

ภาคผนวก ค
การใช้หรือเชื่อมต่อโครงข่ายโทรศัพท์มือถือ

๑. ผู้รับใบอนุญาตต้องจัดส่งสำเนาข้อตกลงการใช้หรือเชื่อมต่อโครงข่ายโทรศัพท์มือถือที่คณะกรรมการประกาศในสิบ (๑๐) วันนับแต่วันที่ได้มีการลงนามในข้อตกลง ห้ามนำข้อตกลงดังกล่าวต่อองค์กรใดๆ ลักษณะดังนี้

(๑.๑) "ไม่เป็นการเลือกปฏิบัติหรือกีดกันผู้รับใบอนุญาตรายอื่น"

(๑.๒) ข้อกำหนดทางเทคนิค ณ จุดที่มีการใช้หรือเชื่อมต่อโครงข่ายโทรศัพท์มือถือที่องค์กรนั้น มีความเป็นไปได้ทางเทคนิค และไม่ก่อให้เกิดภาระแก่ผู้ขอใช้หรือเชื่อมต่อโครงข่ายโทรศัพท์มือถือ เกินสมควร

(๑.๓) มีการกำหนดหน้าที่และความรับผิดชอบของผู้รับใบอนุญาตที่ขอใช้หรือเชื่อมต่อโครงข่ายโทรศัพท์มือถือและเจ้าของโครงข่ายโทรศัพท์มือถือที่ชัดเจน

(๑.๔) มีการกำหนดอัตราค่าตอบแทนการใช้หรือเชื่อมต่อโครงข่ายโทรศัพท์มือถืออย่างสมเหตุสมผลและเป็นธรรมต่อเจ้าของโครงข่ายโทรศัพท์มือถือ กับผู้ขอใช้หรือเชื่อมต่อโครงข่ายโทรศัพท์มือถือ และต้องมีความเท่าเทียมกันในระหว่างผู้รับใบอนุญาตทุกราย

(๑.๕) ลักษณะอื่นตามที่คณะกรรมการประกาศกำหนด

ในการนี้ที่คณะกรรมการเห็นว่าข้อตกลงดังกล่าวไม่เป็นไปตามลักษณะข้างต้น คณะกรรมการมีอำนาจสั่งให้ดำเนินการแก้ไขภายในระยะเวลาที่กำหนด ให้เจ้าของโครงข่ายโทรศัพท์มือถือ ตามคำสั่งของคณะกรรมการ แต่ถ้าผู้ขอใช้หรือเชื่อมต่อโครงข่ายโทรศัพท์มือถือไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของคณะกรรมการให้ข้อตกลงนั้นเป็นอันสิ้นผล

๒. ผู้รับใบอนุญาตต้องสามารถให้บริการได้อย่างต่อเนื่อง โดยมีค่าร้อยละของระยะเวลาที่สามารถให้บริการผ่านโครงข่ายโทรศัพท์มือถือ เชื่อมต่อโครงข่ายโทรศัพท์มือถือแต่ละรายไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๙.๙๙ ของเวลาออกอากาศทั้งหมดต่อปีต่อสถานีหลัก หรือตามที่คณะกรรมการกำหนด

การคำนวณหาค่าร้อยละของระยะเวลาที่สามารถให้บริการผ่านโครงข่ายโทรศัพท์มือถือ (Service Availability)

$$\text{Service Availability} = \left(\frac{A-B}{A} \right) \times 100 (\%)$$

โดยที่

A = จำนวนเวลาที่ใช้ในการออกอากาศทั้งหมดในช่วงเวลาที่กำหนด (หน่วยเป็นนาที)

B = จำนวนเวลาที่ไม่สามารถออกอากาศได้ในช่วงเวลาที่กำหนด อันเนื่องมาจากการดำเนินการของผู้รับใบอนุญาต (หน่วยเป็นนาที)

๓. ผู้รับใบอนุญาตมีหน้าที่ต้องจดให้มีการเผยแพร่ข้อมูลเกี่ยวกับการให้บริการได้อย่างต่อเนื่อง เพื่อให้ผู้ใช้หรือเชื่อมต่อโครงข่ายโทรศัพท์มือถือทราบ และส่งรายงานเกี่ยวกับการให้บริการรายไตรมาส ให้สำนักงานทราบภายในหกสิบ (๖๐) วันหลังจากสิ้นไตรมาส รวมถึงต้องจัดเก็บข้อมูลดังกล่าวตลอดระยะเวลาการให้บริการตามที่ได้รับอนุญาต

๔. ในกรณีที่มีการเปลี่ยนแปลงแก้ไขโครงข่ายโทรศัพท์มือถือที่มีผลกระทบต่อการใช้หรือเชื่อมต่อโครงข่ายโทรศัพท์มือถือ ผู้รับใบอนุญาตต้องแจ้งให้ผู้ใช้หรือเชื่อมต่อโครงข่ายโทรศัพท์มือถือทราบ แต่จ้าวัน เปลี่ยนแปลงแก้ไขนั้นจะมีผลกระทบต่อผู้ใช้บริการ ให้ผู้รับใบอนุญาตประกาศให้ทราบด้วยการเปลี่ยนแปลงแก้ไขดังกล่าวเป็นการล่วงหน้าไม่น้อยกว่าหก (๖) เดือน



๕. ผู้รับใบอนุญาตดังให้บริการโครงการข่ายโทรศัพท์ที่ใช้คลื่นความถี่ภาคพื้นดินในระบบดิจิตอลที่สามารถรองรับการให้บริการแบบความคมชัดปกติตามมาตรฐานทางเทคนิคที่คณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติกำหนด จำนวนหก (๖) ช่องรายการ และการให้บริการแบบความคมชัดสูงตามมาตรฐานทางเทคนิคที่คณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติกำหนด จำนวนสอง (๒) ช่องรายการ สำหรับการให้บริการทั้ง (๑) มัลติเพล็กซ์ เว้นแต่คณะกรรมการจะกำหนดเป็นอย่างอื่น



ภาคผนวก ง
เงื่อนไขทางเทคนิค

๑. ผู้รับใบอนุญาตจะต้องดำเนินการติดตั้งสถานีวิทยุคมนาคมสำหรับสถานีหลัก (Main Station) สถานีเสริม (Additional Station) และสถานีเสริมสำหรับการรับสัญญาณแบบพกพาภายในอาคาร (Portable Indoor (PI) Gap Filler) ให้สอดคล้องกับประกาศคณะกรรมการจัดการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ ว่าด้วยแผนความถี่วิทยุสำหรับกิจการโทรทัศน์ภาคพื้นดิน ในระบบดิจิตอล โดยสถานีวิทยุคมนาคมของแต่ละโครงข่ายในทุกเขตบริการต้องอยู่บนที่ตั้งเดียวกันและต้องออกอากาศบนระบบสายอากาศเดียวกัน รวมทั้งต้องเป็นไปตามข้อกำหนดทางเทคนิคอื่นที่คณะกรรมการกำหนด

๒. เพื่อให้การดำเนินการตามข้อ ๑ เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ ผู้รับใบอนุญาตจะต้องกำหนดที่ตั้งของสถานีวิทยุคมนาคมและสิ่งอำนวยความสะดวกความสะอาดร่วมกับผู้รับใบอนุญาตรายอื่น ก่อนการขออนุญาตดังสถานีวิทยุคมนาคม

๓. สถานีเสริมสำหรับการรับสัญญาณแบบพกพาภายในอาคาร (Portable Indoor (PI) Gap Filler) จะต้องเป็นสถานีวิทยุคมนาคมซึ่งเป็นโครงข่ายแบบความถี่เดียว (Single Frequency Network, SFN) ร่วมกับสถานีหลักหรือสถานีเสริมของเขตบริการนั้น โดยพื้นที่ครอบคลุมจะต้องไม่เกินจากพื้นที่ครอบคลุมของสถานีวิทยุคมนาคมซึ่งเป็นสถานีหลักหรือสถานีเสริมของเขตบริการนั้นด้วย นอกจากนี้ต้องเป็นสถานีวิทยุคมนาคมที่มีกำลังส่งต่ำ

๕. การติดตั้งสถานีวิทยุความสำหรับสถานีเริ่มสำหรับการรับสัญญาณแบบพกพาภายในอาคาร ให้ติดตั้งได้สำหรับเขตบริการภายใต้สถานีหลักของกรุงเทพมหานครเท่านั้น จนกว่าจะมีการกำหนดแผนความถี่วิทยุสำหรับสถานีเริ่มสำหรับการรับสัญญาณแบบพกพาภายในอาคารและมีการกำหนดที่ตั้งของสถานีวิทยุความร่วมกันของทุกโครงข่าย หรือจนกว่าคouncilกรรมการจะกำหนดเป็นอื่น

๕. กำลังส่องออกอากาศ (ERP) ของสถานีวิทยุคมนาคมต้องมีค่าไม่เกินกำลังส่องออกอากาศสูงสุดที่กำหนดตามประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ ว่าด้วยแผนความถี่วิทยุสำหรับกิจการโทรทัศน์ภาคพื้นดินในระบบดิจิตอล ทั้งนี้ ให้ถือเป็นกำลังส่องออกอากาศสูงสุดที่สามารถถอนบัญชาตได้ ในการณ์สายอากาศซึ่งเป็นโพลาไรเซชันแบบผสม (Mixed Polarization) ให้พิจารณาจากผลรวมของกำลังส่องออกอากาศจากโพลาไรเซชันแบบแนวนอน (Horizontal Polarization) และกำลังส่องออกอากาศจากโพลาไรเซชันแบบแนวตั้ง (Vertical Polarization)

๖. คุณลักษณะทางเทคนิคของสถานีวิทยุคมนาคมและพื้นที่ครอบคลุมของสัญญาณจะต้องสอดคล้องกับประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ ว่าด้วยแผนความถี่วิทยุสำหรับกิจการโทรทัศน์ภาคพื้นดินในระบบดิจิตอล รวมทั้งไม่ก่อให้เกิดการรบกวนต่อสถานีวิทยุคมนาคมอื่น

๗. การตั้งสถานีวิทยุคมนาคมจะต้องไม่สร้างความสับสนและการรับทิศทางของสายอากาศรับสัญญาณโทรศัพท์เคลื่อนที่ของประชาชน

๔. มาตรฐานทางเทคนิคของเครื่องวิทยุคมนาคมและอุปกรณ์สำหรับการให้บริการ
โทรทัศน์ภาคพื้นดินในระบบดิจิตอลจะต้องเป็นไปตามที่คณะกรรมการประกาศกำหนด ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของผู้ใช้บริการและประเทศ
และประสิทธิภาพของการรับสัญญาณโดยเครื่องรับสัญญาณซึ่งมีมาตรฐานทางเทคนิคตามประกาศ
คณะกรรมการกิจกรรมกระจายเสียง กิจกรรมโทรทัศน์ และกิจกรรมโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่องมาตรฐาน
เทคนิคสำหรับเครื่องรับสัญญาณโทรทัศน์ภาคพื้นดินในระบบดิจิตอล (ฉบับที่ ๒) พ.ศ.๒๕๕๖ ผู้อธิบาย

ใบอนุญาตด้องให้บริการโดยปิดฟังก์ชันการทำงานของ L1 Post Scrambling และ Future Extension Frame (FEF) หรือจนกว่าคณะกรรมการจะกำหนดเป็นอื่น

๙. ผู้รับใบอนุญาตด้องกำหนดค่าพารามิเตอร์หลักทางเทคนิคสำหรับการให้บริการดังนี้ หรือจนกว่าคณะกรรมการจะกำหนดเป็นอื่น

พารามิเตอร์	ค่าของพารามิเตอร์
FFT size	16k extended
Guard Interval	19/128
Modulation	64-QAM
Code rate	3/5

๑๐. ผู้รับใบอนุญาตด้องกำหนดค่าหมายเลขระบุโครงข่ายดังนี้ หรือจนกว่าคณะกรรมการจะกำหนดเป็นอื่น

ประเภทของหมายเลข	ค่าหมายเลข
Original Network ID (ONID)	0x22FC
Network ID (NID)	0x3103
Private Data Specifier (PDS ID)	0x0000 22FC



ฉบับแก้ไข

ที่ ๑๒

ก.m.t. ๖/๒๕๖๓

เงื่อนไขการให้บริการโครงข่ายโทรศัพท์มือถือที่ใช้คลื่นความถี่ภาคพื้นดินในระบบดิจิตอล

เงื่อนไข

การอนุญาตประกอบกิจการโทรทัศน์

เพื่อให้บริการโครงข่ายโทรศัพท์มือถือที่ใช้คลื่นความถี่ภาคพื้นดินในระบบดิจิตอล

๑. อนุญาตให้ กรมประชาสัมพันธ์ เป็นผู้ให้บริการโครงข่ายโทรศัพท์มือถือที่ใช้คลื่นความถี่ภาคพื้นดินในระบบดิจิตอล (Digital Terrestrial Television Network) ซึ่งมีขอบเขตการให้บริการในราชอาณาจักรเพื่อให้บริการแก่ผู้ได้รับใบอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่สำหรับการให้บริการโทรศัพท์มือถือนี้ในระบบดิจิตอล จำกคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เพื่อประกอบกิจกรรมตามขอบเขตที่ได้รับอนุญาต โดยจะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขดังต่อไปนี้ ที่คณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ หรือคณะกรรมการกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ประการกำหนด รวมทั้งต้องปฏิบัติตามบทบัญญัติแห่งกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องด้วย

๒. ในเงื่อนไขนี้

“คณะกรรมการ” หมายถึง คณะกรรมการกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์

“สำนักงาน” หมายถึง สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ

“ผู้รับใบอนุญาต” หมายถึง กรมประชาสัมพันธ์

“ใบอนุญาต” หมายถึง ใบอนุญาตประกอบกิจการโทรทัศน์ สำหรับให้บริการโครงข่ายโทรศัพท์มือถือที่ใช้คลื่นความถี่ภาคพื้นดินในระบบดิจิตอล

“อายุการอนุญาต” หมายถึง ระยะเวลาที่ได้รับอนุญาตให้บริการโครงข่ายโทรศัพท์มือถือที่ใช้คลื่นความถี่ภาคพื้นดินในระบบดิจิตอล

๓. ตลอดอายุการอนุญาต ผู้รับใบอนุญาตต้องมีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่กำหนดไว้ในมาตรา ๘ มาตรา ๑๑ มาตรา ๑๒ มาตรา ๑๓ มาตรา ๑๔ และมาตรา ๑๕ แห่งพระราชบัญญัติ การประกอบกิจการกระจายเสียง และกิจการโทรทัศน์ พ.ศ. ๒๕๔๑ และต้องมีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้าม ดังนี้

(๑) ไม่เป็นบุคคลล้มเหลว หรือถูกพิทักษ์ทรัพย์ตามคำสั่งศาล หรือถูกศาลมีคำสั่งให้ฟื้นฟู กิจกรรมตามกฎหมายล้มเหลว

(๒) กรรมการหรือบุคคลผู้มีอำนาจกระทำการผูกพันผู้ขอรับใบอนุญาตต้องไม่เป็นบุคคลที่มีรายชื่อยื่นบัญชีรายชื่อบุคคลที่ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยเห็นว่า ไม่สมควรเป็นผู้บริหารตามข้อบังคับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

(๓) ผู้ขอรับใบอนุญาต กรรมการ ผู้จัดการหรือบุคคลผู้มีอำนาจกระทำการผูกพันผู้ขอรับใบอนุญาต ต้องไม่เคยถูกศาลมีคำพิพากษาริสิทธิ์ที่สุดว่ามีโทษทางอาญาซึ่งเป็นความผิดตามกฎหมายว่าด้วยการประกอบกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ กฎหมายว่าด้วยวิทยุคมนาคม กฎหมายว่าด้วยการประกอบกิจการโทรคมนาคม กฎหมายว่าด้วยการแข่งขันทางการค้า กฎหมายว่าด้วยข้อมูลข่าวสาร กฎหมายว่าด้วยทรัพย์สินทางปัญญา กฎหมายว่าด้วยยาเสพติด ความผิดมูลฐาน ตามกฎหมายฟอกเงิน ความผิดเกี่ยวกับเจ้าพนักงานตามประมวลกฎหมายอาญา ความผิดตามกฎหมายว่าด้วยการเสนอราคาต่อหน่วยงานของรัฐ และความผิดตามกฎหมายประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต

๔. ใบอนุญาตเป็นสิทธิเฉพาะตัวของผู้ได้รับใบอนุญาต จะโอนແเก็บได้ ด้วยประชอบบจราจรส่วนตน เอง จะมอบการบริหารจัดการทั้งหมดหรือบางส่วนหรือยินยอมให้บุคคลอื่นเป็นผู้ดูแลแทนภายหลังจาก



เงื่อนไขการให้บริการโครงข่ายโทรศัพท์ที่ใช้คลื่นความถี่ภาคพื้นดินในระบบดิจิตอล

กิจกรรมแทนมิได้ หรือจะถอนสิทธิในใบอนุญาตไม่ว่าทั้งหมดหรือบางส่วนของโครงข่ายให้กับบุคคลอื่นอันทำให้มีผลกระทบต่อการประกอบกิจกรรมตามที่ได้รับใบอนุญาตมิได้

๕. ผู้รับใบอนุญาตต้องเริ่มดำเนินการเพื่อให้บริการตามที่ได้รับใบอนุญาตตามแผนการบริการ และแผนการลงทุน แต่ทั้งนี้ต้องไม่เกินสองปีนับแต่วันที่ได้รับใบอนุญาต และต้องรายงานผลการดำเนินการทุกเดือนจนกว่าจะให้บริการ เว้นแต่คณะกรรมการจะกำหนดเป็นอย่างอื่น

๖. ผู้รับใบอนุญาตจะต้องใช้เครื่องวิทยุคมนาคมที่เป็นไปตามมาตรฐานทางเทคนิคที่คณะกรรมการกิจกรรมกระจายเสียง กิจกรรมโทรทัศน์ และกิจกรรมโทรคมนาคมแห่งชาติประกาศกำหนด และได้รับอนุญาตให้นำเข้ามาในราชอาณาจักรโดยถูกต้องตามกฎหมาย และจะต้องติดตั้งเครื่องวิทยุคมนาคมในสถานที่ซึ่งได้รับอนุญาต รวมถึงปฏิบัติตามพระราชบัญญัติวิทยุคมนาคม พ.ศ. ๒๕๔๘ โดยเครื่องครัดด้วย

๗. การจัดตั้งสถานีวิทยุคมนาคม และโครงข่าย ผู้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามพระราชบัญญัติวิทยุคมนาคม พ.ศ. ๒๕๔๘ และพระราชบัญญัติประกอบกิจกรรมกระจายเสียงและกิจกรรมโทรทัศน์ พ.ศ. ๒๕๕๑ ตลอดจนกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง รวมถึงระเบียบ ประกาศ หลักเกณฑ์ เงื่อนไข และคำสั่ง ที่คณะกรรมการกิจกรรมกระจายเสียง กิจกรรมโทรทัศน์ และกิจกรรมโทรคมนาคมแห่งชาติหรือคณะกรรมการกำหนด

๘. ผู้รับใบอนุญาตต้องให้บริการระบบการเข้มข้นของกลุ่มเครื่องส่งหรือถ่ายทอดสัญญาณเสียง หรือภาพที่ใช้ในการส่งข่าวสารสาธารณะหรือรายการจากสถานีไปยังเครื่องรับ โดยสื่อตัวนำที่เป็นคลื่นความถี่

๙. ผู้รับใบอนุญาตต้องให้บริการโครงข่ายโทรศัพท์ที่ใช้คลื่นความถี่ภาคพื้นดินในระบบดิจิตอลที่สามารถรองรับการให้บริการแบบความคมชัดปกติตามมาตรฐานทางเทคนิคที่คณะกรรมการกิจกรรมกระจายเสียง กิจกรรมโทรทัศน์ และกิจกรรมโทรคมนาคมแห่งชาติกำหนด จำนวนหก (๖) ช่องรายการ และการให้บริการแบบความคมชัดสูงตามมาตรฐานทางเทคนิคที่คณะกรรมการกิจกรรมกระจายเสียง กิจกรรมโทรทัศน์ และกิจกรรมโทรคมนาคมแห่งชาติกำหนด จำนวนสอง (๒) ช่องรายการ สำหรับการให้บริการหนึ่งหมายเลขชื่อความถี่วิทยุ เว้นแต่คณะกรรมการจะกำหนดเป็นอย่างอื่น

๑๐. ผู้รับใบอนุญาตสามารถให้บริการโครงข่ายโทรศัพท์ที่ได้ตามระยะเวลาที่คณะกรรมการอนุญาต และหากประสงค์จะเลิกการให้บริการดังกล่าวก่อนวันที่ใบอนุญาตสิ้นอายุ จะต้องแจ้งเหตุแห่งการเลิกประกอบกิจการพร้อมทั้งมาตรการเยียวยาผู้ใช้บริการให้คณะกรรมการเห็นชอบล่วงหน้าก่อนเลิกกิจการ โดยจะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขที่คณะกรรมการกำหนดก่อนเลิกกิจการ

๑๑. ผู้รับใบอนุญาตต้องชำระค่าธรรมเนียมใบอนุญาตรายปีในอัตรารายละสอง (๒) ของรายได้ก่อนหักค่าใช้จ่าย โดยให้ผู้รับใบอนุญาตมีหน้าที่ในการประเมินค่าธรรมเนียมรายปีที่ต้องชำระ และจัดทำรายละเอียดการคำนวณค่าธรรมเนียมรายปีตามที่ผู้รับใบอนุญาตประเมินยื่นให้สำนักงาน หากไม่ชำระค่าธรรมเนียมดังกล่าวภายในระยะเวลาที่กำหนด ผู้รับใบอนุญาตจะต้องชำระค่าธรรมเนียมเพิ่มตามอัตราที่คณะกรรมการกำหนด

กรณีผู้รับใบอนุญาตไม่ดำเนินการให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลาสิบห้า (๑๕) วัน นับแต่วันครบกำหนดชำระค่าธรรมเนียม ให้ถือว่าใบอนุญาตนั้นสิ้นผลบังคับตั้งแต่วันครบกำหนดการชำระค่าธรรมเนียมโดยจะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขที่คณะกรรมการกำหนดก่อนเลิกกิจการ

เพื่อประโยชน์ในการคำนวณค่าธรรมเนียมรายปีของผู้รับใบอนุญาตที่ผู้รับใบอนุญาตมีหน้าที่จัดส่งงบการเงินประจำปีที่มีการแยกรายได้และต้นทุนตามประเภทที่ก่อให้เกิดรายได้ ต่อไปนี้ ต่ออย่างชัดเจน ที่ผ่านการรับรองจากผู้สอบบัญชีรับอนุญาตตามกฎหมายให้แก่ทุกๆ กรณีที่ก่อให้เกิดรายได้ ต่อไปนี้



จำเป็นต่อการพิจารณากำหนดค่าธรรมเนียมใบอนุญาตตามที่คณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติหรือคณะกรรมการจะกำหนด

๑๒. ผู้รับใบอนุญาต มีหน้าที่ต้องนำส่งเงินรายปีเข้ากองทุนวิจัยและพัฒนา กิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมเพื่อประโยชน์สาธารณะในอัตราอัตรายลักษณะ (๒) ของรายได้ก่อนหักค่าใช้จ่าย หรือตามที่คณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติกำหนด

๑๓. ตลอดอายุการอนุญาต ผู้รับใบอนุญาตจะต้องมีวิศวกรด้านไฟฟ้าสื่อสารหรือโทรคมนาคมเพื่อควบคุมการดำเนินการทางด้านเทคนิค

๑๔. ผู้รับใบอนุญาตต้องให้บริการโครงข่ายโทรศัพท์มือถือแบบดิจิตอล ประกอบด้วย กิจการโทรทัศน์ ประเภทที่ใช้คลื่นความถี่ภาคพื้นดินในระบบดิจิตอลจากคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติเท่านั้น

๑๕. ผู้รับใบอนุญาตต้องให้บริการโครงข่ายโทรศัพท์มือถือแบบดิจิตอล ประกอบด้วย กิจการโทรทัศน์ ประเภทที่ใช้คลื่นความถี่ภาคพื้นดินในระบบดิจิตอลอย่างเท่าเทียมกัน ไม่มีลักษณะเป็นการเลือกปฏิบัติหรือกัดกันผู้รับใบอนุญาตรายหนึ่งรายใด ในกรณีที่โครงข่ายไม่สามารถรองรับได้ ผู้รับใบอนุญาตต้องซื้อเจ้า เหตุแห่งการปฏิเสธดังกล่าวให้คณะกรรมการพิจารณา

๑๖. การประกอบกิจการตามที่ได้รับอนุญาต ผู้รับใบอนุญาตต้องจัดทำข้อเสนอการใช้หรือเชื่อมต่อโครงข่ายโทรศัพท์มือถือให้คณะกรรมการการเดินขอก และเผยแพร่ต่อสาธารณะ เพื่อให้ผู้ได้รับใบอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่สำหรับการให้บริการโทรศัพท์มือถือในระบบดิจิตอลสามารถเข้าใช้หรือเชื่อมต่อโครงข่ายนั้น

๑๗. ผู้รับใบอนุญาตต้องให้ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโทรศัพท์มือถือประเภทที่ใช้คลื่นความถี่ภาคพื้นดินในระบบดิจิตอลสามารถเข้าใช้หรือเชื่อมต่อโครงข่ายเฉพาะส่วนได้

๑๘. ผู้รับใบอนุญาตมีหน้าที่ส่งผ่านสัญญาณการให้บริการโทรศัพท์มือถือที่เป็นการทั่วไปตามประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติว่าด้วยหลักเกณฑ์การเผยแพร่กิจการโทรศัพท์มือถือที่ให้บริการเป็นการทั่วไป หรือตามที่คณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ หรือตามที่คณะกรรมการประกาศกำหนด

๑๙. ผู้รับใบอนุญาตต้องระบุจัดการประกอบกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรศัพท์มือถือ พ.ศ. ๒๕๕๑ ที่มีการส่ง หรือเผยแพร่รายการนั้นผ่านทางโครงข่ายโทรศัพท์มือถือของผู้รับใบอนุญาต

๒๐. ในกรณีที่มีภัยพิบัติหรือมีเหตุฉุกเฉิน หรือกรณีซึ่งมีความจำเป็นเพื่อรักษาประโยชน์สาธารณะ เมื่อรัฐหรือหน่วยงานของรัฐที่เกี่ยวข้องร้องขอ ผู้รับใบอนุญาตมีหน้าที่ต้องให้บริการแพร์ก้าพกระยะเสียง แจ้งข่าวหรือเตือนภัยให้ประชาชนทราบ โดยปฏิบัติตามประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการปฏิบัติงานของผู้ประกอบกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรศัพท์มือถือในกรณีเกิดภัยพิบัติหรือเหตุฉุกเฉิน หรือตามที่หรือตามที่คณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ หรือคณะกรรมการประกาศกำหนดเพิ่มเติม

๒๑. กรณีที่ผู้รับใบอนุญาตควบรวมกิจการหรือเข้าร่วมกันเป็นบริษัทคู่ค้ากับผู้รับใบอนุญาตรายอื่น หรือมีการทำสัญญาใดๆ ให้ผู้รับใบอนุญาตอึกฝ่ายมีอำนาจควบคุมกำกับดูแลฯ ที่เรียกว่าการห้ามกระทํา การแทนคุ้สัญญาอึกฝ่ายที่เป็นผู้รับใบอนุญาต หรือล่วงรู้ข้อมูลทางการค้าของผู้รับใบอนุญาตฯ ยังคงขอ ขอความเห็นชอบจากคณะกรรมการก่อน



ในการณ์ที่คณะกรรมการพิจารณาแล้วเห็นว่าการดำเนินการตามวรรคหนึ่ง มีผลที่เป็นหรืออาจเป็นการกีดกันการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในตลาด คณะกรรมการอาจกำหนดมาตรการเฉพาะให้ผู้รับใบอนุญาตปฏิบัติก็ได้

๒๖. ผู้รับใบอนุญาตจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการแข่งขันทางการค้า และจะต้องไม่กระทำการใดที่คณะกรรมการเห็นว่ามีวัตถุประสงค์หรือมีผลกระทบ หรืออาจมีผลกระทบท่อการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในตลาดอย่างมีนัยสำคัญสำหรับโครงข่าย สิ่งอำนวยความสะดวก และบริการกิจกรรมกระจายเสียง หรือกิจกรรมโทรทัศน์ที่ได้รับอนุญาตของผู้รับใบอนุญาต หรือเครื่องอุปกรณ์กระจายเสียง หรือโทรทัศน์ของบุคคลอื่น โดยรวมถึงกรณีดังต่อไปนี้

(๑) การเข้าทำสัญญา หรือความตกลงอื่นโดยสมรู้กัน หรือดำเนินการร่วมมือกับบุคคลอื่น อันส่งผลกระทบต่อสภาวะการณ์การแข่งขันของผู้รับใบอนุญาตรายอื่น และผู้บริโภค

(๒) การเข้าทำสัญญา หรือความตกลงกับบุคคลอื่นได้เกี่ยวกับค่าบริการ หรือค่าธรรมเนียม หรือเครื่องอุปกรณ์กระจายเสียงหรือโทรทัศน์อันมีลักษณะเป็นการท้าทาย กีดกัน บั้นทอน หรือขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือขัดขวางต่อการเข้าตลาดของผู้ประกอบการรายใหม่

(๓) การร่วมกันไม่ขายหรือให้บริการกับผู้รับใบอนุญาตรายอื่น หรือบุคคลอื่นที่มิใช่บริษัทลูก หรือบริษัทในเครือของตน

(๔) การเข้าจัดการโดยมีผล หรืออาจมีผลเป็นการกีดกันไม่ให้ผู้รับใบอนุญาตรายใหม่เข้าถึงการให้บริการ

(๕) การทำสัญญา หรือความตกลงใด ๆ กับผู้ประกอบการในธุรกิจกระจายเสียง หรือโทรทัศน์ หรือผู้ให้บริการเกี่ยวกับเครื่องอุปกรณ์กระจายเสียงหรือโทรทัศน์รายอื่น เพื่อแบ่งส่วนแบ่งทางการตลาด โดยการตกลงแบ่งตามแนวที่น้ำทั้งภูมิภาคสหรัฐ หรือแนวทางอื่นใดที่คณะกรรมการเห็นว่าเป็นการตกลงแบ่งส่วนแบ่งทางการตลาด หรือจัดระเบียบของตลาดโดยมิชอบ

(๖) การให้สิทธิพิเศษอย่างไม่เหมาะสม หรือการรับประโยชน์อันไม่เป็นธรรมจากบริษัทในเครือ หรือการเลือกปฏิบัติใด ๆ อันมีผลกระทบต่อการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในตลาด ซึ่งคณะกรรมการเห็นว่าผู้รับใบอนุญาตรายอื่นอาจก่ออยู่ในสถานการณ์เสียเปรียบในการแข่งขันอย่างมาก หรือทำให้การแข่งขันคล่องอย่างมีนัยสำคัญ หรือจะมีผลเป็นการกีดกันการเข้าตลาดของผู้ประกอบการรายใหม่

(๗) การดำเนินการอื่นใดอันมีผลทำให้มีการอุดหนุนการบริการ การอุดหนุนข่าว การถือครองธุรกิจในประเภทเดียวกัน การใช้อำนาจทางการตลาดที่ไม่เป็นธรรม การทุ่มตลาด การกำหนดราคาต่ำกว่าต้นทุน การกำหนดราคาที่มีผลทำให้ผู้รับใบอนุญาตรายอื่นไม่สามารถแข่งขันได้ หรือเลือกปฏิบัติในทางราคา

๒๗. ผู้รับใบอนุญาตจะต้องเปิดเผยข้อมูลการใช้โครงข่ายที่จำเป็นให้กับคณะกรรมการทุกหก (๖) เดือน

๒๘. ผู้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามระเบียบ ข้อบังคับ ประกาศ คำสั่ง หรือมาตรการที่คณะกรรมการกำหนดเกี่ยวกับเรื่อง ดังนี้

(๑) การแข่งขันโดยเสรีอย่างเป็นธรรม

(๒) การใช้ทรัพยากรกระจายเสียงหรือโทรทัศน์

(๓) การเข้มต่อและใช้ในกิจกรรมกระจายเสียงหรือโทรทัศน์

(๔) การใช้สิทธิในการปักหมุดตั้งอุปกรณ์ในการให้บริการ กระจายเสียงและโทรทัศน์

(๕) การจัดให้มีบริการโดยทั่วถึง และการบริการเพื่อสังคม

(๖) การคุ้มครองผู้บริโภค



(๗) การปฏิบัติในการนี้เกิดเหตุฉุกเฉินหรือภัยพิบัติ

(๘) ค่าธรรมเนียม และค่าบริการ

(๙) การระงับข้อพิพาท

(๑๐) มาตรฐานทางเทคนิคที่เกี่ยวข้อง

(๑๑) หลักเกณฑ์หรือมาตรการอื่นใดที่คณะกรรมการกำหนดเพิ่มเติม

ในรอบระยะเวลาบัญชีของปี ให้ผู้รับใบอนุญาตจัดทำรายงานแสดงจำนวนผู้รับบริการ รายงานแสดงสถานะทางการเงินโดยแสดงรายรับรายจ่าย ด้านทุน แยกตามประเภทการให้บริการโครงการข่ายโทรศัพท์ โดยจะต้องให้ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตตามกฎหมายของผู้รับใบอนุญาตบรรบง และยืนยันจำนวนยอดรายได้จากการให้บริการตามที่ได้รับอนุญาตให้สำนักงานทราบเป็นหนังสือ ภายในเก้าสิบ (๙๐) วัน นับตั้งจากวันถัดรอบระยะเวลาบัญชีของปี โดยผู้รับใบอนุญาตเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองหักสิบ

๒๕. ผู้รับใบอนุญาตมีหน้าที่ต้องบำรุง ดูแล รักษา และปรับปรุงโครงข่ายโทรศัพท์ให้มีประสิทธิภาพพร้อมให้บริการตลอดอายุการอนุญาต

๒๖. ผู้รับใบอนุญาตต้องขยายโครงการข่ายโทรศัพท์ให้เป็นไปตามแผนบริการที่ได้รับอนุญาตจากคณะกรรมการ หรือตามที่คณะกรรมการกำหนด

๒๗. ผู้รับใบอนุญาตจะต้องติดตั้งโครงข่ายและอุปกรณ์เพื่อรับรองรับการให้บริการโทรศัพท์ให้เป็นไปตามแผนความถ้วนที่คณะกรรมการประกาศกำหนด

๒๘. ผู้รับใบอนุญาตต้องให้บริการโครงการข่ายโทรศัพท์ โดยใช้สิ่งอำนวยความสะดวกความสะดวกด้านกระเจริญ หรือโทรศัพท์ที่ได้รับอนุญาตจากคณะกรรมการเท่านั้น

๒๙. คณะกรรมการอาจกำหนดหมวดหมู่ หรือลำดับจัดบริการโทรศัพท์ เพื่อใช้ในการให้บริการโครงการข่ายโทรศัพท์ได้ ทั้งนี้ ห้ามมิให้ผู้รับใบอนุญาตแสวงหาผลประโยชน์ใด ๆ จากการจัดเรียงหมวดหมู่หรือการจัดลำดับบริการดังกล่าว

๓๐. เพื่อเป็นการส่งเสริมและพัฒนาการประกอบกิจการโทรศัพท์ หรือประโยชน์สาธารณะ ให้ผู้รับใบอนุญาตจัดให้มีช่องทางเพื่อให้บริการโทรศัพท์ ตามที่คณะกรรมการกำหนด

๓๑. การตั้งหรือการขอเปลี่ยนแปลงความสูงสายอากาศของสถานีวิทยุคมนาคมสำหรับผู้รับใบอนุญาตที่ตั้งอยู่ในบริเวณเขตปลดภัยการเดินอากาศ จะต้องได้รับอนุญาตจากหน่วยงานที่มีอำนาจตามกฎหมายว่าด้วยการเดินอากาศก่อนการยื่นขอใบอนุญาตตั้งสถานีวิทยุคมนาคมตามกฎหมายว่าด้วยวิทยุคมนาคม

๓๒. การตั้งสถานีวิทยุคมนาคมต้องตั้งห่างจากสถานีตรวจสอบการใช้ความถีวิทยุของสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เขต อ่างน้อย ๑ กิโลเมตรทางอากาศ หรือระยะห้าสิบ เมตรเพื่อประสิทธิภาพในการตรวจสอบการใช้ความถีวิทยุของสำนักงาน

๓๓. การจัดตั้งหรือสร้างสิ่งปลูกสร้างที่ใช้ติดตั้งสายอากาศจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร

๓๔. ผู้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขที่คณะกรรมการกำหนดไว้ในใบอนุญาต โดยเคร่งครัด

๓๕. ในกรณีที่ใบอนุญาตสิ้นอายุ หากผู้รับใบอนุญาตประสงค์จะขอต่ออายุใบอนุญาต จะต้องยื่นคำขอต่ออายุ พร้อมส่งเอกสารหลักฐานหรือข้อมูลที่จำเป็นต้องใช้ในการออกใบอนุญาตให้สำนักงานทราบล่วงหน้าอย่างน้อยเก้าสิบ (๙๐) วัน แต่ไม่เกินสอง (๒) ปีก่อนวันที่ใบอนุญาตหมดอายุ ที่อยู่สนองต่อคณะกรรมการประกอบการพิจารณา



เงื่อนไขการให้บริการโครงข่ายโทรทัศน์ประเภทที่ใช้คลื่นความถี่ภาคพื้นดินในระบบดิจิตอล

๓๖. ผู้รับใบอนุญาตต้องให้ร่วมมือกับสำนักงานในการสื่อสาร ประชาสัมพันธ์ และประสานงาน เพื่อให้ข้อมูลข่าวสาร หรือสร้างความเข้าใจกับประชาชน ดังรากฐานที่มาของโครงการเปลี่ยนระบบ การรับส่งสัญญาณวิทยุโทรทัศน์เป็นระบบดิจิตอล

