

# **ODREĐIVANJE TROŠKOVA PRIKLJUČENJA NA PRENOSNU I DISTRIBUTIVNU MREŽU**

**mr Aca Vučković**

**mr Predrag Rajković**

**Agencija za energetiku Republike Srbije**

# Osnovni principi kod određivanja troškova priključenja

- metodologija treba da:
  - bude zasnovana na principu pokrivanja opravdanih troškova,
  - promoviše ekonomsku efikasnost, minimizira administriranje i administrativne troškove,
  - bude jasna i jednostavna
  - bude nediskriminatorna
- postoje dva osnovna principa:
  - princip plitkog priključka (shallow connection)
  - princip dubokog priključka (deep connection)

# Princip plitkog priključka

- obuhvata troškove realizacije samog priključka
- ne obuhvata troškove pojačanja ili izgradnje sistema iza tačke priključenja na sistem
- obaveza kompanije da razvija sistem
- najmanji trošak za korisnika sistema
- nema signala gde je sa stanovišta mreže priključenje povoljnije

# Princip dubokog priključka

- obuhvata troškove realizacije samog priključka i pojačanja i izgradnje mreže po dubini
- daje jasne signale korisnicima prenosnog ili distributivnog sistema u pogledu lokacije
- određivanje troškova po dubini sistema nije eksplicitno definisano

# Tipski (standardni) priključak

- definišu se u zavisnosti od zahtevane snage priključenja, naponskog nivoa i vrste mreže (nadzemna ili podzemna) na koju se potrošač priključuje
- po pravilu se definišu za potrošače na niskom naponu
- najbrojnija kategorija potrošača

# Finansiranje priključka

- potpuno od strane prenosne ili distributivne kompanije
- potpuno od strane potrošača
- zajedničko ulaganje
- problem naknadnog priključenja drugog korisnika na postojeći priključak
- tretman postojećih priključaka
- obezbeđivanje sredstava za održavanje i zamenu opreme kojom je priključak realizovan

# Zaključak

- plitki ili duboki priključak mora biti usklađen sa tarifom za korišćenje sistema
- nema dominantnog rešenja
- potreba za definisanjem tipskih priključaka
- finansiranje priključaka uglavnom od strane korisnika mreže
- stimulisanje distribuirane proizvodnje kroz priključak