

สำนักงาน กสทช. จัดการประชุมชี้แจงขั้นตอนการประมูล (Bidder Information Session) และการประมูลรอบสาธิต (Mock auction)

วันนี้ (23 มิถุนายน 2568) สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม (สำนักงาน กสทช.) ได้จัดงานการประชุมชี้แจงขั้นตอนการประมูล (Bidder Information Session) และการประมูลรอบสาธิต (Mock auction) โดยมี บริษัท ทรู มูฟ เอช ยูนิเวอร์แซล คอมมิวนิเคชั่น จำกัด และ บริษัท แอดวานซ์ ไวร์เลส เน็ทเวอร์ค จำกัด เป็นผู้เข้าร่วมงานการประชุมคลี่คลายความถี่สำหรับกิจการโทรคมนาคมเคลื่อนที่สากลย่าน 850 MHz 1500 MHz 2100 MHz และ 2300 MHz

นายสุทธิศักดิ์ ตันตะโยธิน รองเลขาธิการคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (รองเลขาธิการ กสทช.) กล่าวว่า วันนี้ผู้เข้าร่วมการประชุม จะได้รับทราบถึงขั้นตอนกระบวนการ การปฏิบัติตนในระหว่างการประมูล (Bidder Information Session) และจะได้ซักซ้อมทดลองใช้งานโปรแกรม Auction Software สำหรับการใช้ระบบจัดการใบอนุญาตสำหรับการประมูลคลี่คลายความถี่ (Mock auction)

การประมูลครั้งนี้จะใช้วิธีการประมูลในรูปแบบ Simultaneous Clock Auction ซึ่งเป็นการประมูลคลี่คลายความถี่ทุกกลุ่มในคราวเดียวกัน แตกต่างจากการประมูลครั้งที่ผ่านมา ที่ใช้วิธีการประมูลทีละย่าน โดยผู้เข้าร่วมการประมูลสามารถเลือกสลับคลี่คลายความถี่ที่อยู่ในกลุ่มเดียวกันได้ การประมูลลักษณะนี้ จะทำให้ผู้เข้าร่วมประมูลสามารถแสดงมูลค่าที่แท้จริงของคลี่คลายความถี่ที่ตนเสนอราคาได้อย่างแม่นยำยิ่งขึ้น ความยืดหยุ่นนี้จะทำให้ได้ประสิทธิภาพในการจัดสรร และเป็นรูปแบบการประมูลที่เอื้อให้มีการแข่งขันมากขึ้นในทุกชุดคลี่คลายความถี่ จึงมีแนวโน้มที่จะทำให้ได้รับรายได้จากการประมูลมากขึ้น อย่างไรก็ตามรูปแบบการเคาะราคาจะเหมือนกับการประมูลครั้งที่ผ่านมา ผู้เข้าร่วมประมูลจะต้องกรอราคาในรอบแรก ซึ่งเป็นราคาที่มาจากราคาขั้นต่ำรวมกับขั้นราคา 1 ชั้น


สำหรับคลี่คลายความถี่ที่นำออกมาประมูลในครั้งนี้ แบ่งออกเป็น 3 กลุ่ม ประกอบด้วย 1.) คลี่คลายความถี่ย่านต่ำ (Low Band) ได้แก่ คลี่คลายความถี่ ย่าน 850 MHz 2.) คลี่คลายความถี่ย่านกลาง (Mid Band) ได้แก่ คลี่คลายความถี่ย่าน 2100 MHz 2300 MHz เป็นคลี่คลายความถี่ที่มีการใช้งานสำหรับบริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ในปัจจุบัน และ 3.) คลี่คลายความถี่ย่านกลาง (Mid Band) ย่าน 1500 MHz ซึ่งไม่มีการใช้งานสำหรับบริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ในปัจจุบัน

โดย คลี่คลายความถี่ย่านต่ำ (Low Band) ย่าน 850 MHz ช่วงความถี่วิทยุ 824 – 834 MHz คู่กับ 869 – 879 MHz มีราคาขั้นต่ำต่อชุดเป็นจำนวนเงิน 7,738.23 ล้านบาท จำนวน 2 ชุด ชุดละ 2 x 5 MHz

ส่วนคลื่นความถี่ย่านกลาง (Mid Band) ที่มีการใช้งานสำหรับบริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ในปัจจุบัน ย่าน 2100 MHz ช่วงความถี่วิทยุ 1965 – 1980 MHz คู่กับ 2155 – 2170 MHz มีราคาขั้นต่ำต่อชุดเป็นจำนวนเงิน 4,500 ล้านบาท จำนวน 3 ชุด ชุดละ 2×5 MHz และย่าน 2300 MHz ช่วงความถี่วิทยุ 2300 – 2370 MHz มีราคาขั้นต่ำต่อชุดเป็นจำนวนเงิน 2,596.15 ล้านบาท จำนวน 7 ชุด ชุดละ 10 MHz

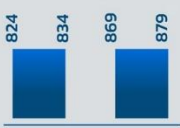



และคลื่นความถี่ย่านกลาง (Mid Band) ที่ไม่มีการใช้งานสำหรับบริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ในปัจจุบัน ย่าน 1500 MHz ช่วงความถี่วิทยุ 1452 – 1507 MHz มีราคาขั้นต่ำต่อชุด เป็นจำนวนเงิน 1,057.49 ล้านบาท จำนวน 11 ชุด ชุดละ 5 MHz

การจัดงานการประชุมในครั้งนี้ เพื่อให้ผู้เข้าร่วมการประชุม มีความคุ้นชินกับระบบการแจ้งเตือนในระหว่างการประชุม หรือแถบเมนูต่าง ๆ ในโปรแกรม โดยจะเป็นการประมูลคลื่นความถี่ย่าน 850 MHz 1500 MHz 2100 MHz และ 2300 MHz ซึ่งจะจัดขึ้นในวันที่ 29 มิถุนายน 2568 สำหรับการออกแบบการจัดสรรคลื่นความถี่สำหรับบริการการสื่อสารความเร็วสูงของประเทศ สำนักงาน กสทช. จึงได้คำนึงถึงหลักการแข่งขัน และการกระจายทรัพยากรของชาติอย่างเหมาะสม เพื่อให้ประเทศไทยมีคลื่นความถี่สำหรับการใช้งานโทรศัพท์เคลื่อนที่อย่างเพียงพอ ซึ่งเป็นโครงสร้างพื้นฐานดิจิทัลที่สำคัญในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจ



การประมูลคลื่นความถี่โทรคมนาคมเคลื่อนที่สากล

ปี 2568

	กลุ่มที่ 1	กลุ่มที่ 2		กลุ่มที่ 3
	850 MHz	2100 MHz	2300 MHz	1500 MHz
คลื่นความถี่	 824 – 834 MHz / 869 – 879 MHz	 1965 – 1980 MHz / 2155 – 2170 MHz	 2300 – 2370 MHz	 1452 – 1507 MHz
จำนวนชุดคลื่นความถี่	จำนวน 2 ชุด ชุดละ 2 x 5 MHz	จำนวน 3 ชุด ชุดละ 2 x 5 MHz	จำนวน 7 ชุด ชุดละ 10 MHz	จำนวน 11 ชุด ชุดละ 5 MHz
ราคาขั้นต่ำต่อชุด	7,738.23 ล้านบาท	4,500.00 ล้านบาท	2,596.15 ล้านบาท	1,057.49 ล้านบาท
ขั้นต่ำราคา / หลักประกันต่อชุด	774 ล้านบาท	450 ล้านบาท	260 ล้านบาท	106 ล้านบาท
การชำระเงิน	กรณีรายเดิม งวดที่ 1 : 50% งวดที่ 2 : 25% งวดที่ 3 : 25% กรณีรายใหม่ งวดที่ 1 - 10 : ชำระงวดละ 10 %			
การขยายโครงข่าย	50% ภายใน 2 ปี 80% ภายใน 4 ปี 90% ภายใน 5 ปี ของจำนวนประชากรในแต่ละตำบล			

เงื่อนไขผู้รับใบอนุญาต

มาตรการส่งเสริมการแข่งขัน

- ▶ การใช้โครงสร้างพื้นฐานร่วมกัน
- ▶ การจัดให้มีโครงข่าย 10 % สำหรับ MVNO

มาตรฐานการรักษาความมั่นคงปลอดภัยทางไซเบอร์

- ▶ การรักษาความมั่นคงปลอดภัยทางไซเบอร์
- ▶ การคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล
- ▶ การสร้างความตระหนักรู้ ทัศนคติที่ดีต่อภัยทางไซเบอร์

มาตรการเพื่อสังคมและคุ้มครองผู้บริโภค

- ▶ แผน Green ICT
- ▶ แผน Digital Inclusion
- ▶ แผนคุ้มครองผู้บริโภค
- ▶ สนับสนุนภารกิจให้บริการโทรคมนาคมเพื่อสังคม

