

**Bez struje**

**Cres:** ▶ Lubenička, Rialto i Palada od 8.30 do 14 sati, **Mali Lošinj:** ▶ Trg Zagazine kbr. 2 - 4 i market Zagazine od 8.30 do 14 sati, Josipa Kraljića, Lošinjskih pomoraca i dio Creske ulice od 14.30 do 16.30 sati, **Nerezine:** ▶ Podgora, Veli Dvor, Galboka, Vručić, Put Škvera, Mandalenska, hotel Manora i Prodajni centar Sokolić od 8 do 10 sati, Antona Žuklića, Marculičeva, Rapoča, dijelovi ulica Vladimira Gortana, Sv. Frane,

Put Osoršćice, A/C Rapoča i market Nerezine od 10 do 12 sati, Vručić, Put Škvera, Mandalenska, Biskupija, Lučica, Vladimira Nazora, Vjekoslava Spinčića, Petra Preradovića, Ivana Karlića, Matka Laginje, Obala nerezinskih pomoraca, Galboka, Vladimira Gortana, Istarska, Oslobođenja, Trg Studenac i Put Osoršćice od 12 do 14 sati, **Malinska:** ▶ Dubašljanska kbr. 96, 97, 99, 101 i 112 i Branka Župana kbr. 1 od 8.30 do 12 sati

**Bogata događanja****BOŽIČNA HARTULINA IZ PUNTA**

**PUNAT** ▶ Ni u Puntu narednih tjedana neće manjkati prigodnih, Božićem i duhom adventskog razdoblja inspiriranih događanja. Božićna hartulina iz Punta naziv je programa, odnosno bogatog sljedeće manifestacije kojima će Puntari i Starobaščani u narednim danima obilježavati ovo umnogome posebno i drugačije doba godine. Kako nam je predstavilo vodstvo Turističke zajednice općine Punat, u Puntu i Staroj Baški sve do badnjaka moći će se uživati u brojnim glazbenim, sportskim i zabavnim priredbama.

Nakon jučerašnje mališana namijenjene predstave i »slatkog druženja« sa Svetim Nikolom, večeras će u Narodnom domu biti upriličena Večer klapske pjesme. Domaćini priredbe koju će Punat ugostiti po 20. put i ovog su puta pjevači muške klape Rašketa kojima će se priključiti njihove kolegice iz klape Anima Arbae, Puntape i Vejanke te kolege iz muških klapa Kaštadi i Tramuntana. Subotnji će dan biti obilježen druženjem mještana u i ispred Narodnog doma, u kojem će tijekom cijelog dana biti održavan program kojim će se predstaviti puntarski vrtičarci, ali i prezentirati aktivnosti brojnih udruga i klubova s područja općine Punat. Svojih pet minuta dobit će tako članovi Malonogometnog kluba Punat, Bocrarskog kluba Punat, Karate kluba Krk Croatia i Plesnog studija Incanto.

**Posebno će uživati djeca**

U srijedu 20. prosinca u 18 sati Narodni dom će biti mjesto održavanja predstave za djecu Glumačke družine TMT. Iste će večeri na tom mjestu biti upriličeno i druženje roditelja puntarskih i starobaščanskih mališana. Nakon planirane podjele poklon bonova djeci jasličkoga i vrtičkog uzrasta, klinici i klinceze ondje će priliku dobiti družiti se s Djedom Božićnjakom. U petak 22. prosinca ispred Narodnog će doma biti upriličeno prigodni sajam kreacija puntarskih mališana, nazvan »Žvelte rožice«, a od 17.30 sati u istom će društvenom centru biti održan i tradicionalni festival »Dica va Punta kantaju«. Na Badnjak će mališani iznova sudjelovati u tradicijskom programu »potezanja komoštara« koji će od 8 sati startati s Punčala. (M. T.)

**OTOK KRK Projekt izgradnje širokopojasne mreže sljedeće generacije**

# Optički sustav dolazi i u tzv. bijela područja

**Svjetlovodna mreža koja se gradi u projektu obuhvaća 41,2 posto svih korisnika na Krku (ukupno 12.223 korisnika). Radi se o korisnicima u tzv. bijelim područjima u kojima nije dostupan širokopojasni pristup internetu s brzinama od barem 30 Mbit/s**

**Mladen TRINAJSTIĆ**

**KRK** ▶ U sjedištu otočne komunalne kompanije Ponikve gdje je smješteno i upravno središte tvrtke Smart Island Krk održano je završno informativno predstavljanje projekta izgradnje širokopojasne mreže sljedeće generacije na otoku Krku (PRŠI), ambiciozno osmišljenog i gotovo u potpunosti zgotovljenog ulaganja u gradnju suvremene svjetlovodne pristupne mreže u tzv. bijelim područjima svih sedam jedinica lokalne samouprave otoka Krka. Predstavnici otočnih lokalnih jedinica, projektanata, konzultanata, izvođača radova te otočnog komunalnog društva, kojemu će po izgradnji optičkog sustava biti povjerene zadaće njegova održavanja i upravljanja, prezentirali su tijekom sve dosadašnja ostvarenja velikog i vrijednog ulaganja sufinanciranog sredstvima Europskog fonda za regionalni razvoj (EFRR). Kako su prezentirali Darijo Vasilčić, gradonačelnik grada Krka koji je u formalnom smislu nositelj ovog, još jednoga u nizu sveočitih infrastrukturnih ulaganja, te Tomislav Majnarić, konzultant angažiran na tom projektu, prihvatljivi troškovi projekta iznosili su nešto više od 10,2 milijuna eura, od kojih je bespovratnim sredstvima europskog fonda pokriveno čak 74,48 posto.

– Preostali udio ulaganja zajednički financiraju sve jedinice lokalne samouprave otoka Krka, svaka ovisno o svom udjelu u ukupnom broju izvedenih priključaka na sveočitnu svjetlovodnu mrežu sljedeće generacije – istaknuo je Vasilčić.

**Izgradnja mreže**

– Projekt se provodi unutar Okvirnog nacionalnog programa za razvoj infrastrukture širokopojasnog pristupa u područjima u kojima ne postoji dostatan komercijalni interes za ulaganja – iznio je pak konzultant Majnarić.

Nakon što je u srpnju 2022. godine zaključen ugovor o projektiranju i građenju širokopojasne mreže sa zajednicom ponuditelja koju su činile tvrtke Kabelnet i Elektron, završavaju se radovi na izgradnji mreže, odnosno provedba cijelog projekta približava se svome kraju. Svjetlovodna mreža koja se gradi u projektu obuhvaća 41,2 posto svih korisnika na otoku Krku (ukupno 12.223 korisnika).

**Završno predstavljanje projekta u sjedištu Ponikava**

Radi se o korisnicima u tzv. bijelim područjima u kojima nije dostupan širokopojasni pristup internetu s brzinama od najmanje 30 Mbit/s. Svjetlovodna mreža bit će položena do lokacija korisnika te je u sklopu već odrađenih zahvata izgrađeno 37 distribucijskih čvorova, kao i dva glavna čvora (PoP-a) – u Dobrinju i u prostorijama komunalnog društva Ponikve.

**Veleprodajni model**

– Izgrađena svjetlovodna mreža omogućit će brzi pristup internetu za sve korisnike spojene na mrežu, s brzinama od nekoliko stotina megabita po sekundi pa do čak nekoliko gigabita po sekundi, i više. Svjetlovodnom mrežom izgrađenom u projektu upravljat će trgovačko društvo Smart Island Krk (SIK) koje će s operatorima na tržištu sklopiti ugovore o pristupu svjetlovodnoj mreži, i to na način da će operatori na tržištu moći pristupiti svakom krajnjem korisniku spojenom na mrežu i ponuditi mu svoje usluge poput pristupa internetu, TV i telefonskih usluga – nastavlja Majnarić.

**TROŠKOVI**

Prihvatljivi troškovi projekta iznosili su nešto više od 10,2 milijuna eura, od kojih je bespovratnim sredstvima europskog fonda pokriveno čak 74,48 posto

SIK pritom sam neće pružati maloprodajne usluge krajnjim korisnicima, jer se u ovom slučaju radi o tzv. veleprodajnom modelu pružanja usluge u kojem je SIK pružatelj veleprodajnih usluga pristupa svjetlovodnoj mreži i najma svjetlovodnih niti do krajnjih korisnika za sve operatore na tržištu, pod jednakim uvjetima.

– Krajnji korisnici će stoga birati operatora s kojim će sklopiti ugovor za željene usluge. Neovisno o odnosu SIK-a i operatora na tržištu, krajnji korisnici će, kao i dosad, sklopiti pretplatnički ugovor i plaćati usluge samo odabranom operateru koji će im pružati maloprodajne usluge. No, za razliku od sadašnjeg stanja, te će usluge biti značajno kvalitetnije, a krajnji će korisnici pritom imati i veću mogućnost odabira operatora – zaključio je Majnarić.

Vasilčić je dodao i da se izgrađenom svjetlovodnom mrežom ostvaruju infrastrukturni preduvjeti za povećanje intenziteta i kvalitete korištenja suvremenih usluga i aplikacija temeljenih na informacijskim i komunikacijskim tehnologijama (ICT) kod svih kategorija korisnika – kućanstava, poslovnih, ali i javnih korisnika. Projektom se osiguravaju preduvjeti za daljnji društveni i gospodarski razvoj otoka Krka, odnosno punu uključenost otoka Krka u sve tokove suvremenog globaliziranog digitalnog svijeta.

– Potrebno je naglasiti i da je u ovom trenutku ovaj projekt jedan od samo četiri takva projekta u Hrvatskoj kojima jedinice lokalne samouprave

**Darijo Vasilčić, Toni Juranić i Daniel Strčić ispred izvorišta otočnog optičkog sustava u zgradi Ponikava**

samostalno grade svjetlovodne mreže, bez participacije privatnih operatera. Osim toga, ovaj je projekt jedino takvo ulaganje koje je do sad pokrenuto na hrvatskim otocima – završio je Vasilčić.

**800 km vodova**

Od uključenih u predstavljanje projekta koji će, što se zahuktalih radova na polaganju podzemnih optičkih vodova i gradnji njihovih čvorišta tiče, biti zgotovljen do kraja ove godine, doznali smo i da je tijekom 2023. godine na cijelom otoku u tlo ugrađeno oko 800 kilometara optičkih vodova. Do konca godine optika će tako biti dovedena do već spomenutih 12,2 tisuća korisnika, odnosno 7.184 priključka, a sustav bi u punu funkciju trebao učiti tijekom prve polovice iduće godine, nakon što se dovrše posljednji zahvati na njegovom pokretanju, ali i po dovršetku instalacije potrebne

opreme koju u glavna čvorišta još trebaju ugraditi telekom operateri koji će svoje usluge korisnicima potom nuditi posredstvom novoizgrađenog svjetlovodnog sustava. A njega će putem svoje »pametne« kompanije, slično kao i vodovodnu i kanalizacijsku infrastrukturu, u svom vlasništvu posredno zadržati sve otočne općine i Grad Krk.

Naglašeno je i da će se, nakon dovršetka ovog projekta, zajedničkim angažmanom lokalnih uprava i SIK-a nastaviti ulaganja u širenje otočne optičke mreže i do svih onih područja koja nisu bila zahvaćena ovim ulaganjem (koje se moralo provoditi sukladno strogo propisanim EU standardima i parametrima), tako i do onih korisnika do kojih sami operateri u skorijoj budućnosti ne budu doveli vlastite mreže zadovoljavajuće brzine i kvalitete.