

## SIA "MWTV" publiskā telefonu tīkla pieslēguma punktu parametri

### 1. Analoga telefona līnijas pieslēguma punkta parametri.

- a. Audio Impedance ..... 600 Ohm Nom
- b. Talk Battery:
  - i. Relative to Ground.....-48VDC Nom
  - ii. Ring to Tip.....-35 to -56 VDC Nom
- c. D.C. Loop Limit.....1200 Ohm Max
- d. Loop Current:
  - i. 1200 Ohm Loop.....20mA Min
  - ii. 0 Ohm Loop.....45mA Max
- e. Ring Battery.....105 VAC Nom
- f. Ring frequency.....25Hz Nom
- g. Dialling Modes:
  - i. Tone.....DTMF (ETSI)

### 2. ISDN BRI līnijas pieslēguma punkta parametri

- a. Interface.....So
- b. Channel Capacity.....2B+D
- c. Line Bit Rate.....192 Kbps
- d. Output termination.....100 Ohm
- e. Output pulse.....750 mV
- f. Input termination.....100 Ohm
- g. Power Feeding.....-48VDC
- h. Signalling protocol.....ETSI User & Network Side

### 3. ISDN PRI līnijas pieslēguma punkta parametri

- a. Interface.....S2
- b. Channel Capacity.....30B+D
- c. Line Code.....Bipolar AMI
- d. Transparency Code.....HDB3 (G.703)
- e. Characteristic Impedance.....75 or 120 Ohm
- f. Interface Connectors.....DA-15S 15pin female,  
or two DIN 47295 Type A, 75 Ohm Coaxial

### 4. SIP telefona aparātam saskarne un tās parametri

- a. Elektriskā saskarne (*interfeiss*) - 10/100 Base-Tx Ethernet atbilstoši ISO/IEC 8802-3.
- b. Informācijas pārraides ātrums - 10 Mbit/s vai 100 Mbit/s. Fiziskā saskarne (*interfeiss*) - 10 Base-T un 100Base-TX(Fast Ethernet) tiek izmantoti savienotāji RJ- 45- atbilstoši ISO/IEC 8877.