

JAVNI PARTNERJI:



Občina Dobropolje



Občina Kočevje



Občina Kostel



Občina Osilnica



Občina Ribnica



Občina Sodražica

JAVNI POZIV PROMOTORJEM

K ODDAJI VLOGE O ZINTERESIRANOSTI ZA IZVEDBO PROJEKTA
”GRADNJA, UPRAVLJANJE IN VZDRŽEVANJE ODPRTEGA
ŠIROKOPASOVNEGA OMREŽJA ELEKTRONSKIH KOMUNIKACIJ V
OBČINAH KOČEVJE, KOSTEL, SODRAŽICA, OSILNICA, DOBREPOLJE IN
RIBNICA”

1. POZIV PROMOTORJEM

Občina Kočevje, Ljubljanska cesta 26, 1330 Kočevje v svojem imenu in v imenu in po pooblastilu Občine Kostel, Občine Sodražica, Občine Osilnica, Občine Dobropolje in Občine Ribnica, na podlagi 32. člena Zakona o javno-zasebnem partnerstvu (Ur.l.RS št. 127/2006; v nadaljnjem besedilu ZJZP) in ostalih določb ZJZP-ja, ki se nanašajo na izvedbo predhodnega postopka, poziva vse potencialne promotorje, da v skladu z navodili iz nadaljevanja tega poziva oddajo svoje vloge o zainteresiranosti za izvedbo projekta "Gradnja, upravljanje in vzdrževanje odprtega širokopasovnega omrežja elektronskih komunikacij v občinah Kočevje, Kostel, Sodražica, Osilnica, Dobropolje in Ribnica".

2. O KONZORCIJU OBČIN

Občine Kočevje, Kostel, Sodražica, Osilnica, Dobropolje in Ribnica so podpisale Konzorcijsko pogodbo za izvedbo predmetnega projekta s katero so za nosilca projekta imenoval občino Kočevje, ki bo nastopala in vodila projekt v imenu vseh članov konzorcija. Z navedeno konzorcijsko pogodbo so občine opredelile organizacijo konzorcija, vloške partneric, način delitve stroškov in druga vprašanja potrebna za normalno delovanje konzorcija.

Več podatkov o občinah članicah konzorcija najdete na njihovih uradnih spletnih straneh:

- spletna stran Občine Kočevje: <http://www.kocevje.si/>
- spletna stran Občine Kostel: <http://www.kostel.si/>
- spletna stran Občine Sodražica: <http://www.sodrazica.si/>
- spletna stran Občine Osilnica: <http://www.osilnica.si/>
- spletna stran Občine Dobropolje: <http://www.dobropolje.si/>
- spletna stran Občine Ribnica: <http://www.ribnica.si/>

2

3. O PROJEKTU "GRADNJA, UPRAVLJANJE IN VZDRŽEVANJE ODPRTEGA ŠIROKOPASOVNEGA OMREŽJA ELEKTRONSKIH KOMUNIKACIJ V OBČINAH KOČEVJE, KOSTEL, SODRAŽICA, OSILNICA, DOBREPOLJE IN RIBNICA"

CILJI PROJEKTA:

Cilj projekta je s podporo naložbam v širokopasovno omrežje elektronskih komunikacij omogočiti možnost dostopa do informacij in storitev, ki jih ponuja to omrežje, podeželskim prebivalcem in gospodarstvom v skupini občin.

Skupina občin s projektom NGN zasleduje cilje Strategije razvoja širokopasovnih omrežij naslednje generacije do leta 2020, ki so sledeči:

- ❖ V Strategiji razvoja širokopasovnih omrežij v Republiki Sloveniji, ki je bila sprejeta leta 2008, je bil določen cilj, da mora biti 90 % prebivalcem do leta 2020 omogočena optična povezava do doma (FTTH) ali primerljiva zmogljivejša širokopasovna povezava.
- ❖ EDA določa dva cilja: omogočiti dostop do internetne povezave hitrosti nad 30 Mb/s vsem prebivalcem in stalno povezanost v splet vsaj polovice gospodinjstev s hitrostjo nad 100 Mb/s.
- ❖ V 3. recitalu Direktive 2014/61/EU Evropskega parlamenta in Sveta z dne 15. maja 2014 o ukrepih za znižanje stroškov za postavitve elektronskih komunikacijskih omrežij visokih hitrosti, je navedeno, da bi bilo treba cilje iz EDA, glede na hiter razvoj tehnologij, eksponentnega povečevanja širokopasovnega prometa in rasti povpraševanja po e-storitvah, razumeti kot najnižje možne in bi si morala Unija prizadevati za bolj ambiciozne cilje v zvezi s širokopasovnim dostopom, da bi tako dosegla večjo rast, konkurenčnost in produktivnost.
- ❖ Tehnologije mobilnih komunikacij so v funkciji dostopa do interneta komplementarne fiksnim širokopasovnim omrežjem.
- ❖ Usmeritev EK, da je treba javna sredstva vlagati v gradnjo širokopasovne infrastrukture na način, da na teh področjih kasneje za končno rešitev ne bo potreben ponovni poseg z javnimi sredstvi. Financira se lahko le znaten razvojni preskok.
- ❖ Stroškovno so dvostopenjske vmesne rešitve na poti proti končni rešitvi širokopasovne infrastrukture dražje od financiranja končne rešitve v enem koraku.
- ❖ V zadnjih trendih gradnje širokopasovne infrastrukture v članicah EU vse bolj prevladujejo cilji 100 Mb/s in več, čemur moramo slediti, da se ne bomo vnaprej obsodili na razvojno zaostajanje.

Prav tako skupina občin s projektom NGN zasleduje sledeče cilje:

- ❖ Vsem inštitucijam državne uprave in lokalne samouprave mora biti na varen način omogočena povezava v državno informacijsko omrežje KHOM, z zadovoljivo pasovno širino.
- ❖ Vsem raziskovalnim in izobraževalnim inštitucijam, kulturnim inštitucijam, predvsem pa knjižnicam in muzejem ter vsem zdravstvenim inštitucijam mora biti omogočena 100% širokopasovna priključenost.
- ❖ Vsem raziskovalcem in zaposlenim v raziskovalnih in izobraževalnih inštitucijah mora biti omogočen širokopasovni dostop od doma po razumni/privoščljivi ceni.
- ❖ Udeležencem v izobraževalnih procesih mora biti na voljo možnost dostopa do širokopasovnih storitev od doma po razumni/privoščljivi ceni.
- ❖ Raziskovalcem in zaposlenim v raziskovalnih in izobraževalnih inštitucijah in udeležencem v izobraževalnih procesih morajo biti na voljo storitve učenja na daljavo, ter druge storitve pomembne za njihovo delovanje.
- ❖ Vsem podjetjem mora biti omogočena 100% širokopasovna priključenost.
- ❖ Tehnološki parki in poslovne cone morajo biti povezani z širokopasovnim omrežjem preko optičnih povezav.
- ❖ Storitve morajo zaposlenim v gospodarstvu omogočati delo od doma na način, ki je primerljiv delu na delovnem mestu.
- ❖ Vsi operaterji morajo zagotoviti tajnost in zaupnost elektronskih komunikacij glede vsebine komunikacij v skladu z zahtevami standarda SLS ISO 17799.
- ❖ Vzpostavljen sistem avtentikacije in avtorizacije (certifikati) na področju državne uprave, lokalne samouprave, izobraževalnem, raziskovalnem, kulturnem in zdravstvenem področju.
- ❖ Neprekinjeno poslovanje (BCP).
- ❖ Zagotavljanje osnovnega nabora storitev v primeru elementarnih nesreč in naravnih katastrof ter predvsem podporo storitvam, kot so E122, e-klic, telemedicina,...
- ❖ Povečati obseg financiranja razvoja malih in srednje velikih podjetij z lastniškimi in dolžniškimi viri, vzpostaviti mrežo gospodarsko razvojno logističnih središč s ključnimi subjekti inovacijskega okolja, spodbuditi večje raziskovalno, razvojno ter inovacijsko sodelovanje med podjetji in javno raziskovalno sfero, povečanje letnih prilivov iz naslova začetnih NTI, predvsem začetnih visokotehnoloških NTI ter posledično zagotovitev novih delovnih mest, povečati kvaliteto RR, ki mora podobno kot gospodarska dejavnost izkazovati globalno primerljivo kvaliteto, konkurenčnost, inovativnosti, racionalnost in učinkovitost, povečati razvoj in uporabo produktov in storitev informacijsko komunikacijske tehnologije (IKT).
- ❖ Povečati ponudbo in prilagoditi terciarno izobraževanje, raziskave in razvoj potrebam
- ❖ Gospodarstva za globalno konkurenčnost podjetij, proizvodov in storitev.
- ❖ Zvišati kakovost in učinkovitost storitev države in znižati javne izdatke z izločitvijo storitev, ki se lahko zagotavljajo na trgu, iz proračunov.
- ❖ Zagotoviti visoko kakovost življenja, ki temelji na razvoju kulture in nacionalne identitete, skladnejšem razvoju regij, varnosti, gospodarjenju s prostorom in trajnostni mobilnosti ter izboljšani kakovosti okolja in ustrezni komunalni infrastrukturi.

Glavni cilj projekta je gradnja širokopasovnega omrežja naslednje generacije v skupini občin, nadgradnja obstoječega telekomunikacijskega omrežja občin ter povezava vseh zainteresiranih končnih uporabnikov pod enakimi pogoji za vse zainteresirane operaterje in ponudnike storitev na področjih, kjer trenutno zadovoljiv širokopasovni dostop ni možen. Z uspešno izvedenim projektom se bo spodbudil razvoj različnih storitev, povečala se bo učinkovitost javnih institucij in gospodarstva, omogočil se bo hitrejši dostop do znanja in pospešil razvoj podjetništva z visoko dodano vrednostjo, tudi na podeželju. Dostop do širokopasovnega omrežja naslednje generacije bo izboljšal ekonomsko socialni položaj na podeželju v omenjenih občinah.¹

¹ Povzeto po Načrtu razvoja širokopasovnega omrežja elektronskih komunikacij.

IDEJNA SKICA ŠIROKOPASOVNEGA OMREŽJA V OBČINAH DOBREPOLJE, KOČEVJE, KOSTEL, OSILNICA, RIBNICA IN SODRAŽICA - TOPOGRAFSKA:



Vir: lastni

- Hrbtenično optično omrežje
- Predvidene nove širokopasovne povezave
- Obstoječa TK vozlišča
- Predvidena nova TK vozlišča brez komercialnega

Gornja slika prikazuje idejno skico širokopasovnega omrežja naslednje generacije v občinah Dobropolje, Kočevje, Kostel, Osilnica, Ribnica in Sodražica. Zaradi konfiguracije terena in trenutne pokritosti občine z IP omrežjem oziroma možnostjo uvedbe se povezljivost končnim uporabnikom omogoča preko optične, žične ali brezžične povezave.

Zelene črte predstavljajo povezavo skupine občin z zunanjim svetom oziroma omogočajo občinski hrbtenici dostop do svetovnega spleta. Kapaciteta te povezave mora biti vsaj 10 Gb/s z možnostjo hitre nadgradnje na 50Gb/s.

Občinsko hrbtenico občin predstavljajo glavne povezave (rdeče črte) ki potekajo iz centralnega vozlišča v naseljih Videm, Sodražica, Ribnica, Kočevje, Banja Loka in Fara proti ostalim vozliščem po celi občini. V centralnem vozlišču se zaključijo tudi povezave, ki občinsko hrbtenico povezujejo z svetovnim spletom. Mikro lokacija centralnega vozlišča je lahko v objektih Telekom Slovenije. Kapaciteta glavnih povezav občinske hrbtenice naj bo minimalno 5 Gb/s z hitro možnostjo enostavne nadgradnje na kapaciteto 10 Gb/s.

Rdeči krogci (63) predstavljajo predlog postavitve novih dostopovnih vozlišč na belih lisah in v naseljih, ki imajo delno omogočen dostop do širokopasovnega omrežja. Odvisno od uporabljene tehnologije so ta vozlišča aktivna (potrebno je zagotoviti električno napajanje) ali le pasivna vozlišča (optična omrežja tipa PON ali PtP). Trenutno so ta vozlišča predlagana na podlagi geografskega položaja objektov v občinah Dobropolje, Kočevje, Kostel, Osilnica, Ribnica in Sodražica ter na podlagi grobega upoštevanja obstoječih povezav in reliefa. Eno vozlišče v občini (razen v občini Kostel in Osilnica) je predvideno v sklopu obstoječe hrbtenične optične povezave. V primeru da v tej povezavi ni prostih kapacitet optičnih vlaken ali prostih kanalov je potrebno to infrastrukturo postaviti (ni upoštevano v oceni investicijskih sredstev).

Za povezave uporabnikov (oddaljena gospodinjstva), ki jim ni možno zagotoviti povezave s temi vozlišči in povezavami (prevelika razdalja in ni optične vidnosti) se bo zagotovilo pokrivanje z brezžično infrastrukturo ali individualnimi rešitvami.

V fazi izvedbe projekta (PZI) je potrebno upoštevati obstoječe stanje kabelskih povezav, tako optičnih, bakrenih in ostale infrastrukture, ki lahko olajša izvedbo projekta.

Ker je naš cilj zagotoviti širokopasovno telekomunikacijsko infrastrukturo za 10 in več let je potrebno pri izvedbi del tako lastnih kot s strani komercialnih ponudnikov zahtevati takšno izvedbo predvsem kableske infrastrukture, ki bo omogočala nadgradnjo hitrosti prenosa na obstoječih optičnih povezavah, oziroma instalacijo dodatnih optičnih povezav preko že zgrajene kableske kanalizacije.

V prvi fazi je glavni cilj izgradnja tiste infrastrukture, ki omogoča širokopasovni dostop vsem prebivalcem občin Dobropolje, Kočevje, Kostel, Osilnica, Ribnica in Sodražica (vsaj 98% gospodinjstev in 100% poslovnih subjektov), pri tem pa je potrebno dela izvajati na tak način, da je možna enostavna nadgradnja teh investicij v smeri dolgoročnega razvoja telekomunikacijske infrastrukture v občinah.

V primeru, da se ponudnik odloči ponuditi brezžično tehnologijo in namerava zgraditi brezžično infrastrukturo mora s strani AKOS-a pridobiti dovoljenje za uporabo frekvenc, na kateri bo ta tehnologija delovala.²

NAČIN IZVEDBE PROJEKTA

Občine predvidevajo realizacijo projekta v okviru instituta javno-zasebnega partnerstva, pri čemer so glede modela in oblike javno-zasebnega partnerstva, razdelitve tveganj, prenosa lastninske pravice in drugih medsebojnih razmerij med bodočima partnerjema pripravljene analizirati predloge, ki jih bodo dobile od potencilanih promotorjev in jih v mejah javnega interesa, ki ga občine varujejo, tudi vključiti pri oblikovanju končne oblike in modela javno-zasebnega partnerstva. Promotorje se zato vzpodbuja, da brez omejitev predstavijo lastne modele in oblike javno-zasebnih partnerstev za katere ocenjujejo, da so finančno-ekonomsko, tehnično in pravno optimalni.

OCENJENA VREDNOST PROJEKTA

Skupni investicijski stroški projekta v stalnih cenah so ocenjeni v višini 14.319.203,01 EUR brez upoštevanega DDV. Občine pričakujejo, da bo realizacija projekta sofinancirana iz sredstev EU in proračuna RS. Preostalo vrednost investicije bi financiral izbran zasebni partner.

OBSTOJEČA DOKUMENTACIJA

Konzorcij občin razpolaga z naslednjo dokumentacijo:

- Načrt razvoja širokopasovnega omrežja elektronskih komunikacij;
- Dokument identifikacije investicijskega projekta (DIIP) - razvoj širokopasovnih omrežij naslednje generacije v skupini občin Kočevje, Kostel, Sodražica, Osilnica, Dobropolje in Ribnica
- Predinvesticijska zasnova (PIZ) - razvoj širokopasovnih omrežij naslednje generacije v skupini občin Kočevje, Kostel, Sodražica, Osilnica, Dobropolje in Ribnica.

² Povzeto po Načrtu razvoja širokopasovnega omrežja elektronskih komunikacij.

Dokumentacija obstaja v slovenskem jeziku. Dokumentacijo lahko potencialni promotorji pridobijo s poslano zahtevo na elektronski naslov: Anka.Beznik@kocevje.si.

Dokumentacija, ki jo bodo promotorji prejeli po elektronski pošti, je zaupne narave in jo lahko uporabljajo le za namene izdelave vloge o zainteresiranosti. Vrednosti so ocenjene, zato javni partner priporoča promotorjem, da izdelajo lastne analize.

4. PRIPRAVA VLOGE O ZAINTERESIRANOSTI

SESTANEK S POTENCIALNIMI PROMOTORJI

Občina Kočevje bo pred rokom za oddajo vlog o zainteresiranosti organizirala sestanek z vsakim promotorjem ločeno, v okviru katerega bo promotorjem dana možnost pridobitev podrobnih informacij o projektu.

Zainteresirani promotorji lahko prošnjo za dodelitev termina sestanka posredujejo na elektronski naslov: Anka.Beznik@kocevje.si. Udeležba na sestanku ni pogoj za oddajo vloge o zainteresiranosti.

ROK ZA PREJEM VLOG

Občina Kočevje pričakuje vloge o zainteresiranosti za javno-zasebno partnerstvo do vključno 20.06. 2016 na naslov Občina Kočevje, Ljubljanska cesta 26, 1330 Kočevje. Na ovojnici naj bo navedeno: »Vloga o zainteresiranosti za izvedbo projekta javno-zasebnega partnerstva »Gradnja, upravljanje in vzdrževanje odprtega širokopasovnega omrežja elektronskih komunikacij v občinah Kočevje, Kostel, Sodražica, Osilnica, Dobropolje in Ribnica«.

Vsi promotorji, ki bodo oddali vloge, bodo vabljeni, da se udeležijo predstavitvenega sestanka. Termini sestankov bodo usklajeni naknadno. Po izvedenih predstavitvenih sestankih bo Občina Kočevje skupaj s preostalimi občinami v primeru izkazanega interesa s strani potencialnih zasebnih partnerjev, skladno z določili ZJZP izvedla javni razpis za izbor zasebnega partnerja.

VSEBINA VLOGE

6

Za podajo vloge niso predpisani obrazci. Vloga o zainteresiranosti naj bo podana na lastnih dokumentih promotorja. Zaželeno je, da vloga vsebuje:

- predstavitev promotorja, vključno z analizo razvojnih možnosti in sposobnosti promotorja,
- kontaktno osebo s kontaktnimi podatki (telefon, elektronska pošta),
- opis projekta in idejne rešitve, kot jih predvideva promotor z opisom in obsegom investicije, ki jo je pripravljen prevzeti zasebni partner,
- časovni načrt izvedbe,
- ekonomsko oceno izvedbe projekta,
- prikaz ocenjene vrednosti investicije ter predvidene finančne konstrukcije, iz katere bodo razvidna tveganja, ki bi jih zainteresirana oseba prevzela z oceno vrednosti posameznega prevzetega tveganja,
- sken celotne vloge v elektronski obliki,
- oceno prihodkov in stroškov v času življenjske dobe projekta.

Občina Kočevje bo obravnavala tudi vloge, katerim ne bodo priloženi vsi zgoraj navedeni dokumenti, pod pogojem, da bo iz vloge možno ugotoviti interes za izvedbo javno-zasebnega partnerstva.

Promotorji lahko podajo predloge za spremembo koncepta projekta ali druge dokumente, ki s tem pozivom niso zahtevani.

POSLOVNA SKRIVNOST

Občina Kočevje bo vse podatke v vlogi o zainteresiranosti, ki bodo ustrezno označeni, varovala kot zaupne ali kot poslovno skrivnost. Varovani ne bodo podatki, ki po zakonodaji ne morejo biti označeni kot poslovna skrivnost.

Občina Kočevje si pridržuje pravico, da vse podatke, ki ne bodo označeni kot poslovna skrivnost promotorja, uporabi pri oblikovanju končne vsebine, modela ter obsega razpisne dokumentacije za izbor zasebnega partnerja.

Promotor, ki bo podal vlogo o zainteresiranosti za sklenitev javno-zasebnega partnerstva, bo imel v morebitnem postopku javnega razpisa enake pravice kot drugi kandidati. S podajo vloge o zainteresiranosti se ne šteje, da je vlagatelj tudi kandidat v nadaljnjem postopku izbire izvajalca javno-zasebnega partnerstva. Stroške priprave in oddaje vloge v celoti nosi promotor.

Predmeten javni poziv promotorjem je neobvezujoč dokument, ki zgolj opisuje namen javnega partnerja. Občina Kočevje si pridržuje pravico do spremembe vsebin in obsega ter delov projekta, opisanega v tem pozivu. Končna oblika modela javno-zasebnega partnerstva, obseg in vsebina projekta ter obveznosti partnerjev bodo opredeljene v postopku javnega razpisa za izbiro zasebnega partnerja.

DODATNE INFORMACIJE

Promotorji lahko vse dodatne informacije pridobijo s poslano zahtevo go. Anki Beznik na elektronski naslov Anka.Beznik@kocevje.si.

dr. Vladimir Prebilič
Župan občine Kočevje