

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

จ้างบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ สำนักงาน กสทช.

ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔

๑. หลักการและเหตุผล

สำนักงานคณะกรรมการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (สำนักงาน กสทช.) ตั้งอยู่เลขที่ ๘๗ ถนนพหลโยธิน ซอย ๘ (สายลม) แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร เป็นสถานที่ปฏิบัติงาน และให้บริการประชาชนที่มาติดต่อกับสำนักงาน กสทช. และอาคารสำนักงานต่าง ๆ ได้มีการติดตั้งเครื่องปรับอากาศเป็นการเสริมสร้างสภาพแวดล้อมและบรรยากาศที่ดีในการปฏิบัติงานสำหรับผู้บริหาร พนักงาน และลูกจ้าง ตลอดจนอำนวยความสะดวกแก่ประชาชนผู้มาติดต่อกับงาน โดยมีการบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ ประจำปี ๒๕๖๓ ตามสัญญาเลขที่ ๘๖๓๐๐๘๓ ลงวันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๖๓ ตั้งแต่วันที่ ๑ มกราคม ๒๕๖๓ ถึงวันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๓ รวมระยะเวลา ๑๒ เดือน วงเงินงบประมาณ ๓,๖๐๐,๐๐๐.- บาท (สามล้านหกแสนบาทถ้วน) ดังนั้น เพื่อการบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศให้ใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพตลอดอายุการใช้งานอย่างต่อเนื่อง จึงจำเป็นต้องจ้างเหมาบริการบำรุงรักษาในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ ต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อจ้างบริการบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศภายในอาคารต่าง ๆ ของสำนักงาน กสทช. ให้สามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพต่อเนื่องต่อไปในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔

๒.๒ เพื่อเสริมสร้างสภาพแวดล้อมและบรรยากาศที่ดีในการปฏิบัติงานสำหรับผู้บริหาร พนักงานและลูกจ้างของสำนักงาน กสทช. ตลอดจนการอำนวยความสะดวกแก่หน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน และประชาชนผู้มาติดต่อกับงาน

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย


๓.๓ ไม่อยู่ในระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ในระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้ผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการ ผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

 /๓.๘ ไม่เป็น ...
๘.

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ สำนักงาน กสทช. ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคา ได้มีคำสั่งสละสิทธิความคุ้มกันเช่นว่านั้น

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

๓.๑๑ ต้องมีผลงานประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้าง ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน) ภายใต้สัญญาฉบับเดียวกันและเป็นผลงานที่แล้วเสร็จ โดยเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรง กับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชน ที่สำนักงาน กสทช. เชื้อถือ โดยต้องแนบหนังสือรับรองผลงานมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอด้วย

๔. ขอบเขตการดำเนินงาน

ผู้รับจ้างต้องดูแลบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศภายในสำนัก/ส่วนงานต่าง ๆ ของสำนักงาน กสทช. โดยมีรายละเอียดการดำเนินงาน ดังนี้

๔.๑ จำนวน/ชนิด/ประเภทเครื่องปรับอากาศที่ต้องบำรุงรักษา และสถานที่ติดตั้ง ได้แก่

๔.๑.๑ จำนวน/ชนิด/ประเภทเครื่องปรับอากาศ

(๑.) แบบแยกส่วน (Split Type) ขนาด ๙,๐๐๐ – ๒๕,๐๐๐ BTU จำนวน ๒๑๗ เครื่อง

(๒.) แบบแยกส่วน (Split Type) ขนาด ๒๕,๐๐๑ – ๕๐,๐๐๐ BTU จำนวน ๒๗๘ เครื่อง

(๓.) แบบแยกส่วน (Split Type) ขนาด ๕๐,๐๐๑ – ๑๐๐,๐๐๐ BTU จำนวน ๔๔ เครื่อง

(๔.) แบบแยกส่วน (Split Type) ขนาด ๑๐๐,๐๐๑ – ๑๕๐,๐๐๐ BTU จำนวน ๒ เครื่อง

(๕.) แบบแยกส่วน (Split Type) ขนาด ๑๕๐,๐๐๑ – ๓๐๐,๐๐๐ BTU จำนวน ๖ เครื่อง

รวมจำนวนทั้งสิ้น ๕๔๗ เครื่อง ซึ่งมีสถานที่ติดตั้งเครื่องปรับอากาศของสำนักงาน กสทช. จำนวน ๔ แห่ง ได้แก่


๔.๑.๒ สถานที่ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ ได้แก่

(๑.) อาคารสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม แห่งชาติ (สำนักงาน กสทช.) เลขที่ ๘๗ ถนนพหลโยธิน ซอย ๘ (สายลม) แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร ประกอบด้วย อาคารอำนวยการ, อาคาร ๒, อาคาร ๓, อาคาร ๔, อาคารหอประชุม, อาคารโรงอาหาร, อาคารที่จอดรถและเก็บพัสดุ, ศูนย์ไกล่เกลี่ย, ศูนย์สายลม และตู้คอนเทนเนอร์ จำนวน ๔๘๓ เครื่อง ตามรายละเอียดแนบท้ายขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

(๒.) อาคารสำนักงาน กสทช. (หลักสี่) เลขที่ ๑๐๑ หมู่ ๔ ซอยแจ้งวัฒนะ ๕ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร ชั้น ๒ จำนวน ๔๓ เครื่อง ตามรายละเอียดแนบท้ายขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

(๓.) อาคารธนาคารเพื่อการส่งออกและนำเข้าแห่งประเทศไทย (อาคารเอ็กซิม) เลขที่ ๑๑๙๓ ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร ประกอบด้วย ชั้น ๒๐, ชั้น ๒๑ และชั้น ๒๒ จำนวน ๑๗ เครื่อง ตามรายละเอียดแนบท้ายขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

(๔.) อาคารพหลโยธินเซ็นเตอร์ ชั้น ๒ เลขที่ ๔๐๔ ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร จำนวน ๔ เครื่อง ตามรายละเอียดแนบท้ายขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

 /๔.๒ บริการ ...
สม. ๒.

๔.๒ งานบริการบำรุงรักษาเพื่อป้องกัน (Preventive Maintenance : PM)

๔.๒.๑ การบริการประจำวัน (วันละประมาณ ๒๕ เครื่อง) ตามวัน,เวลา ของทางราชการ

- ๔.๒.๑.๑ ทำความสะอาดแผงกรองอากาศ และหน้ากาก
- ๔.๒.๑.๒ ตรวจสอบการทำงานของชุดควบคุมอุณหภูมิ
- ๔.๒.๑.๓ ตรวจสอบชุดอุปกรณ์ปรับทิศทางลม
- ๔.๒.๑.๔ ตรวจสอบเช็คขั้วต่อสายไฟ และหน้าสัมผัสไฟฟ้า
- ๔.๒.๑.๕ ตรวจสอบเช็คการกินกระแสของมอเตอร์พัดลม และคอมเพรสเซอร์
- ๔.๒.๑.๖ ตรวจสอบเช็คระดับเสียง พร้อมปรับแต่ง (กรณีมีเสียงดัง)

๔.๒.๒ การบริการทุก ๓ เดือน/ครั้ง (ล้างย่อย)

๔.๒.๒.๑ เครื่องส่งลมเย็น (Fan Coil Unit)

- (๑) ล้างแผงกรองอากาศด้วยน้ำให้สะอาด
- (๒) ล้างคอยล์เย็น โดยใช้พัดลมแรงดันสูง หรือเครื่องดูดฝุ่น
- (๓) กำจัดฝุ่น หรือหยากไย่ที่อยู่ภายในห้องเครื่องเป่าลมเย็น
- (๔) ทำความสะอาดตัวเครื่องเป่าลมเย็นด้วยผ้าสะอาดชุบน้ำ หรือเช็ดด้วยน้ำยาเคมี
- (๕) ทำความสะอาดท่อน้ำทิ้งให้น้ำไหลได้สะดวก
- (๖) วัดกระแสมอเตอร์พัดลม

๔.๒.๒.๒ เครื่องควบแน่น (Condensing Unit)

- (๑) ทำความสะอาดคอยล์ร้อน โดยใช้พัดลมแรงดันสูงหรือเครื่องดูดฝุ่น
- (๒) ถอดล้างถาดรับน้ำทิ้ง
- (๓) ตรวจสอบปริมาณน้ำยา (ไซดักลาส)
- (๔) วัดกระแสไฟฟ้าของคอมเพรสเซอร์ และของมอเตอร์พัดลม
- (๕) ตรวจสอบปรับตั้งขั้วสายจุดต่อสายไฟฟ้าขั้วหลัก ของ Compressor ให้แน่นทุกตัว
- (๖) ตรวจสอบรอยรั่วของท่อต่างๆ

๔.๒.๒.๓ เปลี่ยนฟิลเตอร์กรองอากาศ ทุกๆ ๓ เดือน โดยฟิลเตอร์กรองอากาศต้องมีชนิดที่สามารถกรอง PM ๒.๕ ติดตั้งผสมอยู่ด้วยไม่น้อยกว่าร้อยละ ๗๐% ของพื้นที่แผงกรองอากาศ

๔.๒.๓ การบริการทุก ๖ เดือน/ครั้ง (ล้างใหญ่)

๔.๒.๓.๑ เครื่องเป่าลมเย็น (Fan Coil Unit)

- (๑) ล้างแผงกรองอากาศด้วยน้ำสะอาด
- (๒) ถอดล้างถาดรับน้ำทิ้ง
- (๓) ล้างคอยล์เย็น โดยใช้เครื่องฉีดน้ำแรงดันสูง
- (๔) เป่าท่อน้ำทิ้งให้น้ำไหลได้สะดวก
- (๕) เช็ดถูทำความสะอาดกรงล้อ และตัวพัดลม
- (๖) หยอดหรืออัดน้ำมันหล่อลื่น หรือจารบีที่มอเตอร์
- (๗) ตรวจสอบพัดลมให้แน่น
- (๘) ตรวจสอบให้แน่น และปรับความตึงของสายพาน (ถ้ามี)
- (๙) วัดกระแสไฟฟ้ามอเตอร์พัดลม
- (๑๐) ตรวจสอบชุดควบคุมอุณหภูมิอิเล็กทรอนิกส์ ปรับตั้งอุณหภูมิ
- (๑๑) ทำความสะอาดตัวเครื่องเป่าลมเย็นด้วยผ้าสะอาดชุบน้ำ หรือเช็ดด้วยน้ำยาเคมี

A / ๔.๒.๓.๒ เครื่องควบแน่น ...
Amz. ๒.

๔.๒.๓.๒ เครื่องควบแน่น (Condensing Unit)

- (๑) ล้างคอยล์ร้อน โดยใช้เครื่องฉีดน้ำแรงดันสูง
- (๒) ทำความสะอาดอุปกรณ์ไฟฟ้าที่เครื่องด้วยแปรงหรือเครื่องดูดฝุ่น
- (๓) เช็ดถูทำความสะอาดใบพัดลม และมอเตอร์
- (๔) หยอด หรืออัดน้ำมันหล่อลื่น หรือจารบี ที่มอเตอร์
- (๕) ชัน ปรับแต่งพัดลมให้แน่น
- (๖) ตรวจสอบระบบ อุปกรณ์ไฟฟ้า และอุปกรณ์ควบคุมต่างๆ
- (๗) ชัน ปรับแต่งชั้นขั้วไฟฟ้าทุกจุดให้แน่น
- (๘) ตรวจสอบวัดค่าความดันน้ำยาตัวสูง และตัวต่ำ
- (๙) วัดค่ากระแสไฟฟ้าของคอมเพรสเซอร์ และของมอเตอร์พัดลม
- (๑๐) ทำความสะอาดตัวเครื่องควบแน่นด้วยผ้าสะอาดชุบน้ำ
- (๑๑) ตรวจสอบรอยรั่วของท่อต่างๆ

๔.๓ งานบริการแก้ไขข้อขัดข้อง (Corrective Maintenance : CM)

๔.๓.๑ เมื่อเครื่องปรับอากาศขัดข้อง ชาร์จได้ใช้งานไม่ได้ ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการเข้าตรวจเช็คหาสาเหตุ และทำการแก้ไขให้สามารถใช้งานได้ภายใน ๑ วัน นับแต่วันและเวลาที่ได้รับแจ้งจากเจ้าหน้าที่ของผู้ว่าจ้าง ยกเว้นกรณีเกิดชำรุดเสียหายกับชิ้นส่วนหรืออุปกรณ์หลักและต้องรอการสั่งอะไหล่หรืออุปกรณ์นั้นเพื่อทำการเปลี่ยนทดแทน ให้รายงานให้ผู้ว่าจ้างได้รับทราบภายในวันที่ตรวจสอบข้อชำรุดเสียหายนั้น

๔.๓.๒ กรณีเกิดการชำรุดเสียหายกับชิ้นส่วนหรืออุปกรณ์หลักและต้องรอการสั่งอะไหล่หรืออุปกรณ์นั้นเพื่อทำการเปลี่ยนทดแทน ผู้รับจ้างต้องเสนอรายการชิ้นส่วนหรืออุปกรณ์นั้นพร้อมราคาค่าอะไหล่และค่าซ่อมแซมต่อผู้ว่าจ้างภายในวันทำการถัดไปหลังจากวันที่ตรวจพบความชำรุดขัดข้องนั้น โดยชิ้นส่วนหรืออุปกรณ์ และอะไหล่ที่นำมาเปลี่ยนทดแทนต้องเป็นอุปกรณ์ของแท้ และของใหม่เท่านั้น ทั้งนี้ เพื่อผู้ว่าจ้างจะพิจารณาอนุมัติซ่อมแซมตามระเบียบของผู้ว่าจ้างต่อไป เป็นครั้ง

๔.๓.๓ กรณีการชำรุดเสียหายตามข้อ ๔.๓.๒ ผู้ว่าจ้างจะพิจารณาอนุมัติซ่อมแซมตามระเบียบของผู้ว่าจ้าง โดยค่าใช้จ่ายในการซ่อมแซมดังกล่าวไม่รวมอยู่ในค่าบริการซ่อมแซมบำรุงรักษาตามสัญญา

๔.๔ ผู้รับจ้างจะต้องจัดส่งช่างเทคนิค จำนวน ๓ คน และหัวหน้าช่างเทคนิค จำนวน ๑ คน เข้ามาเพื่อปฏิบัติงานตามของเขตการดำเนินงาน ตามวันทำการปกติของผู้ว่าจ้าง ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐-๑๗.๓๐ น. โดยช่างเทคนิคและหัวหน้าช่างเทคนิค ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

๔.๔.๑ มีความรู้พื้นฐานไม่ต่ำกว่าระดับ ม.๖ ปวช. หรือเทียบเท่า

๔.๔.๒ มีประสบการณ์ในการดูแลบำรุงรักษาซ่อมแซมเครื่องปรับอากาศที่ใช้งานในสำนักงาน

๔.๔.๑.๑ ไม่น้อยกว่า ๑ ปี สำหรับช่างเทคนิค

๔.๔.๑.๒ ไม่น้อยกว่า ๓ ปี สำหรับหัวหน้าช่างเทคนิค

๔.๔.๓ มีความรับผิดชอบ ละเอียดรอบคอบ สามารถแก้ไขปัญหาในงานเฉพาะหน้าได้ดี

ทั้งนี้ ผู้รับจ้างจะต้องตรวจสอบประวัติอาชญากรรมและประวัติที่เกี่ยวข้องกับยาเสพติด ของลูกจ้างทุกคน จะต้องไม่มีประวัติต้องคดีทางอาญามาก่อน

/๔.๕ ผู้รับจ้าง ...



กิตติ...

๒๕.

๔.๕ ผู้รับจ้างต้องจัดทำรายงานผลการบริการบำรุงรักษาประจำเดือน โดยต้องแสดงรายละเอียดงานบริการบำรุงรักษาเพื่อป้องกัน (Preventive Maintenance : PM) และงานบริการแก้ไขข้อขัดข้อง (Corrective Maintenance : CM) (ถ้ามี) โดยต้องส่งรายงานให้ผู้ว่าจ้างภายใน ๓ วันทำการของเดือนถัดไป

๕. ความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง

๕.๑ ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามขอบเขตงานที่กำหนดโดยแรงครัด หากผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติตามข้อกำหนดดังกล่าว ข้อหนึ่งข้อใดหรือหลายข้อ ผู้ว่าจ้างขอสงวนสิทธิในการบอกเลิกสัญญา และทำการจัดหาผู้รับจ้างรายใหม่มาดำเนินงานแทน หากวงเงินในการจ้างใหม่สูงกว่าเดิม ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในส่วนที่เกินวงเงินเดิม

๕.๒ ผู้รับจ้างต้องรับรองว่า ช่างเทคนิคและหัวหน้าช่างเทคนิคที่ส่งมาปฏิบัติงานนั้น เป็นผู้ที่แต่งกาย สุขภาพเรียบร้อยและมีสุขภาพดี มีประวัติดี มีความซื่อสัตย์สุจริตและผ่านการฝึกอบรมของผู้รับจ้างมาเรียบร้อยแล้ว และต้องแจ้งรายชื่อ ที่อยู่ปัจจุบัน และภาพถ่ายบัตรประจำตัวประชาชนให้ผู้ว่าจ้างทราบในวันทำสัญญา หากมีการเปลี่ยนแปลง ก็ต้องแจ้งให้ผู้ว่าจ้างทราบก่อนมาทำงานทุกครั้ง ทั้งนี้ ผู้รับจ้างต้องจัดให้มีเครื่องแบบปฏิบัติงานที่เป็นแบบและมาตรฐานเดียวกัน พร้อมติดป้ายชื่อประจำตัวทุกคน

๕.๓ ช่างเทคนิคและหัวหน้าช่างเทคนิคของผู้รับจ้างที่ส่งไปปฏิบัติงานตามขอบเขตงาน ถือเป็นลูกจ้างของผู้รับจ้างฝ่ายเดียว ผู้รับจ้างมีหน้าที่จะต้องปฏิบัติต่อพนักงานให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงาน พ.ศ. ๒๕๔๑ หรือกฎหมายอื่น รวมถึงประกาศ ระเบียบ คำสั่ง ข้อบังคับ ว่าด้วยการคุ้มครองแรงงานในส่วนที่เกี่ยวข้องทุกประการ ทั้งนี้ รวมถึงการได้รับบาดเจ็บ ทุพพลภาพ หรือเสียชีวิตในขณะที่ปฏิบัติงาน ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายหรือค่าตอบแทนและค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งสิ้น



๕.๔ ในกรณีที่ช่างเทคนิคหรือหัวหน้าช่างเทคนิคของผู้รับจ้างได้กระทำไม่ว่าจะโดยจงใจหรือประมาท เลินเล่อ อันเป็นเหตุให้เกิดการชำรุดเสียหายหรือเสียหายแก่วัสดุ ครุภัณฑ์ อุปกรณ์ ยานพาหนะ อาคารสถานที่และสิ่งอื่น ซึ่งเป็นทรัพย์สินของผู้ว่าจ้างหรือบุคคลภายนอก รวมทั้งการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องในงานของผู้ว่าจ้าง เป็นเหตุทำให้เกิดความเสียหาย ไม่ว่าจะเกิดขึ้นในเวลาหรือนอกเวลาปฏิบัติงาน ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบและยินยอมชดใช้ค่าเสียหายทุกกรณี ภายใน ๑๕ วัน นับแต่วันที่ได้รับหนังสือแจ้งจากผู้ว่าจ้าง

๕.๕ ผู้รับจ้างต้องจ่ายเงินให้แก่พนักงานของผู้รับจ้างไม่ต่ำกว่ากฎหมายแรงงานกำหนด ทั้งนี้ผู้รับจ้างจะต้องจัดให้มีการประกันสังคมให้พนักงานของผู้รับจ้างตลอดระยะเวลาการปฏิบัติงาน โดยต้องส่งเอกสารหลักฐานการจ่ายเงินสมทบเข้ากองทุนประกันสังคม ให้สำนักงาน กสทช. ทราบหลังจากที่มีการส่งเงินเข้ากองทุนเรียบร้อยแล้ว ภายใน ๓ วันทำการ

๕.๖ กรณีช่างเทคนิคและหรือหัวหน้าช่างเทคนิคของผู้รับจ้างไม่มาปฏิบัติงาน และหรือผู้รับจ้างไม่สามารถ จัดหา มาปฏิบัติงานทดแทน ผู้รับจ้างยินยอมให้ผู้ว่าจ้างปรับเป็นเงินวันละ ๕๐๐ บาทต่อคนต่อวัน สำหรับช่างเทคนิค และวันละ ๘๐๐ บาท สำหรับหัวหน้าช่างเทคนิค ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ได้รับแจ้งจนถึงวันที่ช่างเทคนิคและหรือหัวหน้าช่างเทคนิคกลับมาปฏิบัติงานตามปกติ หรือจนถึงวันที่ผู้รับจ้างจัดส่งมาปฏิบัติงานแทน

ค่าปรับดังกล่าวข้างต้น ผู้ว่าจ้างจะหักจากค่าจ้างที่ต้องจ่ายแต่ละเดือน

/๖. ระยะเวลา ...

๖. ระยะเวลาดำเนินงาน

เริ่มดำเนินงานตั้งแต่วันที่ ๑ มกราคม ๒๕๖๔ ถึงวันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๔

๗. ระยะเวลาการส่งมอบงาน

ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบรายงานผลการบริการบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศตามขอบเขตการดำเนินงานที่กำหนด เป็นงวดๆ ละหนึ่งเดือน รวม ๑๒ งวด ทั้งนี้ การจัดทำรายงานสรุปผลการปฏิบัติพร้อมหลักฐานที่เกี่ยวข้อง เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างต้องเร่งจัดทำเพื่อประกอบการพิจารณาตรวจรับงานของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุของสำนักงาน กสทช. หากผู้รับจ้างส่งรายงานสรุปผลการปฏิบัติงานล่าช้าและเป็นเหตุให้การตรวจรับงานและการจ่ายเงินค่าจ้างตามสัญญาต้องล่าช้าออกไป ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่อค่าจ้างของพนักงานของผู้รับจ้างและจะยกเหตุ การจัดส่งรายงานล่าช้าเป็นเหตุให้เลื่อนหรือชะลอการจ่ายเงินค่าจ้างแก่พนักงานของผู้รับจ้างมิได้

๘. วงเงินที่ใช้ในการจัดหา

ภายในวงเงิน ๒,๒๐๐,๐๐๐.-บาท (สองล้านสองแสนบาทถ้วน) ซึ่งรวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าใช้จ่าย ทั้งปวงไว้แล้ว โดยเบิกจ่ายจากงบประมาณประจำปี ๒๕๖๔ ใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดการและบริหารองค์กร ค่าใช้สอย ค่าจ้างเหมาบริการ ของสำนักงานพัสดุและบริหารทรัพย์สิน ทั้งนี้ จะลงนามผูกพันในสัญญาได้ก็ต่อเมื่อ งบประมาณประจำปี ๒๕๖๔ ได้รับการพิจารณาอนุมัติจาก กสทช. และมีผลบังคับใช้ตามกฎหมาย แล้วเท่านั้น

๙. หลักเกณฑ์การพิจารณา

สำนักงาน กสทช. จะพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอโดยใช้เกณฑ์ราคา

๑๐. เงื่อนไขการชำระเงิน

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินค่าจ้างเป็นงวด ๆ ละเท่า ๆ กัน รวม ๑๒ งวด โดยจะจ่ายเมื่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจสอบรับรองผลการปฏิบัติงานแต่ละงวดเรียบร้อยแล้ว

๑๐. เงื่อนไขข้อกำหนดอื่น ๆ

เงินค่าพัสดุสำหรับการจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณของสำนักงานประจำปี ๒๕๖๔ ใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดการและบริหารองค์กร ค่าใช้สอย ค่าจ้างเหมาบริการ ของสำนักงานพัสดุและบริหารทรัพย์สิน ซึ่งในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีการจ้างต่อเนื่องหรือเริ่มต้นในเดือนมกราคม ๒๕๖๔ ของสำนักงานพัสดุและบริหารทรัพย์สิน และจะลงนามผูกพันสัญญากับผู้รับจ้างได้ก็ต่อเมื่อ ได้รับการพิจารณาอนุมัติงบประมาณประจำปี ๒๕๖๔ แล้วเท่านั้น

๒๕.  

รายละเอียดแนบท้าย

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

จ้างบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ ภายในสำนักงาน กสทช. ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔

๕



พิมพ์

รายการเครื่องปรับอากาศ ภายในอาคารสำนักงาน กสทช.

| ลำดับ | ยี่ห้อ | ขนาด | สถานที่ติดตั้ง |
|-------|--------------|--------|----------------------|
| | | (BTU) | |
| ๑ | ชัยโจเดนกิ | ๙๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น B |
| ๒ | ชัยโจเดนกิ | ๙๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น B |
| ๓ | ชัยโจเดนกิ | ๙๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น B |
| ๔ | ชัยโจเดนกิ | ๙๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น B |
| ๕ | ชัยโจเดนกิ | ๙๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น B |
| ๖ | ชัยโจเดนกิ | ๑๘๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น B |
| ๗ | ชัยโจเดนกิ | ๑๘๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น B |
| ๘ | ชัยโจเดนกิ | ๑๓๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น B |
| ๙ | ชัยโจเดนกิ | ๑๘๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น B |
| ๑๐ | ไคกัน | ๑๓๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น B |
| ๑๑ | ชัยโจเดนกิ | ๓๖๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น B |
| ๑๒ | ทาชากิ | ๑๘๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น B |
| ๑๓ | ทาชากิ | ๑๘๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น B |
| ๑๔ | ซัมซุง | ๙๐๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น B |
| ๑๕ | ชัยโจเดนกิ | ๓๘๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น B |
| ๑๖ | ชัยโจเดนกิ | ๓๘๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น B |
| ๑๗ | สตาร์แอร์ | ๑๘๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น B |
| ๑๘ | ชัยโจเดนกิ | ๒๕๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น B |
| ๑๙ | สตาร์แอร์ | ๑๒๕๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น B |
| ๒๐ | เทรน | ๒๕๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น B |
| ๒๑ | เซ็นทรัลแอร์ | ๖๐๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น B |
| ๒๒ | แคร์เรีย | ๑๒๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น B |
| ๒๓ | แคร์เรีย | ๑๒๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น B |
| ๒๔ | แคร์เรีย | ๖๐๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑ |
| ๒๕ | แคร์เรีย | ๖๐๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑ |
| ๒๖ | เทรน | ๑๐๐๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑ |
| ๒๗ | เทรน | ๑๐๐๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑ |
| ๒๘ | ยูนิแอร์ | ๖๐๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑ |
| ๒๙ | ยูนิแอร์ | ๖๐๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑ |
| ๓๐ | ยูนิแอร์ | ๖๐๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑ |
| ๓๑ | ยูนิแอร์ | ๖๐๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑ |
| ๓๒ | ยูนิแอร์ | ๖๐๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑ |
| ๓๓ | ยูนิแอร์ | ๖๐๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑ |
| ๓๔ | ชัยโจเดนกิ | ๒๕๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑ |
| ๓๕ | ชัยโจเดนกิ | ๒๕๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑ |
| ๓๖ | ยูนิแอร์ | ๕๐๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑ |
| ๓๗ | เทรน | ๑๖๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑ |

๒๖.

กสทช.

รายการเครื่องปรับอากาศ ภายในอาคารสำนักงาน กสทช.

| ลำดับ | ยี่ห้อ | ขนาด | สถานที่ติดตั้ง |
|-------|-----------|-------|----------------------|
| | | (BTU) | |
| ๓๘ | เทรน | ๒๕๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑ |
| ๓๙ | เทรน | ๒๕๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๒ |
| ๔๐ | ยูนีแอร์ | ๓๖๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๒ |
| ๔๑ | ยูนีแอร์ | ๓๖๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๒ |
| ๔๒ | ยูนีแอร์ | ๕๐๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๒ |
| ๔๓ | ยูนีแอร์ | ๖๐๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๒ |
| ๔๔ | ยูนีแอร์ | ๕๐๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๒ |
| ๔๕ | ยูนีแอร์ | ๖๐๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๒ |
| ๔๖ | ยูนีแอร์ | ๓๖๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๒ |
| ๔๗ | ยูนีแอร์ | ๓๖๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๒ |
| ๔๘ | ยูนีแอร์ | ๓๖๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๒ |
| ๔๙ | ยูนีแอร์ | ๓๖๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๒ |
| ๕๐ | ยูนีแอร์ | ๓๖๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๒ |
| ๕๑ | ยูนีแอร์ | ๓๖๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๒ |
| ๕๒ | ยูนีแอร์ | ๓๖๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๒ |
| ๕๓ | ไคกัน | ๒๑๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๒ |
| ๕๔ | เทรน | ๓๐๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๓ |
| ๕๕ | เทรน | ๒๕๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๓ |
| ๕๖ | เทรน | ๓๐๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๓ |
| ๕๗ | เทรน | ๓๐๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๓ |
| ๕๘ | ยูนีแอร์ | ๕๐๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๓ |
| ๕๙ | ยูนีแอร์ | ๖๐๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๓ |
| ๖๐ | ยูนีแอร์ | ๕๐๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๓ |
| ๖๑ | ยูนีแอร์ | ๖๐๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๓ |
| ๖๒ | ยูนีแอร์ | ๖๐๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๓ |
| ๖๓ | ยูนีแอร์ | ๖๐๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๓ |
| ๖๔ | ยูนีแอร์ | ๖๐๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๓ |
| ๖๕ | ยูนีแอร์ | ๕๐๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๓ |
| ๖๖ | ยูนีแอร์ | ๕๐๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๓ |
| ๖๗ | เทรน | ๒๕๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๓ |
| ๖๘ | มิซูบิชิ | ๑๘๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๓ |
| ๖๙ | เทรน | ๓๐๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๓ |
| ๗๐ | เทรน | ๔๒๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๔ |
| ๗๑ | เทรน | ๒๕๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๔ |
| ๗๒ | ยูนีแอร์ | ๓๖๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๔ |
| ๗๓ | ยูนีแอร์ | ๕๐๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๔ |
| ๗๔ | สตาร์แอร์ | ๔๘๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๔ |

๒๖.

รายการเครื่องปรับอากาศ ภายในอาคารสำนักงาน กสทช.

| ลำดับ | ยี่ห้อ | ขนาด | สถานที่ติดตั้ง |
|-------|----------------|-------|-----------------------|
| | | (BTU) | |
| ๑๔๙ | ยูนิแอร์ | ๓๖๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๙ |
| ๑๕๐ | ยูนิแอร์ | ๓๖๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๙ |
| ๑๕๑ | ยูนิแอร์ | ๓๖๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๙ |
| ๑๕๒ | ยูนิแอร์ | ๓๖๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๙ |
| ๑๕๓ | ยูนิแอร์ | ๓๖๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๙ |
| ๑๕๔ | ยูนิแอร์ | ๓๖๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๙ |
| ๑๕๕ | ยูนิแอร์ | ๓๖๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๙ |
| ๑๕๖ | เทรน | ๒๕๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑๐ |
| ๑๕๗ | เทรน(ไม่มีเลข) | ๓๐๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑๐ |
| ๑๕๘ | เทรน | ๑๕๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑๐ |
| ๑๕๙ | เทรน | ๕๐๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑๐ |
| ๑๖๐ | เทรน | ๕๐๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑๐ |
| ๑๖๑ | เทรน | ๕๐๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑๐ |
| ๑๖๒ | เทรน | ๕๐๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑๐ |
| ๑๖๓ | เทรน | ๑๒๕๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑๐ |
| ๑๖๔ | เทรน | ๓๐๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑๐ |
| ๑๖๕ | เทรน | ๑๘๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑๐ |
| ๑๖๖ | เทรน | ๒๕๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑๐ |
| ๑๖๗ | เทรน | ๓๐๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑๐ |
| ๑๖๘ | เทรน | ๑๘๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑๐ |
| ๑๖๙ | เทรน | ๓๐๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑๐ |
| ๑๗๐ | เทรน | ๒๕๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑๐ |
| ๑๗๑ | เทรน | ๒๕๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑๐ |
| ๑๗๒ | เทรน | ๒๕๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑๐ |
| ๑๗๓ | เทรน | ๒๕๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑๐ |
| ๑๗๔ | ยูนิแอร์ | ๓๖๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑๐ |
| ๑๗๕ | ยูนิแอร์ | ๓๖๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑๐ |
| ๑๗๖ | เทรน | ๒๕๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑๑ |
| ๑๗๗ | เทรน | ๑๒๕๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑๑ |
| ๑๗๘ | ยูนิแอร์ | ๓๖๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑๑ |
| ๑๗๙ | ยูนิแอร์ | ๓๖๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑๑ |
| ๑๘๐ | เทรน | ๒๕๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑๑ |
| ๑๘๑ | เทรน | ๑๒๕๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑๑ |
| ๑๘๒ | เทรน | ๓๐๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑๑ |
| ๑๘๓ | เทรน | ๑๖๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑๑ |
| ๑๘๔ | เทรน | ๑๒๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑๑ |
| ๑๘๕ | เทรน | ๓๐๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑๑ |

๒๖.

๓๑๒๑

รายการเครื่องปรับอากาศ ภายในอาคารสำนักงาน กสทช.

| ลำดับ | ยี่ห้อ | ขนาด | สถานที่ติดตั้ง |
|-------|------------|-------|-----------------------|
| | | (BTU) | |
| ๑๘๖ | เทรน | ๒๔๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑๑ |
| ๑๘๗ | แครีเรีย | ๓๐๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑๑ |
| ๑๘๘ | เทรน | ๓๖๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑๑ |
| ๑๘๙ | เทรน | ๑๒๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑๑ |
| ๑๙๐ | เทรน | ๒๔๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑๑ |
| ๑๙๑ | เทรน | ๒๔๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑๑ |
| ๑๙๒ | เทรน | ๒๔๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑๑ |
| ๑๙๓ | เทรน | ๑๒๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑๑ |
| ๑๙๔ | เทรน | ๑๘๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑๑ |
| ๑๙๕ | เทรน | ๓๖๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑๑ |
| ๑๙๖ | เทรน | ๒๔๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑๑ |
| ๑๙๗ | เทรน | ๒๔๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑๑ |
| ๑๙๘ | เทรน | ๑๒๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑๑ |
| ๑๙๙ | เทรน | ๓๖๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑๑ |
| ๒๐๐ | เทรน | ๑๘๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑๑ |
| ๒๐๑ | เทรน | ๒๔๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑๑ |
| ๒๐๒ | ซัยโจเคนกิ | ๒๕๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑๒ |
| ๒๐๓ | เทรน | ๑๘๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑๒ |
| ๒๐๔ | เทรน | ๒๔๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑๒ |
| ๒๐๕ | เทรน | ๒๔๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑๒ |
| ๒๐๖ | เทรน | ๑๒๕๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑๒ |
| ๒๐๗ | เทรน | ๒๔๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑๒ |
| ๒๐๘ | เทรน | ๓๖๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑๒ |
| ๒๐๙ | เทรน | ๓๐๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑๒ |
| ๒๑๐ | เทรน | ๔๐๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑๒ |
| ๒๑๑ | เทรน | ๑๕๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑๒ |
| ๒๑๒ | เทรน | ๓๖๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑๒ |
| ๒๑๓ | เทรน | ๓๐๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑๒ |
| ๒๑๔ | เทรน | ๓๐๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑๒ |
| ๒๑๕ | เทรน | ๓๖๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑๒ |
| ๒๑๖ | เทรน | ๓๖๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑๒ |
| ๒๑๗ | เทรน | ๓๖๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑๒ |
| ๒๑๘ | เทรน | ๓๖๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑๒ |
| ๒๑๙ | เทรน | ๑๕๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑๒ |
| ๒๒๐ | ยูนิแอร์ | ๓๖๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑๒ |
| ๒๒๑ | ยูนิแอร์ | ๓๖๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑๒ |
| ๒๒๒ | ยูนิแอร์ | ๓๖๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑๒ |

๒๖.

รายการเครื่องปรับอากาศ ภายในอาคารสำนักงาน กสทช.

| ลำดับ | ยี่ห้อ | ขนาด | สถานที่ติดตั้ง |
|-------|-----------|-------|-----------------------|
| | | (BTU) | |
| ๒๒๓ | เทรน | ๒๕๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑๒ |
| ๒๒๔ | สตาร์แอร์ | ๒๕๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑๓ |
| ๒๒๕ | อิมิเน่น | ๑๘๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑๓ |
| ๒๒๖ | สตาร์แอร์ | ๒๕๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑๓ |
| ๒๒๗ | เทรน | ๑๘๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑๓ |
| ๒๒๘ | เทรน | ๑๘๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑๓ |
| ๒๒๙ | สตาร์แอร์ | ๔๐๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑๓ |
| ๒๓๐ | สตาร์แอร์ | ๔๐๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑๓ |
| ๒๓๑ | สตาร์แอร์ | ๔๐๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑๓ |
| ๒๓๒ | สตาร์แอร์ | ๔๐๐๐๐ | อาคารอำนวยการ ชั้น ๑๓ |
| ๒๓๓ | สตาร์แอร์ | ๓๖๐๐๐ | อาคาร ๒ ชั้น ๑ |
| ๒๓๔ | เทรน | ๔๐๐๐๐ | อาคาร ๒ ชั้น ๑ |
| ๒๓๕ | เทรน | ๒๕๐๐๐ | อาคาร ๒ ชั้น ๑ |
| ๒๓๖ | เทรน | ๒๕๐๐๐ | อาคาร ๒ ชั้น ๑ |
| ๒๓๗ | เทรน | ๔๐๐๐๐ | อาคาร ๒ ชั้น ๑ |
| ๒๓๘ | เทรน | ๔๐๐๐๐ | อาคาร ๒ ชั้น ๑ |
| ๒๓๙ | เทรน | ๔๐๐๐๐ | อาคาร ๒ ชั้น ๑ |
| ๒๔๐ | เทรน | ๔๐๐๐๐ | อาคาร ๒ ชั้น ๑ |
| ๒๔๑ | เทรน | ๔๐๐๐๐ | อาคาร ๒ ชั้น ๑ |
| ๒๔๒ | เทรน | ๔๐๐๐๐ | อาคาร ๒ ชั้น ๑ |
| ๒๔๓ | เทรน | ๔๐๐๐๐ | อาคาร ๒ ชั้น ๑ |
| ๒๔๔ | เทรน | ๔๐๐๐๐ | อาคาร ๒ ชั้น ๑ |
| ๒๔๕ | เทรน | ๔๐๐๐๐ | อาคาร ๒ ชั้น ๑ |
| ๒๔๖ | เทรน | ๔๐๐๐๐ | อาคาร ๒ ชั้น ๑ |
| ๒๔๗ | สตาร์แอร์ | ๑๘๐๐๐ | อาคาร ๒ ชั้น ๒ |
| ๒๔๘ | สตาร์แอร์ | ๑๘๐๐๐ | อาคาร ๒ ชั้น ๒ |
| ๒๔๙ | สตาร์แอร์ | ๑๘๐๐๐ | อาคาร ๒ ชั้น ๒ |
| ๒๕๐ | สตาร์แอร์ | ๑๘๐๐๐ | อาคาร ๒ ชั้น ๒ |
| ๒๕๑ | สตาร์แอร์ | ๑๘๐๐๐ | อาคาร ๒ ชั้น ๒ |
| ๒๕๒ | พานาโซนิค | ๑๘๐๐๐ | อาคาร ๒ ชั้น ๒ |
| ๒๕๓ | สตาร์แอร์ | ๒๕๐๐๐ | อาคาร ๒ ชั้น ๒ |
| ๒๕๔ | สตาร์แอร์ | ๒๕๐๐๐ | อาคาร ๒ ชั้น ๒ |
| ๒๕๕ | สตาร์แอร์ | ๒๕๐๐๐ | อาคาร ๒ ชั้น ๒ |
| ๒๕๖ | สตาร์แอร์ | ๒๕๐๐๐ | อาคาร ๒ ชั้น ๒ |
| ๒๕๗ | สตาร์แอร์ | ๒๕๐๐๐ | อาคาร ๒ ชั้น ๒ |
| ๒๕๘ | สตาร์แอร์ | ๓๖๐๐๐ | อาคาร ๒ ชั้น ๒ |
| ๒๕๙ | สตาร์แอร์ | ๓๖๐๐๐ | อาคาร ๒ ชั้น ๒ |

รายการเครื่องปรับอากาศ ภายในอาคารสำนักงาน กสทช.

| ลำดับ | ยี่ห้อ | ขนาด | สถานที่ติดตั้ง |
|-------|------------|-------|----------------|
| | | (BTU) | |
| ๒๖๐ | สตาร์แอร์ | ๓๖๐๐๐ | อาคาร ๒ ชั้น ๒ |
| ๒๖๑ | สตาร์แอร์ | ๓๖๐๐๐ | อาคาร ๒ ชั้น ๒ |
| ๒๖๒ | สตาร์แอร์ | ๓๖๐๐๐ | อาคาร ๒ ชั้น ๒ |
| ๒๖๓ | สตาร์แอร์ | ๓๖๐๐๐ | อาคาร ๒ ชั้น ๒ |
| ๒๖๔ | สตาร์แอร์ | ๓๖๐๐๐ | อาคาร ๒ ชั้น ๒ |
| ๒๖๕ | สตาร์แอร์ | ๒๕๐๐๐ | อาคาร ๒ ชั้น ๓ |
| ๒๖๖ | สตาร์แอร์ | ๒๕๐๐๐ | อาคาร ๒ ชั้น ๓ |
| ๒๖๗ | สตาร์แอร์ | ๒๕๐๐๐ | อาคาร ๒ ชั้น ๓ |
| ๒๖๘ | สตาร์แอร์ | ๒๕๐๐๐ | อาคาร ๒ ชั้น ๓ |
| ๒๖๙ | สตาร์แอร์ | ๒๕๐๐๐ | อาคาร ๒ ชั้น ๓ |
| ๒๗๐ | สตาร์แอร์ | ๒๕๐๐๐ | อาคาร ๒ ชั้น ๓ |
| ๒๗๑ | สตาร์แอร์ | ๒๕๐๐๐ | อาคาร ๒ ชั้น ๓ |
| ๒๗๒ | สตาร์แอร์ | ๒๕๐๐๐ | อาคาร ๒ ชั้น ๓ |
| ๒๗๓ | สตาร์แอร์ | ๒๕๐๐๐ | อาคาร ๒ ชั้น ๓ |
| ๒๗๔ | สตาร์แอร์ | ๒๕๐๐๐ | อาคาร ๒ ชั้น ๓ |
| ๒๗๕ | สตาร์แอร์ | ๒๕๐๐๐ | อาคาร ๒ ชั้น ๓ |
| ๒๗๖ | สตาร์แอร์ | ๒๕๐๐๐ | อาคาร ๒ ชั้น ๓ |
| ๒๗๗ | สตาร์แอร์ | ๒๕๐๐๐ | อาคาร ๒ ชั้น ๓ |
| ๒๗๘ | สตาร์แอร์ | ๒๕๐๐๐ | อาคาร ๒ ชั้น ๓ |
| ๒๗๙ | สตาร์แอร์ | ๒๕๐๐๐ | อาคาร ๒ ชั้น ๓ |
| ๒๘๐ | สตาร์แอร์ | ๒๕๐๐๐ | อาคาร ๒ ชั้น ๓ |
| ๒๘๑ | สตาร์แอร์ | ๒๕๐๐๐ | อาคาร ๒ ชั้น ๓ |
| ๒๘๒ | สตาร์แอร์ | ๒๕๐๐๐ | อาคาร ๒ ชั้น ๓ |
| ๒๘๓ | สตาร์แอร์ | ๒๕๐๐๐ | อาคาร ๒ ชั้น ๓ |
| ๒๘๔ | สตาร์แอร์ | ๒๕๐๐๐ | อาคาร ๒ ชั้น ๓ |
| ๒๘๕ | สตาร์แอร์ | ๒๕๐๐๐ | อาคาร ๓ ชั้น ๑ |
| ๒๘๖ | ยูนิแอร์ | ๑๒๕๐๐ | อาคาร ๓ ชั้น ๑ |
| ๒๘๗ | ยูนิแอร์ | ๖๐๐๐๐ | อาคาร ๓ ชั้น ๑ |
| ๒๘๘ | ยูนิแอร์ | ๓๖๐๐๐ | อาคาร ๓ ชั้น ๑ |
| ๒๘๙ | ยูนิแอร์ | ๓๖๐๐๐ | อาคาร ๓ ชั้น ๑ |
| ๒๙๐ | ชัยใจเคนกิ | ๑๘๐๐๐ | อาคาร ๓ ชั้น ๑ |
| ๒๙๑ | ชัยใจเคนกิ | ๑๘๐๐๐ | อาคาร ๓ ชั้น ๑ |
| ๒๙๒ | ชัยใจเคนกิ | ๑๘๐๐๐ | อาคาร ๓ ชั้น ๑ |
| ๒๙๓ | โตกิ้น | ๑๘๐๐๐ | อาคาร ๓ ชั้น ๑ |
| ๒๙๔ | สตาร์แอร์ | ๓๒๐๐๐ | อาคาร ๓ ชั้น ๑ |
| ๒๙๕ | สตาร์แอร์ | ๓๖๐๐๐ | อาคาร ๓ ชั้น ๑ |
| ๒๙๖ | สตาร์แอร์ | ๓๖๐๐๐ | อาคาร ๓ ชั้น ๑ |

๒.

รายการเครื่องปรับอากาศ ภายในอาคารสำนักงาน กสทช.

| ลำดับ | ยี่ห้อ | ขนาด | สถานที่ติดตั้ง |
|-------|-----------------|-------|----------------|
| | | (BTU) | |
| ๒๙๗ | สตาร์แอร์ | ๓๖๐๐๐ | อาคาร ๓ ชั้น ๑ |
| ๒๙๘ | สตาร์แอร์ | ๓๖๐๐๐ | อาคาร ๓ ชั้น ๑ |
| ๒๙๙ | มิดซูบิชิ เฮฟวี | ๑๒๕๐๐ | อาคาร ๓ ชั้น ๑ |
| ๓๐๐ | ซัมซุง | ๒๕๐๐๐ | อาคาร ๓ ชั้น ๑ |
| ๓๐๑ | ซัมซุง | ๒๕๐๐๐ | อาคาร ๓ ชั้น ๑ |
| ๓๐๒ | เทริน | ๔๐๐๐๐ | อาคาร ๓ ชั้น ๒ |
| ๓๐๓ | เทริน | ๔๐๐๐๐ | อาคาร ๓ ชั้น ๒ |
| ๓๐๔ | เทริน | ๔๐๐๐๐ | อาคาร ๓ ชั้น ๒ |
| ๓๐๕ | เทริน | ๔๐๐๐๐ | อาคาร ๓ ชั้น ๒ |
| ๓๐๖ | เทริน | ๔๐๐๐๐ | อาคาร ๓ ชั้น ๒ |
| ๓๐๗ | เทริน | ๔๐๐๐๐ | อาคาร ๓ ชั้น ๒ |
| ๓๐๘ | เทริน | ๔๐๐๐๐ | อาคาร ๓ ชั้น ๒ |
| ๓๐๙ | เทริน | ๔๐๐๐๐ | อาคาร ๓ ชั้น ๒ |
| ๓๑๐ | เทริน | ๔๐๐๐๐ | อาคาร ๓ ชั้น ๒ |
| ๓๑๑ | เทริน | ๔๐๐๐๐ | อาคาร ๓ ชั้น ๒ |
| ๓๑๒ | เทริน | ๔๐๐๐๐ | อาคาร ๓ ชั้น ๒ |
| ๓๑๓ | เทริน | ๓๐๐๐๐ | อาคาร ๓ ชั้น ๒ |
| ๓๑๔ | เทริน | ๒๕๐๐๐ | อาคาร ๓ ชั้น ๒ |
| ๓๑๕ | เทริน | ๑๖๐๐๐ | อาคาร ๓ ชั้น ๒ |
| ๓๑๖ | สตาร์แอร์ | ๒๕๐๐๐ | อาคาร ๓ ชั้น ๒ |
| ๓๑๗ | สตาร์แอร์ | ๒๕๐๐๐ | อาคาร ๓ ชั้น ๒ |
| ๓๑๘ | สตาร์แอร์ | ๒๕๐๐๐ | อาคาร ๓ ชั้น ๒ |
| ๓๑๙ | สตาร์แอร์ | ๒๕๐๐๐ | อาคาร ๓ ชั้น ๒ |
| ๓๒๐ | ยูนิแอร์ | ๓๖๐๐๐ | อาคาร ๓ ชั้น ๓ |
| ๓๒๑ | ยูนิแอร์ | ๓๘๐๐๐ | อาคาร ๓ ชั้น ๓ |
| ๓๒๒ | ยูนิแอร์ | ๓๘๐๐๐ | อาคาร ๓ ชั้น ๓ |
| ๓๒๓ | ยูนิแอร์ | ๓๘๐๐๐ | อาคาร ๓ ชั้น ๓ |
| ๓๒๔ | ยูนิแอร์ | ๓๘๐๐๐ | อาคาร ๓ ชั้น ๓ |
| ๓๒๕ | สตาร์แอร์ | ๔๐๐๐๐ | อาคาร ๓ ชั้น ๓ |
| ๓๒๖ | สตาร์แอร์ | ๔๐๐๐๐ | อาคาร ๓ ชั้น ๓ |
| ๓๒๗ | สตาร์แอร์ | ๔๐๐๐๐ | อาคาร ๓ ชั้น ๓ |
| ๓๒๘ | สตาร์แอร์ | ๓๖๐๐๐ | อาคาร ๓ ชั้น ๓ |
| ๓๒๙ | สตาร์แอร์ | ๓๖๐๐๐ | อาคาร ๓ ชั้น ๓ |
| ๓๓๐ | สตาร์แอร์ | ๓๖๐๐๐ | อาคาร ๓ ชั้น ๓ |
| ๓๓๑ | สตาร์แอร์ | ๓๖๐๐๐ | อาคาร ๓ ชั้น ๓ |
| ๓๓๒ | สตาร์แอร์ | ๓๖๐๐๐ | อาคาร ๓ ชั้น ๓ |

๕.

กสทช.

รายการเครื่องปรับอากาศ ภายในอาคารสำนักงาน กสทช.

| ลำดับ | ยี่ห้อ | ขนาด | สถานที่ติดตั้ง |
|-------|--------------|--------|----------------------|
| | | (BTU) | |
| ๓๓๓ | สตาร์แอร์ | ๓๖๐๐๐ | อาคาร ๓ ชั้น ๓ |
| ๓๓๔ | สตาร์แอร์ | ๓๖๐๐๐ | อาคาร ๓ ชั้น ๓ |
| ๓๓๕ | สตาร์แอร์ | ๓๖๐๐๐ | อาคาร ๓ ชั้น ๓ |
| ๓๓๖ | สตาร์แอร์ | ๓๖๐๐๐ | อาคาร ๓ ชั้น ๓ |
| ๓๓๗ | สตาร์แอร์ | ๓๖๐๐๐ | อาคาร ๓ ชั้น ๓ |
| ๓๓๘ | สตาร์แอร์ | ๒๕๐๐๐ | อาคาร ๓ ชั้น ๓ |
| ๓๓๙ | สตาร์แอร์ | ๒๕๐๐๐ | อาคาร ๓ ชั้น ๓ |
| ๓๔๐ | สตาร์แอร์ | ๑๕๗๐๐๐ | อาคารโรงอาหาร |
| ๓๔๑ | สตาร์แอร์ | ๑๕๗๐๐๐ | อาคารโรงอาหาร |
| ๓๔๒ | สตาร์แอร์ | ๑๕๗๐๐๐ | อาคารโรงอาหาร |
| ๓๔๓ | สตาร์แอร์ | ๑๕๗๐๐๐ | อาคารโรงอาหาร |
| ๓๔๔ | พานาโซนิค | ๑๒๕๐๐ | อาคารโรงอาหาร |
| ๓๔๕ | ชัยโจเคนกิ | ๒๕๐๐๐ | อาคารโรงอาหาร |
| ๓๔๖ | ชัยโจเคนกิ | ๓๐๐๐๐ | อาคารโรงอาหาร |
| ๓๔๗ | มิซูบิชิ | ๒๕๐๐๐ | อาคารโรงอาหาร |
| ๓๔๘ | มิซูบิชิ | ๒๕๐๐๐ | อาคารโรงอาหาร |
| ๓๔๙ | ไดกัน | ๓๐๐๐๐ | อาคารโรงอาหาร |
| ๓๕๐ | ไดกัน | ๓๐๐๐๐ | อาคารโรงอาหาร |
| ๓๕๑ | ไดกัน | ๓๐๐๐๐ | อาคารโรงอาหาร |
| ๓๕๒ | ไดกัน | ๓๐๐๐๐ | อาคารโรงอาหาร |
| ๓๕๓ | ไดกันติดผนัง | ๙๐๐๐ | อาคารโรงอาหาร |
| ๓๕๔ | ยูนิแอร์ | ๑๒๕๐๐ | อาคารหอประชุม ชั้น ๑ |
| ๓๕๕ | ยูนิแอร์ | ๑๒๕๐๐ | อาคารหอประชุม ชั้น ๑ |
| ๓๕๖ | ยูนิแอร์ | ๖๐๐๐๐ | อาคารหอประชุม ชั้น ๑ |
| ๓๕๗ | ยูนิแอร์ | ๖๐๐๐๐ | อาคารหอประชุม ชั้น ๑ |
| ๓๕๘ | ยูนิแอร์ | ๑๕๐๐๐๐ | อาคารหอประชุม ชั้น ๑ |
| ๓๕๙ | ยูนิแอร์ | ๑๕๐๐๐๐ | อาคารหอประชุม ชั้น ๑ |
| ๓๖๐ | แคร์เรีย | ๖๐๐๐๐ | อาคารหอประชุม ชั้น ๑ |
| ๓๖๑ | แคร์เรีย | ๖๐๐๐๐ | อาคารหอประชุม ชั้น ๑ |
| ๓๖๒ | ไดกัน | ๑๒๐๐๐ | อาคารหอประชุม ชั้น ๑ |
| ๓๖๓ | ไดกัน | ๑๒๐๐๐ | อาคารหอประชุม ชั้น ๑ |
| ๓๖๔ | แคร์เรีย | ๖๐๐๐๐ | อาคารหอประชุม ชั้น ๑ |
| ๓๖๕ | แคร์เรีย | ๖๐๐๐๐ | อาคารหอประชุม ชั้น ๑ |
| ๓๖๖ | มิตซูบิชิ | ๙๐๐๐ | อาคารหอประชุม ชั้น ๑ |
| ๓๖๗ | ยูนิแอร์ | ๓๖๐๐๐ | อาคารหอประชุม ชั้น ๒ |
| ๓๖๘ | ยูนิแอร์ | ๓๖๐๐๐ | อาคารหอประชุม ชั้น ๒ |
| ๓๖๙ | ยูนิแอร์ | ๓๖๐๐๐ | อาคารหอประชุม ชั้น ๒ |

๒๕.

๓๓-๑

รายการเครื่องปรับอากาศ ภายในอาคารสำนักงาน กสทช.

| ลำดับ | ยี่ห้อ | ขนาด | สถานที่ติดตั้ง |
|-------|------------------------|-------|--------------------------------|
| | | (BTU) | |
| ๔๐๖ | สตาร์แอร์ | ๖๐๐๐๐ | อาคารจตุรกร ชั้น ๑ / ชั้น ๒ |
| ๔๐๗ | สตาร์แอร์ | ๓๖๐๐๐ | อาคารจตุรกร ชั้น ๑ / ชั้น ๒ |
| ๔๐๘ | สตาร์แอร์ | ๓๖๐๐๐ | อาคารจตุรกร ชั้น ๑ / ชั้น ๒ |
| ๔๐๙ | สตาร์แอร์ | ๓๖๐๐๐ | อาคารจตุรกร ชั้น ๑ / ชั้น ๒ |
| ๔๑๐ | ไดกิ้น | ๑๒๕๐๐ | อาคารจตุรกร ชั้น ๑ / ชั้น ๒ |
| ๔๑๑ | ยูนิแอร์ | ๓๖๐๐๐ | อาคารจตุรกร ชั้น ๑ / ชั้น ๒ |
| ๔๑๒ | ยูนิแอร์ | ๓๖๐๐๐ | อาคารจตุรกร ชั้น ๑ / ชั้น ๒ |
| ๔๑๓ | ยูนิแอร์ | ๓๖๐๐๐ | อาคารจตุรกร ชั้น ๑ / ชั้น ๒ |
| ๔๑๔ | สตาร์แอร์ | ๓๓๐๐๐ | อาคารจตุรกร ชั้น ๑ / ชั้น ๒ |
| ๔๑๕ | ยูนิแอร์ | ๒๕๐๐๐ | อาคารจตุรกร ชั้น ๑ / ชั้น ๒ |
| ๔๑๖ | ยูนิแอร์ | ๒๕๐๐๐ | อาคารจตุรกร ชั้น ๑ / ชั้น ๒ |
| ๔๑๗ | สตาร์แอร์ | ๓๖๐๐๐ | อาคารจตุรกร ชั้น ๑ / ชั้น ๒ |
| ๔๑๘ | เซ็นทรัลแอร์ | ๒๕๐๐๐ | อาคารจตุรกร ชั้น ๑ / ชั้น ๒ |
| ๔๑๙ | เซ็นทรัลแอร์ | ๒๕๐๐๐ | อาคารจตุรกร ชั้น ๑ / ชั้น ๒ |
| ๔๒๐ | เซ็นทรัลแอร์ | ๒๕๐๐๐ | อาคารจตุรกร ชั้น ๑ / ชั้น ๒ |
| ๔๒๑ | มิตซูบิชิ มิทเตอร์สลิม | ๒๔๐๐๐ | อาคารจตุรกร ชั้น ๒* |
| ๔๒๒ | สตาร์แอร์ | ๔๐๐๐๐ | อาคารจตุรกร (ห้องคอลโทรลลิฟต์) |
| ๔๒๓ | สตาร์แอร์ | ๔๐๐๐๐ | อาคารจตุรกร (ห้องคอลโทรลลิฟต์) |
| ๔๒๔ | สตาร์แอร์ | ๔๐๐๐๐ | อาคารจตุรกร (ห้องคอลโทรลลิฟต์) |
| ๔๒๕ | เทรน | ๑๘๐๐๐ | อาคาร ๔ ชั้น ๑ |
| ๔๒๖ | ไดกิ้น | ๑๓๐๐๐ | อาคาร ๔ ชั้น ๑ |
| ๔๒๗ | ไดกิ้น | ๑๓๐๐๐ | อาคาร ๔ ชั้น ๑ |
| ๔๒๘ | ไดกิ้น | ๑๓๐๐๐ | อาคาร ๔ ชั้น ๑ |
| ๔๒๙ | ไดกิ้น | ๑๓๐๐๐ | อาคาร ๔ ชั้น ๑ |
| ๔๓๐ | ไดกิ้น | ๑๓๐๐๐ | อาคาร ๔ ชั้น ๑ |
| ๔๓๑ | ไดกิ้น | ๓๖๐๐๐ | อาคาร ๔ ชั้น ๑ |
| ๔๓๒ | ไดกิ้น | ๓๖๐๐๐ | อาคาร ๔ ชั้น ๑ |
| ๔๓๓ | ไดกิ้น | ๓๖๐๐๐ | อาคาร ๔ ชั้น ๑ |
| ๔๓๔ | ไดกิ้น | ๓๖๐๐๐ | อาคาร ๔ ชั้น ๑ |
| ๔๓๕ | ไดกิ้น | ๔๘๐๐๐ | อาคาร ๔ ชั้น ๑ |
| ๔๓๖ | ไดกิ้น | ๑๓๐๐๐ | อาคาร ๔ ชั้น ๑ |
| ๔๓๗ | ไดกิ้น | ๑๓๐๐๐ | อาคาร ๔ ชั้น ๑ |
| ๔๓๘ | ไดกิ้น | ๔๘๐๐๐ | อาคาร ๔ ชั้น ๑ |
| ๔๓๙ | ไดกิ้น | ๔๘๐๐๐ | อาคาร ๔ ชั้น ๑ |
| ๔๔๐ | ไดกิ้น | ๔๘๐๐๐ | อาคาร ๔ ชั้น ๑ |
| ๔๔๑ | ไดกิ้น | ๔๘๐๐๐ | อาคาร ๔ ชั้น ๑ |
| ๔๔๒ | ไดกิ้น | ๔๘๐๐๐ | อาคาร ๔ ชั้น ๑ |

กสทช.

๒๕.

รายการเครื่องปรับอากาศ ภายในอาคารสำนักงาน กสทช.

| ลำดับ | ยี่ห้อ | ขนาด | สถานที่ติดตั้ง |
|-------|------------------------|-------|-------------------------------------|
| | | (BTU) | |
| ๔๔๓ | โตกั้น | ๔๘๐๐๐ | อาคาร ๔ ชั้น ๑ |
| ๔๔๔ | โตกั้น | ๑๓๐๐๐ | อาคาร ๔ ชั้น ๑ |
| ๔๔๕ | โตกั้น | ๒๔๐๐๐ | อาคาร ๔ ชั้น ๑ |
| ๔๔๖ | โตกั้น | ๑๘๐๐๐ | อาคาร ๔ ชั้น ๑ |
| ๔๔๗ | มิตซูบิชิ มิทเตอร์สลิม | ๒๔๐๐๐ | อาคาร ๔ ชั้น ๑* |
| ๔๔๘ | โตกั้น | ๑๓๐๐๐ | อาคาร ๔ ชั้น ๒ |
| ๔๔๙ | โตกั้น | ๑๓๐๐๐ | อาคาร ๔ ชั้น ๒ |
| ๔๕๐ | โตกั้น | ๑๓๐๐๐ | อาคาร ๔ ชั้น ๒ |
| ๔๕๑ | โตกั้น | ๓๖๐๐๐ | อาคาร ๔ ชั้น ๒ |
| ๔๕๒ | โตกั้น | ๓๖๐๐๐ | อาคาร ๔ ชั้น ๒ |
| ๔๕๓ | โตกั้น | ๓๖๐๐๐ | อาคาร ๔ ชั้น ๒ |
| ๔๕๔ | โตกั้น | ๓๖๐๐๐ | อาคาร ๔ ชั้น ๒ |
| ๔๕๕ | โตกั้น | ๓๖๐๐๐ | อาคาร ๔ ชั้น ๒ |
| ๔๕๖ | โตกั้น | ๑๓๐๐๐ | อาคาร ๔ ชั้น ๒ |
| ๔๕๗ | โตกั้น | ๓๖๐๐๐ | อาคาร ๔ ชั้น ๒ |
| ๔๕๘ | โตกั้น | ๓๖๐๐๐ | อาคาร ๔ ชั้น ๒ |
| ๔๕๙ | โตกั้น | ๑๘๐๐๐ | อาคาร ๔ ชั้น ๒ |
| ๔๖๐ | แครี่เรีย | ๖๐๐๐๐ | อาคาร ๔ ชั้น ๒ แบบแยกส่วน ๔ ทิศทาง* |
| ๔๖๑ | อินิเนนท์ | ๓๖๐๐๐ | อาคารใกล้เคียง |
| ๔๖๒ | อินิเนนท์ | ๓๖๐๐๐ | อาคารใกล้เคียง |
| ๔๖๓ | อินิเนนท์ | ๓๖๐๐๐ | อาคารใกล้เคียง |
| ๔๖๔ | อินิเนนท์ | ๓๖๐๐๐ | อาคารใกล้เคียง |
| ๔๖๕ | อินิเนนท์ | ๓๖๐๐๐ | อาคารใกล้เคียง |
| ๔๖๖ | อินิเนนท์ | ๓๖๐๐๐ | อาคารใกล้เคียง |
| ๔๖๗ | อินิเนนท์ | ๓๖๐๐๐ | อาคารใกล้เคียง |
| ๔๖๘ | อินิเนนท์ | ๑๒๕๐๐ | อาคารใกล้เคียง |
| ๔๖๙ | อินิเนนท์ | ๑๒๕๐๐ | อาคารใกล้เคียง |
| ๔๗๐ | เซ็นทรัลแอร์ | ๒๕๐๐๐ | ศูนย์สายลม |
| ๔๗๑ | เซ็นทรัลแอร์ | ๒๕๐๐๐ | ศูนย์สายลม |
| ๔๗๒ | เซ็นทรัลแอร์ | ๒๕๐๐๐ | ศูนย์สายลม |
| ๔๗๓ | สตาร์แอร์ | ๒๕๐๐๐ | ศูนย์สายลม |
| ๔๗๔ | สตาร์แอร์ | ๒๕๐๐๐ | ศูนย์สายลม |
| ๔๗๕ | เทรน | ๒๕๐๐๐ | ศูนย์สายลม |
| ๔๗๖ | เทรน | ๒๕๐๐๐ | ศูนย์สายลม |
| ๔๗๗ | เทรน | ๑๘๐๐๐ | ศูนย์สายลม |
| ๔๗๘ | เซ็นทรัลแอร์ | ๒๐๐๐๐ | ตู้คอนเทนเนอร์ ทีมก่อสร้าง |
| ๔๗๙ | เซ็นทรัลแอร์ | ๒๐๐๐๐ | ตู้คอนเทนเนอร์ ทีมก่อสร้าง |

๒๕.

กสทช.

รายการเครื่องปรับอากาศ ภายในอาคารสำนักงาน กสทช. (หลักสี่)

| ลำดับ | ยี่ห้อ | ขนาด | สถานที่ติดตั้ง |
|----------------|--------|-------|----------------------------------|
| | | (BTU) | |
| ๓๐ | ไดกิ้น | ๑๒๓๐๐ | สำนักงาน กสทช. เขตหลักสี่ ชั้น ๘ |
| ๓๑ | ไดกิ้น | ๕๔๖๐๐ | สำนักงาน กสทช. เขตหลักสี่ ชั้น ๙ |
| ๓๒ | ไดกิ้น | ๕๔๖๐๐ | สำนักงาน กสทช. เขตหลักสี่ ชั้น ๙ |
| ๓๓ | ไดกิ้น | ๕๔๖๐๐ | สำนักงาน กสทช. เขตหลักสี่ ชั้น ๙ |
| ๓๔ | ไดกิ้น | ๕๔๖๐๐ | สำนักงาน กสทช. เขตหลักสี่ ชั้น ๙ |
| ๓๕ | ไดกิ้น | ๕๔๖๐๐ | สำนักงาน กสทช. เขตหลักสี่ ชั้น ๙ |
| ๓๖ | ไดกิ้น | ๕๔๖๐๐ | สำนักงาน กสทช. เขตหลักสี่ ชั้น ๙ |
| ๓๗ | ไดกิ้น | ๑๕๔๐๐ | สำนักงาน กสทช. เขตหลักสี่ ชั้น ๙ |
| ๓๘ | ไดกิ้น | ๑๕๔๐๐ | สำนักงาน กสทช. เขตหลักสี่ ชั้น ๙ |
| ๓๙ | ไดกิ้น | ๑๗๐๐๐ | สำนักงาน กสทช. เขตหลักสี่ ชั้น ๙ |
| ๔๐ | ไดกิ้น | ๑๗๐๐๐ | สำนักงาน กสทช. เขตหลักสี่ ชั้น ๙ |
| ๔๑ | ไดกิ้น | ๑๒๓๐๐ | สำนักงาน กสทช. เขตหลักสี่ ชั้น ๙ |
| ๔๒ | ไดกิ้น | ๑๒๓๐๐ | สำนักงาน กสทช. เขตหลักสี่ ชั้น ๙ |
| ๔๓ | ไดกิ้น | ๑๒๓๐๐ | สำนักงาน กสทช. เขตหลักสี่ ชั้น ๙ |
| รวม ๔๓ เครื่อง | | | |

รายการเครื่องปรับอากาศภายในพื้นที่เช่า อาคารธนาคารเพื่อการส่งออกและนำเข้าแห่งประเทศไทย (อาคารเอ็กซิม)

| ลำดับ | ยี่ห้อ | ขนาด | สถานที่ติดตั้ง |
|----------------|--------------|-------|---|
| | | (BTU) | |
| ๑ | เซ็นทรัลแอร์ | ๑๘๐๐๐ | ปส.๒ |
| ๒ | เซ็นทรัลแอร์ | ๑๘๐๐๐ | ปส.๒ |
| ๓ | เทรน | ๒๕๐๐๐ | ชั้น ๒๐ ห้องประชุม |
| ๔ | เทรน | ๒๕๐๐๐ | ชั้น ๒๐ อคส. |
| ๕ | เทรน | ๒๐๐๐๐ | ชั้น ๒๐ หน้าห้องServer |
| ๖ | เทรน | ๒๐๐๐๐ | ชั้น ๒๐ หน้าห้องServer |
| ๗ | เทรน | ๓๖๐๐๐ | ชั้น ๒๑ |
| ๘ | เทรน | ๑๘๐๐๐ | ชั้น ๒๑ |
| ๙ | เทรน | ๒๕๐๐๐ | ชั้น ๒๑ |
| ๑๐ | ชัยโจเดนกิ | ๓๖๐๐๐ | ชั้น ๒๒ ห้องประชุม๒๒๑ |
| ๑๑ | ชัยโจเดนกิ | ๓๐๐๐๐ | ชั้น ๒๒ ห้องประชุม๒๒๒ |
| ๑๒ | ชัยโจเดนกิ | ๑๘๐๐๐ | ชั้น ๒๒ ห้อง ออส |
| ๑๓ | ชัยโจเดนกิ | ๑๘๐๐๐ | ชั้น ๒๒ ห้อง ออส |
| ๑๔ | ชัยโจเดนกิ | ๑๘๐๐๐ | ชั้น ๒๒ ห้อง ออส |
| ๑๕ | ชัยโจเดนกิ | ๑๘๐๐๐ | ชั้น ๒๒ ห้อง ออส |
| ๑๖ | แคร์เรีย | ๓๐๐๐๐ | ชั้น ๒๕ บริเวณส่วนงานรองประธาน* |
| ๑๗ | แคร์เรีย | ๓๖๐๐๐ | ชั้น ๒๕ บริเวณส่วนงานรองประธาน (แบบตั้งพื้น)* |
| รวม ๑๗ เครื่อง | | | |

๖.


Nimel

รายการเครื่องปรับอากาศภายในอาคารพลโยธินเซ็นเตอร์ ชั้น ๒

| ลำดับ | ยี่ห้อ | ขนาด | สถานที่ติดตั้ง |
|---------------|--------|-------|----------------|
| | | (BTU) | |
| ๑ | เทอร์น | ๒๕๐๐๐ | ห้อง อรท. |
| ๒ | เทอร์น | ๒๕๐๐๐ | ห้อง อรท. |
| ๓ | เทอร์น | ๒๕๐๐๐ | ห้องกระฉก |
| ๔ | เทอร์น | ๒๕๐๐๐ | ห้องกระฉก |
| รวม ๔ เครื่อง | | | |

รวมจำนวนเครื่องปรับอากาศทั้งหมด จำนวน ๕๔๗ เครื่อง



Amal.
๒๕.