



ประกาศ

องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย  
เรื่อง “สอบราคาซื้อเครื่องปรับอากาศ”

ด้วย องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย (ส.ส.ท.) มีความประสงค์จะสอบราคาซื้อเครื่องปรับอากาศพร้อมติดตั้ง ณ สถานีส่งสัญญาณไบหยก 2 และส่วนภูมิภาคโดยมีรายละเอียดปรากฏตามเอกสารแนบท้าย

ผู้สนใจและประสงค์จะเข้าร่วมยื่นเอกสารเสนอราคา สามารถรับข้อมูลข้อกำหนดและเงื่อนไขการสอบราคาโดยดาวน์โหลดได้ที่ [www.thaipbs.or.th](http://www.thaipbs.or.th) ในหน้าประกาศ จัดซื้อจัดจ้าง หรือติดต่อขอรับแบบด้วยตนเองที่ ฝ่ายพัสดุและจัดซื้อ ศูนย์การจัดซื้อจัดจ้าง สำนักบริหารกิจการ องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย สำนักงานเลขที่ 145 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงตลาดบางเขน เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร โทรศัพท์ 02-790-2175 โทรสาร 02-790-2071

กำหนดยื่นเอกสารเสนอราคาในวันที่ 21 เมษายน 2559 ระหว่างเวลา 10.00 -12.00 น. ณ ฝ่ายพัสดุและจัดซื้อ ศูนย์การจัดซื้อจัดจ้าง สำนักบริหารกิจการ องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย ชั้น 4 อาคาร A

ประกาศ ณ วันที่ ๑๕ มีนาคม พ.ศ. 2559

( นายกฤษดา เรืองอารีย์รัชต์ )

ผู้อำนวยการ

องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย



แผนแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง(ราคาอ้างอิง)

1. ชื่อโครงการ  
  1. เครื่องปรับอากาศขนาด  $\geq 24,000$  BTU จำนวน 6 เครื่อง
  2. เครื่องปรับอากาศขนาด  $\geq 40,000$  BTU แบบตั้งพื้นทรงสูง จำนวน 2 เครื่อง และแบบแขวนใต้ฝ้า จำนวน 4 เครื่อง
  3. เครื่องปรับอากาศขนาด  $\geq 60,000$  BTU แบบตั้งพื้นทรงสูง จำนวน 8 เครื่อง และแบบแขวนใต้ฝ้า จำนวน 4 เครื่อง
  4. เครื่องปรับอากาศขนาด 78,000 BTU จำนวน 1 เครื่อง
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักวิศวกรรม
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,070,000.- บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) 1/03/2559  
เป็นเงิน 2,069,990.88 บาท รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม
5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) บริษัท วี วิด เอ็นจิเนียริง จำกัด
6. เจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

( นายเกียรติศักดิ์ เครือวรรณ )  
ผู้จัดการฝ่ายระบบส่งสัญญาณภาค 1



Thai PBS

เอกสารเงื่อนไขการสอบราคา

## เรื่อง “สอบราคาซื้อเครื่องปรับอากาศ”

ตามประกาศ องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย

ลงวันที่ 23 มีนาคม พ.ศ. 2559

องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “ส.ส.ท.” มีความประสงค์จะสอบราคาซื้อเครื่องปรับอากาศ พร้อมติดตั้ง ณ สถานีส่งสัญญาณโบหยก 2 และส่วนภูมิภาค โดยเงื่อนไขการสอบราคาดังต่อไปนี้

### 1. เอกสารแนบท้ายเอกสารสอบราคา

- |   |              |
|---|--------------|
| 1.1) รายละเอียดข้อกำหนดคุณลักษณะ                      | จำนวน 1 ชุด  |
| 1.2) แผ่นแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง | จำนวน 1 แผ่น |

### 2. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- 2.1) ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลที่จดทะเบียนในประเทศไทย ซึ่งมีวัตถุประสงค์ในการประกอบธุรกิจเกี่ยวกับการจำหน่ายอุปกรณ์ตามข้อ 1.1) โดยตรงมาแล้วเป็นเวลาไม่น้อยกว่า 3 ปี นับจนถึงวันยื่นซองเอกสารสอบราคา
- 2.2) ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้วหรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
- 2.3) ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- 2.4) ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- 2.5) ผู้เสนอราคาเป็นบุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับ ส.ส.ท. ต้องไม่อยู่ในฐานะซึ่งได้มีการระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อว่าเป็นคู่สัญญาที่ไม่ได้แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ในทะเบียนของสำนักงานคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ

### 3. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้ยื่นเสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานแนบมาพร้อมกับซองสอบราคาแยกเป็น 2 ซอง ดังนี้

#### 3.1) เอกสารซองที่ 1 เขียนหน้าซองว่า “เอกสารประกอบการเสนอราคา”

- (1) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล
  - (ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล (ไม่เกิน 6 เดือน) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง
  - (ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล (ไม่เกิน 6 เดือน) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง
- (2) แบบแสดงการลงทะเบียนในระบบ e-GP ตามประกาศของ ปปช.

(3) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีที่ผู้เสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่นลงนามในใบเสนอราคาแทน

(4) แคตตาล็อกและตารางเปรียบเทียบคุณลักษณะของผู้เสนอราคาเทียบกับรายละเอียดข้อกำหนดคุณลักษณะของ ส.ส.ท.

(5) เอกสารประกอบอื่นใดตามที่ระบุไว้ในข้อกำหนดคุณลักษณะ

### 3.2) เอกสารของที่ 2 เขียนหน้าซองว่า “ใบเสนอราคา”

ต้นฉบับใบเสนอราคา ระยะเวลายื่นราคา และเงื่อนไขการชำระเงิน พร้อมลงนามโดยผู้มีอำนาจและประทับตราบริษัทอย่างชัดเจน

## 4. การยื่นซองสอบราคา

4.1) ผู้เสนอราคาต้องยื่นซองสอบราคาตามที่กำหนดไว้ในเอกสารสอบราคา โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วนลงลายมือชื่อของผู้เสนอราคาให้ชัดเจนจำนวนเงินที่เสนอต้องระบุตรงกันทั้งตัวเลขและตัวอักษรโดยไม่มีการขูดลบหรือแก้ไข หากมีการขูดลบ ตก เติม แก้ไข เปลี่ยนแปลงจะต้องลงลายมือชื่อผู้เสนอราคาพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้ทุกแห่ง

4.2) ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาเพียงราคาเดียว โดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ทั้งนี้ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกันให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่มและภาษีอากรอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว

กำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า 90 วัน นับแต่วันยื่นซองสอบราคาโดยภายในข้อกำหนดยื่นราคาผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

4.3) ก่อนยื่นซองสอบราคา ผู้เสนอราคาควรตรวจดู คุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารสอบราคาทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลง ยื่นซองสอบราคาตามเงื่อนไขเอกสารสอบราคา

4.4) ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นซองสอบราคาทีปิดผนึกซองเรียบร้อย จ่าหน้าซองถึง ฝ่ายพัสดุและจัดซื้อ โดยระบุไว้ที่หน้าซองตามข้อ 3

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นเอกสารสอบราคาแล้ว จะไม่รับซองสอบราคาหรือเอกสารเพิ่มเติมโดยเด็ดขาด หากข้อกำหนดคุณลักษณะไม่ถูกต้องตรงกับ ส.ส.ท. คณะกรรมการจัดหาของสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาราคาของผู้ยื่นเสนอราคา ดังนั้น ผู้ยื่นเสนอราคามีหน้าที่จะต้องตรวจสอบข้อกำหนดคุณลักษณะของ ส.ส.ท. ให้ถ่องแท้เสียก่อนก่อนที่จะยื่นซองสอบราคา หากปรากฏภายหลังว่า ผู้ยื่นเสนอราคาจงใจปกปิดปิดเบี่ยงข้อกำหนดคุณลักษณะ เพื่อให้ได้มาซึ่งการพิจารณาราคาแล้ว ส.ส.ท. จะเพิกถอนผู้ยื่นสอบราคารายนั้นทันที และจะขึ้นบัญชีเป็นผู้ทำงานของทางราชการต่อไป

## 5. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา

5.1) ในการสอบราคานี้ ส.ส.ท. จะพิจารณาตัดสินด้วยความถูกต้องของข้อกำหนดคุณลักษณะและข้อเสนออื่นๆที่จักเป็นประโยชน์สูงสุดต่อ ส.ส.ท. มาประกอบการพิจารณาตัดสินนอกเหนือจากราคาที่ผู้ยื่นซองสอบราคาได้ยื่นเสนอไว้แล้ว

โดยเจ้าหน้าที่พัสดุ จะแจ้งผู้ยื่นซองสอบราคาที่ต้องตามข้อ 4. ซึ่งมีคุณสมบัติและข้อกำหนดคุณลักษณะของอุปกรณ์ถูกต้องตามที่ ส.ส.ท. กำหนด และเป็นผู้ยื่นเสนอราคาไว้ต่ำสุดเป็นอันดับแรกเข้าสัมภาษณ์เพื่อพิจารณาราคาก่อน หากเป็นผลดีจะทำสัญญาซื้อขายต่อไป หรือหากไม่เป็นผลดีจะต่อรองกับผู้เสนอราคาในลำดับถัดไป จนกว่าจะเป็นประโยชน์สูงสุดต่อ ส.ส.ท. สุดแล้วแต่ความเห็นของเจ้าหน้าที่พัสดุของ ส.ส.ท. โดย

หลังจากการสัมภาษณ์แล้ว ผู้ยื่นสอบราคา รายใดมีข้อเสนอที่ดีที่สุดต่อ ส.ส.ท. ก็จะพิจารณาดัดสินเป็นผู้ชนะการสอบราคา หรืออาจพิจารณาเลือกซื้อ ในจำนวน หรือขนาดเป็นบางรายการ หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใดจากผู้ยื่นเสนอราคา ที่ผ่านคุณสมบัติและผ่านข้อกำหนดคุณลักษณะรายใดรายหนึ่งก็ได้

5.2) หากผู้เสนอราคา รายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ 2 . หรือยื่นหลักฐานการเสนอราคาไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ 3. หรือยื่นซองสอบราคาไม่ถูกต้องตามข้อ 4. แล้ว ส.ส.ท. จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้เสนอราคา รายนั้น เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาด หรือผิดพลาดเพียงเล็กน้อย หรือผิดพลาดไปจากเงื่อนไขของเอกสารสอบราคาในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญ ทั้งนี้ เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะจะเป็นประโยชน์ต่อ ส.ส.ท. เท่านั้น

5.3) ส.ส.ท. ขอสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาราคาของผู้เสนอราคา โดยไม่มีการผ่อนผันในกรณีดังต่อไปนี้

(1) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารสอบราคาที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้เสนอราคา รายอื่น

(2) เสนอราคาที่มีการชุลบ ตก เติม แก้ไข เปลี่ยนแปลง โดยผู้เสนอราคา มิได้ลงลายมือชื่อพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้

5.4) ในการตัดสินผลการสอบราคา ส.ส.ท. มีสิทธิให้ผู้เสนอราคา ชี้แจงข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้เสนอราคา ได้ ส.ส.ท. มีสิทธิที่จะไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากหลักฐานดังกล่าว ไม่มีความเหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของ ส.ส.ท. เป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของ ส.ส.ท. เป็นที่สิ้นสุด

5.5) ส.ส.ท. ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคา ที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อ ในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใดจากผู้ยื่นเสนอราคา รายใดรายหนึ่งก็ได้ หรืออาจยกเลิกการสอบราคา โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของ ส.ส.ท. เป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของ ส.ส.ท. เป็นที่สิ้นสุด ผู้เสนอราคา จะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง ส.ส.ท. จะพิจารณายกเลิกการสอบราคา ด้วยวิธีการของ ส.ส.ท. และลงโทษผู้เสนอราคา เป็นผู้ทำงาน หากปรากฏขึ้นภายหลังว่า มีผู้เสนอราคา ที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกเป็นผู้เสนอราคา โดยมีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคา รายอื่น ณ วันประกาศผลการสอบราคา หรือผู้เสนอราคา รายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคา อย่างเป็นธรรมไม่ว่าจะเป็นผู้เสนอราคา ที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม และถ้ามีเหตุผลที่เชื่อได้ว่าการเสนอราคา กระทำการโดยไม่สุจริต ส.ส.ท. จะดำเนินการให้เป็นไปตาม พ.ร.บ. ว่าด้วยความผิดเกี่ยวกับการเสนอราคา ต่อหน่วยงานของรัฐ พ.ศ. 2542

5.6) ในกรณีที่ผู้เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามสัญญาได้ ส.ส.ท. จะให้ผู้เสนอราคารายนั้น ชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้เสนอราคา สามารถดำเนินการจัดส่งสินค้าให้เสร็จสมบูรณ์ตามกำหนดการส่งมอบสินค้าตามข้อ 7. หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ ส.ส.ท. มีสิทธิที่จะไม่รับราคาของผู้เสนอราคา รายนั้น และสงวนสิทธิ์ที่จะพิจารณาราคาหรือจัดซื้อสินค้าของผู้ที่ยื่นเสนอราคา ที่มีข้อกำหนดคุณลักษณะถูกต้องและเสนอราคาต่ำกว่าในลำดับถัดไป

## 6. การทำข้อตกลงการซื้อขาย

ส.ส.ท. จะทำข้อตกลงการซื้อขายเป็นสัญญาซื้อขายเป็นใบสั่งซื้อ (Purchase Order) ในรูปแบบของ ส.ส.ท. และขอสงวนสิทธิ์ ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไขหรือข้อกำหนดให้สอดคล้องกับข้อเท็จจริงได้

## 7. การส่งมอบสินค้า

ผู้ขายจะต้องดำเนินการส่งมอบสินค้าพร้อมติดตั้งให้แก่ผู้ซื้อ ณ สถานที่ที่กำหนดตามข้อกำหนดคุณลักษณะภายใน 120 วัน หลังจากลงนามรับใบสั่งซื้อหรือวันที่กำหนดให้เป็นวันส่งสินค้าตามใบสั่งซื้อ พร้อมทั้งหีบห่อหรือเครื่องรัดพันผูกโดยเรียบร้อย การส่งมอบสิ่งของตามสัญญานี้ ไม่ว่าจะเป็นการส่งมอบเพียงครั้งเดียว

หรือส่งมอบหลายครั้ง ผู้ขายจะต้องแจ้งกำหนดเวลาส่งมอบแต่ละครั้ง โดยทำเป็นหนังสือไปยื่นต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ณ องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย ในเวลาทำการก่อนวันส่งมอบไม่น้อยกว่า 7 วันทำการ

#### 8. อัตราค่าปรับกรณีส่งมอบล่าช้า

กรณีผู้ขายส่งมอบสินค้าล่าช้ากว่ากำหนดในข้อ 7. ส.ส.ท. ขอสงวนสิทธิ์ปรับในอัตราร้อยละ 0.2 บาทต่อวัน ของราคาที่ตกลงซื้อขายโดยรวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว หากผู้ขายคาดหมายได้ว่าไม่สามารถส่งมอบสินค้าได้ทันภายในกำหนดเวลา ต้องรีบแจ้งและทำหนังสือชี้แจงเหตุผลอย่างเป็นทางการให้ ส.ส.ท. ทราบก่อนเวลาส่งมอบ 15 วัน โดย ส.ส.ท. ขอสงวนสิทธิ์พิจารณาดำเนินการตามแนวทางของ ส.ส.ท. โดยผู้ขายไม่สามารถเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆทั้งสิ้น

ทั้งนี้ หากพิจารณาแล้วพบว่า เป็นความบกพร่องของผู้ขายที่ไม่สามารถดำเนินการส่งมอบสินค้าได้ตามที่แจ้งไว้ ส.ส.ท. จะดำเนินการยกเลิกสัญญาซื้อขายและขึ้นบัญชีผู้ขายรายนั้นเป็นผู้ทำงานของทางราชการ โดยจะดำเนินการตามกฎหมายต่อไป

#### 9. การชำระเงินค่าสินค้า

ส.ส.ท. ตกลงชำระเงินค่าสินค้าตามข้อ 1. ให้แก่ผู้ขายเต็มจำนวน ภายหลังจากที่คณะกรรมการตรวจรับได้ตรวจรับสินค้าตามข้อ 7. เรียบร้อยแล้ว โดยจะออกสำเนาบันทึกตรวจรับให้ผู้ขายนำไปวางบิลโดยมีกำหนดชำระเงิน 30 วันหลังจากผู้ขายมาวางบิล ณ ที่ทำการของ ส.ส.ท. เรียบร้อยแล้ว

#### 10. การรับประกัน ความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายยอมรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือการขัดข้องของสินค้าที่ส่งมอบตามข้อ 7. เป็นไปตามข้อกำหนดคุณลักษณะ นับแต่วันที่คณะกรรมการตรวจรับของ ส.ส.ท. ได้ตรวจรับมอบสินค้าเรียบร้อยแล้ว โดยหากภายใน 3 เดือนหลังจากการส่งมอบสินค้า หากสินค้าที่ส่งมอบนั้นเกิดการชำรุดเสียหายที่เกิดจากการใช้งานปกติ และมีใช้ความประมาทหรือความผิดของผู้ใช้งานแล้ว ผู้ขายยินยอมเปลี่ยนสินค้าใหม่มาทดแทนให้ทันที หลังจากพิสูจน์ทราบทั้ง 2 ฝ่ายแล้ว โดยไม่มีเงื่อนไขและค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น และภายในกำหนดเวลารับประกันสินค้านี้ หากสินค้าที่ส่งมอบเกิดชำรุดบกพร่อง หรือขัดข้องอันเนื่องมาจาก การใช้งานตามปกติและมีใช้ความประมาทของผู้ใช้งานหลังจากเวลา 3 เดือนตามวรรคแรก ผู้ขาย จะต้องจัดการซ่อมแซม หรือแก้ไข ให้อยู่ในสภาพ ที่ใช้งานได้ดีดังเดิม ภายใน 30 วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจาก ส.ส.ท. โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น

\*\*\*\*\*

## ข้อกำหนดของเครื่องปรับอากาศ 60,000 บีทียู

### 1. วัตถุประสงค์

องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย (ส.ส.ท.) ได้รับใบอนุญาตให้บริการสิ่งอำนวยความสะดวกด้านกระจายเสียงหรือโทรทัศน์ (Facility Provider) จากคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม (กสทช) เพื่อให้บริการผู้ให้บริการโครงข่ายกระจายเสียงหรือโทรทัศน์ (Network Provider) สำหรับการออกอากาศระบบโทรทัศน์ดิจิทัลภาคพื้นดิน ดังนั้น ส.ส.ท. มีความประสงค์จะจัดซื้อ “เครื่องปรับอากาศ” เพื่อใช้ทดแทนเครื่องที่ชำรุดและเสื่อมสภาพ มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

### 2. จำนวนที่ต้องการ

- |   |                 |
|---|-----------------|
| 2.1 เครื่องปรับอากาศขนาด $\geq 60,000$ บีทียู / ชั่วโมง ชนิด “ตั้งพื้นทรงสูง” | จำนวน 8 เครื่อง |
| 2.2 เครื่องปรับอากาศขนาด $\geq 60,000$ บีทียู / ชั่วโมง ชนิด “แขวนได้ฝ้า”     | จำนวน 4 เครื่อง |

### 3. คุณสมบัติทั่วไป

- 3.1 ลักษณะตัวเครื่องภายในอาคาร (Fan coil unit) ชนิด “ตั้งพื้นทรงสูง” เพื่อประหยัดพื้นที่ติดตั้งสำหรับข้อ 2.1
- 3.2 ลักษณะตัวเครื่องภายในอาคาร (Fan coil unit) ชนิด “แขวนได้ฝ้า” สำหรับข้อ 2.2
- 3.3 ความสามารถในการทำความเย็น  $\geq 60,000$  บีทียู / ชั่วโมง
- 3.4 ระบบไฟฟ้า COMPRESSOR 380 โวลต์/3 เฟส/50 เฮิร์ต
- 3.5 ประเภทของคอมเพรสเซอร์เป็นแบบ ROTARY หรือ SCROLL
- 3.6 เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน
- 3.7 ควบคุมการทำงานโดยปุ่มกดจากหน้าเครื่องหรือรีโมทคอนโทรลชนิดสายหรือไร้สายก็ได้
- 3.8 มีอุปกรณ์แสดงสถานะการทำงานของเครื่อง ว่าเครื่องกำลังทำงานหรือหยุดทำงาน
- 3.9 มีตัวเลขแสดงอุณหภูมิขณะที่เครื่องทำงาน
- 3.10 การติดตั้งเครื่องควบคุมอุณหภูมิ(Thermostat) เป็นไปตามความเหมาะสมของสถานที่
- 3.11 ผลิตจากโรงงานที่ได้รับมาตรฐาน ISO 9001 , ISO 14001 และจำหน่ายในประเทศไทยมาแล้วไม่ต่ำกว่า 5 ปี
- 3.12 มีหนังสือรับรองจากโรงงานผู้ผลิตและผู้ขายต้องได้รับแต่งตั้งตัวแทนจำหน่าย
- 3.13 ท่อสารความเย็นเป็นท่อทองแดง ท่อสารความเย็นด้านดูดให้หุ้มฉนวนรอบ ด้วยฉนวน Aero Flex ชนิดไม่ลามไฟ

#### 4.เงื่อนไข

- 4.1 เครื่องปรับอากาศต้องเป็นของใหม่สามารถใช้งานได้สมบูรณ์
- 4.2 ผู้เสนอราคาที่ชนะการสอบราคาต้องส่งมอบและติดตั้งเครื่องปรับอากาศให้แล้วเสร็จภายใน 120 วัน นับจากวันที่ลงนามในสัญญา
- 4.3 ต้องมีคู่มือการใช้งานประกอบด้วย OPERATION MANUAL และ SERVICE MANUAL จำนวน 1 ชุด
- 4.4 ผู้เสนอราคาที่ชนะการสอบราคาจะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการขนส่งไปยังสถานที่ที่ ส.ส.ท. กำหนด
- 4.5 ผู้เสนอราคาที่ชนะการสอบราคาจะต้องดำเนินการติดตั้งเครื่องปรับอากาศ พร้อมอุปกรณ์ส่วนควบ ทั้งหมดให้ใช้งานได้สมบูรณ์ ณ สถานที่ที่ ส.ส.ท. กำหนดตามเอกสารแนบ
- 4.6 กรณีติดตั้งแอร์ชุดใหม่เพื่อทดแทนแอร์ชุดเก่า ผู้เสนอราคาต้องทำการรื้อแอร์ชุดเก่าออกด้วย
- 4.7 ผู้เสนอราคาต้องจัดทำตารางเปรียบเทียบ (STATEMENT OF COMPLIANCE) แสดงรายละเอียดของ อุปกรณ์ที่เสนอกับข้อกำหนดทุกหัวข้อ แสดงรูปภาพของสินค้าที่เสนอ และแสดงรายละเอียด ข้อกำหนดของ ส.ส.ท. ให้ตรงกับเอกสาร (SPEC) ที่ผู้เสนอราคายื่นมาด้วยให้ชัดเจนทุกข้อเพื่อ ประหยัดเวลาและง่ายในการตรวจสอบโดยข้อกำหนดในข้อนี้ให้ถือเป็นข้อมูลสำคัญในการพิจารณา ของคณะกรรมการด้วย
- 4.8 รับประกันคอมเพรสเซอร์ 5 ปี หลังจากวันที่ได้ตรวจรับ
- 4.9 รับประกันชิ้นส่วนเครื่องปรับอากาศและอุปกรณ์อื่นๆ 2 ปี หลังจากวันที่ได้ตรวจรับ
- 4.10 ผู้เสนอราคาที่ชนะการสอบราคาจะต้องจัดเตรียมอุปกรณ์ที่ใช้ติดตั้ง เช่น CIRCUIT BREAKER, สายไฟฟ้า, ท่อร้อย สายไฟฟ้า, ท่อน้ำยาแอร์ (REFRIGERANT) และอุปกรณ์ที่ใช้ติดตั้งอื่น ๆ ซึ่ง ค่าใช้จ่ายทั้งหมดเป็นของผู้เสนอราคา
- 4.11 การติดตั้งท่อน้ำยาแอร์ (REFRIGERANT) ทั้งภายในและภายนอกอาคาร จะต้องเดินท่อน้ำยาแอร์ ภายในรางพลาสติกเท่านั้น
- 4.12 การเดินสายไฟฟ้าสำหรับเครื่องปรับอากาศเฉพาะส่วนที่เดินเกาะผนังทั้งภายในและภายนอกอาคาร จะต้องเดินสายไฟฟ้าโดยร้อยท่อพีวีซีสีเหลืองเท่านั้น



## ข้อกำหนดของเครื่องปรับอากาศ 40,000 บีทียู

### 1. วัตถุประสงค์

องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย (ส.ส.ท.) ได้รับใบอนุญาตให้บริการสิ่งอำนวยความสะดวกด้านกระจายเสียงหรือโทรทัศน์ (Facility Provider) จากคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม (กสทช) เพื่อให้บริการผู้ให้บริการโครงข่ายกระจายเสียงหรือโทรทัศน์ (Network Provider) สำหรับการออกอากาศระบบโทรทัศน์ดิจิทัลภาคพื้นดิน ดังนั้น ส.ส.ท. มีความประสงค์จะจัดซื้อ “เครื่องปรับอากาศ” เพื่อใช้ทดแทนเครื่องที่ชำรุดและเสื่อมสภาพ มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

### 2. จำนวนที่ต้องการ

2.1 เครื่องปรับอากาศขนาด  $\geq 40,000$  บีทียู / ชั่วโมง ชนิด “ตั้งพื้นทรงสูง” จำนวน 2 เครื่อง

2.2 เครื่องปรับอากาศขนาด  $\geq 40,000$  บีทียู / ชั่วโมง ชนิด “แขวนใต้ฝ้า” จำนวน 4 เครื่อง

### 3. คุณสมบัติทั่วไป

3.1 ลักษณะตัวเครื่องภายในอาคาร (Fan coil unit) ชนิด “ตั้งพื้นทรงสูง” เพื่อประหยัดพื้นที่ติดตั้ง สำหรับข้อ 2.1

3.2 ลักษณะตัวเครื่องภายในอาคาร (Fan coil unit) ชนิด “แขวนใต้ฝ้า” สำหรับข้อ 2.2

3.3 ความสามารถในการทำความเย็น  $\geq 40,000$  บีทียู / ชั่วโมง

3.4 ระบบไฟฟ้า COMPRESSOR 380 โวลท์/3 เฟส/50 เฮิร์ต

3.5 ประเภทของคอมเพรสเซอร์เป็นแบบ ROTARY หรือ SCROLL

3.6 เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน

3.7 ควบคุมการทำงานโดยปุ่มกดจากหน้าเครื่องหรือรีโมทคอนโทรลชนิดสายหรือไร้สายก็ได้

3.8 มีอุปกรณ์แสดงสถานะการทำงานของเครื่อง ว่าเครื่องกำลังทำงานหรือหยุดทำงาน

3.9 มีตัวเลขแสดงอุณหภูมิขณะที่เครื่องทำงาน

3.10 การติดตั้งเครื่องควบคุมอุณหภูมิ (Thermostat) เป็นไปตามความเหมาะสมของสถานที่

3.11 ผลิตจากโรงงานที่ได้รับมาตรฐาน ISO 9001 , ISO 14001 และจำหน่ายในประเทศไทยมาแล้วไม่น้อยกว่า 5 ปี

3.12 มีหนังสือรับรองจากโรงงานผู้ผลิตและผู้ขายต้องได้รับแต่งตั้งตัวแทนจำหน่าย

3.13 ท่อสารความเย็นเป็นท่อทองแดง ท่อสารความเย็นด้านดูดให้หุ้มฉนวนรอบ ด้วยฉนวน Aero Flex ชนิดไม่ลามไฟ

#### 4.เงื่อนไข

- 4.1 เครื่องปรับอากาศต้องเป็นของใหม่สามารถใช้งานได้สมบูรณ์
- 4.2 ผู้เสนอราคาที่ชนะการสอบราคาต้องส่งมอบและติดตั้งเครื่องปรับอากาศให้แล้วเสร็จภายใน 120 วัน นับจากวันที่ลงนามในสัญญา
- 4.3 ต้องมีคู่มือการใช้งานประกอบด้วย OPERATION MANUAL และ SERVICE MANUAL จำนวน 1 ชุด
- 4.4 ผู้เสนอราคาที่ชนะการสอบราคาจะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการขนส่งไปยังสถานที่ที่ ส.ส.ท. กำหนด
- 4.5 ผู้เสนอราคาที่ชนะการสอบราคาจะต้องดำเนินการติดตั้งเครื่องปรับอากาศ พร้อมอุปกรณ์ส่วนควบ ทั้งหมดให้ใช้งานได้สมบูรณ์ ณ สถานที่ที่ ส.ส.ท. กำหนดตามเอกสารแนบ
- 4.6 กรณีติดตั้งแอร์ชุดใหม่เพื่อทดแทนแอร์ชุดเก่า ผู้เสนอราคาต้องทำการรี้อแอร์ชุดเก่าออกด้วย
- 4.7 ผู้เสนอราคาต้องจัดทำตารางเปรียบเทียบ (STATEMENT OF COMPLIANCE) แสดงรายละเอียดของ อุปกรณ์ที่เสนอกับข้อกำหนดทุกหัวข้อ แสดงรูปภาพของสินค้าที่เสนอ และแสดงรายละเอียด ข้อกำหนดของ ส.ส.ท. ให้ตรงกับเอกสาร (SPEC) ที่ผู้เสนอราคายื่นมาด้วยให้ชัดเจนทุกข้อเพื่อ ประหยัดเวลาและง่ายในการตรวจสอบโดยข้อกำหนดในข้อนี้ให้ถือเป็นข้อมูลสำคัญในการพิจารณา ของคณะกรรมการด้วย
- 4.8 รับประกันคอมเพรสเซอร์ 5 ปี หลังจากวันที่ได้ตรวจรับ
- 4.9 รับประกันชิ้นส่วนเครื่องปรับอากาศและอุปกรณ์อื่นๆ 2 ปี หลังจากวันที่ได้ตรวจรับ
- 4.10 ผู้เสนอราคาที่ชนะการสอบราคาจะต้องจัดเตรียมอุปกรณ์ที่ใช้ติดตั้ง เช่น CIRCUIT BREAKER, สายไฟฟ้า, ท่อร้อย สายไฟฟ้า, ท่อน้ำยาแอร์ (REFRIGERANT) และอุปกรณ์ที่ใช้ติดตั้งอื่น ๆ ซึ่ง ค่าใช้จ่ายทั้งหมดเป็นของผู้เสนอราคา
- 4.11 การติดตั้งท่อน้ำยาแอร์ (REFRIGERANT) ทั้งภายในและภายนอกอาคาร จะต้องเดินท่อน้ำยาแอร์ ภายในรางพลาสติกเท่านั้น
- 4.12 การเดินสายไฟฟ้าสำหรับเครื่องปรับอากาศเฉพาะส่วนที่เดินเกาะผนังทั้งภายในและภายนอกอาคาร จะต้องเดินสายไฟฟ้าโดยร้อยท่อพีวีซีสีเหลืองเท่านั้น

## ข้อกำหนดของเครื่องปรับอากาศ 24,000 บีทียู

### 1. วัตถุประสงค์

องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย (ส.ส.ท.) ได้รับใบอนุญาตให้บริการสิ่งอำนวยความสะดวกด้านกระจายเสียงหรือโทรทัศน์ (FACILITY PROVIDER) จากคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม (กสทช) เพื่อให้บริการผู้ให้บริการโครงข่ายกระจายเสียงหรือโทรทัศน์ (NETWORK PROVIDER) สำหรับการออกอากาศระบบโทรทัศน์ดิจิทัลภาคพื้นดิน ดังนั้น ส.ส.ท. มีความประสงค์จะจัดซื้อ “เครื่องปรับอากาศ” เพื่อใช้ทดแทนเครื่องที่ชำรุดและเสื่อมสภาพ มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

### 2. จำนวนที่ต้องการ

2.1 เครื่องปรับอากาศขนาด  $\geq 24,000$  บีทียู / ชั่วโมง ชนิด “แขวนใต้ฝ้า” จำนวน 6 เครื่อง

### 3. คุณสมบัติทั่วไป

- 3.1 ลักษณะตัวเครื่องภายในอาคาร (Fan coil unit ) ชนิด “แขวนใต้ฝ้า”
- 3.2 ความสามารถในการทำความเย็น  $\geq 24,000$  บีทียู / ชั่วโมง
- 3.3 ระบบไฟฟ้า COMPRESSOR 220 โวลต์/1 เฟส/50 เฮิร์ต
- 3.4 ประเภทของคอมเพรสเซอร์เป็นแบบ ROTARY หรือ SCROLL
- 3.5 เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน
- 3.6 ควบคุมการทำงานโดยปุ่มกดจากหน้าเครื่อง หรือรีโมทคอนโทรลชนิดสายหรือไร้สายก็ได้
- 3.7 มีอุปกรณ์แสดงสถานะการทำงานของเครื่อง ว่าเครื่องกำลังทำงานหรือหยุดทำงาน
- 3.8 มีตัวเลขแสดงอุณหภูมิขณะที่เครื่องทำงาน
- 3.9 การติดตั้งเครื่องควบคุมอุณหภูมิ (Thermostat) เป็นไปตามความเหมาะสมของสถานที่
- 3.10 ผลิตจากโรงงานที่ได้รับมาตรฐาน ISO 9001 , ISO 14001 และจำหน่ายในประเทศไทยมาแล้วไม่ต่ำกว่า 5 ปี
- 3.11 เครื่องปรับอากาศจะต้องได้รับมาตรฐานอุตสาหกรรม มอก. ถ้าไม่ปรากฏในแคตตาล็อก ให้มีหนังสือรับรองจากโรงงานผู้ผลิตและผู้ขายต้องได้รับแต่งตั้งตัวแทนจำหน่าย
- 3.12 ท่อสารความเย็นเป็นท่อทองแดง ท่อสารความเย็นด้านดูดให้หุ้มฉนวนรอบ ด้วยฉนวน Aero Flex ชนิดไม่ลามไฟ

#### 4.เงื่อนไข

- 4.1 เครื่องปรับอากาศต้องเป็นของใหม่สามารถใช้งานได้สมบูรณ์
- 4.2 ผู้เสนอราคาที่ชนะการสอบราคาต้องส่งมอบและติดตั้งเครื่องปรับอากาศให้แล้วเสร็จภายใน 120 วัน นับจากวันที่ลงนามในสัญญา
- 4.3 ต้องมีคู่มือการใช้งานประกอบด้วย OPERATION MANUAL และ SERVICE MANUAL จำนวน 1 ชุด
- 4.4 ผู้เสนอราคาที่ชนะการสอบราคาจะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการขนส่งไปยังสถานที่ที่ ส.ส.ท. กำหนด
- 4.5 ผู้เสนอราคาที่ชนะการสอบราคาจะต้องดำเนินการติดตั้งเครื่องปรับอากาศ พร้อมอุปกรณ์ส่วนควบ ทั้งหมดให้ใช้งานได้สมบูรณ์ ณ สถานที่ที่ ส.ส.ท. กำหนดตามเอกสารแนบ
- 4.6 กรณีติดตั้งแอร์ชุดใหม่เพื่อทดแทนแอร์ชุดเก่า ผู้เสนอราคาต้องทำการรื้อแอร์ชุดเก่าออกด้วย
- 4.7 ผู้เสนอราคาต้องจัดทำตารางเปรียบเทียบ (STATEMENT OF COMPLIANCE) แสดงรายละเอียดของ อุปกรณ์ที่เสนอกับข้อกำหนดทุกหัวข้อ แสดงรูปภาพของสินค้าที่เสนอ และแสดงรายละเอียด ข้อกำหนดของ ส.ส.ท. ให้ตรงกับเอกสาร (SPEC) ที่ผู้เสนอราคายื่นมาด้วยให้ชัดเจนทุกข้อเพื่อ ประหยัดเวลาและง่ายในการตรวจสอบโดยข้อกำหนดในข้อนี้ให้ถือเป็นข้อมูลสำคัญในการพิจารณา ของคณะกรรมการด้วย
- 4.8 รับประกันคอมเพรสเซอร์ 5 ปี หลังจากวันที่ได้ตรวจรับ
- 4.9 รับประกันชิ้นส่วนเครื่องปรับอากาศและอุปกรณ์อื่นๆ 2 ปี หลังจากวันที่ได้ตรวจรับ
- 4.10 ผู้เสนอราคาที่ชนะการสอบราคาจะต้องจัดเตรียมอุปกรณ์ที่ใช้ติดตั้ง เช่น CIRCUIT BREAKER, สายไฟฟ้า, ท่อร้อย สายไฟฟ้า, ท่อน้ำยาแอร์ (REFRIGERANT) และอุปกรณ์ที่ใช้ติดตั้งอื่น ๆ ซึ่ง ค่าใช้จ่ายทั้งหมดเป็นของผู้เสนอราคา
- 4.11 การติดตั้งท่อน้ำยาแอร์ (REFRIGERANT) ทั้งภายในและภายนอกอาคาร จะต้องเดินท่อน้ำยาแอร์ ภายในรางพลาสติกเท่านั้น
- 4.12 การเดินสายไฟฟ้าสำหรับเครื่องปรับอากาศเฉพาะส่วนที่เดินเกาะผนังทั้งภายในและภายนอกอาคาร จะต้องเดินสายไฟฟ้าโดยร้อยท่อพีวีซีสีเหลืองเท่านั้น

## ข้อกำหนดของเครื่องปรับอากาศ 78,000 บีทียู

### 1. วัตถุประสงค์

องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย (ส.ส.ท.) ได้รับใบอนุญาตให้บริการสิ่งอำนวยความสะดวกด้านกระจายเสียงหรือโทรทัศน์ (Facility Provider) จากคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม (กสทช) เพื่อให้บริการผู้ให้บริการโครงข่ายกระจายเสียงหรือโทรทัศน์ (Network Provider) สำหรับการออกอากาศระบบโทรทัศน์ดิจิทัลภาคพื้นดิน ดังนั้น ส.ส.ท. มีความประสงค์จะจัดซื้อ “เครื่องปรับอากาศ” เพื่อใช้ทดแทนเครื่องที่ชำรุดและเสื่อมสภาพ มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

### 2. จำนวนที่ต้องการ

2.1 เครื่องปรับอากาศขนาด  $\geq 78,000$  บีทียู / ชั่วโมง จำนวน 1 เครื่อง

### 3. คุณสมบัติทั่วไป

- 3.1 ลักษณะตัวเครื่องภายในอาคาร (Fan coil unit ) ชนิด “ตั้งพื้น” ทรงสูง เพื่อประหยัดพื้นที่ติดตั้ง
- 3.2 ความสามารถในการทำความเย็น  $\geq 78,000$  บีทียู / ชั่วโมง
- 3.3 ระบบไฟฟ้า COMPRESSOR 380 โวลต์/3 เฟส/50 เฮิร์ต
- 3.4 ประเภทของคอมเพรสเซอร์เป็นแบบ ROTARY หรือ SCROLL
- 3.5 เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน
- 3.6 ควบคุมการทำงานโดยปุ่มกดจากหน้าเครื่องหรือรีโมทคอนโทรลชนิดสายหรือไร้สายก็ได้
- 3.7 มีอุปกรณ์แสดงสถานะการทำงานของเครื่อง ว่าเครื่องกำลังทำงานหรือหยุดทำงาน
- 3.8 มีตัวเลขแสดงอุณหภูมิขณะที่เครื่องทำงาน
- 3.9 การติดตั้งเครื่องควบคุมอุณหภูมิ(Thermostat) เป็นไปตามความเหมาะสมของสถานที่
- 3.10 ผลิตจากโรงงานที่ได้รับมาตรฐาน ISO 9001 , ISO 14001 และจำหน่ายในประเทศไทยมาแล้วไม่ต่ำกว่า 5 ปี
- 3.11 มีหนังสือรับรองจากโรงงานผู้ผลิตและผู้ขายต้องได้รับแต่งตั้งตัวแทนจำหน่าย
- 3.12 ท่อสารความเย็นเป็นท่อทองแดง ท่อสารความเย็นด้านดูดให้หุ้มฉนวนรอบ ด้วยฉนวน Aero Flex ชนิดไม่ลามไฟ

### 4. เงื่อนไข

- 4.1 เครื่องปรับอากาศต้องเป็นของใหม่สามารถใช้งานได้อย่างสมบูรณ์
- 4.2 ผู้เสนอราคาที่ชนะการสอบราคาต้องส่งมอบและติดตั้งเครื่องปรับอากาศให้แล้วเสร็จภายใน 120 วัน นับจากวันที่ลงนามในสัญญา

- 4.3 ต้องมีคู่มือการใช้งานประกอบด้วย OPERATION MANUAL และ SERVICE MANUAL จำนวน 1 ชุด
- 4.4 ผู้เสนอราคาที่ชนะการสอบราคาจะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการขนส่งไปยังสถานที่ที่ ส.ส.ท. กำหนด
- 4.5 ผู้เสนอราคาที่ชนะการสอบราคาจะต้องดำเนินการติดตั้งเครื่องปรับอากาศ พร้อมอุปกรณ์ส่วนควบทั้งหมดให้ใช้งานได้อย่างสมบูรณ์ ณ สถานที่ที่ ส.ส.ท. กำหนดตามเอกสารแนบ
- 4.6 กรณีติดตั้งแอร์ชุดใหม่เพื่อทดแทนแอร์ชุดเก่า ผู้เสนอราคาต้องทำการรื้อแอร์ชุดเก่าออกด้วย
- 4.7 ผู้เสนอราคาต้องจัดทำตารางเปรียบเทียบ (STATEMENT OF COMPLIANCE) แสดงรายละเอียดของอุปกรณ์ที่เสนอกับข้อกำหนดทุกหัวข้อ แสดงรูปภาพของสินค้าที่เสนอ และแสดงรายละเอียดข้อกำหนดของ ส.ส.ท. ให้ตรงกับเอกสาร (SPEC) ที่ผู้เสนอราคายื่นมาด้วยให้ชัดเจนทุกข้อเพื่อประหยัดเวลาและง่ายในการตรวจสอบโดยข้อกำหนดในข้อนี้ให้ถือเป็นข้อมูลสำคัญในการพิจารณาของคณะกรรมการด้วย
- 4.8 รับประกันคอมเพรสเซอร์ 5 ปี หลังจากวันที่ได้ตรวจรับ
- 4.9 รับประกันชิ้นส่วนเครื่องปรับอากาศและอุปกรณ์อื่นๆ 2 ปี หลังจากวันที่ได้ตรวจรับ
- 4.10 ผู้เสนอราคาที่ชนะการสอบราคาจะต้องจัดเตรียมอุปกรณ์ที่ใช้ติดตั้ง เช่น CIRCUIT BREAKER, สายไฟฟ้า, ท่อร้อย สายไฟฟ้า, ท่อน้ำยาแอร์ (REFRIGERANT) และอุปกรณ์ที่ใช้ติดตั้งอื่น ๆ ซึ่งค่าใช้จ่ายทั้งหมดเป็นของผู้เสนอราคา
- 4.11 การติดตั้งท่อน้ำยาแอร์ (REFRIGERANT) ทั้งภายในและภายนอกอาคาร จะต้องเดินท่อน้ำยาแอร์ภายในรางพลาสติกเท่านั้น
- 4.12 การเดินสายไฟฟ้าสำหรับเครื่องปรับอากาศเฉพาะส่วนที่เดินเกาะผนังทั้งภายในและภายนอกอาคาร จะต้องเดินสายไฟฟ้าโดยร้อยท่อพีวีซีสีเหลืองเท่านั้น
- 4.13 ผู้ชนะการสอบราคา จะต้องมีหน้าที่ประสานงานกับทางเจ้าหน้าที่ของอาคารใบหยก2 เพื่อทำเรื่องขออนุญาตเข้าปฏิบัติงาน ขนย้าย ขนส่ง การขอใช้ลิฟท์ขนส่ง เข้าติดตั้ง เข้าสำรวจ หรือเข้าดำเนินการ โดยทั้งหมดเป็นความรับผิดชอบของผู้ชนะการสอบราคาเพื่อให้งานตามสัญญาแล้วเสร็จ หากเกิดปัญหาขึ้นทำให้งานไม่เป็นไปตามแผนกำหนด เป็นความรับผิดชอบของผู้ชนะการสอบราคา ซึ่งไม่สามารถเรียกร้องความเสียหายกับ ส.ส.ท. ได้ ทั้งนี้เนื่องจากพื้นที่ไม่อยู่ในความรับผิดชอบของ ส.ส.ท.
- 4.14 การเข้าปฏิบัติงานของผู้ชนะการสอบราคานั้น จะต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายที่หากเกิดความเสียหายกับทรัพย์สิน อุปกรณ์ หรืออื่นๆ ของอาคารใบหยก2 ที่เกี่ยวข้องกับงานที่ปฏิบัติตามสัญญาฯ ทั้งนี้เนื่องจากพื้นที่ไม่อยู่ในความรับผิดชอบของ ส.ส.ท.
- 4.15 เครื่องปรับอากาศที่จัดซื้อในครั้งนี้เป็นภาระของผู้ชนะการสอบราคาที่จะต้องแสดงเอกสารนำหน้ากรรม  
ให้กับเจ้าหน้าที่อาคารใบหยก2 ให้ทราบ หรือประสานงานเพื่อให้ได้มาซึ่งทำให้การติดตั้งแล้วเสร็จ ทั้งนี้  
เนื่องจากพื้นที่ไม่อยู่ในความรับผิดชอบของ ส.ส.ท.

สถานที่ส่งมอบและติดตั้งเครื่องปรับอากาศของสถานีโทรทัศน์ ส.ส.ท. ทั่วประเทศ

สถานีฯ ที่ต้องติดตั้ง	ห้อง	ขนาด (BTU)	แบบ	จำนวน (เครื่อง)	สถานที่ส่งมอบและติดตั้งเครื่องปรับอากาศ
ทับสะแก (ประจวบคีรีขันธ์)	ห้องเครื่องส่ง	60,000	ตั้ง	1	เขาสมอสาม อ.ทับสะแก จ.ประจวบคีรีขันธ์
	ห้องเครื่องส่ง	60,000	ตั้ง	1	
	ห้องโถง (ห้อง UPS)	60,000	แขวน	1	
อาคารใบหยก2	ห้อง staff	≥40,000	แขวน	1	222 ถนนราชปรารภ 3 แขวงถนนพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร
	ห้องเครื่องส่ง	78,000	ตั้ง	1	
สิงห์บุรี	ห้องเครื่องส่ง	60,000	ตั้ง	1	29/1 หมู่ 9 ต.ท่าข้าม อ.ค่ายบางระจัน จ.สิงห์บุรี
กาญจนบุรี	ห้องเครื่องส่ง	≥40,000	แขวน	1	19 หมู่ 5 บ้านแก่งจีน ต.หนองบัว อ.เมือง จ.กาญจนบุรี
ระยอง	ห้องเครื่องส่ง	60,000	ตั้ง	1	เขายายตา ถ.สุขุมวิท ต.บ้านเพ อ.เมือง จ.ระยอง
สุราษฎร์ธานี	ห้องเครื่องส่ง	60,000	ตั้ง	1	เขาท่าเพชร ต.มะขามเตี้ย อ.เมือง จ.สุราษฎร์ธานี
	ห้องเครื่องส่ง	60,000	แขวน	1	
ระนอง	ห้องเครื่องส่ง	≥40,000	แขวน	1	เขาเมืองสูง ถ.เพชรเกษม ต.บางนอน อ.เมือง จ.ระนอง
นครศรีธรรมราช	ห้องเครื่องส่ง	60,000	ตั้ง	1	ถ.นครศรีธรรมราช-หัวไทร ต.ท่าเรือ อ.เมือง จ.นครศรีธรรมราช
ภูเก็ต	ห้องเครื่องส่ง	60,000	แขวน	1	เขาโต๊ะแซะ ถ.เขารังใน ต.รัชฎา อ.เมือง จ.ภูเก็ต
ชุมพร	ห้องเครื่องส่ง	60,000	แขวน	1	93 หมู่ 3 ต. บางลึก อ.เมือง จ.ชุมพร
สงขลา	ห้องข่าว	≥24,000	แขวน	2	ถ.ปฎนกันท์ ต.คอหงส์ อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา
สตูล	ห้อง UPS	≥24,000	แขวน	1	บ้านควนโต๊ะขีหมา ถ.สตูล-บ้านฉลุง อ.เมือง จ.สตูล
	ห้องเครื่องส่ง	≥40,000	แขวน	1	
เชียงใหม่	ห้อง UPS	≥24,000	แขวน	2	ดอยสุเทพ ถ.ดอยสุเทพ-ปุย ต.สุเทพ อ.เมือง จ.เชียงใหม่
ขอนแก่น	ห้องเครื่องส่ง	60,000	ตั้ง	1	205 หมู่ 8 บ้านพรมนิมิตร ต.โคกสี อ.เมือง จ.ขอนแก่น
นครราชสีมา	ห้องเครื่องส่ง	60,000	ตั้ง	1	272 หมู่ 9 ถ.มิตรภาพ ต.โคกกรวด อ.เมือง จ.นครราชสีมา
	ห้องโถง	≥24,000	แขวน	1	
อุบลราชธานี	ห้องดาวเทียม	≥40,000	ตั้ง	2	122 หมู่ 7 ต.หนองบก กิ่งอำเภอลำเล้าเสื่อโก๊ก จ.อุบลฯ

รวม

25