

## **Технически изисквания към интерфейсите за свързване на крайни устройства към мрежата на „Вестител БГ“ АД**

Възможните абонатни интерфейси по услуги:

### **Фиксирана гласова телефонна услуга:**

#### **1. АНАЛОГОВ АБОНАТЕН ИНТЕРФЕЙС /POTS/**

Отговаря на стандарта на ETSI: ETSI EG 201 188 V1.2.1 (2000-01). Тип на конектора RJ-11.

#### **2. ISDN BRI**

Отговаря на изискванията на стандартите на ETSI: ETSI EN 300 402. Физически интерфейс по стандарт на ETSI: ETSI EN 300 012-1 с конектор RJ-45.

#### **3. ISDN PRI**

Отговаря на изискванията на стандарта на ETSI: ETSI EN 300 403. Тип на физическия интерфейс G.703 балансиран (120 ohm RJ-45 конектор) или небалансиран (75ohm BNC конектор)

#### **4. SIP интерфейс - Session Initiation Protocol RFC 3261. Тип на конектора RJ-45.**

Поддържани кодеци: G.711A, G.711U, G.729

Осигурено е изпращане/получаване на факсимилни съобщения в мрежата на Вестител, други национални фиксирани оператори и повечето международни дестинации чрез протоколи T.30 и T.38

### **Интернет услуги/MAN/линии под наем:**

ETHERNET 100/1000Base-T, конектор RJ45 (TIA-568-B)

Електромагнитна съвместимост на интерфейсите съгласно EN55022 (CISPR 22), EN50082-1 (IEC801-2, IEC801-3, IEC801-4), EN60950 (IEC950)