

บริษัท วิทยุการบินแห่งประเทศไทย จำกัด
คุณสมบัติของผู้ให้เช่าและเงื่อนไขในการเสนอราคาโดยวิธีเฉพาะเจาะจง

บริษัท วิทยุการบินแห่งประเทศไทย จำกัด ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “บวท.” มีความประสงค์จะดำเนินการเช่าซื้อสัญญาณดาวเทียมไทยคม ๗ ขนาด ๓/ เมกะเฮิรตซ์ เป็นเวลา ๓ ปี โดยวิธีเฉพาะเจาะจง ตามรายละเอียดแนบท้าย ดังนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารการเช่าโดยวิธีเฉพาะเจาะจง

- | | |
|------------------------|--------------|
| ๑.๑ ตัวอย่างใบเสนอราคา | จำนวน ๑ หน้า |
| ๑.๒ ร่างขอบเขตของงาน | จำนวน ๓ หน้า |

๒. คุณสมบัติของผู้ให้เช่า

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๒.๓ ไม่อายุระหว่างเลิกกิจการ
๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐ ไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานของทางราชการและได้แจ้งเรียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐ ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวม ถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพที่จัดเช่าครั้งนี้และเป็นผู้ให้เช่าดาวเทียมในประเทศไทย ที่ได้รับอนุญาตจากสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.)

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ บวท. หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการจัดซื้อครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารลึํหีหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมซื้อสินค้าโดย
เงินแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้ละลิํหีและความคุ้มกันเช่นว่าดังนี้

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย
อิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๒.๑๑ ไม่มีพนักงานของ บวท. เป็นผู้จัดการ หุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการ
ผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของบุคคลธรรมดาริอนิติบุคคล
เป็นหุ้นส่วนในห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ในบริษัทจำกัด
หรือบริษัทมหาชนจำกัด หรือเป็นที่ปรึกษาของกิจการนั้น ๆ

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคา โดย
แยกเป็น ๒ ช่องดังนี้

๓.๑ ช่องใบเสนอราคา

๓.๒ ช่องเอกสาร แบ่งเป็น ๒ ส่วนดังนี้

ส่วนที่ ๑ อายุงน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนา
หนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล พร้อมวัตถุประสงค์ประกอบกิจการนิติบุคคล
(ซึ่งนายทะเบียนรับรองภายใต้ ๒ เดือน นับถ้วนวันยื่นของข้อเสนอ) บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ
ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือ
รับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล พร้อมวัตถุประสงค์ประกอบกิจการนิติบุคคล (ซึ่งนายทะเบียน
รับรองภายใต้ ๒ เดือน นับถ้วนวันยื่นของข้อเสนอ) หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการ
ผู้จัดการ บัญชีรายชื่อผู้ถือหุ้น ผู้มีอำนาจควบคุม บัญชีผู้ถือหุ้น บัญชีรายชื่อผู้ถือหุ้นรายใหญ่
(ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า
ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) ของผู้ร่วมค้า

(๓) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์

ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

- (๑) รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของช่องสัญญาณที่เสนอ
- (๒) สำเนาใบอนุญาตจาก กสทช. ตามคุณสมบัติข้อ ๒.๓/
- (๓) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดรายการแสดงเป็นปัจจุบัน ในการนี้ที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นทำการแทน พร้อมสำเนาทะเบียนบ้าน บัตรประจำตัวประชาชนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอราคาตามมาตรฐาน ที่อ้างอิงการกำหนดราคากโดยกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร หรือหน่วยงานของรัฐที่กำกับดูแล

๔.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นใบเสนอราคาตามแบบที่แนบท้ายเอกสารนี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อมูลให้ครบถ้วนถูกต้อง ลงลายมือชื่อของผู้เสนอราคาให้ชัดเจน จำนวนเงินที่เสนอต้องระบุตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ โดยไม่มีการขุดลบหรือแก้ไข ในกรณีที่มีการขีดฆ่า ขูด ลบ ตก เติม แก้ไข เปลี่ยนแปลง จะต้องลงลายมือชื่อผู้เสนอราคาพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้ด้วยทุกแห่ง

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอราคาเป็นเงินหรือญี่ปัน ละเสนอราคាដึง ราคาเดียว โดยเสนอราคารวมทั้งสิ้น และ/หรือราคาต่อหน่วย และ/หรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกัน ทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยราคาที่เสนอจะต้องรวมภาษีมูลค่าเพิ่มและภาษีอากรอื่น ๆ ตลอดจนค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ทั้งปวงด้วยแล้ว

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยืนยันราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน (เก้าสิบวัน) นับจากวันเปิดซองราคา โดยภายในการนัดยืนยันราคาผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคาไม่ได้

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งรายการละเอียดที่แสดงคุณลักษณะเฉพาะของงานที่เสนอไปพร้อมกับใบเสนอราคาให้คณะกรรมการฯ ด้วยเพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ บวท. จะยึดไว้เป็นเอกสารของ บวท.

สำหรับเอกสารที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนารูปถ่ายจะต้องรับรอง สำเนาถูกต้องโดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล หากคณะกรรมการฯ มีความประสงค์จะขอคุณลักษณะใดก็ได้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องนำฉบับมาให้คณะกรรมการฯ ตรวจสอบภายใน ๕ วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากคณะกรรมการฯ

๔.๖ ก่อนยื่นซองข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบสัญญารายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารเสนอราคากันทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารการเช่านี้

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นซองเอกสารส่วนที่ ๑ และส่วนที่ ๒ พร้อมซองใบเสนอราคาและปิดผนึกซองเรียบร้อย จำนวนของถึง “ประชานคณะกรรมการเช่าโดยวิธีเฉพาะเจาะจง เรื่อง เช่าซึ่งสัญญาณดาวเทียมไทยคม ๓ ขนาด ๓/ เมกะไบต์ เป็นเวลา ๓ ปี” ยื่นต่อคณะกรรมการเช่าโดยวิธีเฉพาะเจาะจงในวันที่ ๘ มีนาคม ๒๕๖๕ ระหว่างเวลา ๐๙.๓๐ – ๑๖.๓๐ น. ในเวลาราชการ ณ กองการพัสดุ ชั้น ๕ อาคารอำนวยการ บริษัท วิทยุการบินแห่งประเทศไทย จำกัด เลขที่ ๑๐๒ ซอยยังมดุพลี ถนนพระราม ๔ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพมหานคร ๑๐๑๒๐

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมายื่นซองเสนอราคากันทั้งหมดของ และจะไม่รับซองเสนอราคากันทั้งหมดนี้ เมื่อพ้นกำหนดเวลาที่ยื่นซองเสนอราคากันแล้ว จะไม่รับซองเสนอราคากันเด็ดขาด

๔.๘ บท. ทรงไว้ซึ่งสิทธิจะไม่รับราคากันทั้งหมด หรือราคานี้เป็นราคากันที่เสนอทั้งหมดใดได้ และอาจพิจารณาเลือกเช่าในจำนวนหรือขนาดหรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใดหรือพิจารณายกเลิกไม่จัดเช่าเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา

๕.๑ บท. จะพิจารณาตัดสินจากราคาร่วม

๕.๒ การจัดเช่าครั้งนี้ คณะกรรมการจัดเช่าจะพิจารณาซองข้อเสนอคุณสมบัติและข้อเสนออื่น ๆ ให้ถูกต้องตรงตามที่ บท. กำหนดก่อน

๕.๓ คณะกรรมการฯ จะแจ้งกำหนดวัน เวลา เปิดซองเสนอราคากันให้ทราบ

๖. การทำสัญญาเช่า

๖.๑ ผู้ให้เช่าจะต้องทำสัญญาเช่ากับ บท. ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางแผนหลักประกันสัญญาอย่างโดยอย่างหนึ่งในวงเงินร้อยละ ๕ ของราคากันเช่าที่เสนอได้ให้กับ บท. ยืดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๑) เช็คหรือตราฟ์ที่ธนาคารเซ็นลั่งจ่ายให้แก่ บ瓦ท. ซึ่งเป็นเช็คหรือตราฟ์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราฟ์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๒) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่าง ที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการ ที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้

(๓) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทย แจ้งเรียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคาร ที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

(๔) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะดำเนินให้โดยไม่มีผลกับเบี้ยภัยใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ คู่สัญญาพ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๖.๒ ในกรณีที่ บ瓦ท. มีความจำเป็นไม่สามารถลงนามในสัญญากายใน กำหนดเวลาเดิมได้ และขอเลื่อนไปไม่ถือว่าการลงนามในสัญญาเป็นข้อผิดเงื่อนไขตามเอกสาร นี้

๗. ระยะเวลาในการเช่า

ผู้ให้เช่าจะต้องดำเนินการให้เช่าใช้สัญญาณดาวเทียมเป็นระยะเวลา ๓ ปี ตั้งแต่วันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๕ จนถึงวันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๖๘

๘. การรับประกัน

๘.๑ ผู้ให้เช่าจะต้องรับประกันการให้บริการซึ่งสัญญาณดาวเทียม หากปรากฏว่าการใช้งานซึ่งสัญญาณดาวเทียมมีขัดข้องด้วยเหตุใด ๆ ก็ตาม ผู้ให้เช่าต้องแก้ไข ข้อขัดข้องให้เรียบร้อยโดยเร็ว

๙.๒ ในกรณีซ่องสัญญาณดาวเทียมใช้การไม่ได้ และผู้ให้เช่าได้แจ้งยืนยันต่อผู้เช่าซ่องสัญญาณดาวเทียมนั้นใช้การไม่ได้จริง ผู้ให้เช่าจะจัดซื้อสัญญาณดาวเทียมสำรองให้แก่ผู้เช่าโดยเร่งด่วน

๙.๓ ในกรณีที่ผู้ให้เช้ามีความจำเป็นให้ผู้เช่า ย้ายการใช้งานไปใช้ดาวเทียมอื่นเนื่องจากสาเหตุใด ๆ ก็ตาม ผู้ให้เช่าต้องแจ้งเหตุผล และเสนอคุณสมบัติทางเทคนิคให้ผู้เช้าพิจารณา ก่อน และหากได้รับอนุมัติจากผู้เช่าแล้ว ผู้ให้เช่าต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมดใน การดำเนินการและอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องทุกสถานีของผู้เช่า

๙. การจ่ายเงิน

บท. จะชำระเงินค่าเช่าใช้ซ่องสัญญาณดาวเทียมให้แก่ผู้ให้เช่า เมื่อผู้ให้เช่า จัดสรรงซ่องสัญญาณดาวเทียมที่เหมาะสมตามขอบเขตของงานให้แก่ บท. และ บท. ได้เข้าใช้ซ่องสัญญาณดาวเทียมนั้นแล้ว โดยจะทำการชำระเงินค่าเช่าเป็นรายวัน ๆ ละ ๓ เดือน ตามที่ ตกลงในเงื่อนไขสัญญา

๑๐. อัตราค่าปรับ

ตามขอบเขตของงาน ข้อ ๗. การหักลดค่าใช้ทรัพย์สินเดือร์

๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมาย ระเบียบ และแนวปฏิบัติ

ในระหว่างดำเนินการตามสัญญา ผู้ให้เช่าจะต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมาย ระเบียบและแนวปฏิบัติกำหนดไว้อย่างเคร่งครัด



✓ Ch

กองการพัสดุ

บริษัท วิทยุการบินแห่งประเทศไทย จำกัด

วันที่ ๑๗ มกราคม พ.ศ.๖๘

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)
การจัดเข้าช่องสัญญาณดาวเทียมไทยคม ๗ ขนาด ๗ เมกะเฮิรตซ์

๑. ความต้องการทั่วไป

บริษัท วิทยุการบินแห่งประเทศไทย จำกัด (บวท.) มีความประสงค์จะเข้าใช้ช่องสัญญาณดาวเทียมย่าน C – Band ขนาด Bandwidth ๗ เมกะเฮิรตซ์ ดาวเทียมไทยคม ๗ ซึ่งมีช่วงงานอยู่ในปัจจุบันเพื่อใช้ในการสนับสนุนภารกิจหลักด้านการควบคุมจราจรทางอากาศ ของ บวท. โดยมีรายละเอียดความต้องการใช้งานดังนี้

๒. คุณสมบัติผู้ให้เช่า

- ๒.๑ ผู้ให้เช่าจะต้องเป็นผู้ให้บริการดาวเทียมในประเทศไทยที่ได้รับอนุญาตจากสำนักงาน กสทช.
- ๒.๒ ผู้ให้เช่าต้องเสนอราคาตามราคามาตรฐาน ที่อ้างอิงการกำหนดราคาโดยหน่วยงานของรัฐที่กำกับดูแล
- ๒.๓ ผู้ให้เช่าจะต้องมีศูนย์บริการรับแจ้งข้อขัดข้องและแก้ไข ในประเทศไทยและให้บริการตลอด ๒๔ ชั่วโมง โดยไม่มีวันหยุด

๓. คุณลักษณะของช่องสัญญาณดาวเทียม

- ๓.๑ ช่องสัญญาณดาวเทียมต้องเป็นย่านความถี่ C-Band ความถี่ Up link (6331-6338 MHz) Down link (4106-4113 MHz) และมี Polarization เป็นแบบ Linear Pol. (HOR/VER)
- ๓.๒ ขนาดช่องสัญญาณ ๗ เมกะเฮิรตซ์ ต่อเนื่องกันบนดาวเทียมไทยคม ๗ ตำแหน่งที่ ๑๒๐ องศาตะวันออก
- ๓.๓ ต้องสามารถรองรับ Carrier Type ของ VSAT ในการเข้าใช้งานแบบ TDMA และ SCPC ได้
- ๓.๔ รองรับการ Modulation แบบ BPSK QPSK ได้เป็นอย่างน้อย
- ๓.๕ ประเภททรานส์พอนเดอร์ Non-preemptible unprotected Transponder ซึ่งได้รับลำดับความสำคัญสูงสุด ในการใช้งานทรานส์พอนเดอร์
- ๓.๖ เป็นดาวเทียมที่ได้รับการอนุมัติอย่างเป็นทางการจากหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องในการให้บริการช่องสัญญาณดาวเทียมในประเทศไทยได้
- ๓.๗ ช่องสัญญาณดาวเทียมต้องให้บริการได้ตลอดเวลา โดยคิดเป็นค่า Service Level Agreement (SLA) ไม่ต่ำกว่า 99.30% ต่อเดือน (ระยะเวลาขัดข้องรวมเดือนละไม่เกิน ๓๐๐ นาที)
- ๓.๘ ต้องสามารถใช้งานครอบคลุมพื้นที่ประเทศไทย และต่างประเทศ ดังนี้ สภาพักรัฐบาลเชีย (กัวลาลัมเปอร์) , สาธารณรัฐแห่งสหภาพเมียนมา (ย่างกุ้ง) , สาธารณรัฐสังคีนิยมเวียดนาม (ไฮจิมินห์) , ราชอาณาจักรกัมพูชา (พนมเปญ) , สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว (เวียงจันทน์) , สาธารณรัฐประชาชนบังคลาเทศ (แดกกา) , สาธารณรัฐประชาชนมองโกลีเย (อุลลานบาตอร์)

๔. ระยะเวลาในการเช่า

ผู้ให้เช่าจะต้องดำเนินการให้ทำสัญญาเช่าใช้ช่องสัญญาณดาวเทียมระยะเวลา ๓ ปี (๑ พฤษภาคม ๒๕๖๕ – ๓๐ เมษายน ๒๕๖๘)

๕. การรับประกัน

- ๕.๑ ผู้ให้เช่าซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือหรือสัญญา จะต้องรับประกันการให้บริการช่องสัญญาณดาวเทียม หากปรากฏว่าการใช้งานช่องสัญญาณดาวเทียมขัดข้องด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม ผู้ให้เช่าต้องแก้ไขข้อดังข้อให้เรียบร้อยโดยเร็ว
- ๕.๒ ในกรณีช่องสัญญาณดาวเทียมไม่ใช้การไม่ได้ และผู้ให้เช่าได้แจ้งยืนยันต่อผู้เช่าช่องสัญญาณดาวเที่ยมนั้นใช้การไม่ได้จริงแล้ว ผู้ให้เช่าจะจัดซื้อสัญญาณดาวเทียมสำรองให้แก่ผู้เช่าโดยเร่งด่วน
- ๕.๓ ในกรณีที่ผู้ให้เช่ามีความจำเป็นให้ผู้เช่า ย้ายการใช้งานไปใช้ดาวเทียมอื่น เนื่องจากสาเหตุใดๆ ก็ตาม ผู้ให้เช่าต้องแจ้งเหตุผล และเสนอคุณสมบัติทางเทคนิคให้ผู้เช่า พิจารณา ก่อน และหากได้รับอนุมัติจากผู้เช่าแล้ว ผู้ให้เช่าต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมดในการดำเนินการ และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องทุกสถานีของผู้เช่า

๖. การชำระค่าเช่า

ผู้เช่าจะชำระเงินค่าเช่าใช้ช่องสัญญาณดาวเทียมให้แก่ผู้ให้เช้าเป็นเงินบาท ตั้งแต่วันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๕ – ๓๐ เมษายน ๒๕๖๘ โดยจะทำการชำระเงินค่าเช่าเป็นรายวัน ๆ ละ ๓ เดือน หลังจากใช้งาน โดยการคิดคำนวนค่าใช้ช่องสัญญาณดาวเทียมจากเงินดอลลาร์สหรัฐเป็นเงินบาท ให้คำนวนค่าของอัตราแลกเปลี่ยนโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยนloyตัวตามอัตราขายถ้วนเฉลี่ยตัวเงิน ที่ธนาคารแห่งประเทศไทยประกาศ เฉลี่ยตลอดทั้งเดือนของแต่ละเดือนที่ใช้บริการ โดยให้คำนวนยอดชำระในแต่ละวัน แบบมาในใบเสนอราคาด้วย

๗. การหักลดค่าใช้ทรานส์พอนเดอร์

- ๗.๑ ในกรณีที่สัญญาณดาวเทียมขัดข้องติดต่อกันเป็นเวลาน้อยกว่าหนึ่งชั่วโมง แม้จะเกิดจากการขัดข้องทางเทคนิคที่ Space Segment ตามสัญญา ก็ไม่ให้ถือเป็นเหตุหักลดค่าใช้ทรานส์พอนเดอร์ที่ต้องชำระตามสัญญา แต่ทั้งนี้สัญญาณดาวเทียมจะต้องขัดข้องได้ไม่เกิน ๕ (ห้า) ครั้งในแต่ละเดือน
- ๗.๒ ระยะเวลาที่สัญญาณดาวเทียมขัดข้อง ให้เริ่มนับตั้งแต่เวลาที่ผู้ให้เช่าได้รับแจ้งโทรศัพท์หรือจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ (email) แจ้งการขัดข้องจากผู้เช่า
- ๗.๓ การหักลดค่าใช้ทรานส์พอนเดอร์ จะคิดคำนวนตามสูตรต่อไปนี้
 - ๗.๓.๑ ในกรณีสัญญาณขัดข้องเป็นเวลานานติดต่อกันหนึ่งชั่วโมงขึ้นไป ซึ่งเกิดจาก Space Segment ของดาวเทียม ผู้เช่ามีสิทธิหักค่าใช้ทรานส์พอนเดอร์เท่ากับ อัตราค่าใช้ ทรานส์พอนเดอร์คิดท่อนเป็นรายชั่วโมงต่อปริมาณการใช้งาน ๑ MHz คูณด้วยจำนวนส่วนของสัญญาณที่ขัดข้องแล้วคูณด้วยจำนวนชั่วโมงที่ สัญญาณขัดข้องอย่างแท้จริง ซึ่งหากขัดข้องในส่วนที่เกินหนึ่งชั่วโมง เป็นเวลา ตั้งแต่ ๓๐ (สามสิบ) นาทีขึ้นไปแต่น้อยกว่าหนึ่งชั่วโมงให้คิดเพิ่มอีกหนึ่งชั่วโมง

๗.๓.๒ ในกรณีสัญญาณขัดข้องต่ำกว่าหนึ่งชั่วโมง ซึ่งเกิดจาก Space Segment ของดาวเทียม ผู้เช่ามีสิทธิหักลดค่าใช้ทรานส์พอนเดอร์สำหรับช่วงระยะเวลาที่สัญญาณขัดข้องระยะสั้นเกินกว่า ๕ (ห้า) ครั้งขึ้นไปในแต่ละเดือน (คำนวณทุกวนสั้นเดือน) โดยให้รวมระยะเวลาที่สัญญาณขัดข้องระยะสั้นในแต่ละเดือนนับตั้งแต่ครั้งที่ ๖ (หก) เป็นต้นไป และนำสูตรการคิดคำนวนตามข้อ ๗.๓.๑ มาปรับใช้กับผลรวมดังกล่าว ในกรณีที่สัญญาณขัดข้องระยะสั้นรวมกันตั้งแต่ครั้งที่ ๖ (หก) ขึ้นไป ไม่เกินหนึ่งชั่วโมงและไม่ต่ำกว่า ๓๐ (สามสิบ) นาทีให้นับเป็นหนึ่งชั่วโมง แต่หากต่ำกว่า ๓๐ (สามสิบ) นาที ให้คำนวนหักลดตามเวลาที่สัญญาณขัดข้องอย่างแท้จริงโดยคำนวนในวันสิ้นงวด

๗.๔ ผู้เช่าจะไม่หักลดค่าใช้ทรานส์พอนเดอร์ในกรณี ดังนี้

๗.๒.๑ ในกรณีที่มีเหตุขัดข้องในการรับส่งสัญญาณดาวเทียมเพราความบกร่องในอุปกรณ์รับสัญญาณดาวเทียมของผู้เช่า ไม่ว่าผู้ควบคุมหรือใช้อุปกรณ์นั้นจะเป็นผู้ใดหรือเกิดจากการกระทำของใคร

๗.๒.๒ ในกรณีที่เกิดสัญญาณรบกวนดาวเทียมข้างเคียงหรือการขัดข้องของสัญญาณดาวเทียมหรือเหตุอื่นใดที่ไม่ได้อยู่ในภาวะที่ผู้ให้เช่าจะสามารถควบคุมหรือป้องกันได้

๗.๒.๓ ในกรณีขัดข้องของสัญญาณดาวเทียมอันเนื่องจากปรากฏการณ์ทางธรรมชาติอาทิ เช่น Sun outage หรือ ปรากฏการณ์พายุสุริยะ Solar Flare เป็นต้น

๘. การขอเช่าใช้ต่อเนื่อง

ก่อนครบกำหนดอายุสัญญา หากผู้เช่าประสงค์จะใช้ทรานส์พอนเดอร์ต่อไป ผู้เช่ามีสิทธิที่จะขอต่อสัญญาออกໄປได้ โดยมีข้อความ เงื่อนไข และค่าใช้ทรานส์พอนเดอร์ตามที่คู่สัญญาจะได้ตกลงกันต่อไป ในการนี้ผู้เช่าต้องทำหนังสือบอกกล่าวให้ ผู้ให้เช่าได้ทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า ๓ (สาม) เดือน ก่อนสิ้นสุดกำหนดเวลาการใช้ตามสัญญา

๙. ยืนราคา

ยืนราคา ๙๐ วัน นับจากวันยืนของเสนอราคา