STATIC ๑.๕ ไฟ ๓๘๐ วัตต์
- ๔.๑.๒.๒ สปริงตั้งพัดลม
- ๔.๑.๒.๓ งานเดินท่อดักสั้งกะสี เบอร์ ๒๒ ขนาดท่อไม่น้อยกว่า ๖๐๐x๕๖๐ มิลลิเมตร
- ๔.๑.๒.๔ ซัพพอร์ทตั้งพัดลม พร้อมอุปกรณ์แขวนท่อ และอุปกรณ์สิ้นเปลืองอื่นๆ
- ๔.๑.๒.๕ งานรื้อถอนพัดลมดูดควันในช่องฝ้าเพดานและขนย้าย
- ๔.๑.๒.๖ งานรื้อถอนท่อดักสั้งกะสี ด้านหลังฝ้าชีดูดควัน
- ๔.๑.๒.๗ การดำเนินการติดตั้ง สามารถเข้าทำงานได้ตอนกลางวัน

๔.๑.๓ คริวสตรีมทุ้งต้มข้าว

- ๔.๑.๓.๑ พัดลมดูดควัน ไม่ต่ำกว่า ๒๕๐๐ CFM STATIC ๑.๕ ไฟ ๓๘๐ วัตต์
- ๔.๑.๓.๒ สปริงตั้งพัดลม
- ๔.๑.๓.๓ งานเดินท่อดักสั้งกะสี เบอร์ ๒๒ ขนาดท่อไม่น้อยกว่า ๔๐๐x๓๕๐ มิลลิเมตร
- ๔.๑.๓.๔ ซัพพอร์ทตั้งพัดลม พร้อมอุปกรณ์แขวนท่อ และอุปกรณ์สิ้นเปลืองอื่นๆ
- ๔.๑.๓.๕ งานรื้อถอนพัดลมดูดควันในช่องฝ้าเพดานและขนย้าย
- ๔.๑.๓.๖ งานรื้อถอนท่อดักสั้งกะสี ด้านหลังฝ้าชีดูดควัน
- ๔.๑.๓.๗ การดำเนินการติดตั้ง สามารถเข้าทำงานได้ตอนกลางวัน

๔.๑.๔ คริวปรุงอาหารทางสายให้อาหาร

- ๔.๑.๔.๑ พัดลมดูดควัน ไม่ต่ำกว่า ๒๕๐๐ CFM STATIC ๑.๕ ไฟ ๓๘๐ วัตต์
- ๔.๑.๔.๒ สปริงตั้งพัดลม
- ๔.๑.๔.๓ งานเดินท่อดักสั้งกะสี เบอร์ ๒๒ ขนาดท่อไม่น้อยกว่า ๔๐๐x๓๕๐ มิลลิเมตร
- ๔.๑.๔.๔ ซัพพอร์ทตั้งพัดลม พร้อมอุปกรณ์แขวนท่อ และอุปกรณ์สิ้นเปลืองอื่นๆ
- ๔.๑.๔.๕ งานรื้อถอนพัดลมดูดควันในช่องฝ้าเพดานและขนย้าย
- ๔.๑.๔.๖ งานรื้อถอนท่อดักสั้งกะสี ด้านหลังฝ้าชีดูดควัน
- ๔.๑.๔.๗ การดำเนินการติดตั้ง สามารถเข้าทำงานได้ตอนกลางวัน

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ

๔.๑.๕ ตู้คอนโทรลควบคุมพัดลม

๔.๑.๕.๑ ชุดตู้คอนโทรลไฟ ๓๘๐ วัตต์ พร้อมอุปกรณ์กันไฟตกไฟกระชาก ป้องกันมอเตอร์ และงานเดินสายไฟจากตู้คอนโทรลเข้าไปยังพัดลม พื้นที่ครัวเฉพาะโรค

๔.๑.๕.๒ ชุดตู้คอนโทรลไฟ ๓๘๐ วัตต์ พร้อมอุปกรณ์กันไฟตกไฟกระชาก ป้องกันมอเตอร์ และงานเดินสายไฟจากตู้คอนโทรลเข้าไปยังพัดลม พื้นที่ครัวสามัญ

๔.๑.๕.๓ ชุดตู้คอนโทรลไฟ ๓๘๐ วัตต์ พร้อมอุปกรณ์กันไฟตกไฟกระชาก ป้องกันมอเตอร์ และงานเดินสายไฟจากตู้คอนโทรลเข้าไปยังพัดลม พื้นที่ครัวสตรีมห้องต้มข้าว

๔.๑.๕.๔ ชุดตู้คอนโทรลไฟ ๓๘๐ วัตต์ พร้อมอุปกรณ์กันไฟตกไฟกระชาก ป้องกันมอเตอร์ และงานเดินสายไฟจากตู้คอนโทรลเข้าไปยังพัดลม พื้นที่ครัวปรุงอาหารทางสายให้อาหาร

๔.๑.๖ งานเพิ่มเติม

๔.๑.๖.๑ งานร้อยถอนผ้าเพดาน พร้อมขนย้ายทิ้ง

๔.๑.๖.๒ งานตกแต่งฝ้ายิปซัมและโครงฝ้า

๔.๑.๖.๓ งานทาสีฝ้าเพดาน

๔.๑.๖.๔ ฉากกันห้อง และอุปกรณ์สิ้นเปลืองต่างๆ

๔.๒ คุณสมบัติทางเทคนิค ใช้พัดลมอุตสาหกรรม

๔.๒.๑ ระดับเสียงที่เบา พัดลมเหล่านี้ได้รับการออกแบบด้วยใบพัดที่มีความสมดุล ซึ่งลดการสั่นสะเทือนและเสียงรบกวนระหว่างการทำงาน ใบพัดที่โค้งไปด้านหลังยังช่วยให้พัดลมทำงานที่ความเร็วต่ำลงมาก ทำให้มีเสียงรบกวนน้อยลงและการทำงานราบรื่นขึ้น

๔.๒.๒ การปรับแต่งที่หลากหลายเพื่อตอบสนองความต้องการใช้งานเฉพาะ ตัวอย่างเช่น สามารถปรับความเร็วพัดลมให้เหมาะสมกับอัตราการไหลที่แตกต่างกัน และใบพัดสามารถปรับแต่งให้ตรงกับความต้องการด้านแรงดันและการไหลของอากาศเฉพาะได้

๔.๒.๓ มีระบบควบคุมขั้นสูงที่ช่วยให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพและเชื่อถือได้ พัดลมมาพร้อมกับส่วนควบคุมในตัวที่ช่วยให้ผู้ใช้สามารถตรวจสอบและปรับการทำงานของพัดลมได้จากระยะไกล คุณสมบัตินี้ช่วยลดเวลาหยุดทำงานและปรับปรุงประสิทธิภาพโดยรวมและอายุการใช้งานที่ยาวนานของพัดลม

๔.๒.๔ การออกแบบโดยคำนึงถึงความปลอดภัยของผู้ใช้เป็นสำคัญ พัดลมมีคุณสมบัติด้านความปลอดภัยในตัว เช่น การป้องกันความร้อนเกินและมอเตอร์อินเวอร์เตอร์ ที่ทำหน้าที่ป้องกันพัดลมจากความเสียหาย เนื่องจากอุณหภูมิสูงหรือแรงดันไฟกระชาก

๔.๒.๕ ประสิทธิภาพสูง พัดลมเหล่านี้ได้รับการออกแบบด้วยใบพัดตามหลักอากาศพลศาสตร์ ที่ช่วยให้สามารถไหลเวียนของอากาศได้อย่างดีเยี่ยม ในขณะที่ใช้พลังงานน้อยที่สุด ใบพัดที่โค้งไปด้านหลังยังให้การไหลเวียนของอากาศที่มั่นคง ซึ่งช่วยลดระดับเสียงรบกวนและทำให้การทำงานราบรื่น

๔.๒.๖ มีความทนทาน พัดลมเหล่านี้สร้างขึ้นเพื่อให้ทนทานต่อสภาวะการทำงานที่รุนแรง และทำจากวัสดุคุณภาพสูงที่ทนทานต่อการกัดกร่อนและการสึกหรอ พัดลมยังมีมอเตอร์ที่ทนทาน ซึ่งออกแบบมาเพื่อมอบประสิทธิภาพที่สม่ำเสมอในระยะเวลาที่ยาวนานขึ้น

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

๔.๒.๗ ได้รับการออกแบบให้ใช้งานได้หลากหลายและติดตั้งง่าย พัฒนามีให้เลือกหลายขนาด เพื่อให้
เหมาะสมกับความต้องการใช้งานที่แตกต่างกัน และสามารถติดตั้งได้ในระบบท่อมาตรฐาน นอกจากนี้ พัฒมายัง
ติดตั้งและบำรุงรักษาได้ง่าย ด้วยส่วนประกอบที่เข้าถึงได้ง่าย ทำให้ง่ายต่อการบำรุงรักษาตามปกติ

๔.๒.๘ เป็นพัฒนาอุตสาหกรรมที่เชื่อถือได้ ประสิทธิภาพสูง และใช้งานได้หลากหลาย ด้วยประสิทธิภาพ
ด้านพลังงาน ความทนทาน และความสะดวกในการติดตั้ง เหมาะสำหรับการใช้งานในอุตสาหกรรมและเชิงพาณิชย์
ที่หลากหลาย

๔.๓ เงื่อนไขเฉพาะ

๔.๓.๑ เป็นของใหม่ที่ไม่เคยใช้งานหรือสาธิตมาก่อน

๔.๓.๒ ผู้ขายจะต้องส่งช่างมาแสดงวิธีการใช้งานและการบำรุงรักษาเครื่องให้กับเจ้าหน้าที่ผู้ใช้งาน โดย
ไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น

๔.๓.๓ ผู้ขายจะต้องทำเครื่องหมายในแคตตาล็อกตามหัวข้อในรายละเอียดที่โรงพยาบาลกำหนด

๔.๓.๔ มีคู่มือการใช้งานและบำรุงรักษาทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ จำนวน ๒ ชุด

๔.๓.๕ ผู้ขายจะต้องเป็นผู้มีประสบการณ์ด้านการติดตั้งระบบเครื่องดูดควัน และจะต้องเอกสารรับรอง
ผลงาน จากหน่วยงานราชการโดยมีมูลค่าไม่ต่ำกว่ามูลค่างานที่จัดซื้อจัดจ้างนี้

๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคาต่ำสุด

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

วงเงินงบประมาณที่จะจัดซื้อ ๙๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (เก้าแสนบาทถ้วน) ด้วยเงินบำรุงโรงพยาบาลวชิระภูเก็ต
ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๗

๘. งานดูงานและการเบิกจ่ายเงิน

ผู้ขายต้องส่งมอบเครื่องดูดควัน พร้อมติดตั้ง ณ กลุ่มงานโขนศาตร์ โรงพยาบาลวชิระภูเก็ต จำนวน ๔ เครื่อง
ให้กับผู้ซื้อภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย โดยให้ส่งมอบจำนวน ๑ ชุด ให้ครบถ้วน
และเมื่อตรวจรับถูกต้องตามระเบียบกฎหมายจัดซื้อจัดจ้าง จะจ่ายเงินให้กับผู้ขายให้ครบถ้วน

๙. อัตราค่าปรับ

อัตราร้อยละ ๐.๒๐ ต่อวัน ของวงเงินตามสัญญาซื้อขาย

๑๐. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง (ถ้ามี)

ผู้ขายจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของเครื่องดูดควัน อย่างน้อย ๑ ปี นับจากวันส่งมอบของครบ
และจะต้องมาตรวจเช็คบำรุงรักษาเครื่องดูดควันทุก ๓ เดือน ตลอดระยะเวลาประกันคุณภาพสินค้า โดย
จะจัดส่งเจ้าหน้าที่ที่มีความชำนาญมาตรวจสอบบำรุงรักษา

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ