

## Obavijest o pokretanju javne rasprave o projektu Razvoja infrastrukture širokopojasnog pristupa na području Dubrovnika

Dubrovačko-neretvanska županija je nositelj projekta Razvoja infrastrukture širokopojasnog pristupa na području Dubrovnika, koji obuhvaća područja sljedećih jedinica lokalne samouprave: Grad Dubrovnik, Općina Dubrovačko primorje, Općina Konavle i Općina Župa dubrovačka. Projekt se provodi u okviru Okvirnog nacionalnog programa za razvoj infrastrukture širokopojasnog pristupa u područjima u kojima ne postoji dostatan komercijalni interes za ulaganja (ONP), sukladno kojem će se prijaviti na natječaj za sufinanciranje od strane fondova Europske unije u okviru Operativnog programa Konkurentnost i kohezija, Investicijskog prioriteta 2a, Specifičnog cilja 2a1 Razvoj infrastrukture širokopojasne mreže sljedeće generacije u područjima bez infrastrukture širokopojasne mreže sljedeće generacije i bez dovoljno komercijalnog interesa, za maksimalno povećanje socijalne i ekonomske dobrobiti. Projektom se planira izgradnja otvorene pristupne mreže elektroničkih komunikacija sljedeće generacije (NGA).

Nacrt Plana razvoja širokopojasne infrastrukture za područje Dubrovnika (PRŠI) je izrađen i provedena je njegova preliminarna provjera od strane NOP-a. Time su ispunjeni preduvjeti da se sukladno strukturnim pravilima ONP-a (poglavlje 2.5 ONP-a) pokrene javna rasprava o projektu Razvoja infrastrukture širokopojasnog pristupa na području Dubrovnika. Javna rasprava započinje 3.4.2017. i traje do 3.5.2017.

Dokumenti vezani uz javnu raspravu objavljeni su na mrežnim stranicama nositelja projekta i uključuju sljedeće:

- **Nacrt PRŠI za područje Dubrovnika.**
- **Prilog 3 nacrtu PRŠI** - excel dokument (tablice) namijenjen ispunjavanju od strane operatora elektroničkih komunikacija, vezan uz pružanje usluga pristupa internetu nove generacije (NGA), kao i uz planove ulaganja u NGA infrastrukturu na području provođenja projekta u sljedeće tri godine od dana početka javne rasprave, kao podloga za verifikaciju boja područja na području provođenja projekta.

Očitovanja operatora i drugih zainteresiranih strana za vrijeme trajanja javne rasprave zaprimati će se isključivo putem elektroničke pošte na adresu [javna.rasprava.dubrovnik.NGA@dnz.hr](mailto:javna.rasprava.dubrovnik.NGA@dnz.hr), zaključno do dana 3.5.2017. **Očitovanja se dostavljaju isključivo putem Obrasca sudjelovanja u javnoj raspravi.** Iznimka su podaci vezani uz sadašnje stanje dostupnosti NGA pristupa minimalnim brzinama 30 Mbit/s i planiranim ulaganjima u sljedeće tri godine traženi od operatora elektroničkih komunikacija (točka 1.1 i 1.2 ovih uputa) koji se dostavljaju u okviru Priloga 3, te podaci traženi od operatora elektroničkih komunikacija i drugih mrežnih operatora o postojećoj infrastrukturi koju je mogući koristiti u okviru projekta, koji se dostavljaju u zasebnom dokumentu, na način specificiran u okviru ovih uputa (točka 5 odjeljka B i odjeljak C).

**A)** Poradi želje za aktivnim uključivanjem svih zainteresiranih strana, te posebice poradi transparentnosti cjelokupnog postupka, pozivamo sve dionike i zainteresirane strane da sudjeluju u procesu javne rasprave, na način da putem priloženog Obrasca za sudjelovanje u javnoj raspravi pošalju svoja eventualna očitovanja, primjedbe i/ili komentare na projekt i/ili nacrt PRŠI.

**B)** Posebice pozivamo **operatore elektroničkih komunikacija** da se sukladno strukturnim pravilima ONP-a (poglavlje 2.5 ONP-a) očituju o slijedećim aspektima projekta:

1. **Verifikacija boja područja i ciljani obuhvat provedbe projekta (sukladno poglavlju 2.5.1 ONP-a).** Pozivaju se operatori elektroničkih komunikacija da u cilju verifikacije boja područja definiranih unutar nacrtu PRŠI (poglavlje 5.2 PRŠI), **u okviru Priloga 3** dostave slijedeće podatke:

1.1. **Usluge pristupa internetu minimalnim brzinama 30 Mbit/s na adresnoj razini.**

1.2. **Planovi samostalnih ulaganja u NGA infrastrukturu na području provođenja projekta na adresnoj razini u slijedeće tri godine, računajući od dana početka javne rasprave.** Ovaj aspekt javne rasprave odnosi se također i na operatore elektroničkih komunikacija koji su objavili namjeru gradnje svjetlovodne distribucijske mreže putem preglednika HAKOM-a (<http://bbzone.hakom.hr/hr-HR/SvjetlovodnaMreza>), a poradi nedostatnih informacija koje se pružaju putem preglednika s obzirom na zahtjeve ONP-a. Važno je naglasiti da je u svrhu objektivne provjere vjerodostojnosti investicijskih planova na području provođenja projekta, u slučaju planiranih ulaganja neophodno unutar Priloga 3, a prema uputama iz Priloga 3, također dodatno specificirati i slijedeće:

- iznose planirane investicije u izgradnju NGA mreže, uključujući i izvore financiranja,
- strukturu i cijene planiranih maloprodajnih paketa koji će biti ponuđeni krajnjim korisnicima; minimalno je referiranje na postojeće dostupne maloprodajne pakete na tržištu<sup>1</sup>,
- planirane usluge i uvjete veleprodajnog pristupa mreži za ostale operatore.

U slučaju nemogućnosti procjene da li najavljena ulaganja operatora opravdavaju promjenu boje određenog područja, nositelj projekta će se konzultirati s NOP-om. Na osnovi konzultacija donijeti će se konačna odluka u pogledu određivanja i verifikacije boja predmetnog područja na kojem je operator najavio ulaganja. U ovakvim slučajevima, sukladno ONP-u i čl. 65 SDPŠM-a, nositelj projekta može zatražiti od operatora koji je najavio NGA ulaganja i detaljnije podatke o ulaganjima, što može obuhvatiti poslovni plan, dinamiku pokrivanja ciljanog područja i sl.

Operatori sve potrebne podatke o sadašnjem stanju pružanja NGA usluga i planiranim ulaganjima u NGA infrastrukturu na području provođenja projekta, **upisuju u na to predviđena mjesta unutar Priloga 3**, a prema uputama definiranim u listu "**B\_Sadržaj i upute**" u sklopu Priloga 3.

1.3. **Lokacije demarkacijskih točaka.**

Pozivaju se operatori elektroničkih komunikacija da u svrhu osiguravanja transparentnosti postupka definiranja demarkacijskih točaka daju svoje mišljenje o njihovim lokacijama (nacrt PRŠI, poglavlje 8), kako bi se sukladno poglavlju 2.5.1 ONP-a iste mogle verificirati. Također se pozivaju operatori koji upravljaju postojećim pristupnim čvorovima spojenima svjetlovodnim kabelom na postojeću agregacijsku mrežu, da prezentiraju postojeće agregacijske kapacitete, kako bi se kroz postupak javne rasprave utvrdilo da li su isti dostatni da u svakom trenutku omogućuju kvalitetu usluga koja je definirana u nacrtu PRŠI.

2. **Struktura i razina maloprodajnih paketa (sukladno poglavlju 2.5.2 ONP-a).** Pozivaju se operatori elektroničkih komunikacija da se upoznaju s očekivanom razinom

---

<sup>1</sup> Ukoliko operatori nisu spremni podatke o maloprodajnim paketima iznijeti tijekom postupka javne rasprave.

maloprodajnih usluga za krajnje korisnike (nacrt PRŠI, poglavlje 11), te izraze svoje eventualne primjedbe i komentare, kako bi konačna verzija PRŠI odražavala potrebe krajnjih korisnika i sve opravdane primjedbe operatora.

3. **Veleprodajni uvjeti pristupa (sukladno poglavlju 2.5.3 ONP-a).** Pozivaju se operatori elektroničkih komunikacija kao potencijalni partneri u projektu, da se upoznaju s veleprodajnim uvjetima pristupa (nacrt PRŠI, poglavlje 12), te izraze svoje eventualne primjedbe i komentare, kako bi konačna verzija PRŠI odražavala sve opravdane primjedbe operatora.
4. **Javna nabava (sukladno poglavlju 2.5.4 ONP-a).** Pozivaju se operatori elektroničkih komunikacija kao potencijalni natjecatelji u postupku javne nabave za odabir privatnog partnera, da se upoznaju s planiranim kriterijima odabira ekonomski najpovoljnije ponude u postupku javne nabave (nacrt PRŠI, poglavlje 13.4), kako bi se na osnovi eventualnih razumnih primjedbi i komentara operatora, u slučaju da isti mogu povećati kompetitivnost postupka javnog nadmetanja, u konačnoj verziji PRŠI modificirali konačni kriteriji i njihov relativni značaj.
5. **Korištenje postojeće infrastrukture (sukladno poglavlju 2.5.5 ONP-a).** Pozivaju se operatori elektroničkih komunikacija kao potencijalni natjecatelji u postupku javne nabave za odabir privatnog partnera, da sukladno odredbama SDPŠM-a (čl. 78f) i Zakona o mjerama za smanjenje troškova postavljanja elektroničkih komunikacijskih mreža velikih brzina (NN 121/16, u daljnjem tekstu Zakon), dostave podatke o dostupnoj postojećoj infrastrukturi u njihovom vlasništvu, a koja može biti korištena u okviru provođenja projekta. Postojeća infrastruktura podrazumijeva **kabelsku kanalizaciju, antenske stupove i sve ostale prostore koji mogu poslužiti za smještaj mrežne opreme.** Potrebni podaci o infrastrukturi obuhvaćaju slijedeće:
  - **Kabelska kanalizacija, vodovi i cijevi u koje je moguće polagati telekomunikacijske kabele:**
    - Trase (pdf, jpg ili shp format).
    - Tehnički uvjeti pristupa.
    - Naknade za korištenje.
  - **Stupovi po kojima je moguć razvod telekomunikacijske opreme:**
    - Lokacije (pdf, jpg ili shp format).
    - Tehnički uvjeti pristupa.
    - Naknade za korištenje.
  - **Prostori u kojima je moguć smještaj telekomunikacijske opreme:**
    - Lokacije (pdf, jpg ili shp format).
    - Tehnički uvjeti pristupa.
    - Naknade za korištenje.

**C)** S obzirom da je korištenjem slobodnih kapaciteta postojeće infrastrukture, jednako kao i planirane buduće infrastrukture, moguće izbjeći nepotrebne troškove izgradnje nove mreže elektroničkih komunikacija, kao i sukladno Zakonu, pozivamo i druge mrežne operatore definirane u članku 3 Zakona (druge pravne osobe koje daju na korištenje fizičku infrastrukturu koja je namijenjena pružanju usluga proizvodnje, prijenosa ili distribucije plina, električne energije, uključujući javnu rasvjetu, i toplinske energije te usluga proizvodnje, prijenosa ili distribucije vode, uključujući ispuštanje ili pročišćavanje otpadnih voda i kanalizacije i sustave odvodnje, kao i upravitelji fizičke infrastrukture koja je namijenjena odvijanju željezničkog, cestovnog, riječnog, pomorskog i zračnog prometa) da dostave podatke o fizičkoj infrastrukturi koja je u njihovom vlasništvu ili njome

upravljaju, a koju je moguće koristiti u okviru projekta, ukoliko ista već nije dana na uvid (nacrt PRŠI, poglavlje 9.2), kao i podatke o planiranoj izgradnji fizičke infrastrukture. Pod **fizičkom infrastrukturom u smislu Zakona** podrazumijeva se bilo koji sastavni dio mreže namijenjen za smještanje drugih sastavnica mreže, pri čemu sam ne postaje aktivna sastavnica mreže, kao što su cijevi, stupovi, vodovi, nadzorne sobe, zdenci, ormarići, zgrade ili ulazi u zgrade, antenske instalacije, antenski tornjevi, stupovi i prihvatni. Kabeli, uključujući svjetlovodne niti koje se ne koriste, kao i sastavnice mreže koje se koriste za opskrbu vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju ne čine fizičku infrastrukturu u smislu Zakona.

**Sukladno navedenom, pozivamo mrežne operatore da dostave podatke na način specificiran u točki 5 odjeljka B.**

**Također pozivamo mrežne operatore da sukladno Zakonu dostave podatke o planovima izgradnje fizičke infrastrukture do završetka projekta** (prema poglavlju 19 PRŠI), a koja bi se mogla koristiti za polaganje i/ili provođenje telekomunikacijskih kabela (podzemno i nadzemno), kao i za smještaj telekomunikacijske opreme. Potrebni podaci obuhvaćaju slijedeće:

- vrsta radova,
- sastavnice mreže obuhvaćene radovima,
- trase/lokacije planirane fizičke infrastrukture (pdf, jpg ili shp format),
- kapaciteti planirane fizičke infrastrukture,
- procijenjeni datum početka radova i trajanje radova,
- uvjeti korištenja i naknade za korištenje planirane fizičke infrastrukture.

**Svi tijekom javne rasprave pridobiveni podaci koristiti će se samo i jedino u svrhu izrade konačne verzije PRŠI. Dostavljeni podaci koji će od strane operatora biti naznačeni kao povjerljivi, neće biti prikazani u javno dostupnoj verziji PRŠI, već će se sukladno ONP-u (poglavlje 2.5.5) dostaviti samo onim operatorima koji će iskazati interes za sudjelovanje u postupku javne nabave za odabir privatnog partnera.**