

บริษัท อสมท จำกัด (มหาชน)

ทะเบียนบริษัทเลขที่ 0107547000745

63/1 ถนนพระราม 9
ห้วยขวาง กรุงเทพฯ 10310

โทรศัพท์ 0 2201 6000
โทรสาร 0 2245 1435

www.mcot.net



ประกาศ บริษัท อสมท จำกัด (มหาชน)

ที่ 40 / 2568

เรื่อง เช่าใช้วงจรสื่อสารสำหรับเชื่อมโยงสัญญาณโทรศัพท์และข้อมูลผ่าน IP Network จำนวน 1 งาน
โดยวิธีประกวดราคา

ด้วย บริษัท อสมท จำกัด (มหาชน) (บมจ. อสมท) มีความประสงค์จะทำการเรียกประกวดราคาเช่าใช้วงจรสื่อสารสำหรับเชื่อมโยงสัญญาณโทรศัพท์และข้อมูลผ่าน IP Network จำนวน 1 งาน ระยะเวลาเช่า 3 ปี เพื่อใช้ในการกิจการของ บมจ. อสมท รายละเอียดปรากฏตามเอกสารแนบท้าย

ผู้สนใจและประสงค์จะเข้าประกวดราคา โปรดติดต่อสอบถามรายละเอียดขอรับรายการข้อกำหนดในการประกวดราคาได้ที่ ส่วนจัดซื้อ ฝ่ายอำนวยการ ชั้น 1 อาคารอำนวยการ 1 บมจ. อสมท เลขที่ 63/1 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร ตั้งแต่วันที่ 24 ธันวาคม พ.ศ. 2568 ถึงวันที่ 13 มกราคม พ.ศ. 2569 ในวันและเวลาทำการ รายการข้อกำหนดราคาชุดละ 1,000.- บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

กำหนดยื่นซองประกวดราคาในวันที่ 16 มกราคม พ.ศ. 2569 ระหว่างเวลา 11.00 - 12.00 น. ณ ห้องประชุม 201 ชั้น 2 อาคารอำนวยการ 1 บมจ. อสมท เลขที่ 63/1 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร และเปิดซองประกวดราคาในวันที่ 21 มกราคม พ.ศ. 2569 เวลา 11.00 น. ณ ห้องประชุม 201 ชั้น 2 อาคารอำนวยการ 1 บมจ. อสมท เลขที่ 63/1 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร

คำชี้แจง เงื่อนไข และเอกสารประกอบที่แนบท้ายประกาศนี้ มีจำนวน 20 แผ่น (30 หน้า) เป็นส่วนหนึ่งของประกาศประกวดราคาของ บมจ. อสมท ฉบับนี้ด้วย

ประกาศ ณ วันที่ 24 ธันวาคม พ.ศ. 2568


(นางกฤตพร ทวีกุลกิจชัย)

ผู้อำนวยการฝ่ายอำนวยการ ผู้รับมอบอำนาจ
บริษัท อสมท จำกัด (มหาชน)

"อสมท ไปรุ่งใส ห่างไกลคอร์รัปชัน ทุกคนต้องช่วยกัน ร่วมสร้างสังคมที่ยั่งยืน"

บมจ.อสมท มีนโยบายต่อต้านคอร์รัปชันทุกรูปแบบ ซึ่งบุคลากรของ บมจ. อสมท ทุกคนต้องยึดถือปฏิบัติ
สามารถอ่านรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ www.mcot.net/ir > บรรษัทภิบาล > การกำกับดูแลกิจการ > นโยบายต่อต้านคอร์รัปชัน
บมจ.อสมท มีนโยบายต่อต้านคอร์รัปชันทุกรูปแบบ ซึ่งบุคลากรของ บมจ.อสมท ทุกคนต้องยึดถือปฏิบัติ
สามารถอ่านรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ www.mcot.net/ir > บรรษัทภิบาล > การกำกับดูแลกิจการ > นโยบายต่อต้านคอร์รัปชัน

คำชี้แจงและเงื่อนไขประกอบประกาศประกวดราคา
เช่าใช้วงจรสื่อสารสำหรับเชื่อมโยงสัญญาณโทรศัพท์และข้อมูลผ่าน IP Network จำนวน 1 งาน

1. สิ่งของที่ต้องการเช่า

บริษัท อสมท จำกัด (มหาชน) (บมจ. อสมท) มีความประสงค์จะเช่าใช้วงจรสื่อสารสำหรับเชื่อมโยงสัญญาณโทรศัพท์และข้อมูลผ่าน IP Network จำนวน 1 งาน ระยะเวลา 3 ปี โดยมีรายละเอียดดังนี้

- 1.1 บริการวงจรสื่อสารความเร็วสูง สำหรับเชื่อมโยงสัญญาณโทรศัพท์และข้อมูล
- 1.2 บริการวงจรและสถานีสำรอง (DR Site)
- 1.3 ระบบบริการใช้งานอินเทอร์เน็ต (FTTx)

โดยมีรายละเอียดรายการและคุณสมบัติปรากฏตามเอกสารแนบท้ายประกาศประกวดราคานี้

อุปกรณ์ที่ให้เช่าต้องมีคุณภาพได้มาตรฐาน มีคุณลักษณะเฉพาะไม่แตกต่างหรือต่ำกว่าที่กำหนดไว้ในรายละเอียดแนบท้ายคำชี้แจงนี้

ผู้ประสงค์จะเข้าเสนอราคางานเช่าดังกล่าวข้างต้นจะต้องยื่นหลักประกันซอง จำนวน 898,800.-บาท (แปดแสนเก้าหมื่นแปดพันแปดร้อยบาทถ้วน) ตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดไว้ใน ข้อ 4. ของคำชี้แจงและเงื่อนไขประกอบประกาศนี้

/ 2. คุณสมบัติ...



"อสมท โปร่งใส ห่างไกลคอร์รัปชัน ทุกคนต้องช่วยกัน ร่วมสร้างสรรค์ความยั่งยืน"

บมจ.อสมท มีนโยบายต่อต้านคอร์รัปชันทุกรูปแบบ ซึ่งบุคลากรของ บมจ. อสมท ทุกระดับต้องยึดถือปฏิบัติ
สามารถอ่านรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ www.mcot.net/ir >บรรษัทภิบาล >การกำกับดูแลกิจการ >นโยบายต่อต้านคอร์รัปชัน

2. คุณสมบัติของผู้เข้าประกวดราคา

2.1 ต้องเป็นบริษัทจำกัด, ห้างหุ้นส่วนจำกัด, ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล, หรือกิจการร่วมค้า ซึ่งมีอาชีพเกี่ยวกับงานที่ต้องการเข้า มีฐานะและการดำเนินการเป็นที่น่าเชื่อถือ และต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เข้าประกวดราคาจะได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

2.2 ต้องเป็นผู้ที่ได้มาขอรับเอกสารคำชี้แจง และเงื่อนไขประกอบประกาศประกวดราคา ใบเสนอราคา และเอกสารอื่น (ถ้ามี) จาก บมจ.อสมท ภายในกำหนดเวลาเท่านั้นที่จะมีสิทธิยื่นซองประกวดราคาได้

2.3 ต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือนิติบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

2.4 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่ บมจ.อสมท ณ วันประกาศประกวดราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการ อันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกาศประกวดราคครั้งนี้

2.5 ผู้เสนอราคาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ และให้จัดทำบัญชีแสดงรายรับรายจ่ายยื่นต่อกรมสรรพากร และปฏิบัติตามประกาศคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำและแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายของโครงการที่บุคคลหรือนิติบุคคลเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ พ.ศ. 2554 และแก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2554

2.6 ผู้เสนอราคาที่จะเข้าเป็นคู่สัญญา บมจ.อสมท ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลาง (e-Government Procurement : e-GP)

3. หลักฐานที่ต้องนำมายื่นในวันยื่นซองประกวดราคา

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับซองใบเสนอราคา โดยแยกไว้ในซองซองใบเสนอราคาเป็น 2 ส่วน คือ.-

3.1 ส่วนที่ 1 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(1) ในกรณีที่ผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล ต้องยื่นสำเนาเอกสารพร้อมรับรองสำเนาถูกต้องดังนี้.-

ก. กรณีผู้เสนอราคาเป็นห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด

(ก.1) หนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล

(ก.2) บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการผู้มีอำนาจควบคุม

/ ข. กรณี ...



(คำชี้แจงและเงื่อนไขประกอบประกาศประกวดราคาการเช่า)

"อสมท โปร่งใส ห่างไกลคอร์รัปชัน ทุกคนต้องช่วยกัน ร่วมสร้างสรรค์ความยั่งยืน"

บมจ.อสมท มีนโยบายต่อต้านคอร์รัปชันทุกรูปแบบ ซึ่งบุคลากรของ บมจ. อสมท ทุกระดับต้องยึดถือปฏิบัติ
สามารถอ่านรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ www.mcot.net/ir >บรรษัทภิบาล >การกำกับดูแลกิจการ >นโยบายต่อต้านคอร์รัปชัน

ข. กรณีผู้เสนอราคาเป็นบริษัทจำกัด หรือบริษัทมหาชนจำกัด

- (ข.1) หนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล
- (ข.2) หนังสือบริคณห์สนธิ
- (ข.3) บัญชีรายชื่อผู้ถือหุ้น
- (ข.4) บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการผู้มีอำนาจควบคุม
- (ข.5) บัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (กรณีบริษัทมหาชนจำกัด)

เอกสารในข้อ (ก.1), (ก.2), (ข.1), (ข.2) และ(ข.3) ต้องเป็นสำเนาที่ถ่ายจากเอกสารที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากระทรวงพาณิชย์ออกให้ และได้รับการรับรองไม่เกิน 1 เดือน นับถึงวันเปิดซองราคา สำหรับเอกสารในข้อ (ข.5) ต้องเป็นสำเนาที่ถ่ายจากเอกสารที่บริษัทศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด ออกให้ ณ วันปิดสมุดทะเบียนผู้ถือหุ้นครั้งสุดท้าย

- (2) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นผู้เสนอราคาร่วมกันในฐานะเป็นผู้ประกอบกิจการร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้านั้น และในกรณีที่ผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดาที่มีสัญชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (1)
- (3) สำเนาทะเบียนการค้า และสำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม
- (4) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีที่ผู้เสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่นลงนามในใบเสนอราคาแทน
- (5) สำเนาบัตรประชาชน และสำเนาทะเบียนบ้านของผู้มอบอำนาจ และผู้รับมอบอำนาจ
- (6) สำเนาแบบแจ้งการลงทะเบียนผู้ค้าภาครัฐ
- (7) หลักประกันซอง
- (8) บัญชีเอกสารส่วนที่ 1 ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับซองใบเสนอราคา

3.2 ส่วนที่ 2 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

- (1) แคตตาล็อกและหรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (ปิดผนึก)
- (2) บัญชีเอกสารส่วนที่ 2 ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับซองใบเสนอราคา (ปิดผนึก)

3.3 กรณีที่เป็นนิติบุคคลต่างประเทศจะต้องมีหนังสือรับรองการเป็นนิติบุคคล พร้อมการรับรองจากหน่วยงานราชการของประเทศไทย หรือต่างประเทศ โดยรับรองไม่เกิน 1 เดือน นับถึงวันเปิดซองราคา เพื่อแสดงวัตถุประสงค์ในการดำเนินกิจการ และอำนาจในการทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล

(คำชี้แจงและเงื่อนไขประกอบประกาศประกวดราคาเช่า)

/ 3.4 ...



"อสมท โปร่งใส ห่างไกลคอร์รัปชัน ทุกคนต้องช่วยกัน ร่วมสร้างสรรค์ความยั่งยืน"

3.4 ในกรณีที่ผู้มีอำนาจกระทำการแทนนิติบุคคลไม่สามารถดำเนินการได้เอง จะต้องมีหนังสือมอบอำนาจให้ผู้อื่นกระทำการแทนมาแสดงพร้อมด้วยสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนและสำเนาทะเบียนบ้านของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ

4. หลักประกันของ

4.1 เงินสด หรือเช็คที่ธนาคารรับรองหลังเช็ค (Certified Cheques) หรือเช็คที่ธนาคารสั่งจ่าย (Banker's Cheques) หรือหนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามแบบที่กำหนดไว้ท้ายคำชี้แจง ส่งเป็นหลักประกันของประกวดราคาจำนวนตามที่ระบุไว้ในคำชี้แจงและเงื่อนไขประกอบประกาศ ข้อ 1.

4.2 คณะกรรมการเปิดซองประกวดราคา มีสิทธิยึดหลักประกันของประกวดราคาของผู้เสนอราคาจะได้รับการพิจารณาไว้จนกว่าจะมีการตกลงทำสัญญาเข้ากับรายหนึ่งรายใดเป็นที่เรียบร้อยแล้ว หรือยกเลิกการประกวดราคากลับนี้ ส่วนหลักประกันของรายอื่นจะคืนให้ในเวลาอันสมควร ทั้งนี้ บมจ.อสมท จะไม่รับผิดชอบในเรื่องดอกเบี้ยหรือค่าเสียหายใดๆ ทั้งสิ้น และเป็นหน้าที่ของผู้ยื่นซองประกวดราคา หรือผู้รับมอบอำนาจที่จะต้องมาติดต่อขอรับคืนจาก บมจ. อสมท ด้วยตนเอง

4.3 หลักประกันของนี้ ถ้าผู้ยื่นซองประกวดราคาของถอนการเสนอราคา หรือเมื่อ บมจ. อสมท สนองรับราคาแล้ว ไม่ไปทำสัญญากับ บมจ. อสมท ภายในกำหนดเวลา บมจ. อสมท จะพิจารณาริบหลักประกันโดยถือว่า ผู้ถอนการเสนอราคาหรือผู้ไม่มาทำสัญญาเป็นผู้ทำงาน ทั้งนี้ บมจ. อสมท สงวนสิทธิที่จะเรียกร้องค่าเสียหายอันเกิดจากการที่ต้องซื้อจากบุคคลอื่นในราคาที่สูงกว่าราคาที่ผู้ยื่นซองประกวดราคาเสนอไว้อีกด้วย

5. การเสนอราคาและการยื่นซองประกวดราคา

5.1 การเสนอราคาต้องใช้ใบเสนอราคาของ บมจ.อสมท เท่านั้น ผู้เสนอราคาจะต้องกรอกรายการให้ครบถ้วน ใบเสนอรายการที่มีการแก้ไข เปลี่ยนแปลงเพิ่มเติม หรือตัดทอนเงื่อนไขผิดไปจากที่กำหนดไว้ บมจ.อสมท อาจใช้ดุลยพินิจรับหรือไม่รับไว้พิจารณาก็ได้

5.2 ผู้เสนอราคาต้องส่งข้อกำหนดคุณลักษณะเฉพาะของงานเข้า ตลอดจนแคตตาล็อก รูปแบบและรายละเอียดของงานเข้ามาพร้อมกับใบเสนอราคา ซึ่งต้องแสดงรายละเอียดมากที่สุดเท่าที่จะทำได้พร้อมทั้งส่งตัวอย่าง (ถ้ามี) ในกรณีที่ส่งตัวอย่าง บมจ.อสมท จะไม่รับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องเสียหายของตัวอย่างนั้น

5.3 ให้เสนอราคารวมและราคาต่อหน่วยของสิ่งของที่ให้เข้าแต่ละรายการเป็นเงินบาทตายตัว ซึ่งรวมค่าภาษีทุกชนิด ค่าขนส่ง และค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นแล้ว ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ การเสนอราคาให้ใช้ภาษาไทย เว้นแต่ชื่อแคตตาล็อกและรายละเอียดที่จำเป็นให้ใช้ภาษาอังกฤษได้

/ 5.4 ...



(คำชี้แจงและเงื่อนไขประกอบประกาศประกวดราคาการเช่า)

"อสมท โปร่งใส ห่างไกลคอร์รัปชัน ทุกคนต้องช่วยกัน ร่วมสร้างสรรค์ความยั่งยืน"

บมจ.อสมท มีนโยบายต่อต้านคอร์รัปชันทุกรูปแบบ ซึ่งบุคลากรของ บมจ. อสมท ทุกระดับต้องยึดถือปฏิบัติ
สามารถอ่านรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ www.mcot.net/ir >บรรษัทภิบาล >การกำกับดูแลกิจการ >นโยบายต่อต้านคอร์รัปชัน

5.4 ใบเสนอราคาต้องลงนามโดยผู้มีอำนาจกระทำการแทนนิติบุคคลและประทับตรา (ถ้ามี) หรือโดยผู้ได้รับมอบอำนาจ ซึ่งต้องแนบใบมอบอำนาจมาให้ถูกต้องด้วย ถ้ามีการขูดลบขีดฆ่าให้ลงลายมือชื่อกำกับทุกแห่งและลงนามกำกับในเอกสารที่เสนอทุกใบ

5.5 การเสนอราคาจะต้องยื่นราคาไม่น้อยกว่า 90 วัน นับตั้งแต่วันที่เสนอราคา ถ้าผู้เสนอราคาไม่ระบุกำหนดยื่นราคาไว้ในใบเสนอราคาให้ชัดเจนให้ถือว่ายื่นราคาตามเงื่อนไขนี้ และต้องกำหนดเวลาส่งมอบให้ชัดเจน กำหนดการส่งมอบจะเป็นสาระสำคัญประการหนึ่งในการพิจารณา

5.6 ใบเสนอราคาและเอกสารประกอบต่างๆ ให้บรรจุซองหรือหีบห่อ ปิดผนึก ลงลายมือชื่อและประทับตรา (ถ้ามี) ของผู้เสนอราคาทับบนแนวซองให้เรียบร้อย จ่าหน้าซองถึง “คณะกรรมการจัดหาพัสดุ”

5.7 การยื่นซองประกวดราคาให้ยื่นต่อคณะกรรมการจัดหาพัสดุ พร้อมด้วยเอกสารดังระบุไว้ในข้อ.3 และหลักประกันค้ำประกันไว้ในข้อ 4. ณ ห้องประชุม อาคารอำนวยการ 1 บริษัท อสมท จำกัด (มหาชน) เลขที่ 63/1 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร ในวัน เวลา และสถานที่ที่กำหนดไว้ในประกาศประกวดราคา ทั้งนี้ถือตามสัญญาเวลาของ บมจ.อสมท เป็นที่ยึด

5.8 ซองประกวดราคาและเอกสารต่าง ๆ ที่ยื่นแล้วจะถอนคืนไม่ได้ และผู้เสนอราคาต้องผูกพันตนเองตามที่เสนอนั้น แม้ทั้งในกรณีที่เป็นการเสนอราคาผิดเงื่อนไข

6. การทำสัญญาและการค้ำประกัน

6.1 เมื่อ บมจ. อสมท พิจารณาตกลงเช่าจากผู้เสนอราคารายใด โดยมีหนังสือแจ้งยืนยันแล้ว ผู้เสนอราคาจะต้องมาทำสัญญากับ บมจ.อสมท ตามแบบเช่าตามมาตรฐานของ บมจ.อสมท ภายในกำหนดเวลา (ขอลูสัญญาได้ที่ส่วนจัดซื้อ) เงื่อนไขของสัญญาดังกล่าวถือเป็นเงื่อนไขในการประกวดราคานี้ด้วย

6.2 บมจ.อสมท สงวนสิทธิที่จะแก้ไข เพิ่มเติมเงื่อนไขหรือข้อกำหนดในแบบสัญญาให้สอดคล้องกับข้อเท็จจริงได้

6.3 ในวันทำสัญญาผู้ประกวดราคาได้จะต้องนำหลักประกันสัญญาเป็นเงินสด หรือเช็คที่ธนาคารรับรองหลังเช็ค (Certified Cheques) หรือเช็คที่ธนาคารสั่งจ่าย (Banker's Cheques) หรือหนังสือค้ำประกันของธนาคารในประเทศที่ทางราชการเชื่อถือ ตามแนบท้ายหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ กรมบัญชีกลาง (ฉบับที่ ๑๖) ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว.๒๙๐ ลงวันที่ ๒๖ มิถุนายน ๒๕๖๓ จำนวนร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคางานจ้างที่ตกลงจ้างมาเป็นประกันการปฏิบัติตามสัญญา บมจ.อสมท จะคืนหลักประกันนี้ให้เมื่อผู้รับจ้าง พ้นความผูกพันตามสัญญาแล้ว โดยผู้รับจ้างมีหน้าที่ต้องมาติดต่อขอรับคืนจาก บมจ.อสมท ด้วยตนเอง และบมจ.อสมท จะไม่รับผิดชอบในดอกเบี้ย หรือค่าเสียหายใดๆ ทั้งสิ้น

(คำชี้แจงและเงื่อนไขประกอบประกาศประกวดราคาการเช่า)

17. ...



"อสมท ไปรษณีย์ โทร. ๐๒-๒๕๕๐-๐๐๐๐ ทุกวันต้องช่วยกัน ร่วมสร้างเสริมความยั่งยืน"

บมจ.อสมท มีนโยบายต่อต้านคอร์รัปชันทุกรูปแบบ ซึ่งบุคลากรของ บมจ. อสมท ทุกคนต้องยึดถือปฏิบัติ
สามารถอ่านรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ www.mcot.net/tc >บรรษัทภิบาล >การกำกับดูแลกิจการ >นโยบายต่อต้านคอร์รัปชัน

7. การส่งมอบและการตรวจรับ

7.1 ผู้ให้เช่าจะต้องส่งมอบงานเช่าพร้อมทั้งทำการทดลองให้ใช้การได้ถูกต้องตามที่กำหนดไว้ในสัญญาภายในกำหนดเวลา บมจ. อสมท มีสิทธิทำการตรวจทดลองตามวิธีที่เห็นสมควร เมื่อเห็นว่างานเช่านั้นถูกต้องตามที่กำหนดไว้ สามารถใช้งานได้สมบูรณ์เรียบร้อยแล้วจึงจะตรวจรับไว้ หากไม่สามารถทำการตรวจทดลองได้เสร็จสิ้นทันทีในวันส่งมอบ บมจ.อสมท มีสิทธิใช้เวลาในการตรวจทดลองได้ตามที่จำเป็น เมื่อตรวจทดลองถูกต้องแล้ว ให้ถือว่าผู้ให้เช่าได้ส่งมอบงานเช่าถูกต้องในวันที่ทำการส่งมอบ ทั้งนี้ผู้ให้เช่ามีสิทธิสังเกตการณ์ตรวจทดลองได้

7.2 เมื่อครบกำหนดส่งมอบงานเช่าตามสัญญาแล้ว ถ้าผู้ให้เช่าไม่ส่งมอบงานเช่าที่ตกลงให้เช่าให้แก่ผู้เช่า หรือส่งมอบงานเช่าทั้งหมดไม่ถูกต้อง หรือส่งมอบงานเช่าไม่ครบจำนวน ผู้เช่ามีสิทธิบอกเลิกสัญญาได้

ในกรณีที่ผู้เช่าใช้สิทธิบอกเลิกสัญญา ผู้ให้เช่ายอมให้ผู้เช่ารับหลักประกันหรือเรียกหรือจากธนาคารผู้ออกหนังสือค้ำประกันตามสัญญาข้อ 6.3 เป็นจำนวนเงินทั้งหมดหรือแต่บางส่วนก็ได้แล้วแต่ผู้เช่าจะเห็นสมควร และถ้าผู้ให้เช่าต้องเช่าสิ่งของจากบุคคลอื่นเต็มจำนวนหรือเฉพาะจำนวนที่ขาดส่งแล้วแต่กรณี ผู้ให้เช่ายอมรับผิดชดใช้ราคาที่เพิ่มขึ้นจากราคาที่กำหนดไว้ในสัญญาด้วย

7.3 ในกรณีที่ผู้เช่าไม่ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาตามข้อ 7.2 ผู้ให้เช่ายอมให้ผู้เช่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ 0.2 (ศูนย์จุดหนึ่ง) ของราคาค่าเช่าที่ยังไม่ได้รับมอบ แต่ต้องไม่ต่ำกว่าวันละ 100.-บาท นับแต่วันวันที่ล่วงเลยกำหนดวันส่งมอบ

การคิดค่าปรับในกรณีงานเช่าที่ตกลงเช่าประกอบกันเป็นชุด แต่ผู้ให้เช่าส่งมอบขาดส่วนประกอบส่วนหนึ่งส่วนใดไป ทำให้ไม่สามารถใช้การได้โดยสมบูรณ์ ให้ถือว่ายังไม่ได้ส่งมอบงานเช่านั้นเลย และให้คิดค่าปรับจากราคางานเช่าเต็มจำนวน

ในระหว่างที่มีการปรับนั้น ถ้าผู้เช่าเห็นว่าผู้ให้เช่าไม่อาจปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้เช่าจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและรับหลักประกัน หรือเรียกหรือจากธนาคารผู้ออกหนังสือค้ำประกันตามสัญญา ข้อ 6.3 กับเรียกหรือให้ชดใช้ราคาที่เพิ่มขึ้นตามที่กำหนดไว้ในสัญญาข้อ 7.2 วรรคสอง นอกเหนือจากการปรับจนถึงวันบอกเลิกสัญญาด้วยก็ได้

8. การรับประกัน

ผู้ให้เช่าจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่อง หรือขัดข้องของสิ่งของที่ตกลงให้เช่า มีกำหนดเวลาไม่น้อยกว่า 3 ปี นับแต่วันที่กำหนดระยะเวลาการเช่าในหนังสือสนองรับราคา ภายในกำหนดเวลาดังกล่าว หากงานเช่าที่ส่งมอบเกิดชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ให้เช่าจะต้องจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดีดังเดิม หรือในกรณีที่ซ่อมแซมแก้ไขไม่ได้ต้องทำงานเช่าดังกล่าวทั้งหมดหรือบางส่วน

/ มาเปลี่ยน ...

(คำชี้แจงและเงื่อนไขประกอบประกาศประกวดราคาเช่า)



"อสมท โปร่งใส ห่างไกลคอร์รัปชัน ทุกคนต้องช่วยกัน ร่วมสร้างสรรค์ความยั่งยืน"

บมจ.อสมท มีนโยบายต่อต้านคอร์รัปชันทุกรูปแบบ ซึ่งบุคลากรของ บมจ. อสมท ทุกระดับต้องยึดถือปฏิบัติ

สามารถอ่านรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ www.mcot.net/ir >บรรษัทภิบาล >การกำกับดูแลกิจการ >นโยบายต่อต้านคอร์รัปชัน

มาเปลี่ยนให้ใหม่โดยเร็ว นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากผู้เช่าโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆทั้งสิ้น (ตลอด 24 ชั่วโมง ทุกวันไม่เว้นวันหยุดราชการ) โดยให้นับวันที่ได้รับแจ้งเป็นวันเริ่มต้น หากการให้บริการเชื่อมโยงสำหรับงาน TSoIP (Transport Stream over IP) ของผู้ให้เช่าขัดข้องเป็นเวลานานติดต่อกันตั้งแต่ 30 (สามสิบ) นาทีขึ้นไป (สำหรับบริการเชื่อมโยงสัญญาณโทรทัศน์และข้อมูล บมจ.อสมท และ 39 สถานีหลัก) ทาง บมจ.อสมท คิดค่าปรับในอัตราวันละ 1,000.-บาท (หนึ่งพันบาทถ้วน) ต่อสถานี โดย บมจ. อสมท จะหักเงินค่าปรับจากค่าใช้บริการของเดือนที่เกิดการขัดข้อง ทั้งนี้ให้เริ่มนับเหตุเสียตั้งแต่เวลาที่ผู้เช่าไม่สามารถใช้งานได้ หากระยะเวลาแก้ไขเกินกำหนด (อ้างอิงตาม SLA 99.50% ต่อเดือนต่อสถานี หรือมีเวลาขัดข้องรวมเกิน 3 ชั่วโมง 30 นาทีต่อเดือนต่อสถานี จะมีการคำนวณอัตราค่าปรับ โดยคิดตามสัดส่วนของเวลาที่ขัดข้องเทียบกับค่าเช่าของแต่ละวงจรต่อเดือน ดังนี้ (อัตราค่าเช่าแต่ละวงจรหรือค่าบริการอื่นๆ ต่อเดือน ÷ จำนวนวัน ÷ จำนวนชั่วโมง ÷ จำนวนนาที) x จำนวนนาทีที่ไม่สามารถให้บริการได้เกิน SLA หรือ คิดตามสัดส่วนจำนวนของเวลาที่ขัดข้องเกิน SLA เทียบกับค่าเช่าแต่ละวงจรต่อเดือน หรือค่าเช่าบริการอื่น ๆ ต่อเดือนต่อสถานี สำหรับบริการวงจรและสถานีสำรอง (DR Site) วงจรเชื่อมโยง TSoIP หากมีการขัดข้องเป็นเวลานานติดต่อกันตั้งแต่ 30 (สามสิบ) นาทีขึ้นไป ทาง บมจ.อสมท คิดค่าปรับในอัตราวันละ 1,000.-บาท (หนึ่งพันบาทถ้วน) ต่อวงจรและวงจร Uplink ดาวเทียม 30 Mbps หากไม่สามารถขึ้นใช้งานได้ภายใน 10 นาที (ตั้งแต่วันที่ 11) ทาง บมจ.อสมท คิดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ 3.4% ของราคาค่าใช้บริการวงจร Uplink ดาวเทียม 30 Mbps ของเดือนนั้น

โดย บมจ.อสมท จะหักเงินค่าปรับจากค่าใช้บริการของเดือนที่เกิดการขัดข้อง นับแต่วันที่ครบกำหนดที่ระบุจนถึงวันที่ ผู้ให้เช่าสามารถจัดการแก้ไขการชำรุดบกพร่องให้ใช้งานได้ดังเดิม และให้นำข้อ 7.2 มาใช้บังคับกับการส่งมอบสิ่งของที่นำมาเปลี่ยนด้วยโดยอนุโลม

9. การลงโทษกรณีทำงาน

กรณีผู้ชนะการเสนอราคาไม่เข้าทำสัญญาหรือไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หาก บมจ. อสมท ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญา ผู้ชนะการเสนอราคาต้องตกเป็นผู้ทำงานและไม่สามารถถอนนิติสัมพันธ์ใด ๆ กับ บมจ. อสมท ได้อีกภายในกำหนดระยะเวลาไม่น้อยกว่า 5 ปี

10. การพิจารณา

บมจ.อสมท จะพิจารณาใบเสนอราคาและเอกสารต่างๆ ที่ถูกต้องครบถ้วนทุกรายการตามประกาศประกวดราคา และเป็นสิทธิของ บมจ. อสมท ที่จะใช้ดุลยพินิจรับหรือไม่รับพิจารณาการเสนอราคาที่บกพร่องหรือผิดเงื่อนไขแต่เพียงบางประการตามที่เห็นสมควรก็ได้ ตลอดจนมีสิทธิให้ผู้เสนอราคาให้คำอธิบายและชี้แจงรายละเอียดที่เสนอไว้เพิ่มเติมให้เป็นที่เข้าใจชัดเจน แต่ต้องไม่ทำให้เปลี่ยนแปลงการเสนอราคา และทำให้ผู้เสนอการรายอื่นๆ เสียเปรียบ

(คำชี้แจงและเงื่อนไขประกอบประกาศประกวดราคาการเช่า)

/ โดย ...



"อสมท โปร่งใส ห่างไกลคอร์รัปชัน ทุกคนต้องช่วยกัน ร่วมสร้างสรรค์ความยั่งยืน"

บมจ.อสมท มีนโยบายต่อต้านคอร์รัปชันทุกรูปแบบ ซึ่งบุคลากรของ บมจ. อสมท ทุกระดับต้องยึดถือปฏิบัติ
สามารถอ่านรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ www.mcot.net/ir >บรรษัทภิบาล >การกำกับดูแลกิจการ >นโยบายต่อต้านคอร์รัปชัน

โดย บมจ.อสมท สงวนสิทธิที่จะจดเข้า หรือเลือกเข้าเพียงบางรายการ หรือทุกรายการ จาก ผู้เสนอราคารายใดตามที่เห็นสมควร โดยไม่จำเป็นต้องเข้าจากผู้เสนอราคารายต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาโดยไม่พิจารณาจัดเข้าเลยก็ได้ที่สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของ บมจ.อสมท เป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของ บมจ.อสมท เป็นเด็ดขาด รวมทั้งจะพิจารณายกเลิก การประกวดราคา และลงโทษผู้เสนอราคาเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ชนะการประกวดราคาหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุ ให้เชื่อได้ว่าการเสนอราคากระทำไปโดยไม่สุจริต หรือมีการยินยอมกันในการเสนอราคา โดยข้อวินิจฉัยของ บมจ. อสมท ถือเป็นยุติ และในกรณีที่ บมจ.อสมท ได้ตกลงเข้าหรือเห็นสมควรยกเลิกการประกวดราคารั้งนี้ด้วยเหตุ ใดๆ ก็ตาม ผู้เสนอราคาไม่มีสิทธิโต้แย้งหรือเรียกร้องค่าเสียหายอย่างใดๆ ทั้งสิ้น



บริษัท อสมท จำกัด (มหาชน)

(คำชี้แจงและเงื่อนไขประกอบประกาศประกวดราคาการเข้า)

"อสมท โปร่งใส ห่างไกลคอร์รัปชัน ทุกคนต้องช่วยกัน ร่วมสร้างสรค์ความยั่งยืน"

บมจ.อสมท มีนโยบายต่อต้านคอร์รัปชันทุกรูปแบบ ซึ่งบุคลากรของ บมจ. อสมท ทุกระดับต้องยึดถือปฏิบัติ
สามารถอ่านรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ www.mcot.net/vir >บรรษัทภิบาล >การกำกับดูแลกิจการ >นโยบายต่อต้านคอร์รัปชัน



ขอบเขตงานเข้าใช้วงจรสื่อสารสำหรับเชื่อมโยง
สัญญาณโทรศัพท์และข้อมูลผ่าน IP Network
จำนวน 1 งาน

"อสมท ไปรุ่งใส ห่างไกลคอรัปชั่น ทุกคนต้องช่วยกัน ร่วมสร้างสังคมที่ยั่งยืน"

บมจ.อสมท มีนโยบายต่อต้านคอร์รัปชั่นทุกรูปแบบ ซึ่งบุคลากรของ บมจ. อสมท ทุกระดับต้องยึดถือปฏิบัติ
สามารถอ่านรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ www.mcot.net/th >บริษัท ภิบาล >การกำกับดูแลกิจการ >นโยบายต่อต้านคอร์รัปชั่น

ขอบเขตงานเช่าใช้วงจรสื่อสารสำหรับเชื่อมโยงสัญญาณโทรศัพท์และข้อมูลผ่าน IP Network จำนวน 1 งาน
ระยะเวลา 3 ปี

1. ความต้องการทั่วไป

บริษัท อสมท จำกัด (มหาชน) ต้องการเช่าใช้วงจรสื่อสารสำหรับเชื่อมโยงสัญญาณโทรศัพท์และข้อมูลผ่าน IP Network จำนวน 1 งาน เป็นระยะเวลา 3 ปี เพื่อเชื่อมโยงสัญญาณระหว่างสถานีโทรศัพท์ระบบดิจิทัลภาคพื้นดินจากสถานีแม่ข่ายฯ บมจ.อสมท สำนักงานใหญ่ ไปยังสถานีเครื่องส่งโทรศัพท์ฯ จำนวน 39 สถานีหลัก และเชื่อมโยงสัญญาณไปยัง DR Site, ห้อง NOC รวมถึงระบบ Management เพื่อควบคุมและ Monitor อุปกรณ์ปลายทางทั้งหมด โดยใช้เทคโนโลยี MPLS พร้อมทั้งรับประกันคุณภาพของสัญญาณฯ ให้มีความรวดเร็วและมีประสิทธิภาพ

2. สิ่งที่ต้องการ

งานเช่าใช้วงจรสื่อสารสำหรับเชื่อมโยงสัญญาณโทรศัพท์ และข้อมูลผ่าน IP Network จำนวน 1 งาน ประกอบด้วย

1. บริการวงจรสื่อสารความเร็วสูง สำหรับเชื่อมโยงสัญญาณโทรศัพท์และข้อมูล
2. บริการวงจรและสถานีสำรอง (DR Site)
3. ระบบบริการใช้งานอินเทอร์เน็ต (FTTx)

3. คุณลักษณะเฉพาะ

1. บริการวงจรสื่อสารความเร็วสูง สำหรับเชื่อมโยงสัญญาณโทรศัพท์และข้อมูล
ข้อกำหนดหลัก

1. ผู้ให้เช่าต้องดำเนินการจัดหาวงจรสื่อสารความเร็วสูงประเภท MPLS Multicast ความเร็วไม่น้อยกว่า 25 Mbps Full Duplex พร้อม Router และ Switch สำหรับงาน TSolP (Transport Stream over IP) ติดตั้ง ณ สถานีแม่ข่ายฯ บมจ.อสมท สำนักงานใหญ่ จำนวน 1 สถานี และ สถานีเครื่องส่งโทรศัพท์ฯ หลัก รับ-ส่ง จำนวน 39 สถานี พร้อม Config Port สำรองสำหรับงาน TSolP จำนวน 1 Port ต่อสถานี

2. ผู้ให้เช่าต้องดำเนินการจัดหาวงจรสื่อสารความเร็วสูงประเภท MPLS ความเร็วไม่น้อยกว่า 20 Mbps Full Duplex สำหรับงาน Monitor ติดตั้ง ณ สถานีแม่ข่ายฯ บมจ.อสมท สำนักงานใหญ่ จำนวน 1 สถานี พร้อม Config Port สำรองสำหรับงาน Monitor จำนวน 1 Port ต่อสถานี

3. ผู้ให้เช่าต้องดำเนินการจัดหาวงจรสื่อสารความเร็วสูงประเภท MPLS ความเร็วไม่น้อยกว่า 2 Mbps Full Duplex สำหรับงาน Monitor ติดตั้ง ณ สถานีเครื่องส่งโทรศัพท์ฯ หลัก รับ-ส่ง จำนวน 39 สถานี พร้อม Config Port สำรองสำหรับงาน Monitor จำนวน 1 Port ต่อสถานี

4. ผู้ให้เช่าต้องดำเนินการเชื่อมโยงสัญญาณ จากสถานีแม่ข่ายฯ บมจ.อสมท สำนักงานใหญ่ ไปยัง สถานีเครื่องส่งโทรศัพท์ฯ หลัก รับ-ส่ง จำนวน 39 สถานี รายละเอียดตามเอกสารแนบ

5. ผู้ให้เช่าต้องติดตั้งอุปกรณ์ค้นหาเส้นทางอัตโนมัติ Router ตามข้อ 1. ซึ่งมีคุณสมบัติอย่างน้อย ดังนี้

5.1 มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 10/100/1000 Base-T จำนวนไม่น้อยกว่า 2 ช่อง

/5.2 มีสัญญาณ....

"อสมท โปร่งใส ห่างไกลคอร์รัปชัน ทุกคนต้องช่วยกัน ร่วมสร้างสรรค์ความยั่งยืน"

บมจ.อสมท มีนโยบายต่อต้านคอร์รัปชันทุกรูปแบบ ซึ่งบุคลากรของ บมจ. อสมท ทุกระดับต้องยึดถือปฏิบัติ
สามารถอ่านรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ www.mcot.net/vir >บรรษัทภิบาล >การกำกับดูแลกิจการ >นโยบายต่อต้านคอร์รัปชัน

- 5.2 มีสัญญาณไฟแสดงสถานะของการทำงานช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่ายทุกช่อง
- 5.3 มีช่องเชื่อมต่อที่ใช้สำหรับบริหารจัดการอุปกรณ์หรือเทียบเท่า หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า 1 พอร์ต
- 5.4 สามารถให้บริการ IP Multicast ด้วย IGMPv3, PIM sparse mode, PIMSSM หรือเทียบเท่า หรือดีกว่าได้
- 5.5 สามารถส่งข้อมูล Log File ในรูปแบบ Syslog ได้เป็นอย่างน้อย
6. ผู้ให้เช่าต้องติดตั้งอุปกรณ์ Switch ตามข้อ 1.1 ซึ่งมีคุณสมบัติอย่างน้อย ดังนี้
- 6.1 อุปกรณ์รองรับ Switching Capacity 10 Gbit/s
- 6.2 มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 10/100/1000 Base-T จำนวนไม่น้อยกว่า 4 ช่อง
- 6.3 มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 1 Gbit/s (SFP) จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง
- 6.4 มีสัญญาณไฟแสดงสถานะของการทำงานช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่ายทุกช่อง
- 6.5 มีพอร์ตที่ใช้สำหรับบริหารจัดการอุปกรณ์หรือเทียบเท่า หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า 1 พอร์ต
- 6.6 สามารถส่งข้อมูล Log File ในรูปแบบ Syslog ได้เป็นอย่างน้อย
7. ผู้ให้เช่าจะต้องเป็นผู้ที่ได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคมประเภทที่ 3 จากสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียงกิจการโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) ซึ่งออกให้แก่ผู้ประกอบการที่มีโครงข่ายของตนเองและให้บริการแก่สาธารณะทั่วไป พร้อมแนบสำเนาใบอนุญาตประกอบการพิจารณา
8. ผู้ให้เช่าจะต้องมีประสบการณ์เป็นผู้บริการระบบเชื่อมโยงโครงข่ายเน็ตเวิร์ก MPLS โดยมีมูลค่าโครงการต่อสัญญาไม่น้อยกว่า 15 ล้านบาท พร้อมแนบสำเนาหนังสือรับรองผลงานที่ให้บริการแล้วเสร็จเป็นระยะเวลาไม่เกิน 5 ปี นับจากวันที่ยื่นเสนอราคา
9. ผู้ให้เช่าต้องแสดงผังการเชื่อมโยงวงจรสื่อสารความเร็วสูงประเภท MPLS Multicast ความเร็วไม่น้อยกว่า 25 Mbps Full Duplex ติดตั้ง ณ สถานีแม่ข่ายฯ บมจ.อสมท สำนักงานใหญ่ จำนวน 1 สถานี และ สถานีเครื่องส่งโทรทัศน์ฯ หลัก รับ-ส่ง จำนวน 39 สถานี

2. บริการวงจรและสถานีสำรอง (DR Site)

ข้อกำหนดหลัก

1. ผู้ให้เช่าจะต้องจัดหาวงจรเพื่อเชื่อมโยงสัญญาณ โดยใช้สื่อสัญญาณชนิด Optical Fiber Cable โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้
- 1.1 ผู้ให้เช่าจะต้องดำเนินการเชื่อมโยงสัญญาณระหว่างสถานีช่องรายการโทรทัศน์จำนวน 4 ช่องสถานีไปยังสถานีปลายทาง สถานีสำรอง DR Site ให้เข้ากับอุปกรณ์ ระบบ Multiplexer ของ บมจ.อสมท
- 1.2 ผู้ให้เช่าต้องเตรียมความพร้อมระบบ Uplink ดาวเทียม เพื่อให้พร้อมต่อการเชื่อมโยงสัญญาณจากอุปกรณ์ Multiplexer (ASI signal output) บมจ.อสมท เข้ากับระบบอุปกรณ์ Uplink ของ สถานีสำรอง DR Site ไปยังดาวเทียมไทยคม 6 โดยใช้ช่องสัญญาณดาวเทียมของ บมจ.อสมท

/1.3 ในกรณี....

"อสมท โปร่งใส ห่างไกลคอร์รัปชัน ทุกคนต้องช่วยกัน ร่วมสร้างสังคมความยั่งยืน"

บมจ.อสมท มีนโยบายต่อต้านคอร์รัปชันทุกรูปแบบ ซึ่งบุคลากรของ บมจ. อสมท ทุกระดับต้องยึดถือปฏิบัติ
สามารถอ่านรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ www.mcot.net/ir >บรรษัทภิบาล >การกำกับดูแลกิจการ >นโยบายต่อต้านคอร์รัปชัน

1.3 ในกรณีที่เกิดเหตุการณ์ฉุกเฉินเร่งด่วน เมื่อได้รับการประสานงานให้ใช้ระบบอุปกรณ์ Uplink ของสถานีสำรอง DR Site ในการ Uplink แล้วนั้น ผู้ให้เช่าระบบเชื่อมโยงสัญญาณต้องเชื่อมโยงสัญญาณ TSolP จากระบบ Multiplexer ของสถานีสำรอง DR Site ส่งสัญญาณขึ้นสู่ดาวเทียมด้วยช่องสัญญาณดาวเทียมไทยคม 6 ของ บมจ.อสมท เพื่อเชื่อมโยงสัญญาณไปยังสถานีเครื่องส่งโทรทัศน์ฯ หลัก ภายในระยะเวลาไม่เกิน 10 นาที (นับจากเวลาที่ได้รับแจ้งทางโทรศัพท์)

1.4 ผู้ให้เช่าต้องจัดหาพื้นที่พร้อมระบบจ่ายกระแสไฟฟ้าที่มีระบบสำรองกระแสไฟฟ้า UPS เพื่อรองรับอุปกรณ์ Multiplexer และอุปกรณ์ส่วนควบอื่นๆ ของ บมจ.อสมท โดยใช้พื้นที่ 1 Full Rack (42U) บน Rack ขนาด 19" ที่สถานีสำรอง DR Site

1.5 ผู้ให้เช่าต้องจัดหาอุปกรณ์ Uplink เพื่อส่งสัญญาณจากระบบ Multiplexer ไปยังดาวเทียมไทยคม 6 โดยใช้ช่องสัญญาณของ บมจ.อสมท

1.6 ผู้ให้เช่าต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจากการใช้อุปกรณ์ Uplink ที่สถานีสำรอง DR Site ไปยังดาวเทียมไทยคม 6 โดยใช้ช่องสัญญาณของ บมจ.อสมท

1.7 ผู้ให้เช่าจะต้องดำเนินการเชื่อมโยงสัญญาณช่องรายการ MCOT 30HD และ สถานีช่องรายการไทยรัฐทีวี 32HD จำนวน 2 วงจร ความเร็วไม่น้อยกว่า 20 Mbps จาก สถานี บมจ.อสมท สำนักงานใหญ่ และ สถานีโทรทัศน์ไทยรัฐทีวี ตามลำดับ ไปยัง สถานีสำรอง DR Site

1.8 ผู้ให้เช่าจะต้องดำเนินการเชื่อมโยงสัญญาณช่องรายการ T Sports 7 และ สถานีช่องรายการรัฐสภา TPTV 10 จำนวน 2 วงจร ความเร็วไม่น้อยกว่า 10 Mbps จาก สถานี T Sports 7 และ สถานีวิทยุโทรทัศน์รัฐสภา ตามลำดับ ไปยัง สถานีสำรอง DR Site

1.9 ผู้ให้เช่าจะต้องดำเนินการเชื่อมโยงสัญญาณ ความเร็วไม่น้อยกว่า 25 Mbps จำนวน 1 วงจร เชื่อมโยงจากสถานีสำรอง DR Site กลับมายัง สถานีแม่ข่ายฯ บมจ.อสมท สำนักงานใหญ่

1.10 ผู้ให้เช่าจะต้องดำเนินการเชื่อมโยงสัญญาณ ความเร็วไม่น้อยกว่า 2 Mbps จำนวน 3 วงจร เชื่อมโยงจากสถานีสำรอง DR Site, สถานีช่องรายการไทยรัฐทีวี 32HD และ สถานีช่องรายการรัฐสภา TPTV 10 กลับมายังสถานีแม่ข่ายฯ บมจ.อสมท สำนักงานใหญ่ ด้วยวงจร Management เพื่อควบคุมอุปกรณ์

1.11 สถานีสำรอง DR Site ต้องมีระบบส่งสัญญาณขึ้นดาวเทียมที่มีคุณสมบัติไม่น้อยกว่า ดังนี้

1.11.1 สามารถรองรับการส่งสัญญาณตามมาตรฐานแบบ DVB-S2 เครื่องส่ง (ด้านส่ง) เมื่อมีการส่งสัญญาณแล้ว จะต้องไม่มีผลกระทบเครื่องรับ (ด้านรับ) และ Link Margin ต้องได้ไม่น้อยกว่าค่าเดิมที่ 7.32 dB โดยการคำนวณจากการกำหนดค่า Parameter ของอุปกรณ์ในระบบทั้งหมด

1.11.12 ในกรณีหากต้องมีการย้าย Location DR Site สามารถยอมรับให้มีระยะเวลาในการ (Down Time) ได้ โดยขอให้ผู้ให้เช่าทำการสนับสนุนในการย้ายอุปกรณ์ให้แล้วเสร็จภายใน 48 ชั่วโมง พร้อมทดสอบ Loopback สัญญาณกลับมา Monitoring ที่ห้อง NOC

1.12 ผู้ให้เช่าต้องแสดงผังการเชื่อมโยงโครงข่ายฯ ที่มีรายละเอียดของอุปกรณ์ต่าง ๆ บริการวงจรภายในสถานีสำรอง (DR Site) ที่ใช้สำหรับส่งสัญญาณภาพและเสียงไปยังดาวเทียมไทยคม 6 โดยใช้ช่องสัญญาณดาวเทียมของ บมจ.อสมท

/3. ระบบบริการ....

"อสมท ไปรังไร หน้าไกลคอรัปชั่น ทุกคนต้องช่วยกัน ร่วมสร้างสรรค์ความยั่งยืน"

บมจ.อสมท มีนโยบายต่อต้านคอร์รัปชั่นทุกรูปแบบ ซึ่งบุคลากรของ บมจ. อสมท ทุกระดับต้องยึดถือปฏิบัติ
สามารถอ่านรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ www.mcot.net/th >บรรษัทภิบาล >การกำกับดูแลกิจการ >นโยบายต่อต้านคอร์รัปชั่น



3. ระบบบริการใช้งานอินเทอร์เน็ต

ข้อกำหนดหลัก

1. ผู้ให้เช่าต้องจัดหาวงจรอินเทอร์เน็ต FTTx ความเร็ว 1000/1000 Mbps จำนวน 1 วงจร ติดตั้ง ณ สถานที่แม่ข่ายฯ บมจ.อสมท สำนักงานใหญ่ (ห้อง NOC ชั้น 3 อาคารปฏิบัติการฯ)

4. เงื่อนไขทั่วไป

4.1 กำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า 90 วัน นับตั้งแต่ยื่นเสนอราคา

4.2 กำหนดติดตั้งและส่งมอบภายใน 90 วัน นับถัดจากวันลงนามรับหนังสือเสนอราคา

4.3 ระยะเวลาการเช่า 3 ปี

4.4 ราคาที่เสนอต้องรวมค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ที่อาจมีขึ้นจากการให้เช่าวงจร เพื่อให้การให้บริการเป็นไปอย่างสมบูรณ์เต็มประสิทธิภาพ โดย บมจ.อสมท ไม่ต้องเสียค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มเติมจากราคาที่เสนอ

4.5 ผู้เสนอราคาต้องแสดงผังการเชื่อมโยงโครงข่าย MPLS และสถานที่สำรอง DR Site รวมถึงระบบ Uplink ดาวเทียม พร้อมแนบเอกสารประกอบ

4.6 ผู้เสนอราคาต้องส่งผลการคำนวณ Link Margin ของ Uplink ดาวเทียม พร้อมแนบเอกสารประกอบ

4.7 ผู้เสนอราคาต้องแสดงรายละเอียดของระบบสถานที่สำรอง DR Site และระบบ Uplink ดาวเทียม พร้อมแนบเอกสารประกอบ

4.8 วงจรเชื่อมโยงสัญญาณสำหรับงาน TSolP Service Level Agreement (SLA) 99.50% ต่อเดือนต่อสถานที่ หรือมีเวลาขัดข้องรวมไม่เกิน 3 ชั่วโมง 30 นาทีต่อเดือนต่อสถานที่ โดยผู้ให้เช่าต้องจัดทำรายงานประจำเดือนทุกสถานที่ในรูปแบบไฟล์ Excel และเอกสารเกี่ยวกับการใช้งานแต่ละวงจรส่งมอบให้ บมจ.อสมท (ต้นฉบับ) และผ่านทาง Email : nocmux3@mcot.net ภายในวันที่ 15 ของทุกเดือน (สรุปปริมาณการใช้งานรายเดือน, สรุปเหตุขัดข้องสาเหตุ และวิธีแก้ไขปัญหา)

4.9 ผู้ให้เช่าวงจรเชื่อมโยง เมื่อเกิดเหตุขัดข้องสุดวิสัย เช่น ภัยธรรมชาติ อัคคีภัย อันเป็นเหตุให้ผู้เช่าไม่สามารถใช้งานวงจรเชื่อมโยงได้ ผู้ให้เช่าต้องดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จและสามารถใช้งานได้ ภายในระยะเวลา 4 ชั่วโมง และทำหนังสือชี้แจงสาเหตุขัดข้องที่แท้จริงให้ทราบภายใน 15 วัน

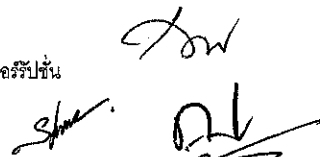
4.10 ผู้ให้เช่าต้องจัดให้มีห้อง Network Operation Center (NOC) สำหรับ Monitor สัญญาณและแจ้งเหตุขัดข้อง เมื่อเกิดปัญหากับโครงข่าย IP และจัดให้มีระบบเพื่อตรวจสอบสถานการณ์ทำงานของวงจรเชื่อมโยงสำหรับให้ บมจ.อสมท เข้าใช้งานเพื่อ Monitoring สัญญาณในระบบโครงข่าย IP ผ่าน Web Browser ที่สามารถตรวจสอบสถานะต่างๆ ของวงจรได้, ตรวจสอบปริมาณการใช้งานของแต่ละวงจร (Bandwidth Utilization) แสดงผลรายงานการใช้งาน ซึ่งสามารถเรียกดูข้อมูลผ่านทางเครือข่ายอินเทอร์เน็ตได้ไม่จำกัดสถานที่ตลอด 24 ชั่วโมง และเรียกดูข้อมูลย้อนหลังได้ไม่น้อยกว่า 6 เดือน ในกรณีเกิดเหตุขัดข้องหรือไม่สามารถใช้งานได้ ระบบสามารถแจ้งเตือนไปยังผู้ดูแลระบบในรูปแบบ Mail Alert ได้ และจัดส่งข้อความไปยังโทรศัพท์มือถือ (SMS) ของผู้ดูแลระบบตลอดอายุสัญญา

4.11 ผู้ให้เช่าต้องแสดงผังการเชื่อมโยงโครงข่ายที่ให้บริการทั้งหมดในรูปแบบไฟล์ที่สามารถแก้ไขได้ และรูปแบบเอกสารสี ขนาดไม่น้อยกว่า 65x90 ซม. หลังจากทำสัญญาไม่เกิน 1 เดือน และหากมีการเปลี่ยนแปลงแก้ไขต้องแก้ไขให้เป็นปัจจุบันภายใน 3 สัปดาห์ มอบให้ บมจ.อสมท

/4.12 ผู้ให้เช่า....

"อสมท โปร่งใส ง่ายต่อการรับฟัง ทุกคนต้องช่วยกัน ร่วมสร้างสังคมที่ยั่งยืน"

บมจ.อสมท มีนโยบายต่อต้านคอร์รัปชันทุกรูปแบบ ซึ่งบุคลากรของ บมจ. อสมท ทุกระดับต้องยึดถือปฏิบัติ สามารถอ่านรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ www.mcot.net/ir >บรรษัทภิบาล >การกำกับดูแลกิจการ >นโยบายต่อต้านคอร์รัปชัน



4.12 ผู้ให้เช่าต้องจัดให้มีหมายเลขโทรศัพท์ฉุกเฉินของเจ้าหน้าที่ที่ชำนาญการให้คำปรึกษาและแก้ไขตลอด 24 ชั่วโมงทุกวัน ตลอดอายุสัญญา

4.13 ผู้ให้เช่าต้องจัดให้มีระบบบริการแจ้งเหตุขัดข้องให้กับเจ้าหน้าที่ NOC ของ บมจ.อสมท ได้รับทราบผ่านทาง โทรศัพท์ (Call Center) และ Email เป็นอย่างน้อย

4.14 ผู้ให้เช่าต้องให้การสนับสนุนในการติดตั้งและปรับตั้งค่า (Configuration) ของอุปกรณ์ต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับ อุปกรณ์ของ บมจ.อสมท ให้สามารถให้บริการได้ตามความต้องการของ บมจ.อสมท

5. เงื่อนไขการส่งมอบและตรวจรับ

5.1 ผู้ให้เช่าจะต้องส่งมอบงานเช่าพร้อมทั้งทดลองให้ใช้งานได้ถูกต้องตามที่กำหนดไว้ในสัญญาภายใน กำหนดเวลา บมจ.อสมท มีสิทธิทำการตรวจทดลองตามวิธีที่เห็นสมควร เมื่อเห็นว่างานเช่านั้นถูกต้องตามที่กำหนดไว้ สามารถใช้งานได้สมบูรณ์เรียบร้อยแล้วจึงจะตรวจรับไว้ หากไม่สามารถทำการตรวจทดลองได้เสร็จสิ้นทันทีในวันที่ส่งมอบ งาน บมจ.อสมท มีสิทธิใช้เวลาในการตรวจทดลองได้ตามที่จำเป็น เมื่อตรวจทดลองถูกต้องแล้วให้ถือว่าผู้ให้เช่าได้ส่ง มอบงานเช่าถูกต้องในวันที่ทำการส่งมอบ ทั้งนี้ผู้ให้เช่ามีสิทธิสังเกตการณ์ตรวจทดลองได้

5.2 เมื่อครบกำหนดส่งมอบงานเช่าตามสัญญาแล้ว ถ้าผู้ให้เช่าไม่ส่งมอบงานเช่าที่ตกลงให้เช่าแก่ผู้เช่า หรือ ส่งมอบงานเช่าทั้งหมดไม่ถูกต้อง หรือส่งมอบงานเช่าไม่ครบจำนวน ผู้เช่ามีสิทธิบอกเลิกสัญญาได้ ในกรณีที่ผู้เช่าใช้ สิทธิบอกเลิกสัญญา ผู้ให้เช่ายอมให้ผู้เช่ารับหลักประกันหรือเรียกร้องจากธนาคารผู้ออกหนังสือค้ำประกัน ตามสัญญา เป็นจำนวนเงินทั้งหมดหรือแต่บางส่วนก็ได้แล้วแต่ผู้เช่าจะเห็นสมควร และถ้าผู้เช่าต้องเช่าจากบุคคลอื่นเต็มจำนวน หรือเฉพาะจำนวนที่ขาดส่งแล้วแต่กรณี ผู้ให้เช่ายอมรับผิดชอบใช้ราคาที่เพิ่มขึ้นจากราคาที่กำหนดไว้ในสัญญาด้วย

5.3 ในกรณีที่ผู้เช่าไม่ใช้สิทธิ บอกเลิกสัญญาตามข้อ 2 ผู้ให้เช่ายินยอมให้ผู้เช่า ปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ 0.2 (ศูนย์จุดสอง) ของราคาเช่าที่ยังไม่ได้รับมอบ แต่ต้องไม่ต่ำกว่าวันละ 100.- บาท นับแต่วันที่ล่วงเลยกำหนดวัน ส่งมอบ

6. ค่าปรับ

6.1 หากการให้บริการเชื่อมโยงสำหรับงาน TSolP (Transport Stream over IP) ของผู้ให้เช่าขัดข้องเป็น เวลานานติดต่อกันตั้งแต่ 30 (สามสิบ) นาทีขึ้นไป (สำหรับบริการเชื่อมโยงสัญญาณโทรทัศน์และข้อมูล บมจ.อสมท และ 39 สถานีหลัก) ทาง บมจ.อสมท คิดค่าปรับในอัตราวันละ 1,000.- บาท (หนึ่งพันบาทถ้วน) ต่อสถานี โดย บมจ.อสมท จะหักเงินค่าปรับจากค่าใช้บริการของเดือนที่เกิดการขัดข้อง

6.2 ทั้งนี้ให้เริ่มนับเหตุเสียตั้งแต่เวลาที่ผู้เช่าไม่สามารถใช้งานได้ หากระยะเวลาแก้ไขเกินกำหนด (อ้างอิงตาม SLA 99.50% ต่อเดือนต่อสถานี หรือมีเวลาขัดข้องรวมเกิน 3 ชั่วโมง 30 นาทีต่อเดือนต่อสถานี จะมีการคำนวณอัตรา ค่าปรับ โดยคิดตามสัดส่วนของเวลาที่ขัดข้องเทียบกับค่าเช่าของแต่ละวงจรต่อเดือน ดังนี้
(อัตราค่าเช่าแต่ละวงจรหรือค่าบริการอื่นๆต่อเดือน ÷ จำนวนวัน ÷ จำนวนชั่วโมง ÷ จำนวนนาที) × จำนวนนาทีที่ไม่ สามารถให้บริการได้เกิน SLA หรือ คิดตามสัดส่วนจำนวนของเวลาที่ขัดข้องเกิน SLA เทียบกับค่าเช่าแต่ละวงจรต่อ เดือน หรือค่าเช่าบริการอื่น ๆต่อเดือน ต่อสถานี

/6.3 สำหรับบริการ....

"อสมท โปร่งใส น่าเชื่อถือ รับผิดชอบต่อสังคม ทุกคนต้องช่วยกัน ร่วมสร้างสังคมที่ดีขึ้น"

บมจ.อสมท มีนโยบายต่อต้านคอร์รัปชันทุกรูปแบบ ซึ่งบุคลากรของ บมจ. อสมท ทุกคนต้องยึดถือปฏิบัติ
สามารถอ่านรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ www.mcot.net/vir >บรรษัทภิบาล >การกำกับดูแลกิจการ >นโยบายต่อต้านคอร์รัปชัน

6.3 สำหรับบริการวงจรและสถานีสำรอง (DR Site)

6.3.1 วงจรเชื่อมโยง TSolP หากมีการขัดข้องเป็นเวลานานติดต่อกันตั้งแต่ 30 (สามสิบ) นาทีขึ้นไป ทาง บมจ.อสมท คิดค่าปรับในอัตราวันละ 1,000.- บาท (หนึ่งพันบาทถ้วน) ต่อวงจร โดย บมจ.อสมท หักเงินค่าปรับจาก ค่าใช้บริการของเดือนที่เกิดการขัดข้อง

6.3.2 วงจร Uplink ดาวเทียม 30 Mbps หากไม่สามารถขึ้นใช้งานได้ภายใน 10 นาที (ตั้งแต่วันที่ 11) ทาง บมจ.อสมท คิดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ 3.4% (สามจุดสี่) ของราคาค่าใช้บริการวงจร Uplink ดาวเทียม 30 Mbps ของเดือนนั้น ๆ

7. เงื่อนไขการจ่ายเงิน

บมจ.อสมท จะจ่ายเงินค่าเช่าใช้เป็นรายเดือน โดยจะจ่ายให้แก่ผู้ให้เช่าเมื่อส่งมอบงานครบถ้วนถูกต้อง และ คณะกรรมการตรวจรับ ได้ทำการตรวจรับงานเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

"อสมท โปร่งใส ห่างไกลคอร์รัปชัน ทุกคนต้องช่วยกัน ร่วมสร้างสังคมที่ยั่งยืน"

บมจ.อสมท มีนโยบายต่อต้านคอร์รัปชันทุกรูปแบบ ซึ่งบุคลากรของ บมจ. อสมท ทุกระดับต้องยึดถือปฏิบัติ
สามารถอ่านรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ www.mcot.net/ir >บรรษัทภิบาล >การกำกับดูแลกิจการ >นโยบายต่อต้านคอร์รัปชัน

ชื่อสถานี	Lat	Long	สถานที่ให้บริการเครื่องส่งโทรทัศน์
1 บม.จอสมท.สำนักงานใหญ่ (NOC)			63/1 ถนนพระราม 9 ห้วยขวาง กรุงเทพฯ
2 สถานีกรมประชาสัมพันธ์ กรุงเทพฯ	13.7543	100.54027	สถานีส่งสัญญาณโทรทัศน์ ส.ส.ท. อาคารไทยทศ 2 แขวงถนนพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400
3 สถานี TPBS กาญจนบุรี	14.074444	99.420556	สถานีส่งสัญญาณโทรทัศน์ ส.ส.ท. เลขที่ 19 ม.5 บ้านแก่งจัน ต.ลาดหญ้า อ.เมือง จ.กาญจนบุรี 71190
4 สถานี MCOT ประจวบคีรีขันธ์	11.90594	99.8013	เขาส่งสัญญาณวิทยุ โทรทัศน์ อ.เมือง จ.ประจวบคีรีขันธ์
5 สถานี TPBS สิงห์บุรี	14.836115	100.377	สถานีส่งสัญญาณโทรทัศน์ ส.ส.ท. เลขที่ 29/1 หมู่ที่ 9 บ้านม่วง ต.ท่าข้าม อ.ค่ายบางระจัน จ.สิงห์บุรี 16150
6 สถานี TPBS ขอนแก่น	16.463686	102.94622	สถานีส่งสัญญาณโทรทัศน์ ส.ส.ท. เลขที่ 205 หมู่ที่ 8 ถ.ขอนแก่น-เชียงยืน บ.พรหมนิมิตร์ ต.โคกสี อ.เมือง จ.ขอนแก่น 40000
7 สถานี TPBS ชัยภูมิ	15.72957	102.02674	สถานีส่งสัญญาณโทรทัศน์ ส.ส.ท. ถนนชัยภูมิ-สีคิ้ว ต.ห้วยต้อน อ.เมืองชัยภูมิ จ.ชัยภูมิ 36000
8 สถานี TPBS นครราชสีมา	14.947688	101.99505	สถานีส่งสัญญาณโทรทัศน์ ส.ส.ท. เลขที่ 272 หมู่ที่ 9 บ้านหนองเป็ดน้ำ ต.โคกกรวด อ.เมือง จ.นครราชสีมา 30280
9 สถานี TPBS บึงกาฬ	18.35469	103.55319	สถานีส่งสัญญาณโทรทัศน์ ส.ส.ท. บ้านสามยอดเทวกุล ต.โป่งเปือย อ.เมือง จ.บึงกาฬ 38000
10 สถานี TPBS มุกดาหาร	16.613679	104.71818	สถานีส่งสัญญาณโทรทัศน์ ส.ส.ท. เลขที่ 212 หมู่ที่ 3 ถนนเขายกร บ้านโคกสูง ต.บางทรายใหญ่ อ.เมือง จ.มุกดาหาร 49000
11 สถานี TPBS ร้อยเอ็ด	15.97835	103.62421	เลขที่ 59 หมู่ที่ 14 ถนนร้อยเอ็ด-จังหาร ต.รัตนวาปี อ.เมือง ร้อยเอ็ด 45000
12 MCOT FM ศรีสะเกษ	15.042331	104.34523	79 หมู่ 5 ต.จำ อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ
13 สถานี TPBS สกลนคร	17.13805	103.98752	สถานีส่งสัญญาณโทรทัศน์ ส.ส.ท. เขาดูพาน ถนนสกลนคร-ภูพาน ต.หัวยาง อ.เมือง จ.สกลนคร 47000
14 สถานี TPBS สุรินทร์	14.91952	103.50768	สถานีส่งสัญญาณโทรทัศน์ ส.ส.ท. เลขที่ 227 หมู่ที่ 1 ถนนสุรินทร์-รัตนบุรี ต.แกใหญ่ อ.เมือง จ.สุรินทร์ 32000
15 สถานี TPBS อุตรดิตถ์	17.664041	102.79409	สถานีส่งสัญญาณโทรทัศน์ ส.ส.ท. เลขที่ 179 หมู่ที่ 13 บ้านนิคม ต.บ้านธาตุ อ.พิบูลย์ จ.อุตรดิตถ์ 41150
16 สถานี TPBS อุบลราชธานี	15.381667	104.92361	สถานีส่งสัญญาณโทรทัศน์ ส.ส.ท. เลขที่ 122 ม. 7 บ.แต่เก่า ถ.อุบลราชธานี-ตระการ ต.หนองบก อ.เหล่าเสือโก้ก จ.อุบลราชธานี 34000
17 สถานี TPBS เชียงราย	19.813755	99.867041	สถานีส่งสัญญาณโทรทัศน์ ส.ส.ท. ดอยปุย บ้านหัวดอย ต.สันทราย อ.เมือง จ.เชียงราย 57000
18 สถานี PRD เชียงใหม่	18.80814	98.91502	สถานีส่งสัญญาณโทรทัศน์ ส.ส.ท. ดอยสุเทพ ถนนดอยสุเทพ-ดอยปุย ต.สุเทพ อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50200
19 สถานี TPBS ตาก	16.778691	98.927687	สถานีส่งสัญญาณโทรทัศน์ ส.ส.ท. เขา 1010 ถ.ตาก-แม่สอด ต.แม่ท้อ อ.เมือง จ.ตาก 63000
20 สถานี TPBS นครสวรรค์	15.71617	100.13358	สถานีส่งสัญญาณโทรทัศน์ ส.ส.ท. เขากบ ถ.อัมรินทร์วิถีส ต.ปากน้ำโพ อ.เมือง จ.นครสวรรค์ 60000
21 สถานี TPBS น่าน	18.74264	100.74115	สถานีส่งสัญญาณโทรทัศน์ ส.ส.ท. เขานินแก้ว ถ.ยันตรกิจโกศล ต.ดู่ใต้ อ.เมือง จ.น่าน 55000
22 สถานี TPBS เพชรบูรณ์	16.251014	101.07137	สถานีส่งสัญญาณโทรทัศน์ ส.ส.ท. เลขที่ 83 หมู่ที่ 7 บ้านนายม ถนนดงชัย ต.วังชมพู กิ่งอำเภอสว่างหล่ม อ.เมือง จ.เพชรบูรณ์ 67210

/23 สถานี...

"ขอสมท. โปรดแจ้ง หน่วยงานที่เกี่ยวข้องรับทราบ ทุกคนต้องช่วยกัน ร่วมสร้างสรรคความยั่งยืน"

น.ร.จอสมท. มีนโยบายต่อต้านคอร์รัปชั่นทุกรูปแบบ ซึ่งบุคลากรของ น.ร.จอสมท. ทุกคนจะต้องยึดถือปฏิบัติ

สามารถอ่านรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ www.mcdm.co.th >บรรษัทภิบาล >การกำกับดูแลกิจการ >นโยบายต่อต้านคอร์รัปชั่น

for
spe

23	สถานี TPBS แพร์	17.93269	100.00103	สถานีส่งสัญญาณโทรทัศน์ ส.ส.ท. ดอยปกกะเล้ง ถนนปากกะเล้ง ต.ไพรน้อย อ.เด่นชัย จ.แพร่ 54110
24	สถานี TPBS แม่ฮ่องสอน	19.29755	97.95795	สถานีส่งสัญญาณโทรทัศน์ ส.ส.ท. ดอยกองมู ถนนขุนลุมประภาส ต.จองคำ อ.เมือง จ.แม่ฮ่องสอน 58000
25	สถานี MCOT ลำปาง	18.234928	99.560597	ดอยโดน ต.พระบาท อ.เมือง จ.ลำปาง
26	สถานี TPBS เลย	17.470655	101.44452	สถานีส่งสัญญาณโทรทัศน์ ส.ส.ท. ภูผาสาด ถนนเลย-ด่านซ้าย ต.สาทม อ.ภูเรือ จ.เลย 42160
27	สถานี TPBS สุโขทัย	16.984763	100.01056	สถานีส่งสัญญาณโทรทัศน์ ส.ส.ท. เลขที่ 67 หมู่ที่ 2 บ้านป่ายาง ต.ไกรนอก อ.กงไกรลาศ จ.สุโขทัย 64170
28	สถานี MCOT อุดรดิตถ์	17.619686	100.12543	22/6 หมู่ 1 ต.คันทะเมา อ.เมือง จ.อุดรดิตถ์
29	สถานี TPBS ขุมพร	10.53081	99.19148	สถานีส่งสัญญาณโทรทัศน์ ส.ส.ท. เลขที่ 93 หมู่ที่ 3 ถนนชุมพร-สามแก้ว อ.เมือง จ.ชุมพร 86000
30	สถานี TPBS ตรัง	7.656956	99.486511	สถานีส่งสัญญาณโทรทัศน์ ส.ส.ท. เลขที่ 108 หมู่ที่ 5 บ้านควนกง ต.เขาวีเศษ อ.วังวิเศษ จ.ตรัง 92220
31	สถานี TPBS นครศรีธรรมราช	8.36679	99.97721	สถานีส่งสัญญาณโทรทัศน์ ส.ส.ท. ถนนนครศรีธรรมราช-หัวไทร ต.ท่าเรือ อ.เมือง จ.นครศรีธรรมราช 80290
32	สถานี TPBS ภูเก็ต	7.89871	98.3953	สถานีส่งสัญญาณโทรทัศน์ ส.ส.ท. เขาโต๊ะแซะ อ.เขารังใน ต.รัชฎา อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83000
33	สถานี TPBS ยะลา	6.335338	101.38931	เขาปอกเียะ อ.บันนังสตา จ.ยะลา
34	สถานี TPBS ระนอง	10.028664	98.669486	สถานีส่งสัญญาณโทรทัศน์ ส.ส.ท. เขาเมืองสูง ถนนเพชรเกษม ต.บางนอน อ.เมือง จ.ระนอง 85000
35	สถานี TPBS สงขลา	7.01517	100.51969	สถานีส่งสัญญาณโทรทัศน์ ส.ส.ท. เขาคอหงส์ ถนนปณณกันต์ ต.คอหงส์ อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา 90110
36	สถานี TPBS สตูล	6.63537	100.0256	สถานีส่งสัญญาณโทรทัศน์ ส.ส.ท. บ้านควนซันหมา ถนนสตูล-บ้านฉูล ต.ควนซัน อ.เมือง จ.สตูล 91000
37	สถานีกรมประชาสัมพันธ์ ช่อง 11	9.09233	99.34853	สถานีส่งสัญญาณโทรทัศน์ ส.ส.ท. เขาท่าเพชร ถนนสุราษฎร์ธานี-นาสาร ต.มะขามเตี้ย อ.เมือง จ.สุราษฎร์ธานี 84000
38	สถานี TPBS ตราด	12.19551	102.29844	สถานีส่งสัญญาณโทรทัศน์ ส.ส.ท. เขาเจ็ยวัน ถนนแหลมมือง-บ้านธรรมชาติ ต.คลองใหญ่ อ.แหลมงอบ จ.ตราด 23120
39	สถานี TPBS ระยอง	12.675987	101.41293	สถานีส่งสัญญาณโทรทัศน์ ส.ส.ท. เขายายดา ถนนสุขุมวิท ต.เพ อ.เมือง จ.ระยอง 21160
40	สถานี TPBS สระแก้ว	13.804003	102.10423	สถานีส่งสัญญาณโทรทัศน์ ส.ส.ท. เลขที่ 2 บ้านคลองนางซิง ถนนคลองนางซิง ต.ท่าเกษม อ.เมือง จ.สระแก้ว 27000

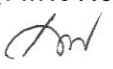
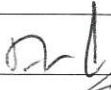
/DR Site...

"อสมท โปร่งใส ห่างไกลคอร์รัปชัน ทุกคนต้องช่วยกัน ร่วมสร้างสังคมที่ยั่งยืน"

บมจ.อสมท มีนโยบายต่อต้านคอร์รัปชันทุกรูปแบบ ซึ่งบุคลากรของ บมจ. อสมท ทุกคนทุกระดับต้องยึดถือปฏิบัติ
สามารถอ่านรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ www.mcod.net/ir >บรรษัทภิบาล >การกำกับดูแลกิจการ >นโยบายต่อต้านคอร์รัปชัน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ งานเช่าใช้บริการวงจรสื่อสารสำหรับเชื่อมโยงสัญญาณโทรศัพท์และข้อมูลผ่าน
IP Network จำนวน 1 งาน ระยะเวลา 3 ปี

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ ส่วนสื่อสารและควบคุมสัญญาณ ฝ่ายแผนงานและปฏิบัติการวิศวกรรม
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 17,976,000.-บาท (รวมภาษีฯ) บาท
3. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) 12 สิงหาคม 2568
เป็นเงิน 17,976,000.-บาท (รวมภาษีฯ) ราคา/หน่วย (ถ้ามี)
4. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - 4.1 สืบราคาจาก บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน)
 - 4.2 สืบราคาจาก บริษัท ซิมโพนี คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน)
 - 4.3 สืบราคาจาก บริษัท จัสเทล เน็ตเวิร์ค จำกัด
5. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
 - 5.1 นายสายัณห์ เดียวตระกูล 
 - 5.2 นายกมล ไพดี 
 - 5.3 นายบัณฑิต ัญญะประเสริฐศิริ 

แบบหนังสือค้ำประกัน

(หลักประกันของการจำ)

เลขที่.....

วันที่.....

ข้าพเจ้า.....(ชื่อธนาคาร/บริษัทเงินทุน).....สำนักงานตั้งอยู่เลขที่.....ถนน.....
ตำบล/แขวง.....อำเภอ/เขต.....จังหวัด.....โดย.....ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันธนาคาร/
บริษัทเงินทุน ขอทำหนังสือค้ำประกันฉบับนี้ให้ไว้ต่อ.....(ชื่อส่วนราชการผู้ประกวตราตรา).....ดังมี
ข้อความต่อไปนี้

๑. ตามที่.....(ชื่อผู้เสนอราคา).....ได้ยื่นขอประกวตราตราสำหรับการจัดจ้าง.....
ตามเอกสารประกวตราตราเลขที่.....ซึ่งต้องวางหลักประกันของเงื่อนไขการประกวตราตราต่อ
.....(ชื่อส่วนราชการผู้ประกวตราตรา).....เป็นจำนวนเงิน.....บาท(.....) นั้น

ข้าพเจ้ายินยอมผูกพันตนโดยไม่มีเงื่อนไขที่จะค้ำประกันการชำระเงินตามสิทธิเรียกร้องของ.....
(ชื่อส่วนราชการผู้ประกวตราตรา).....จำนวนไม่เกิน.....บาท (.....) ในฐานะ
เป็นลูกหนี้ร่วม ในกรณี.....(ชื่อผู้เสนอราคา).....ไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขในการประกวตราตรา
อันเป็นเหตุให้.....(ชื่อส่วนราชการผู้ประกวตราตรา).....มีสิทธิริบหลักประกันของประกวตราตรา
หรือขอใช้ค่าเสียหายใดๆ รวมทั้งกรณีที่.....(ชื่อผู้เสนอราคา).....ได้ถอนใบเสนอราคาของตน
ภายในระยะเวลาที่ใบเสนอราคายังมีผลอยู่ หรือมิได้ไปลงนามในสัญญาเมื่อได้รับแจ้งไปทำสัญญาหรือมิได้
วางหลักประกันสัญญาภายในระยะเวลาที่กำหนดในเอกสารประกวตราตรา โดย.....(ชื่อส่วนราชการ
ผู้ประกวตราตรา).....ไม่จำเป็นต้องเรียกร้องให้.....(ชื่อผู้เสนอราคา).....ชำระหนี้ก่อน

๒. หนังสือค้ำประกันนี้มีผลใช้บังคับตั้งแต่วันที่.....ถึงวันที่.....และข้าพเจ้าจะไม่
เพิกถอนการค้ำประกันนี้ภายในระยะเวลาที่กำหนดไว้

๓. ถ้า.....(ชื่อผู้เสนอราคา).....ขยายกำหนดเวลายื่นราคาของการเสนอราคาออกไป
ข้าพเจ้ายินยอมที่จะขยายกำหนดระยะเวลาการค้ำประกันนี้ออกไปตลอดระยะเวลายื่นราคาที่ได้ขยายออกไป
ดังกล่าว

ข้าพเจ้าได้ลงนามและประทับตราไว้ต่อหน้าพยานเป็นสำคัญ

ลงชื่อ.....ผู้ค้ำประกัน

(.....)

ตำแหน่ง.....

ลงชื่อ.....พยาน

(.....)

ลงชื่อ.....พยาน

(.....)



แบบหนังสือค้ำประกัน

(หลักประกันสัญญาจ้าง)

เลขที่.....

วันที่.....

ข้าพเจ้า.....(ชื่อธนาคาร).....สำนักงานตั้งอยู่เลขที่.....ถนน.....ตำบล/แขวง.....
อำเภอ/เขต.....จังหวัด.....โดย.....ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันธนาคาร
ขอทำหนังสือค้ำประกันฉบับนี้ไว้ต่อ.....(ชื่อส่วนราชการผู้ว่าจ้าง).....ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “ผู้ว่าจ้าง”
ดังมีข้อความต่อไปนี้

๑. ตามที่.....(ชื่อผู้รับจ้าง).....ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “ผู้รับจ้าง” ได้ทำสัญญาจ้าง.....กับผู้ว่าจ้าง
ตามสัญญาเลขที่.....ลงวันที่.....ซึ่งผู้รับจ้างต้องวางหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา
ต่อผู้ว่าจ้าง เป็นจำนวนเงิน.....บาท (.....) ซึ่งเท่ากับร้อยละ..... (.....) ของมูลค่าทั้งหมดของสัญญา

ข้าพเจ้ายินยอมผูกพันตนโดยไม่มีเงื่อนไขที่จะค้ำประกันในการชำระเงินให้ตามสิทธิเรียกร้อง
ของผู้ว่าจ้าง จำนวนไม่เกิน.....บาท (.....) ในฐานะเป็นลูกหนี้ร่วม
ในกรณีที่ผู้รับจ้างก่อให้เกิดความเสียหายใดๆ หรือต้องชำระค่าปรับ หรือค่าใช้จ่ายใดๆ หรือผู้รับจ้างมิได้ปฏิบัติ
ตามภาระหน้าที่ใดๆ ที่กำหนดในสัญญาดังกล่าวข้างต้น ทั้งนี้ โดยผู้ว่าจ้างไม่จำเป็นต้องเรียกร้องให้ผู้รับจ้าง
ชำระหนี้ก่อน

๒. หนังสือค้ำประกันนี้มีผลใช้บังคับตั้งแต่วันทำสัญญาจ้างดังกล่าวข้างต้นจนถึงวันที่.....
เดือน..... พ.ศ. (ระบุวันที่ครบกำหนดสัญญารวมกับระยะเวลาการรับประกันความชำรุด
บกพร่อง) และข้าพเจ้าจะไม่เพิกถอนการค้ำประกันภายในระยะเวลาที่กำหนดไว้

๓. หากผู้ว่าจ้างได้ขยายระยะเวลาให้แก่ผู้รับจ้าง ให้ถือว่าข้าพเจ้ายินยอมในกรณีนั้นๆ ด้วย โดยให้
ขยายระยะเวลาการค้ำประกันนี้ออกไปตลอดระยะเวลาที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายระยะเวลาให้แก่ผู้รับจ้างดังกล่าว
ข้างต้น

ข้าพเจ้าได้ลงนามและประทับตราไว้ต่อหน้าพยานเป็นสำคัญ

ลงชื่อ.....ผู้ค้ำประกัน

(.....)

ตำแหน่ง.....

ลงชื่อ.....พยาน

(.....)

ลงชื่อ.....พยาน

(.....)



เอกสารแสดงความยินยอม (Consent Form)

วันที่ _____

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

ข้าพเจ้า _____ เจ้าของข้อมูลส่วนบุคคล

☐ ให้ความยินยอม

☐ ไม่ให้ความยินยอม

แก่ บริษัท อสมท จำกัด (มหาชน) (บมจ.อสมท) ในการเก็บ รวบรวม ใช้ เผยแพร่ข้อมูลส่วนบุคคลของข้าพเจ้า เพื่อวัตถุประสงค์ _____

ทั้งนี้ ก่อนการแสดงเจตนา ข้าพเจ้าได้อ่านรายละเอียดจากเอกสารชี้แจงข้อมูล หรือได้รับคำอธิบายจาก บมจ.อสมท ถึงวัตถุประสงค์ในการเก็บ รวบรวม ใช้หรือเปิดเผยข้อมูลส่วนบุคคล และมีความเข้าใจดีแล้ว

ข้าพเจ้าให้ความยินยอมหรือปฏิเสธไม่ให้ความยินยอมในเอกสารนี้ด้วยความสมัครใจ ปราศจากการบังคับ หรือชักจูง และข้าพเจ้าทราบว่าข้าพเจ้าสามารถถอนความยินยอมนี้เสียเมื่อใดก็ได้ เว้นแต่ในกรณีที่มีข้อจำกัดสิทธิตามกฎหมาย

กรณีที่ข้าพเจ้าประสงค์จะขอถอนความยินยอม ข้าพเจ้าทราบว่าการถอนความยินยอมจะมีผลทำให้ไม่ได้รับความสะดวกในการใช้บริการหรือไม่สามารถเข้าถึงหรือขอทราบข้อมูลบางอย่างที่เกี่ยวข้องได้ และข้าพเจ้าทราบว่าการถอนความยินยอมดังกล่าว ไม่มีผลกระทบต่อกระบวนการประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคลที่ได้ดำเนินการเสร็จสิ้นไปแล้วก่อน การถอนความยินยอม

ลงชื่อ _____ เจ้าของข้อมูลส่วนบุคคล
(_____)

ส่วนที่ 2 ข้อมูลอ่อนไหว

ข้าพเจ้า _____ เจ้าของข้อมูลส่วนบุคคล

☐ ให้ความยินยอม

☐ ไม่ให้ความยินยอม

แก่ บริษัท อสมท จำกัด (มหาชน) (บมจ.อสมท) ในการเก็บ รวบรวม ใช้ เผยแพร่ข้อมูลส่วนบุคคลอ่อนไหวของข้าพเจ้า อันได้แก่

- | | | | |
|---|---|---|--|
| ☐ เชื้อชาติ | ☐ เผ่าพันธุ์ | ☐ ความคิดเห็นทางการเมือง | ☐ ความเชื่อในลัทธิศาสนา |
| ☐ พฤติกรรมทางเพศ | ☐ ประวัติอาชญากรรม | ☐ ข้อมูลสุขภาพ | ☐ ความพิการ |
| ☐ ข้อมูลสุขภาพแรงงาน | ☐ ข้อมูลพันธุกรรม | ☐ ข้อมูลชีวภาพ | |

แก่ บมจ.อสมท ในการเก็บ รวบรวม ใช้ เผยแพร่ข้อมูลส่วนบุคคลของข้าพเจ้า เพื่อวัตถุประสงค์ _____

ข้าพเจ้าให้ความยินยอมหรือปฏิเสธไม่ให้ความยินยอมในเอกสารนี้ด้วยความสมัครใจ ปราศจากการบังคับ หรือชักจูง และข้าพเจ้าทราบว่าข้าพเจ้าสามารถถอนความยินยอมนี้เสียเมื่อใดก็ได้ เว้นแต่ในกรณีที่มีข้อจำกัดสิทธิตามกฎหมาย

ลงชื่อ _____ เจ้าของข้อมูลส่วนบุคคล
(_____)



ใบเสนอราคา

ตามประกาศประกวดราคาของ บริษัท อสมท จำกัด (มหาชน)

เลขที่ 40 / 2568

ลงวันที่ 24 สิงหาคม พ.ศ. 2568

วันที่ 16 สิงหาคม พ.ศ. 2569

ข้าพเจ้า บริษัท/หักทศน.....

โดย.....ทะเบียนการค้า.....

ตั้งอยู่ที่.....

โทรศัพท์.....โทรสาร.....

ขอเสนอราคาเช่าใช้วงจรสื่อสารสำหรับเชื่อมโยงสัญญาณโทรศัพท์และข้อมูลผ่าน IP Network ดังนี้.-

ลำดับ	ระยะเวลา	รายการ	ราคาต่อเดือน	ราคารวม
1.	3 ปี	เช่าใช้วงจรสื่อสารสำหรับเชื่อมโยงสัญญาณโทรศัพท์และข้อมูลผ่าน IP Network ประกอบด้วย- 1) บริการวงจรสื่อสารความเร็วสูง สำหรับเชื่อมโยงสัญญาณโทรศัพท์และข้อมูล 2) บริการวงจรและสถานีสำรอง (DR Site) 3) ระบบบริการใช้งานอินเทอร์เน็ต (FTTx)		
		รวมทุกรายการเป็นเงิน ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% (เปลี่ยนแปลงได้ตามประกาศกรมสรรพากร)		
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (ตัวอักษร).....				

ผู้เสนอราคารับทราบเงื่อนไขการเสนอราคาครั้งนี้ได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มเรียบร้อยแล้ว โดยแยกรายการค่าเช่าและภาษีมูลค่าเพิ่มอย่างชัดเจน และในกรณีที่เสนอไม่ถูกต้องผู้เสนอราคาเป็นผู้รับผิดชอบในจำนวนที่ไม่ถูกต้อง ทั้งนี้ ข้าพเจ้าขอรับรองว่า

- ได้รับทราบและเข้าใจเงื่อนไขการประกาศประกวดราคาของ บริษัท อสมท จำกัด (มหาชน) (บมจ.อสมท) ทุกประการ
- ราคาที่เสนอนี้ ยืนยันได้.....วัน (ไม่น้อยกว่า 90 วัน) นับแต่วันยื่นซองประกวดราคา
- กำหนดติดตั้งและส่งมอบภายใน 90 วัน นับถัดจากวันลงนามรับหนังสือเสนอราคา

/ 3. กำหนด...

"อสมท โปร่งใส ห่างไกลคอร์รัปชัน ทุกคนต้องช่วยกัน ร่วมสร้างสังคมที่ยั่งยืน"

บมจ.อสมท มีนโยบายต่อต้านคอร์รัปชันทุกรูปแบบ ซึ่งบุคลากรของ บมจ. อสมท ทุกระดับต้องยึดถือปฏิบัติ
สามารถอ่านรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ www.mcot.net/ir >บรรษัทภิบาล >การกำกับดูแลกิจการ >นโยบายต่อต้านคอร์รัปชัน

4. ผู้เสนอราคาต้องทำหน้าที่ให้บริการงานเช่าฯ วงจรเชื่อมโยงสัญญาณสำหรับงาน TSoIP Service Level Agreement (SLA) 99.50% ต่อเดือนต่อสถานี หรือมีเวลาขัดข้องรวมไม่เกิน 3 ชั่วโมง 30 นาทีต่อเดือนต่อสถานี โดยผู้ให้เช่าต้องจัดทำรายงานประจำเดือนทุกสถานีในรูปแบบไฟล์ Excel และเอกสารเกี่ยวกับการใช้งานแต่ละวงจรส่งมอบให้ บมจ.อสมท (ต้นฉบับ) และผ่านทาง Email : nocmux3@mcot.net ภายในวันที่ 15 ของทุกเดือน (สรุปปริมาณการใช้งานรายเดือน, สรุปเหตุขัดข้อง สาเหตุ และวิธีแก้ไขปัญหา)

5. ผู้เสนอราคาจะต้องให้บริการงานเช่าเป็นระยะเวลา 3 ปี

6. รับประกันการใช้งานเป็นระยะเวลาปี (ไม่น้อยกว่า 3 ปี) นับตั้งแต่วันที่ บมจ.อสมท รับไว้ใช้ในกิจการแล้ว ภายในกำหนดเวลาดังกล่าว หากงานเช่าที่ส่งมอบเกิดชำรุดเสียหายไม่ว่ากรณีใด ๆ อันเนื่องมาจากความบกพร่องในการทำงานของผู้เสนอราคา ผู้เสนอราคาต้องรีบทำการแก้ไขให้เรียบร้อย ซึ่งจะต้องไม่ก่อให้เกิดความเสียหายหรือเสียโอกาสในการดำเนินธุรกิจของ บมจ. อสมท นับจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นทางการจาก บมจ. อสมท เป็นลายลักษณ์อักษร โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น

7. หากการให้บริการเชื่อมโยงสัญญาณสำหรับงาน TSoIP (Transport Stream over IP) ของผู้ให้เช่าขัดข้องเป็นเวลานานติดต่อกันตั้งแต่ 30 (สามสิบ) นาทีขึ้นไป (สำหรับบริการเชื่อมโยงสัญญาณโทรทัศน์และข้อมูล บมจ.อสมท และ 39 สถานีหลัก) ทาง บมจ.อสมท คิดค่าปรับในอัตราวันละ 1,000.- บาท (หนึ่งพันบาทถ้วน) ต่อสถานี โดย บมจ.อสมท จะหักเงินค่าปรับจากค่าใช้บริการของเดือนที่เกิดการขัดข้อง

8. ทั้งนี้ให้เริ่มนับเหตุเสียตั้งแต่เวลาที่ผู้เช่าไม่สามารถใช้งานได้ หากระยะเวลาแก้ไขเกินกำหนด (อ้างอิงตาม SLA 99.50% ต่อเดือนต่อสถานี หรือมีเวลาขัดข้องรวมเกิน 3 ชั่วโมง 30 นาทีต่อเดือนต่อสถานี) จะมีการคำนวณอัตราค่าปรับ โดยคิดตามสัดส่วนของเวลาที่ขัดข้องเทียบกับค่าเช่าของแต่ละวงจรต่อเดือน ดังนี้

$$(\text{อัตราค่าเช่าแต่ละวงจรหรือค่าบริการอื่นๆต่อเดือน} \div \text{จำนวนวัน} \div \text{จำนวนชั่วโมง} \div \text{จำนวนนาที}) \times \text{จำนวนนาทีที่ไม่สามารถให้บริการได้เกิน SLA หรือ คิดตามสัดส่วนจำนวนของเวลาที่ขัดข้องเกิน SLA เทียบกับค่าเช่าแต่ละวงจรต่อเดือน หรือค่าเช่าบริการอื่นๆต่อเดือนต่อสถานี}$$

9. สำหรับบริการวงจรและสถานีสำรอง (DR Site)

9.1 วงจรเชื่อมโยง TSoIP หากมีการขัดข้องเป็นเวลานานติดต่อกันตั้งแต่ 30 (สามสิบ) นาทีขึ้นไป ทาง บมจ.อสมท คิดค่าปรับในอัตราวันละ 1,000.-บาท (หนึ่งพันบาทถ้วน) ต่อวงจร โดย บมจ.อสมท หักเงินค่าปรับจากค่าใช้บริการของเดือนที่เกิดการขัดข้อง

9.2 วงจร Uplink ดาวเทียม 30 Mbps หากไม่สามารถขึ้นใช้งานได้ภายใน 10 นาที (ตั้งแต่วันที่ 11) ทาง บมจ.อสมท คิดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ 3.4% (สามจุดสี่) ของราคาค่าใช้บริการวงจร Uplink ดาวเทียม 30 Mbps ของเดือนนั้น ๆ

/ 10. อุปกรณ์ ..



"อสมท ไปรษณีย์ โทรคมนาคม รับขึ้น ทุกคนต้องช่วยกัน ร่วมสร้างสรรค์ความยั่งยืน"

10. อุปกรณ์ใดที่มีความจำเป็นต้องจัดหาเพื่อให้งานเช่าสมบูรณ์ ถือเป็นภาระของผู้เสนอราคาในการจัดหาเพิ่มเติมให้ครบถ้วน

11. ในระหว่างการติดตั้ง หากเกิดความเสียหายใด ๆ ต่อทรัพย์สินของ บมจ. อสมท ผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายตามมูลค่าความเสียหายที่เกิดขึ้นจริง

12. ในระหว่างดำเนินการ หากมีการเปลี่ยนแปลงรายการงานเช่า ผู้เสนอราคาจะต้องดำเนินการเสนอราคางานเช่าที่เสนอมาใหม่ พร้อมทั้งจัดทำเอกสารเปรียบเทียบแสดงคุณลักษณะเฉพาะทางเทคนิคและการใช้งานมาให้ บมจ.อสมท พิจารณาก่อน โดยคณะกรรมการกำหนดขอบเขตงานเช่าให้ความเห็นประกอบการพิจารณาของ บมจ.อสมท เพื่อให้ความเห็นชอบก่อนดำเนินการภายใน 15 วัน นับแต่เหตุนั้นได้สิ้นสุดลง หากมิได้แจ้งภายในเวลาที่กำหนด ผู้เสนอราคาจะยกมากล่าวอ้างเพื่อขอลดหรือลดค่าปรับ หรือขอขยายเวลาในภายหลังไม่ได้

13. เงื่อนไขอื่นๆ เป็นไปตามข้อกำหนดฯ ทุกประการ

14. ผู้ให้เช่าที่ได้ทำสัญญากับ บมจ. อสมท จะต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีกระแสรายวัน เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้ง ซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท ผู้เสนอราคาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ และให้จัดทำบัญชีแสดงรายรับรายจ่ายยื่นต่อกรมสรรพากร และปฏิบัติตามประกาศคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำและแสดงบัญชีรายการรับจ่ายของโครงการที่บุคคลหรือนิติบุคคลเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ พ.ศ. 2554 และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2554

(ลงชื่อ).....ผู้เสนอราคา/ผู้รับมอบอำนาจ

(.....)

ตำแหน่ง.....

บัญชีเอกสารส่วนที่ 1

- () 1. ในกรณีผู้เสนอราคา เป็นนิติบุคคล
- () ก. ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด
- สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล จำนวน แผ่น
- บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการและผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) จำนวน แผ่น
- () ข. บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด
- สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล จำนวน แผ่น
- หนังสือบริคณห์สนธิ จำนวน แผ่น
- บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการและผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) จำนวน แผ่น
- บัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ จำนวน แผ่น
- () 2. ในกรณีผู้เสนอราคาไม่เป็นนิติบุคคล
- () ก. บุคคลธรรมดา
- สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น จำนวน แผ่น
- () ข. คณะบุคคล
- สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน จำนวน แผ่น
- สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน จำนวน แผ่น
- () 3. ในกรณีผู้เสนอราคาร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า
- สำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า จำนวน แผ่น
- () ก. ในกรณีผู้ร่วมค้าเป็นบุคคลธรรมดา
- บุคคลสัญชาติไทย
- สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน จำนวน แผ่น
- บุคคลที่มีเชื้อสัญชาติไทย
- สำเนาหนังสือการเดินทาง จำนวน แผ่น
- () ข. ในกรณีผู้ร่วมค้าเป็นนิติบุคคล
- ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด
- สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล จำนวน แผ่น
- บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการและผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) จำนวน แผ่น
- บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด
- สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล จำนวน แผ่น
- หนังสือบริคณห์สนธิ จำนวน แผ่น
- บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการและผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) จำนวน แผ่น
- บัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ จำนวน แผ่น
- () 4. หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีที่ผู้เสนอราคา
มอบอำนาจให้บุคคลอื่นลงนามในใบเสนอราคาแทน จำนวน แผ่น
- () 5. หลักประกันซอง จำนวน แผ่น
- () 6. แบบแจ้งการลงทะเบียนผู้ค้าภาครัฐ จำนวน แผ่น
7. อื่นๆ (ถ้ามี)
- ()
- ()
- ()
- ()

ข้าพเจ้าขอรับรองว่า เอกสารหลักฐานที่ข้าพเจ้ายื่นพร้อมซองใบเสนอราคาในการสอบราคาซื้อ / จ้าง
ประกวดราคาซื้อ / จ้าง ถูกต้องและเป็นความจริงทุกประการ

(ลงชื่อ) ผู้เสนอราคา / ผู้รับมอบอำนาจ

(.....)



บัญชีเอกสารส่วนที่ 2

() 1. แคตตาล็อกและหรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

() 2. อื่นๆ (ถ้ามี)

()

()

()

()

ข้าพเจ้าขอรับรองว่า เอกสารหลักฐานที่ข้าพเจ้ายื่นพร้อมซองใบเสนอราคาในการสอบราคาซื้อ / จ้าง
ประกวดราคาซื้อ / จ้าง ถูกต้องและเป็นความจริงทุกประการ



(ลงชื่อ) ผู้เสนอราคา / ผู้รับมอบอำนาจ

(.....)

ผู้เข้าประกวดราคา ต้องกรอกรายละเอียดและข้อมูลในการเสนอราคา

ประกวดราคาเลขที่ เปิดซองเทคนิควันที่ เปิดซองราคา
 ชื่อบริษัทฯ / ห้างฯ / ร้าน / บุคคลธรรมดา / นิติบุคคล
 ทุนจดทะเบียน (บาท) จำนวน หุ้น หุ้นละ (บาท)

1. ผู้จัดการ / หุ่นส่วนผู้จัดการ / กรรมการผู้จัดการ / ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการ

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	จำนวนหุ้น (คิดเป็น %) หรือหุ้นส่วน (บาท)	ชื่อ - สกุล คู่สมรส	จำนวนหุ้น (คิดเป็น %) หรือหุ้นส่วน (บาท)	ชื่อ - สกุล บุตร	จำนวนหุ้น (คิดเป็น %) หรือหุ้นส่วน (บาท)	หมายเหตุ

ข้าพเจ้าขอรับรองว่า เอกสารหลักฐานที่ข้าพเจ้ายื่นมาในการประกวดราคา / สอบราคา ครึ่งนี้ ถูกต้องและเป็นจริงทุกประการ

ลงชื่อ ผู้เข้าประกวดราคา
 (.....)

ให้ประทับตรา (ถ้ามี)

หมายเหตุ

- ข้อความใด ไม่ให้ใช้จัดทำ
- ผู้ถือหุ้นรายใหญ่หมายถึง ผู้ถือหุ้นซึ่งถือเกินกว่าร้อยละ 25 ในกิจการนั้น (บริษัท จำกัด / บริษัท มหาชน จำกัด) หรือในอดีตที่ บมจ.อสมท กำหนด
- บุตร หมายถึง บุตรที่ยัง ไม่บรรลุนิติภาวะ
- หากแบบฟอร์มนี้ ไม่เพียงพอที่จะกรอกรายละเอียด ให้ผู้เสนอราคาจัดพิมพ์แบบฟอร์มเพิ่มเติม เพื่กรอกรายละเอียด



ผู้เช่าประกวดราคา ต้องกรอกรายละเอียดข้อมูลในการเสนอราคา

ประกวดราคาละที่ เปิดซองเทคนิควันที่ เปิดซองราคา

ข้อบริษัทฯ / ห้างฯ / ร้าน / บุคคลธรรมดา / นิติบุคคล

ทุนจดทะเบียน (บาท) จำนวน หุ้น หุ้นละ (บาท)

2. หุ้นส่วนสามัญ / หุ้นส่วนไม่จำกัดความรับผิดในหุ้นส่วนจำกัด / ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ในบริษัทจำกัด / ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ในบริษัทมหาชนจำกัด

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	จำนวนหุ้น (คิดเป็น %) หรือหุ้นส่วน (บาท)	ชื่อ - สกุล คู่สมรส	จำนวนหุ้น (คิดเป็น %) หรือหุ้นส่วน (บาท)	ชื่อ - สกุล บุตร	จำนวนหุ้น (คิดเป็น %) หรือหุ้นส่วน (บาท)	หมายเหตุ

ข้าพเจ้าขอรับรองว่า เอกสารหลักฐานที่ข้าพเจ้ายื่นมาในการประกวดราคา / สอบราคา ครั้งนี้ ถูกต้องและเป็นจริงทุกประการ

ลงชื่อ ผู้เช่าประกวดราคา

(.....)

ให้ประทับตรา (ถ้ามี)

หมายเหตุ

1. ข้อความใด ไม่ใช้ให้ตัดทับ
2. ผู้ถือหุ้นรายใหญ่หมายถึง ผู้ถือหุ้นซึ่งถือเกินกว่าร้อยละ 25 ในกิจการนั้น (บริษัท จำกัด / บริษัท มหาชน จำกัด) หรือในอดีตที่ บมจ.อสมท กำหนด
3. บุตร หมายถึง บุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ
4. หากแบบฟอร์มนี้ ไม่เพียงพอที่จะกรอกรายละเอียด ให้ผู้เสนอราคาจัดพิมพ์แบบฟอร์มเพิ่มเติม เพื่อกรอกข้อมูลให้ครบถ้วนได้

