

เอกสารแนบท้ายสัญญาหมายเลข ๓

จุดเชื่อมต่อ

๑. โครงข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่ระบบ CDMA ภูมิภาค เป็นโครงข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่ (Mobile) โดยใช้เทคโนโลยี CDMA2000 EV-DO มีเลขหมายจุดเชื่อมต่อเป็นอุปกรณ์ชุมสายเคลื่อนที่ (Mobile Switching Center/MSC) จำนวน ๖ ชุมสาย และพื้นที่ให้บริการครอบคลุมในส่วนภูมิภาค ๕๑ จังหวัด รายละเอียด ดังนี้

๑.๑. Numbering Plan: 08-646x-yyyy(x=0-9), 08-1238-yyyy, 08-1463-yyyy, 08-6494-yyyy, 08-6495-yyyy
POI: MSC01NE_NMA (SPC 2A2F 10799) ติดตั้งอยู่ที่ สำนักงานบริการโทรคมนาคมนครราชสีมา อ. เมือง จ. นครราชสีมา Service Area: ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๘ จังหวัด ได้แก่ บุรีรัมย์ ชัยภูมิ นครราชสีมา สุรินทร์ อำนาจเจริญ ศรีสะเกษ อุบลราชธานี และ ยโสธร

๑.๒. Numbering Plan: 08-1231-yyyy, 08-1232-yyyy, 08-1460-yyyy, 08-642x-yyyy(x=0-9), 08-643x-yyyy (x=0-7)
POI: MSC01N_CMI (SPC 2A2D 10797) ติดตั้งอยู่ที่ สำนักงานบริการโทรคมนาคมเชียงใหม่ อ. เมือง จ. เชียงใหม่
Service Area: ภาคเหนือ ๘ จังหวัด ได้แก่ เชียงใหม่ เชียงราย ลำพูน แม่ฮ่องสอน ลำปาง น่าน พะเยา และ แพร่

๑.๓. Numbering Plan: 08-645x-yyyy(x=0-9), 08-1236-yyyy, 08-1237-yyyy, 08-1462-yyyy, 08-6499-yyyy
POI: Node Transmission (Virtual POI) ติดตั้งอยู่ที่ สำนักงานบริการโทรคมนาคมขอนแก่น อ.เมือง จ. ขอนแก่น
Service Area: ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ๑๑ จังหวัด ได้แก่ เลย มุกดาหาร นครพนม หนองบัวลำภู หนองคาย สกลนคร อุดรธานี กาฬสินธุ์ ขอนแก่น มหาสารคาม ร้อยเอ็ด

๑.๔. Numbering Plan: 08-1233-yyyy, 08-1461-yyyy, 08-6438-yyyy, 08-6439-yyyy, 08-644x-yyyy (x=0-9)
POI: MSC02N_PLK (SPC 2A2E 10798) ติดตั้งอยู่ที่ สำนักงานบริการโทรคมนาคมพิษณุโลก อ.เมือง จ.พิษณุโลก
Service Area: ภาคเหนือ ๑๐ จังหวัด ได้แก่ กำแพงเพชร พิษณุโลก สุโขทัย ตาก อุดรดิตถ์ ชัยนาท นครสวรรค์ เพชรบูรณ์ พิจิตร และ อุทัยธานี

๑.๕. Numbering Plan: 08-1417-yyyy, 08-1464-yyyy, 08-6496-yyyy, 08-6497-yyyy, 08-647x-yyyy(x=0-9)
POI: MSC01S_SNI (SPC 2A30 10800) ติดตั้งอยู่ที่ สำนักงานบริการโทรคมนาคมสุราษฎร์ธานี อ.เมือง จ. สุราษฎร์ธานี
Service Area: ภาคใต้ ๘ จังหวัด ได้แก่ ชุมพร ระนอง พังงา ภูเก็ต กระบี่ ตรัง นครศรีธรรมราช และ สุราษฎร์ธานี

๑.๖. Numbering Plan: 08-1418-yyyy, 08-1419-yyyy, 08-1465-yyyy, 08-648x-yyyy(x=0-9), 08649x-yyyy(x=0-3,8)
POI: MSC02S_HYI (SPC 2A31 10801) ติดตั้งอยู่ที่ สำนักงานบริการโทรคมนาคมหาดใหญ่ อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา

Service Area: ภาคใต้ ๖ จังหวัด ได้แก่ นราธิวาส ปัตตานี ยะลา สงขลา พัทลุง และ สตูล

๒. โครงข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่ระบบ CDMA ส่วนกลาง เป็นโครงข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่ (Mobile) โดยใช้เทคโนโลยี CDMA2000 1X มีเลขหมายจุดเชื่อมต่อและพื้นที่ให้บริการครอบคลุมในส่วนกลาง ๒๕ จังหวัด ดังนี้

- ๒.๑. Numbering Plan: 08-135x-yyyy, 08-1239-yyyy, 08-1466-yyyy, 08-1467-yyyy, 08-640x-yyyy, 08-641x-yyyy, 08-63xx-yyyy, 08-30xx-yyyy
- ๒.๒. POI: เป็นอุปกรณ์ชุมสายโทรศัพท์เคลื่อนที่ (Mobile Switching Center/MSC) จำนวน 5 ชุมสาย
 - MSC01B ติดตั้งอยู่ที่ อาคาร CAT Telecom Tower ถนนเจริญกรุง เขตบางรัก กรุงเทพฯ
 - MSC02B ติดตั้งอยู่ที่ อาคาร CAT Telecom Tower ถนนเจริญกรุง เขตบางรัก กรุงเทพฯ
 - MSC03B ติดตั้งอยู่ที่ อาคาร CAT Telecom Tower ถนนเจริญกรุง เขตบางรัก กรุงเทพฯ
 - MSC01W ติดตั้งอยู่ที่ ศูนย์โทรคมนาคมนนทบุรี ถนนติวานนท์ อ.เมือง จ.นนทบุรี
 - MSC01E ติดตั้งอยู่ที่ อาคาร Eastern Teleport Center อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี
- ๒.๓. Service Area: กรุงเทพฯ นนทบุรี ปทุมธานี สมุทรปราการ สระบุรี นครนายก ปราจีนบุรี สระแก้ว ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ระยอง จันทบุรี ตราด อัญญา นครปฐม สมุทรสาคร ประจวบคีรีขันธ์ เพชรบุรี ราชบุรี สมุทรสงคราม กาญจนบุรี อ่างทอง สุพรรณบุรี สิงห์บุรี และ ลพบุรี

๓. โครงข่ายโทรศัพท์ประจำที่ (Fixed Line) เป็นโครงข่ายที่ให้บริการโทรศัพท์ภายในประเทศ ทั้งระบบ Circuit Switch และ VoIP หรือ IP-Phone แบบ Phone-to-Phone โดยมีเลขหมาย พื้นที่ให้บริการ และ จุดเชื่อมต่อ ดังนี้

- ๓.๑. Numbering Plan:

ลำดับที่	กลุ่มเลขหมาย	พื้นที่ให้บริการ
1	02401-xxxx	กรุงเทพฯ และปริมณฑล
	02402-xxxx	
	02104-xxxx	
	02105-xxxx	
2	032909-XXX	ประจวบคีรีขันธ์
3	032919-XXX	ราชบุรี
4	034119-XXX	สมุทรสาคร
5	034129-XXX	สมุทรสงคราม
6	035949-XXX	อ่างทอง
7	035959-XXX	พระนครศรีอยุธยา
8	035969-XXX	สุพรรณบุรี
9	036679-XXX	สระบุรี
10	036699-XXX	สิงห์บุรี
11	037599-XXX	ฉะเชิงเทรา
12	037658-XXX	ระยอง
	037659-XXX	
13	037678-XXX	ชลบุรี
	037679-XXX	
	033004-XXX	
14	039619-XXX	ตราด
15	039609-XXX	จันทบุรี
16	042109-XXX	หนองบัวลำภู
17	043009-XXX	ขอนแก่น
18	043019-XXX	กาฬสินธุ์
19	043029-XXX	มหาสารคาม
20	044009-XXX	นครราชสีมา
21	044109-XXX	ชัยภูมิ
22	054039-XXX	ลำพูน
23	054049-XXX	แม่ฮ่องสอน
24	054079-XXX	พะเยา
25	054080-XXX	เชียงใหม่
26	055029-XXX	กำแพงเพชร
27	056009-XXX	นครสวรรค์
28	056039-XXX	พิจิตร
29	056049-XXX	อุทัยธานี
30	073709-XXX	นราธิวาส
31	074829-XXX	พัทลุง
32	074890-XXX	สงขลา
33	075819-XXX	กระบี่
	075818-XXX	
34	076679-XXX	พังงา
35	076680-XXX	ภูเก็ต
36	077950-XXX	สุราษฎร์ธานี
	077951-XXX	
จำนวนเลขหมายรวม		80,000 เลขหมาย

- ๓.๒. POI ซึ่งเป็นทั้งชุมสายและระบบสื่อสารสัญญาณเชื่อมโยง ดังนี้ (ปัจจุบันเลขหมายทั้งหมดใช้จุดเชื่อมต่อเดียวกัน ตามข้อ ๓.๒.๑ และ ๓.๒.๒)
- ๓.๒.๑. ชุมสาย Tandem ติดตั้งอยู่ที่ ศูนย์โทรคมนาคมนนทบุรี ถนนติวานนท์ อ.เมือง จ.นนทบุรี
 - ๓.๒.๒. ชุมสาย ITSC IV/A ติดตั้งอยู่ที่ อาคาร CAT Telecom Tower ถนนเจริญกรุง เขตบางรัก กรุงเทพฯ
 - ๓.๒.๓. ชุมสาย ITSC IV/B ติดตั้งอยู่ที่ อาคาร Eastern Teleport Center อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี
 - ๓.๒.๔. ระบบสื่อสารสัญญาณเชื่อมโยง AYA ติดตั้งอยู่ที่ สำนักงานบริการโทรคมนาคม พระนครศรีอยุธยา อ.เมือง จ.พระนครศรีอยุธยา
 - ๓.๒.๕. ระบบสื่อสารสัญญาณเชื่อมโยง PBI ติดตั้งอยู่ที่ สำนักงานบริการโทรคมนาคมเพชรบุรี อ.เมือง จ.เพชรบุรี
 - ๓.๒.๖. ระบบสื่อสารสัญญาณเชื่อมโยง CMI ติดตั้งอยู่ที่ สำนักงานบริการโทรคมนาคมเชียงใหม่ อ.เมือง จ.เชียงใหม่
 - ๓.๒.๗. ระบบสื่อสารสัญญาณเชื่อมโยง PLK ติดตั้งอยู่ที่ สำนักงานบริการโทรคมนาคมพิษณุโลก อ.เมือง จ.พิษณุโลก
 - ๓.๒.๘. ระบบสื่อสารสัญญาณเชื่อมโยง NMA ติดตั้งอยู่ที่ สำนักงานบริการโทรคมนาคมนครราชสีมา อ.เมือง จ.นครราชสีมา
 - ๓.๒.๙. ระบบสื่อสารสัญญาณเชื่อมโยง KKN ติดตั้งอยู่ที่ สำนักงานบริการโทรคมนาคมขอนแก่น อ.เมือง จ.ขอนแก่น
 - ๓.๒.๑๐. ระบบสื่อสารสัญญาณเชื่อมโยง SNI ติดตั้งอยู่ที่ สำนักงานบริการโทรคมนาคมสุราษฎร์ธานี อ.เมือง จ.สุราษฎร์ธานี
 - ๓.๒.๑๑. ระบบสื่อสารสัญญาณเชื่อมโยง HYI ติดตั้งอยู่ที่ สำนักงานบริการโทรคมนาคมหาดใหญ่ อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา