

## **Notă informativă**

### **la proiectul condițiilor speciale de licență privind utilizarea numerelor independente de locație în rețelele publice de comunicații electronice**

Actualmente, în scopul furnizării rețelelor și serviciilor publice de comunicații electronice, sunt utilizate mai multe protocoale de semnalizare - Protocoale IP (software). Cele mai cunoscute protocoale de semnalizare sunt: Session Initiation Protocol (SIP), H.323, Megaco și MGCP, Skinny Client Control Protocol, MiNET, CorNet-IP, IAX, Skype.

Telefonia VoIP, cunoscută și sub numele de telefonie SIP (numită convențional de către Internet Engineering Task Force - IETF) sau telefonie bazată pe Protocoale IP (software), permite utilizatorului să efectueze apeluri telefonice către orice telefon - software, mobil sau fix prin folosirea tehnologiei voce cu utilizarea IP(VoIP). VoIP se referă la transmiterea informației audio prin rețelele de Internet.

Pentru realizarea serviciilor de SIP - telefonie abonatului i se atribuie un număr din Planul Național de Numerotare (PNN) și ca rezultat serviciul dat devine nedistinct de comunicațiile telefonice obișnuite.

Reieșind din necesitatea dezvoltării serviciilor de comunicații electronice (voce) de alternativă, prin Ordinul Ministrului tehnologiei informației și comunicațiilor nr.15 din 3 martie 2010 a fost modificat și aprobat în redacție nouă PNN în care au fost alocate, inclusiv și numere independente de locație de forma „30xxxxxx” și/sau „38xxxxxx”, unde x = 0...9, pentru furnizarea serviciilor de comunicații electronice care utilizează tehnologii cu comutare de pachete IP (VoIP).

Stabilirea unor blocuri de numere pentru utilizarea acestora la furnizarea serviciilor de SIP telefonie atrage după sine necesitatea reglementării de către ANRCETI a utilizării acestor numere.

În acest sens a fost elaborat proiectul Hotărârii Consiliului de Administrație al ANRCETI pentru aprobarea Condițiilor speciale de licență privind utilizarea numerelor independente de locație în rețelele publice de comunicații electronice.

În proiect se stabilesc condiții obligatorii de utilizare de către furnizorii de rețele publice de comunicații electronice a numerelor independente de locație, inclusiv și de interconectare a rețelelor în scopul furnizării serviciilor publice de comunicații electronice care urmează a fi stabilite în acordurile de interconectare, astfel asigurând principiul de bază a formării costului serviciului – prin diferențiere a tarifelor în funcție de distanță.

Reglementările propuse, în viziunea noastră, vor asigura cadrul reglementar pentru utilizarea numerelor independente de locație și va stimula dezvoltarea serviciilor respective pe piața de comunicații electronice din Republica Moldova.