



OBČINA GORNJI GRAD  
Attemsov trg 3  
3342 Gornji Grad



*Naložba v vašo prihodnost*  
OPERACIJO DELNO FINANCIRA EVROPSKA UNIJA  
Evropski sklad za regionalni razvoj



**Iskra**<sup>®</sup>

Iskra Sistemi, d. d.  
Stegne 21  
SI-1000 Ljubljana, Slovenija

Telefon: +386 (0) 1 51 31 000  
Telefaks: +386 (0) 1 51 11 532  
www.iskrasistemi.si

ID DDV: SI13278088  
Matična številka: 5185726  
Osnovni kapital: 28.065.567,31 EUR

## Obvestilo o statusu projekta GOŠO 12.09.2013

Za vašo osebno informacijo in za potrebe informiranja občanov, vam pošiljamo to obvestilo o statusu projekta GOŠO.

### 1. Status omrežja:

Gradnja odprtega širokopasovnega omrežja je bila formalno zaključena z 31.5.2013. Zgrajenih je bilo 13 postaj odprtega širokopasovnega omrežja (OŠO), od tega sta dve vstopni točki, kjer se v omrežje priključujejo operaterji oz. ponudniki storitev.

V vmesnem času je bila zgrajena še ena postaja na Sv. Križu nad Belimi vodami, v pripravi na gradnjo pa je še postaja v Zahomcah nad Vranskim.

Omrežje je tehnično pripravljeno za delovanje.

### 2. Uporabna dovoljenja:

V mesecu juliju in v prvem tednu avgusta so bili izvedeni tehnični pregledi s strani Ministrstva za infrastrukturo in prostor in sicer za 10 postaj OŠO, ki so klasificirane kot zahtevni objekti. Do danes so bila izdana štiri uporabna dovoljenja.

Ostale postaje so klasificirane kot nezahtevni, oz. enostavni objekti in zanje ni potrebno pridobiti uporabnih dovoljenj.

### 3. Operaterji storitev:

Na spletni strani Iskre Sistemi je bilo v sredini julija javno objavljeno vabilo operaterjem, za izvajanje storitev na OŠO. Objavljena sta bila tudi vzorčna pogodba in splošni pogoji za dostop do OŠO.

Dodatno so bili, preko elektronske pošte, o tem neposredno obveščeni naslednji komercialni operaterji: Ario, Amis, Telekom Slovenije, Telemach in T-2.

Sestanki so bili opravljeni z Ariom, Amisom, Telekomom Slovenije in Telemachom. Ario je že poslal dokončen negativen odgovor, T-2 ne odgovarja na pozive. Ostali trije operaterji se še odločajo.

Najbolj obetavni so razgovori s Telekomom Slovenije (dogovorjeno je že skupno testiranje omrežja v roku 10 dni) in Telemachom.

### 4. Priključevanje uporabnikov:

Prvi pogoj za pričetek priključevanja naročnikov, je podpis pogodbe, z vsaj enim zainteresiranim komercialnim operaterjem, drugi pogoj pa je, da operater pripelje signal v vstopno točko.

Čim bo prvi pogoj izpolnjen, bo operater pričel sklepati naročniške pogodbe, Iskra Sistemi pa bodo pričeli z montažo anten in opreme pri naročnikih, ki bodo omogočali dostop do interneta in storitve digitalne televizije, ko bo operater izpolnil še drugi pogoj.

Za operaterje je odločitev o vstopu v OŠO pomembna in dolgoročna poslovna odločitev, ki zahteva poglobljeno analizo poslovnega primera, tako s stališča tehničnih možnosti, kot s komercialnega vidika, pri čemer igra pomembno vlogo predvsem število potencialnih naročnikov.

Glede na trenutni status predvidevamo, da bo prva pogodba podpisana do sredine oktobra.

### 5. Formalni pogoji za priključitev na OŠO

Pogoje za priključitev na OŠO določa Ministrstvo za infrastrukturo in prostor oz. Direktorat za informacijsko družbo.

Gospodinjstvo se lahko priključi na OŠO, če je na spisku belih lis, ki ga na razpolago na občinah in če obstajajo tehnični pogoji za priključitev.

Preden se lahko prične priključevanje ostalih uporabnikov, ki niso na spisku belih lis (sive lise), iz občin investitoric, morajo biti priključeni vsi zainteresirani uporabniki na belih lisah, nezainteresirani uporabniki pa morajo dati pismeno izjavo, da se trenutno ne želijo priključiti v omrežje. Gospodinjstva iz drugih občin ne bodo priključena na OŠO, razen če se ne dogovorijo z občinami investitoricami in z Ministrstvom za infrastrukturo in prostor.

## **6. Postopek priključevanja uporabnikov:**

Ko bo izbran prvi operater, bodo na spletni strani Iskre Sistemi objavljeni naslednji dokumenti in podatki:

- ponudba paketov storitev operaterja in cenik
- vzorčna pogodba za postavitve opreme pri naročniku in cenik (za določeno obdobje bodo ponujene akcijske cene)
- postopek priključevanja naročnikov.

Postopek priključevanja je naslednji:

- Operater na terenu zbira informacije o interesu za priključitev na OŠO
- Potencialni naročnik izbere paket storitev iz ponudbe enega ali več operaterjev
- Operater obvesti Iskra Sistemi, ki s potencialnim naročnikom sklene pogodbo o postavitvi naročniške opreme (antene, naprave za sprejem in oddajo radijskih signalov)
- Iskra Sistemi preverijo tehnične možnosti za priključitev (pokrivanje) in postavijo naročniško opremo.
- Operater in potencialni naročnik podpišeta naročniško pogodbo
- Operater namesti svojo opremo pri naročniku in prične z izvajanjem storitev.

## **7. Tehnični pogoji za priključitev na OŠO**

Veliko potencialnih uporabnikov sprašuje ali so na spisku belih lis in ali OŠO zagotavlja pokrivanje na njihovi mikrolokaciji.

Spisek belih lis je priloga temu obvestilu, tako da bodo odgovorne osebe na občinah lahko posredovale to informacijo potencialnim uporabnikom.

Potencialni uporabnik lahko sam preveri ali obstaja direktna optična vidljivost (brez ovir) do enega od oddajnikov (stolpov). Če optična vidljivost obstaja, bo signal zanesljivo dovolj močan za dober sprejem tako TV kot internetnega signala.

Če optične vidljivosti ni, sprejem TV signala ne bo mogoč. Lahko pa obstajajo pogoji za sprejem internetnega signala, ker se ta pri svojem razširjanju nekoliko uklanja okoli ovir, prodre pa lahko tudi skozi redkejša drevo ali celo zid. V takem primeru je potrebno izvesti meritve nivoja signala, pred postavitvijo sprejemne antene in opreme.

## **POZOR!**

Vse odgovorne za projekt GOŠO prosimo, da na Iskra Sistemi ([bogomir.cufer@iskrasistemi.si](mailto:bogomir.cufer@iskrasistemi.si)) ali na g. Iva Glušiča ([ivo.glusic@mozirje.si](mailto:ivo.glusic@mozirje.si)), pošljejo izpolnjene anketne liste (kopije), ki so jih vrnili občani in da priloženo tabelo belih lis dopolnijo z imeni in priimki ali te podatke pošljejo v posebni tabeli, če tega še niso storili. Podatke bomo posredovali operaterjem, da bodo lažje in hitreje pridobivali naročnike.

Bogomir Čufer  
Vodja projekta GOŠO