

## **Rozhraní sítě používaná společností Vodafone Czech Republic a.s. pro účely propojení se sítěmi jiných operátorů nebo pro připojení zařízení jiného poskytovatele služeb elektronických komunikací**

(Uveřejněno v souladu s ustanovením § 136 odst. 13 zákona č. 127/2005 Sb. o elektronických komunikacích a o změně některých souvisejících zákonů v platném znění.)

### **Specifikace fyzické vrstvy**

Linka E1, metalické rozhraní - 30/31 timeslotů 64 kbit/s  
Linka STM1, optické rozhraní - 155 Mbit/s, 63\*E1

### **Specifikace signalizace SS7 pro připojení ústředen jiných operátorů**

|      |                      |                         |                         |
|------|----------------------|-------------------------|-------------------------|
| MTP  | Q.701 – Q.708,       | ČSN ETS 300 008-1       |                         |
| ISUP | Q.761 – Q.764,       | ČSN ETS 300 356-1       | (základní služby)       |
|      |                      | ČSN ETS 300 356-2 až 19 | (doplňkové služby)      |
|      |                      | ČSN EN 300 646-1        | (propojení ISDN – PLMN) |
| SCCP | Q.711 – Q.714, Q.716 | ČSN ETS 300 309-1       |                         |

### **Specifikace testů SS7**

|                         |                 |
|-------------------------|-----------------|
| MTP (2. vrstva)         | Q.781           |
| MTP (3. vrstva)         | Q.782           |
| SCCP                    | Q.786           |
| ISUP (základní služby)  | Q.784.1         |
| ISUP (doplňkové služby) | Q.785           |
| ISUP (ISDN-PLMN)        | ČSN ETS 300 482 |

### **Specifikace signalizace DSS1 pro připojení pobočkových ústředen a zařízení jiného poskytovatele služeb elektronických komunikací**

|           |                                      |
|-----------|--------------------------------------|
| 1. vrstva | ČSN ETS 300 011-1 (primární přístup) |
| 2. vrstva | ČSN ETS 300 125                      |
| 3. vrstva | ČSN ETS 300 102-1 až 2               |