



AKOS

AGENCIJA ZA KOMUNIKACIJSKA
OMREŽJA IN STORITVE
REPUBLIKE SLOVENIJE

Številka: 38144-2/2017/3

Datum: 7. 6. 2017

Na podlagi 38. člena Zakona o elektronskih komunikacijah (Uradni list RS, št. 109/12, 110/13, 40/14 – ZIN-B, 54/14 – odl. US in 81/15; v nadaljevanju: *ZEKom-1*) v. d. direktorja Agencije za komunikacijska omrežja in storitve Republike Slovenije izdaja

SKLEP

o uvedbi javnega razpisa za dodelitev radijskih frekvenc za zagotavljanje javnih komunikacijskih storitev

1. Predmet javnega razpisa

1.1. Cilji

Cilji predmetnega javnega razpisa so 1) spodbujanje učinkovite rabe radiofrekvenčnega spektra, 2) ohranjanje in spodbujanje učinkovite konkurence na trgu operaterjev storitev MMDS, BWA ter inovativnosti, upoštevajoč potrebo po izogibanju škodljivim motnjam in zagotavljanju tehnične kakovosti storitve, z namenom povečanja razpoložljivosti širokopasovnih storitev in učinkovitih rešitev za potrebe povečanega brezžičnega pretoka podatkov, 3) spodbujanje naložb in inovacij ter razvoja storitev in 4) zagotavljanje fleksibilnosti pri uporabi spektra.

1.2. Frekvenčni spekter, ki je predmet tega javnega razpisa

Skupno je na javnem razpisu v vsakem od geografskih območij (glej točko 1.4. (Geografska območja)) ponujenih 1 450 MHz radiofrekvenčnega spektra:

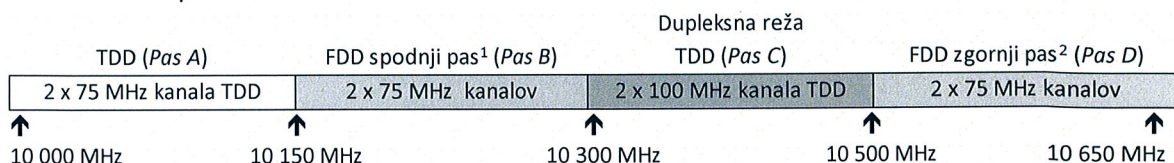
- namenjenega za MMDS ali druge prizemne sisteme, preko katerih se lahko zagotavljajo elektronske komunikacijske storitve v radiofrekvenčnem pasu 11 700 MHz – 12 500 MHz v skladu s standardoma EN 300 748 in EN 302 326, ki se v tem pasu smiselno uporablja z vrednostmi za 3 GHz do 11 GHz frekvenčni spekter, prilagojenimi na kanalski raster 200 MHz,
- BWA ali druge prizemne sisteme, preko katerih se lahko zagotavljajo elektronske komunikacijske storitve v radiofrekvenčnih pod pasovih 10 000 MHz – 10 150 MHz in 10 300 MHz – 10 500 MHz ter v dodatnih radiofrekvenčnih pod pasovih 10 150 MHz – 10 300 MHz in 10 500 MHz – 10 650 MHz v skladu s standardom EN 302 326.

Predmetni javni razpis ne izključuje sistemov, ki delujejo po principu P-P skladno s standardom EN 302 217.



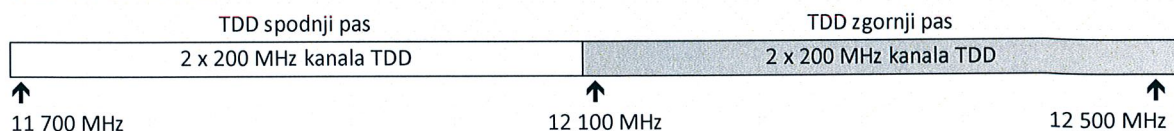
Radiofrekvenčni spekter, ki je predmet tega javnega razpisa, prikazujeta sliki 1 (10 GHz pas) in 2 (Pas 12 GHz).

Slika 1: 10 GHz pas



Vir: AKOS

Slika 2: Pas 12 GHz



Vir: AKOS

Pogoje in omejitve uporabe 12 GHz frekvenčnega spektra obravnava poglavje G.4 (Nadzor zaščite satelitskega sprejema) razpisne dokumentacije.

1.2.1 Frekvenčni bloki v 10 GHz pasu

10 GHz pas vključuje 650 MHz spektra med 10 000 MHz in 10 650 MHz. Predmet tega javnega razpisa sta dva bloka po 75 MHz v 10 GHz pasu A (med 10 000 MHz in 10 150 MHz), dva bloka po 75 MHz v 10 GHz pasu B (med 10 150 MHz in 10 300 MHz), dva bloka po 100 MHz v 10 GHz pasu C (med 10 300 MHz in 10 500 MHz) in dva bloka po 75 MHz v pasu D (med 10 500 MHz in 10 650 MHz) za obdobje od datuma dodelitve do 31. 1. 2025. Znotraj navedenega kanalskega rastra je dovoljena tudi uporaba ožjih kanalov v skladu s priporočilom ERC/REC 12-05.

Pregled frekvenčnega pasu 10 GHz prikazuje slika 1 (10 GHz pas) v točki 1.2. (Frekvenčni spekter, ki je predmet tega javnega razpisa).

1.2.1.1 Frekvenčni bloki v 10 GHz pasu A

V 10 GHz pasu A je na razpolago 298 slotov³ (od številke 1 do 299) v velikosti 0,5 MHz vsak, kar skupaj znaša 150 MHz. Predmetni pas je razdeljen v dva bloka s pasovno širino 75 MHz oziroma 149 slotov (prvi od številke 1 do 149, drugi od številke 151 do 299). Slot 150 je zaščitni pas. Predmetni frekvenčni spekter je namenjen predvsem za ponujanje BWA storitev (uplink in downlink). Kadar ponudnik, ki pridobi frekvence v pasovih A in C, uporabi te frekvence v FDD načinu, se pas A uporablja za povezave od terminala proti bazni postaji (uplink).

³Pasova B in D bosta podeljena v paru

² ERC/REC 12-05 (<http://www.ecodocdb.dk/doks/doccategoryECC.aspx?doccatid=2>)



Pregled 10 GHz pasu A:

B_[xx]_01	B_[xx]_02
-----------	-----------

Za razpoložljivost glej tabelo spodaj (Razpoložljivost za uporabo radijskih frekvenc v 10 GHz pasu A). Oznaka xx pomeni oznako geografskega območja (od 1 do 16).

Ime bloka	Frekvence (10 GHz pas A)	Geografsko območje	Velikost bloka	Razpoložljivost
B_[xx]_01	10 000 – 10 075 MHz	1 do 16	1 x 75 MHz	Glej naslednjo tabelo
B_[xx]_02	10 075 – 10 150 MHz	1 do 16	1 x 75 MHz	Glej naslednjo tabelo

Razpoložljivost za uporabo radijskih frekvenc v 10 GHz pasu A:

Oznaka geografskega območja	Razpoložljivost za uporabo B_[xx]_01	Razpoložljivost za uporabo B_[xx]_02
1	Od datuma dodelitve do 31. 1. 2025	Od datuma dodelitve do 31. 1. 2025
2	Ni na voljo	Ni na voljo
3	Ni na voljo	Ni na voljo
4	Ni na voljo	Ni na voljo
5	Ni na voljo	Od datuma dodelitve do 31. 1. 2025
6	Od datuma dodelitve do 31. 1. 2025	Od datuma dodelitve do 31. 1. 2025
7	Od datuma dodelitve do 31. 1. 2025	Od datuma dodelitve do 31. 1. 2025
8	Od datuma dodelitve do 31. 1. 2025	Od datuma dodelitve do 31. 1. 2025
9	Od datuma dodelitve do 31. 1. 2025	Od datuma dodelitve do 31. 1. 2025
10	Ni na voljo	Od datuma dodelitve do 31. 1. 2025
11	Od datuma dodelitve do 31. 1. 2025	Od datuma dodelitve do 31. 1. 2025
12	Od datuma dodelitve do 31. 1. 2025	Od datuma dodelitve do 31. 1. 2025
13	Od datuma dodelitve do 31. 1. 2025	Od datuma dodelitve do 31. 1. 2025
14	Od datuma dodelitve do 31. 1. 2025	Od datuma dodelitve do 31. 1. 2025
15	Od datuma dodelitve do 31. 1. 2025	Od datuma dodelitve do 31. 1. 2025
16	Od datuma dodelitve do 31. 1. 2025	Od datuma dodelitve do 31. 1. 2025

1.2.1.2 Frekvenčni bloki v 10 GHz pasu C

V 10 GHz pasu C je na razpolago 398 slotov⁴ (od številke 601 do 999) v velikosti 0,5 MHz vsak, kar skupaj znaša 200 MHz. Predmetni pas je razdeljen v dva bloka s pasovno širino 100 MHz oziroma 199 slotov (prvi od številke 601 do 799, drugi od številke 801 do 999). Slot 800 je zaščitni pas. Predmetni frekvenčni spekter je namenjen predvsem za ponujanje BWA storitev (uplink in downlink). Kadar ponudnik, ki pridobi frekvence v pasovih A in C, uporabi te frekvence v FDD načinu, se pas C uporablja za povezave od bazne postaje proti terminalu (downlink).

Pregled 10 GHz pasu C:

⁴ ERC/REC 12-05 (<http://www.ecodocdb.dk/doks/doccategoryECC.aspx?doccatid=2>)



C_[xx]_01

C_[xx]_02

Za razpoložljivost glej tabelo spodaj (Razpoložljivost za uporabo radijskih frekvenc v 10 GHz pasu C). Oznaka xx pomeni oznako geografskega območja (od 1 do 16).

Ime bloka	Frekvence (10 GHz pas C)	Geografsko območje	Velikost bloka	Razpoložljivost
C_[xx]_01	10 300 – 10 400 MHz	1 do 16	1 x 100 MHz	Glej naslednjo tabelo
C_[xx]_02	10 400 – 10 500 MHz	1 do 16	1 x 100 MHz	Glej naslednjo tabelo

Razpoložljivost za uporabo radijskih frekvenc v 10 GHz pasu C:

Oznaka geografskega območja	Razpoložljivost za uporabo C_[xx]_01	Razpoložljivost za uporabo C_[xx]_02
1	Od datuma dodelitve do 31. 1. 2025	Od datuma dodelitve do 31. 1. 2025
2	Ni na voljo	Ni na voljo
3	Ni na voljo	Ni na voljo
4	Ni na voljo	Ni na voljo
5	Ni na voljo	Od datuma dodelitve do 31. 1. 2025
6	Od datuma dodelitve do 31. 1. 2025	Od datuma dodelitve do 31. 1. 2025
7	Od datuma dodelitve do 31. 1. 2025	Od datuma dodelitve do 31. 1. 2025
8	Od datuma dodelitve do 31. 1. 2025	Od datuma dodelitve do 31. 1. 2025
9	Od datuma dodelitve do 31. 1. 2025	Od datuma dodelitve do 31. 1. 2025
10	Ni na voljo	Od datuma dodelitve do 31. 1. 2025
11	Od datuma dodelitve do 31. 1. 2025	Od datuma dodelitve do 31. 1. 2025
12	Od datuma dodelitve do 31. 1. 2025	Od datuma dodelitve do 31. 1. 2025
13	Od datuma dodelitve do 31. 1. 2025	Od datuma dodelitve do 31. 1. 2025
14	Od datuma dodelitve do 31. 1. 2025	Od datuma dodelitve do 31. 1. 2025
15	Od datuma dodelitve do 31. 1. 2025	Od datuma dodelitve do 31. 1. 2025
16	Od datuma dodelitve do 31. 1. 2025	Od datuma dodelitve do 31. 1. 2025

Ponudniki, ki bodo na tem javnem razpisu uspešni in bodo pridobili odločbe o dodelitvi radijskih frekvenc za 10 GHz pas C, bodo morali za BWA bazne postaje upoštevati naslednje omejitve zaradi zagotovitve koeksistence z radioamaterskimi storitvami:

- elevacijski koti⁵ morajo biti med 0 in -10°,
- sevalni diagram antene sme imeti v vertikalni smeri kot odprtja največ 20 stopinj.

1.2.1.3 Frekvenčni bloki v 10 GHz pasovih B in D

V 10 GHz pasovih B in D je na razpolago 596 slotov⁶ (od številke 301 do 599 za pas B in od številke 1001 do 1299 za pas D) v velikosti 0,5 MHz vsak, kar skupaj znaša 300 MHz. Predmetna pasova sta razdeljena v dva bloka s pasovno širino 2 x 75 MHz oziroma dva krat 298 slotov (prvi od številke 301 do 499 v paru s številkami od 1001 do 1149, drugi od številke 451 do 599 v paru s številkami od 1151 do 1299). Sloti 450

⁵ Omejitev ne velja za P-P


⁶ ERC/REC 12-05 (<http://www.ecodocdb.dk/doks/doccategoryECC.aspx?doccatid=2>)



in 1150 sta zaščitna pasova. Predmetni frekvenčni spekter je namenjen predvsem za distribucijo BWA storitev (pod pas B uplink in pod pas D downlink) in v okviru tega tudi P-P povezav.

Pregled 10 GHz pasov B in D:

D_[xx]_01	D_[xx]_02
-----------	-----------

 Razpoložljivost od datuma dodelitve do 31. 1. 2025. Oznaka xx pomeni oznako geografskega območja (od 1 do 16).

Ime bloka	Spodnji pas [MHz]	Zgornji pas [MHz]	Geografsko območje	Velikost bloka	Razpoložljivost
D_[xx]_01	10 150 – 10 225 MHz	10 500 – 10 575 MHz	1 do 16	2 x 75 MHz	Od datuma dodelitve do 31. 1. 2025
D_[xx]_02	10 225 – 10 300 MHz	10 575 – 10 650 MHz	1 do 16	2 x 75 MHz	Od datuma dodelitve do 31. 1. 2025

1.2.2 Frekvenčni bloki v 12 GHz pasu

V 12 GHz pasu so na razpolago štirje bloki s pasovno širino 200 MHz – dva bloka s pasovno širino 200 MHz v spodnjem delu 12 GHz pasu ter dva bloka s pasovno širino 200 MHz v zgornjem delu 12 GHz pasu. Predmetni frekvenčni spekter je namenjen predvsem za distribucijo MMDS sistemov z modulacijo QPSK oziroma 4QAM.

Pregled frekvenčnega pasu 12 GHz prikazuje slika 2 (12 GHz pas) v točki 1.2 (Frekvenčni spekter, ki je predmet tega javnega razpisa)..

Pregled 12 GHz pasu:

A1_[xx]_01	A1_[xx]_02	A2_[xx]_01	A2_[xx]_02
------------	------------	------------	------------

 Razpoložljivost za uporabo A. Oznaka xx pomeni oznako geografskega območja (od 1 do 16).

 Razpoložljivost za uporabo B. Oznaka xx pomeni oznako geografskega območja (od 1 do 16)

Ime bloka	Frekvence	Geografsko območje	Velikost bloka
A1_[xx]_01	11 700–11 900 MHz	1 do 16	1 x 200 MHz
A1_[xx]_02	11 900–12 100 MHz	1 do 16	1 x 200 MHz
A2_[xx]_01	12 100–12 300 MHz	1 do 16	1 x 200 MHz
A2_[xx]_02	12 300–12 500 MHz	1 do 16	1 x 200 MHz

Ponudniki, ki bodo na tem javnem razpisu uspešni in bodo pridobili odločbe o dodelitvi radijskih frekvenc



za 12 GHz pas, bodo morali upoštevati vsa določila v zvezi z zaščito satelitskega sprejema v skladu s poglavjem G.4 (Nadzor zaščite satelitskega sprejema) razpisne dokumentacije ter agenciji poslati v potrditev projektno dokumentacijo o baznih radijskih postajah za svoje obstoječe in planirane oddajne točke v 12 GHz pasu na obrazcu H.5 razpisne dokumentacije.

Razpoložljivost za uporabo radijskih frekvenc v pasu 12 GHz:

Oznaka geografskega območja	Razpoložljivost za uporabo A1_[xx]	Razpoložljivost za uporabo A2_[xx]
1	Od datuma dodelitve do 31. 1. 2025	Ni na voljo
2	Od datuma dodelitve do 31. 1. 2025	Ni na voljo
3	Od datuma dodelitve do 31. 1. 2025	Ni na voljo
4	Od datuma dodelitve do 31. 1. 2025	Ni na voljo
5	Ni na voljo	Od datuma dodelitve do 31. 1. 2025
6	Od datuma dodelitve do 31. 1. 2025	Od datuma dodelitve do 31. 1. 2025
7	Od datuma dodelitve do 31. 1. 2025	Od datuma dodelitve do 31. 1. 2025
8	Od datuma dodelitve do 31. 1. 2025	Od datuma dodelitve do 31. 1. 2025
9	Od datuma dodelitve do 31. 1. 2025	Od datuma dodelitve do 31. 1. 2025
10	Ni na voljo	Ni na voljo
11	Od datuma dodelitve do 31. 1. 2025	Od datuma dodelitve do 31. 1. 2025
12	Od datuma dodelitve do 31. 1. 2025	Od datuma dodelitve do 31. 1. 2025
13	Ni na voljo	Od datuma dodelitve do 31. 1. 2025
14	Od datuma dodelitve do 31. 1. 2025	Od datuma dodelitve do 31. 1. 2025
15	Od datuma dodelitve do 31. 1. 2025	Od datuma dodelitve do 31. 1. 2025
16	Ni na voljo	Blok A3_16 ni na voljo; Blok A4_16 na voljo od datuma dodelitve do 31. 1. 2025

1.3 Navedba in razpoložljivost za uporabo radijskih frekvenc

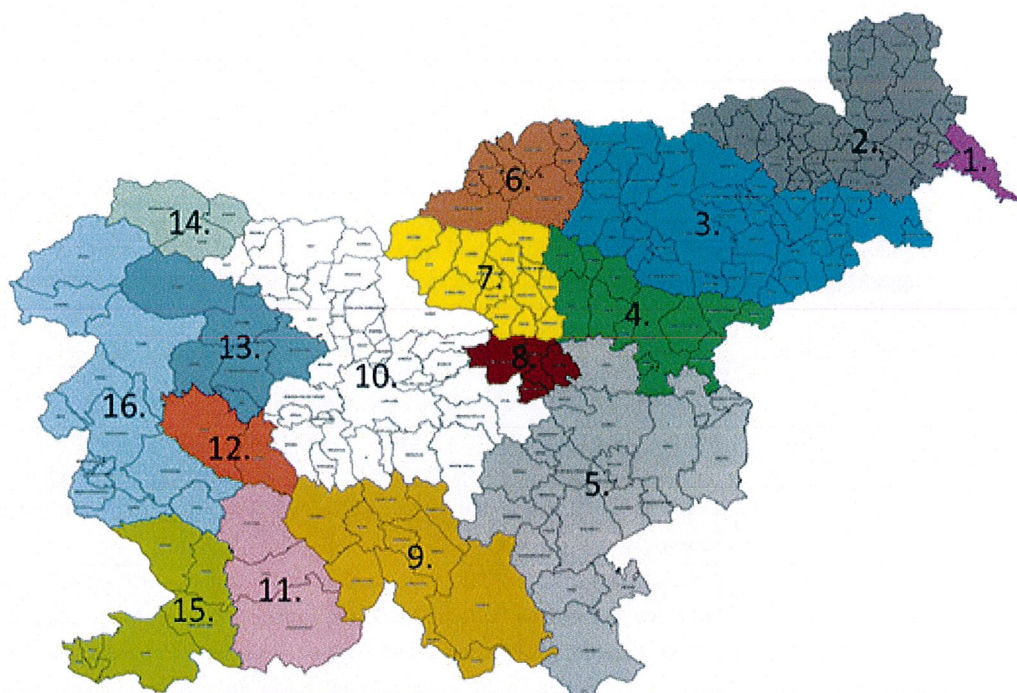
Frekvenčni spekter, ki je predmet tega javnega razpisa:

Frekvenčni pas	od ... do ... [MHz]	Pasovna širina, ki bo dodeljena [MHz]	Geografska območja	Razpoložljivost za uporabo
12 GHz neparni	11 700 – 12 500	4 x 200	Glej sliko 3	Glej točko 1.2.2 (Frekvenčni bloki v 12 GHz pasu)
10 GHz (pas A)	10 000 – 10 150	2 x 75	Glej sliko 3	Glej točko 1.2.1.1 (Frekvenčni bloki v 10 GHz pasu A)
10 GHz (pas C)	10 300 – 10 500	2 x 100	Glej sliko 3	Glej točko 1.2.1.2 (Frekvenčni bloki v 10 GHz pasu C)
10 GHz (pasova B in D)	10 150 – 10 300 10 500 – 10 650	2 x 2 x 75	Glej sliko 3	Glej točko 1.2.1.3 (Frekvenčni bloki v 10 GHz pasovih B in D)



1.4 Geografska območja

Slika 3: Geografska območja



Vir: AKOS

Frekvence, ki so predmet tega javnega razpisa, so v enaki količini na voljo v vseh 16 geografskih območjih. Geografska območja na javnem razpisu:

Oznaka geografskega območja	Naziv geografskega območja	Število občin	Število mestnih občin	Število prebivalcev ⁷
1	Lendava	1	0	10.517
2	Murska Sobota	37	1	147.676
3	Maribor – Ptuj	37	2	316.826
4	Celje – Velenje	12	2	166.211
5	Novo mesto	23	1	204.235
6	Slovenj Gradec	8	1	56.659
7	Mozirje – Šoštanj	14	0	48.979
8	Trbovlje	3	0	42.251
9	Kočevje	11	0	55.457
10	Ljubljana – Kranj	33	2	658.848
11	Postojna	3	0	35.727
12	Idrija – Logatec	2	0	25.703

⁷Statistični urad Republike Slovenije, podatki za drugo polletje 2016 (http://pxweb.stat.si/pxweb/Dialog/varval.asp?ma=05C4010S&ti=&path=../Database/Dem_soc/05_prebivalstvo/10_stevilo_preb/20_05_C40_prebivalstvo_obcine/&lang=2)



13	Škofja Loka	6	0	51.706
14	Jesenice	3	0	28.830
15	Koper	7	1	109.648
16	Nova Gorica	12	1	104.968

Vir: AKOS

1.4.1 Seznam občin po geografskih območjih

Oznaka geografskega območja	Naziv geografskega območja	Občine po geografskih območjih
1	Lendava	Lendava/Lendva
2	Murska Sobota	Apače, Beltinci, Benedikt, Cankova, Cerkevjak, Črenšovci, Dobrovnik/Dobronak, Gornja Radgona, Gornji Petrovci, Grad, Hodoš/Hodos, Kobilje, Križevci, Kungota, Kuzma, Lenart, Ljutomer, Moravske Toplice, Murska Sobota, Odranci, Pesnica, Puconci, Radenci, Razkrižje, Rogašovci, Sveta Ana, Sveta Trojica v Slove. gorica, Sveti Andraž v Slov. gorica, Sveti Jurij ob Ščavnici, Sveti Jurij v Slov. gorica, Šalovci, Šentilj, Tišina, Trnovska vas, Turnišče, Velika Polana, Veržej
3	Maribor – Ptuj	Cirkulane, Destrnik, Dornava, Duplek, Gorišnica, Hajdina, Hoče – Slivnica, Juršinci, Kidričevo, Lovrenc na Pohorju, Majšperk, Makole, Maribor, Markovci, Miklavž na Dravskem polju, Mislinja, Oplotnica, Ormož, Podlehnik, Podvelka, Poljčane, Ptuj, Rače – Fram, Radlje ob Dravi, Ribnica na Pohorju, Ruše, Selnica ob Dravi, Slovenska Bistrica, Slovenske Konjice, Središče ob Dravi, Starše, Sveti Tomaž, Videm, Vitanje, Zavrč, Zreče, Žetale
4	Celje – Velenje	Celje, Dobje, Dobrna, Podčetrtek, Rogaška Slatina, Rogatec, Šentjur, Šmarje pri Jelšah, Štore, Velenje, Vojnik, Žalec
5	Novo mesto	Bistrica ob Sotli, Brežice, Črnomelj, Dolenjske Toplice, Kostanjevica na Krki, Kozje, Krško, Laško, Metlika, Mirna, Mirna Peč, Mokronog – Trebelno, Novo mesto, Radeče, Semič, Sevnica, Straža, Šentjernej, Šentrupert, Škocjan, Šmarješke Toplice, Trebnje, Žužemberk
6	Slovenj Gradec	Črna na Koroškem, Dravograd, Mežica, Muta, Prevalje, Ravne na Koroškem, Slovenj Gradec, Vuzenica
7	Mozirje – Šoštanj	Braslovče, Gornji Grad, Ljubno, Luče, Mozirje, Nazarje, Polzela, Prebold, Rečica ob Savinji, Solčava, Šmartno ob Paki, Šoštanj, Tabor, Vransko
8	Trbovlje	Hrastnik, Trbovlje, Zagorje ob Savi
9	Kočevje	Bloke, Cerknica, Dobropolje, Kočevje, Kostel, Loška dolina, Loški Potok, Osilnica, Ribnica, Sodražica, Velike Lašče
10	Ljubljana – Kranj	Bled, Borovnica, Brezovica, Cerklje na Gorenjskem, Dobrova – Polhov Gradec, Dol pri Ljubljani, Domžale, Grosuplje, Horjul, Ig, Ivančna Gorica, Jezersko, Kamnik, Komenda, Kranj, Litija, Ljubljana, Log – Dragomer, Lukovica, Medvode, Mengeš, Moravče, Naklo, Predvdor, Radovljica, Šenčur, Škofljica, Šmartno pri Litiji, Trzin, Tržič, Vodice, Vrhnika, Žirovnica
11	Postojna	Ilirska Bistrica, Pivka, Postojna



12	Idrija – Logatec	Idrija, Logatec
13	Škofja Loka	Bohinj, Cerklje, Gorenja vas – Poljane, Škofja Loka, Železniki, Žiri
14	Jesenice	Gorje, Jesenice, Kranjska Gora
15	Koper	Ankaran/Ancarano, Divača, Hrpelje – Kozina, Izola/Isola, Koper/Capodistria, Piran/Pirano, Sežana
16	Nova Gorica	Ajdovščina, Bovec, Brda, Kanal, Kobarid, Komen, Miren – Kostanjevica, Nova Gorica, Renče – Vogrsko, Šempeter – Vrtojba, Tolmin, Vipava

1.5 Omejitve javnega razpisa

1.5.1. Spektralne kape

Na predmetnem javnem razpisu za vsako geografsko območje veljajo naslednje spektralne kape:

- 1 x 400 MHz v 12 GHz pasu (velja za 1. in 2. krog tega javnega razpisa),
- 1 x 75 MHz v 10 GHz pasu A (velja samo v 1. krogu tega javnega razpisa, medtem ko v 2. krogu za predmetni frekvenčni spekter ni omejitve),
- 1 x 100 MHz v 10 GHz pasu C (velja samo v 1. krogu tega javnega razpisa, medtem ko v 2. krogu za predmetni frekvenčni spekter ni omejitve),
- 1 x 2 x 75 MHz v 10 GHz pasu B in D (velja samo v 1. krogu tega javnega razpisa, medtem ko v 2. krogu za predmetni frekvenčni spekter ni omejitve).

1.5.2 Omejitve pri povpraševanju v frekvenčnem spektru 10 GHz

Ponudniki, ki bodo oddali ponudbe za lote iz kategorije B_[xx] in C_[xx], morajo v 1. krogu javnega razpisa v paketno ponudbo vključiti vsaj po en lot iz kategorij B_[xx] in C_[xx]. V kolikor bodo ponudniki oddali ponudbe za oba lota iz kategorije B_[xx], morajo oddati ponudbe tudi za oba lota iz kategorije C_[xx]. Poleg tega lahko ponudniki oddajo ponudbe tudi za lote iz kategorij A1_[xx], A2_[xx] (glej točko 1.5.3 (Omejitve pri povpraševanju v frekvenčnem spektru 12 GHz) in lote iz kategorije D_[xx]).

1.5.3 Omejitve pri povpraševanju v frekvenčnem spektru 12 GHz

Ponudniki, ki želijo v 12 GHz pasu pridobiti dva lota (A1_[xx] ali A2_[xx]), lahko v začetnih krogih tega javnega razpisa oddajo svojo ponudbo za vse lote iz kategorij A1_[xx] in A2_[xx], vendar bo agencija pri tem upoštevala omejitve spektralnih kap. Postopek izbire uspešnih ponudnikov je podrobno opisan v točki 3 (Merila in postopek izbire uspešnih ponudnikov).

Ponudniki, ki želijo v 12 GHz pasu pridobiti le en lot iz kategorij A1_[xx] oziroma A2_[xx], lahko za to označijo en lot iz kategorije A1_[xx], ali en lot iz kategorije A2_[xx], ali pa po en lot iz vsake od navedenih kategorij.

Ponudniki ne morejo pridobiti lotov iz različnih kategorij A_[xx].



2. Pogoji in zahteve, ki jih mora izpolnjevati ponudnik

2.1 Pogoji javnega razpisa, ki jih mora izpolnjevati ponudnik

Za izpolnjevanje pogojev javnega razpisa mora ponudnik:

- predložiti formalno popolno in vsebinsko ponudbo, ki vključuje:
 - Splošne informacije o ponudniku (obrazec H.1.1 za pravno osebo ali H.1.2 za fizično osebo iz razpisne dokumentacije);
 - Izjave ponudnika (obrazec H.2 iz razpisne dokumentacije) ;
 - Pooblastilo za podpis ponudbe (obrazec H.3 iz razpisne dokumentacije);
 - Navedbo lotov in blokov, za katere je ponudnik zainteresiran, vključno s ponujenim zneskom plačila za učinkovito rabo omejene naravne dobrine in izjavo o prenosu zagotavljanja širokopasovnega dostopa iz 5 GHz v 10 GHz pas (obrazci od H.4.1 do H.4.16 iz razpisne dokumentacije);
- imeti poravnane vse zapadle obveznosti do agencije, ki niso predmet spora pred sodišči;
- biti plačilno sposoben, zoper njega ne sme biti začet postopek prisilne poravnave, stečaja ali prisilne likvidacije..

2.2 Zahteve javnega razpisa, ki jih mora izpolnjevati ponudnik

Zahteve predmetnega javnega razpisa so:

- obveznosti pokrivanja za 10 GHz in 12 GHz pas ter obveznosti prehoda iz 5 GHz oziroma 12 GHz pasu na 10 GHz pas;
- obveznosti glede prenosne hitrosti za 10 GHz pas.

2.2.1 Obveznosti pokrivanja za 10 GHz in 12 GHz pas ter prehoda iz 5 GHz oziroma 12 GHz pasu na 10 GHz pas

Ponudniki, ki bodo pridobili frekvenčni spekter na tem javnem razpisu, ki bodo komercialno omogočali storitve MMDS oziroma BWA, bodo morali izpolniti pogoj 1) iz te točke, ostali ponudniki, ki bodo pridobili frekvenčni spekter v frekvenčnem pasu 10 GHz, pa bodo morali izpolniti pogoj 2) iz te točke. Ponudniki morajo namen uporabe radijskih frekvenc, ki so predmet tega javnega razpisa, označiti v obrazcu H.1 (Splošne informacije o ponudniku) v razpisni dokumentaciji.

- 1) Komercialno omogočati storitve MMDS oziroma BWA ali druge elektronske komunikacijske storitve, na način, da:
 - imetniki odločb o dodelitvi radijskih frekvenc (tako obstoječi operaterji kot novi vstopniki) v vsakem pasu zagotovijo pokrivanje:
 - 10 % prebivalstva v vsakem dodeljenem geografskem območju po dveh letih,
 - 30 % prebivalstva v vsakem dodeljenem geografskem območju po štirih letih.



- 2) Po enem letu začeti uporabljati dodeljene frekvence.

Rok za začetek izpolnjevanja zgoraj navedenih obveznosti začne teči z datumom začetka veljavnosti odločb o dodelitvi radijskih frekvenc.

Za prvi pogoj se bo za izračun pokrivanja uporabljal model po priporočilu ITU-R P.525/526 z upoštevanjem faktorja padavin $K=42\text{mm/h}$, ob upoštevanju 0.01 % izpada zaradi dežja in sicer na mreži karte poselitve prebivalstva z rastrom $100 \times 100 \text{ m}$ (rastrska celica se bo štela za pokrito, če bo pokrito njeno geometrijsko središče) in ob predpostavki 15 % obremenitve omrežja. Najnižja dovoljena vrednost za sprejem signala s 64QAM modulacijo in kodnim razmerjem 7/8 je enaka $-102 \text{ dB(W/(m}^2 \cdot 27\text{MHz))}$ in najnižja dovoljena vrednost za sprejem signala za QPSK modulacijo in kodnim razmerjem 3/4 je enaka $-120 \text{ dB(W/(m}^2 \cdot 27\text{MHz))}$.

Podrobnosti izpolnjevanja obveznosti iz 1. in 2. pogoja so navedene v poglavju G.1 (Nadzor izpolnjevanja obveznosti glede pokrivanja) razpisne dokumentacije.

Glede prehoda iz 5 GHz na 10 GHz pas mora ponudnik – obstoječi operater, ki uporablja frekvence v 5 GHz pasu s katerimi ne more zagotoviti povezave s predpisanimi močmi skladno z odločbo Evropske komisije številka 2005/513/EC, zagotoviti:

- za 75 % svojih naročnikov prehod po 18 mesecih,
- za 100 % svojih naročnikov prehod po 36 mesecih,
- novi vstopniki, ki ne bodo mogli zagotoviti povezav s predpisanimi močmi, bodo morali za svoje storitve uporabljati pas 10 GHz.

Glede prehoda iz 12 GHz na 10 GHz pas mora ponudnik – obstoječi operater, ki uporablja frekvence v 12 GHz pasu s katerimi ne more zagotoviti pogojev iz poglavja G.4 (Nadzor zaščite satelitskega sprejema) razpisne dokumentacije, zagotoviti:

- za 75 % svojih naročnikov prehod po 18 mesecih,
- za 100 % svojih naročnikov prehod po 36 mesecih,
- novi vstopniki, ki ne bodo mogli zagotoviti povezav s predpisanimi močmi, bodo morali za svoje storitve uporabljati pas 10 GHz.

Podrobnosti preverjanja izpolnjevanja teh obveznosti so navedene v poglavju G.2 (Nadzor izpolnjevanja obveznosti glede prehoda iz 5 oziroma 12 GHz pasu na 10 GHz pas) razpisne dokumentacije.

Vse zgoraj navedene obveznosti začnejo veljati od dne, ko je ponudniku na voljo posamezni radiofrekvenčni pas

2.2.2 Obveznosti glede prenosne hitrosti za 10 GHz pas za BWA

Poleg obveznosti, ki so navedene v prejšnji točki, morajo ponudniki, ki bodo za zagotavljanje širokopasovnih storitev pridobili spekter v 10 GHz pasu, v štirih letih od izdaje odločbe o dodelitvi radijskih frekvenc ponuditi vsem svojim naročnikom možnost internetne vršne hitrosti 30 Mbit/s in zagotoviti bitno



hitrost z uporabniško izkušnjo najmanj 10 Mbit/s od bazne postaje do sprejemnika, minimalno zagotovljeno hitrost vsaj 2 Mbit/s proti uporabniškemu priključku ter minimalno zagotovljeno hitrost vsaj 1 Mbit/s proti bazni postaji. Pri zagotavljanju bitne hitrosti z uporabniško izkušnjo najmanj 10 Mbit/s oziroma minimalne zagotovljene hitrosti vsaj 2 Mbit/s, mora imetnik odločbe ustrezno dimenzionirati omrežje.

Agencija ima pravico preveriti ustreznost dimenzioniranja omrežja.

3. Merila in postopek izbire uspešnih ponudnikov

3.1 Postopek izbire uspešnih ponudnikov

Agencija bo uspešne ponudnike izbrala na podlagi ponujene cene. Ponudbe se bo ocenjevalo v dveh začetnih krogih (glej točko 3.2 (Merila za izbiro uspešnih ponudnikov)) za vsako geografsko območje posebej. V 1. krogu bodo veljale spektralne kape kot so opredeljene v točki 1.5.1 (Spektralne kape), medtem ko bodo v 2. krogu na voljo radijske frekvence, za katere v 1. krogu ni bilo povpraševanja, pri tem pa velja spektralna kapa samo za 12 GHz pas.

Pregled lotov, ki so na voljo na tem javnem razpisu:

Kategorija	Št. lotov	Vključeni loti	Razpoložljivost	Spekter v lotu	Frekvenčno območje
A1_[xx]	2	A1_[xx]_01 A1_[xx]_02	Glej točko 1.2.2 (Frekvenčni bloki v 12 GHz pasu)	1 x 200 MHz	Generični frekvenčni loti v razponu 11 700 – 12 100 MHz
A2_[xx]	2	A2_[xx]_01 A2_[xx]_02	Glej točko 1.2.2 (Frekvenčni bloki v 12 GHz pasu)	1 x 200 MHz	Generični frekvenčni loti v razponu 12 100 – 12 500 MHz
B_[xx]	2	B_[xx]_01 B_[xx]_02	Glej točko 1.2.1.1 (Frekvenčni bloki v 10 GHz pasu A)	1 x 75 MHz	Generični frekvenčni loti v razponu 10 000 – 10 150 MHz
C_[xx]	2	C_[xx]_01 C_[xx]_02	Glej točko 1.2.1.2 (Frekvenčni bloki v 10 GHz pasu C)	1 x 100 MHz	Generični frekvenčni loti v razponu 10 300 – 10 500 MHz
D_[xx]	2	D_[xx]_01 D_[xx]_02	Glej točko 1.2.1.3 (Frekvenčni bloki v 10 GHz pasovih B in D)	2 x 75 MHz	Generični frekvenčni loti v razponu 10 150 – 10 300/10 500 – 10 650 MHz

Ponudniki morajo pri oddaji svoje ponudbe upoštevati omejitve iz točke 1.5 (Omejitve pri oddaji ponudb na javni razpis).

3.2 Merila za izbiro uspešnih ponudnikov

Edino merilo za izbiro uspešnih ponudnikov je ponujena cena.



Ponujena cena mora znašati najmanj višino najmanjšega zneska plačila za učinkovito rabo omejene naravne dobrine, ki je bil potrjen s sklepom Vlade Republike Slovenije (glej točko 3.4 (Določitev zneska plačila za učinkovito rabo omejene naravne dobrine)).

V ponudbi mora ponudnik navesti ponujeno ceno za 1. krog javnega razpisa in, v kolikor želi pridobiti frekvence, ki bodo po 1. krogu ostale ne dodeljene, ponujeno ceno za 2. krog javnega razpisa ter označiti število lotov, za katere kandidira v posameznem krogu za izbrana geografska območja.

Agencija bo pri ocenjevanju ponudb upoštevala ponujene cene za 10 letno obdobje veljavnosti odločb, popuste in obdobja razpoložljivosti pa bo upoštevala pri plačilu zneska za učinkovito rabo omejene naravne dobrine (glej točko 4 (Najmanjši znesek plačila za učinkovito rabo omejene naravne dobrine in način njegovega plačila)).

3.2.1 12 GHz pas

Agencija bo pri ocenjevanju ponudb za 12 GHz pas upoštevala naslednje, in sicer **1) največjo vsoto ponujenih zneskov za obe kategoriji lotov skupaj**. V primeru, da bo več možnosti izbire enakovrednih, to pomeni, da bo v več možnostih vsota ponujenih zneskov enaka, bo agencija upoštevala **2) tisto možnost izbire, ki bo omogočala pridobitev spektra večjemu številu ponudnikov**. V primeru, da tudi ta možnost izbire ne bo dala zmagovalcev, bo agencija izvedla **3) žreb** v skladu s točko 3.3 (Žreb).

V primeru, da bo ponudnik v svoji ponudbi označil vse lote iz kategorij A1_[xx] in A2_[xx], pri tem pa bo za vse ponudil enako ceno, in bi v obeh kategorijah bila njegova ponudba zmagovalna ponudba, bosta temu ponudniku dodeljena lota A1_[xx]_01 in A1_[xx]_02. V kolikor bi zmagal ponudnik, ki je v svoji ponudbi označil en lot iz kategorij A1_[xx] in A2_[xx], mu do dodeljen spodnji lot iz kategorije A1_[xx] ali A2_[xx], odvisno od kategorije v kateri bo uspešen. V primeru, da bo tak ponudnik uspešen v obeh kategorijah, mu bo dodeljen le lot A1_[xx]_01.

V primeru, da bo po 1. krogu javnega razpisa kateri od frekvenčnih blokov ostal ne dodeljen, bo agencija izvedla 2. krog ocenjevanja ponudb z omejitvami glede spektralnih kap (točka 1.5.1 (Spektralne kape)).

3.2.2 10 GHz pas - pod pasovi A, B, C in D (kategorije B_[xx], C_[xx] in D_[xx])

Agencija bo pri ocenjevanju ponudb za 10 GHz pas – pod pasovi A, B, C in D (kategorije B_[xx], C_[xx] in D_[xx]) upoštevala naslednje, in sicer **1) največjo vsoto ponujenih zneskov za vse kategorije lotov skupaj**. V primeru, da bo več možnosti izbire enakovrednih, to pomeni, da bo v več možnostih vsota ponujenih zneskov enaka, bo agencija izvedla **2) žreb** v skladu s točko 3.3 (Žreb).

V primeru, da bo po 1. krogu javnega razpisa kateri od frekvenčnih blokov ostal ne dodeljen, bo agencija izvedla 2. krog ocenjevanja ponudb. Ocenjevanje bo potekalo enako kot v 1. krogu.

Po koncu 1. in 2. kroga bo agencija določila konkretne frekvenčne bloke, pri tem bo upoštevala zveznost spektra, in sicer na način, da bo ponudnik, ki že ima spekter v 10 GHz pasu, dobil sosednji blok oziroma



novi vstopnik, ki bo želel dobiti spekter v 10 GHz pasu v vseh pod pasovih, dobil zvezni spekter. Konkretni frekvenčni bloki bodo določeni po naslednjih pravilih:

1. v kolikor bo ponudniku, ki v 10 GHz pasu že razpolaga z radijskimi frekvencami v pod pasovih A in C, v 1. in 2. krogu dodeljen en lot iz kategorije D_[xx], mu bo dodeljen:
 - a. spodnji del pod pasov B in D, v kolikor ponudnik razpolaga z radijskimi frekvencami v zgornjem delu pod pasov A in C,
 - b. zgornji del pod pasov B in D, v kolikor ponudnik razpolaga z radijskimi frekvencami v spodnjem delu pod pasov A in C,
 - c. spodnji del pod pasov B in D, v kolikor ponudnik razpolaga z radijskimi frekvencami v celotnem pod pasu A in C,
2. v kolikor bo ponudniku v 1. in 2. krogu za 10 GHz dodeljen po en lot iz vseh treh kategorij, mu bo dodeljen zgornji del pod pasov A in C ter spodnji del pod pasov B in D (v primeru, da bodo v enem geografskem območju dvema ponudnikoma dodeljeni po en lot iz vsake od navedenih kategorij, bo zgornji del pod pasov A in C ter spodnji del pod pasov B in D dobil ponudnik, ki bo ponudil višjo skupno ceno oziroma bo konkretne frekvence določil žreb, v kolikor bosta skupni ceni obeh ponudnikov enaki),
3. v kolikor bo ponudniku v 1. in 2. krogu za 10 GHz dodeljen po en lot iz kategorij B_[xx] in C_[xx], mu bo dodeljen spodnji del pod pasov A in C (v primeru, da bosta v enem geografskem območju dvema ponudnikoma dodeljena po en lot iz vsake od navedenih kategorij, bo zgornji del navedenih pod pasov dobil ponudnik, ki je ponudil višjo skupno ceno za oba lota oziroma bo konkretne frekvence določil žreb, v kolikor bosta skupni ceni obeh ponudnikov enaki),
4. v kolikor bo ponudniku v 1. in 2. krogu za 10 GHz dodeljen le en lot iz kategorije D_[xx], mu bo dodeljen zgornji del pod pasov B in D (v primeru, da bo v enem geografskem območju dvema ponudnikoma dodeljen po en lot iz navedene kategorije, bo spodnji del navedenega pod pasu dobil ponudnik, ki je ponudil višjo ceno za lot oziroma bo konkretne frekvence določil žreb, v kolikor bo cena obeh ponudnikov enaka).

Pri določitvi konkretnih frekvenčnih blokov imajo prednost pravila po vrstnem redu od 1. do 4. točke prejšnjega odstavka.

3.3 Žreb

Komisija bo ponudnike z enakimi najvišjimi ponudbami pozvala na javni žreb. Imena ponudnikov, z enako najvišjo ponudbo se napiše na liste in se vsakega posebej vloži v kuverto. Kuverte se premeša, predsednik komisije oziroma njegov namestnik izžreba eno kuverto. Ponudba ponudnika, katerega ime bo zapisano v izžrebani kuverti, bo določena za zmagovalno ponudbo. O javnem žrebu se bo naredil zapisnik.

V primeru žreba pri določitvi konkretnih frekvenčnih blokov v 10 GHz pasu se smiselno upoštevajo pravila žreba iz prejšnjega odstavka.

3.4 Določitev zneska plačila za učinkovito rabo omejene naravne dobrine

Ponudnik, ki mu bodo dodeljene frekvence na tem javnem razpisu, mora plačati znesek za učinkovito rabo



omejene naravne dobrine, s katerim se zagotovi optimalna uporaba dodeljenih radijskih frekvenc. Znesek za učinkovito rabo omejene naravne dobrine je sestavljen iz vsote cen dodeljenih blokov iz 1. in 2. kroga. Za vrednosti ponujenih cen lotov s krajšim obdobjem razpoložljivosti bo agencija izvedla linearni preračun po naslednji formuli:

$$PC/lot_{x \text{ mesecev}} = \frac{PC/lot_{(10 \text{ let})} * \text{število polnih mesecev dodelitve}}{120 \text{ mesecev}}$$

— PC/lot = Ponujena cena na lot, pri čemer se znesek zaokroži navzgor na cel EUR.

Obstoječim operaterjem, ki bodo v ponudbi podali izjavo, da so stroški zaradi nabave in zamenjave opreme za 5 GHz pas (kjer imajo trenutno težave z zagotavljanjem povezave zaradi omejitev EIRP na 1W) z opremo za 10 GHz neizogibni za vnaprejšnje zagotavljanje storitev širokopasovnega dostopa do interneta ter da želijo uveljaviti popust na ponujeno ceno na lot za 10 GHz pas, bo ta upoštevan⁸, in sicer za kombinacijo dveh lotov iz 1. kroga ocenjevanja – enega lota iz kategorije B_[xx] in enega lota iz kategorije C_[xx]. Ponujeni znesek za to kombinacijo lotov se bo znižal za 10 % na polno leto od datuma veljavnosti novih odločb o dodelitvi radijskih frekvenc do datuma izteka obstoječih odločb o dodelitvi radijskih frekvenc, vendar ne več kot za 50 %, pri čemer se znesek zniža za tista razpisna geografska območja, kjer so obstoječi operaterji prisotni danes.

V primeru, da na razpisanem geografskem območju veljata dve obstoječi odločbi istega ponudnika, z različnimi obdobji veljavnosti, bo komisija pri preračunu upoštevala metodologijo, kot je upoštevana v točki 4 (Najmanjši znesek plačila za učinkovito rabo omejene naravne dobrine in način njegovega plačila), in sicer tako, da najprej izračunane zneske vsakega popusta izrazi na MHz/1000 prebivalcev občin obeh obstoječih odločb skupaj v razpisanem geografskem območju, in tako ob upoštevanju prebivalcev občin posamezne obstoječe odločbe znotraj geografskega območja preračuna znesek popusta za obe odločbi skupaj.

Enačba za izračun popusta je sledeča:

$$PC/lot B_{oo} + PC/lot C_{oo} = 0,1 * n * \left(\frac{IC}{lot} B_{oo} + \frac{IC}{lot} C_{oo} \right) \quad 9$$

— PC/lot = Ponujena cena na lot

— oo = Obstoječi operater

— n = Število polnih let, od od datuma izdaje do izteka odločb o dodelitvi radijskih frekvenc v radiofrekvenčnem pasu 12 GHz

pri čemer se znesek zaokroži navzgor na cel EUR.

4. Najmanjši znesek plačila za učinkovito rabo omejene naravne dobrine in način njegovega plačila

Agencija je najnižje zneske plačila na MHz/1000 prebivalcev za 10 letno obdobje v obeh frekvenčnih pasovih določila s soglasjem Vlade Republike Slovenije, ki ga je ta podala v sklepu št. 38100-4/2014/5 z

⁸ Popust bo upoštevan pri tistih obstoječih operaterjih, ki ga niso uveljavili v Javnem razpisu za 10 in 12 GHz spekter v letu 2014

⁹ Zmnožek 0,1*n ne sme presegati vrednosti 0,5



dne 22. 10. 2014. Z navedenim sklepom je Vlada Republike Slovenije potrdila najnižji znesek plačila za učinkovito rabo omejene naravne dobrine, morebitne popuste, ki jih bo agencija upoštevala določenim ponudnikom, ter način plačila nadomestila za učinkovito rabo omejene naravne dobrine.

Najmanjši zneski plačila za učinkovito rabo omejene naravne dobrine, ob upoštevanju potrjene cene na MHz/1000 prebivalcev, znašajo (zaokrožene na najbližji cel EUR):

Oznaka geografskega območja	Naziv geografskega območja	Radiofrekvenčni pas	10 GHz (A)	10 GHz (C)
			10 000 MHz do 10 150 MHz	10 300 MHz do 10 500 MHz
		Kategorija lota	B_[xx]	C_[xx]
		Velikost lota	75 MHz	100 MHz
		Število lotov	2	2
			Izključna cena na lot (v EUR)	
1	Lendava		789,00	1.052,00
2	Murska Sobota		Ni na voljo	Ni na voljo
3	Maribor – Ptuj		Ni na voljo	Ni na voljo
4	Celje – Velenje		Ni na voljo	Ni na voljo
5	Novo mesto		15.318,00 ¹⁰	20.424,00 ¹¹
6	Slovenj Gradec		4.249,00	5.666,00
7	Mozirje – Šoštanj		3.673,00	4.898,00
8	Trbovlje		3.169,00	4.225,00
9	Kočevje		4.159,00	5.546,00
10	Ljubljana – Kranj		49.414,00 ¹²	65.885,00 ¹³
11	Postojna		2.680,00	3.573,00
12	Idrija – Logatec		1.928,00	2.570,00
13	Škofja Loka		3.878,00	5.171,00
14	Jesenice		2.162,00	2.883,00
15	Koper		8.224,00	10.965,00
16	Nova Gorica		7.873,00	10.497,00

¹⁰ Lot B_[05]_01 ni na voljo

¹¹ Lot C_[05]_01 ni na voljo

¹² Lot B_[10]_01 ni na voljo

¹³ Lot C_[10]_01 ni na voljo



Oznaka geografskega območja	Naziv geografskega območja	Radiofrekvenčni pas	10 GHz (B, D)
		Kategorija lota	D_[xx]
		Velikost lota	2 x 75 MHz
		Število lotov	2
			Izklicna cena na lot (v EUR)
1	Lendava		1.578,00
2	Murska Sobota		22.151,00
3	Maribor – Ptuj		47.524,00
4	Celje – Velenje		24.932,00
5	Novo mesto		30.635,00
6	Slovenj Gradec		8.499,00
7	Mozirje – Šoštanj		7.347,00
8	Trbovlje		6.338,00
9	Kočevje		8.319,00
10	Ljubljana – Kranj		98.827,00
11	Postojna		5.359,00
12	Idrija – Logatec		3.855,00
13	Škofja Loka		7.756,00
14	Jesenice		4.325,00
15	Koper		16.447,00
16	Nova Gorica		15.745,00

Oznaka geografskega območja	Naziv geografskega območja	Radiofrekvenčni pas	12 GHz (spodnji del)	12GHz (zgornji del)
			Kategorija lota	A1_[xx]
		Velikost lota	200 MHz	200MHz
		Število lotov	2	2
			Izklicna cena na lot (v EUR)	
1	Lendava		421,00	Ni na voljo
2	Murska Sobota		5.907,00	Ni na voljo
3	Maribor – Ptuj		12.673,00	Ni na voljo
4	Celje – Velenje		6.648,00	Ni na voljo
5	Novo mesto		Ni na voljo	8.169,00
6	Slovenj Gradec		2.266,00	2.266,00
7	Mozirje – Šoštanj		1.959,00	1.959,00
8	Trbovlje		1.690,00	1.690,00
9	Kočevje		2.218,00	2.218,00
10	Ljubljana – Kranj		Ni na voljo	Ni na voljo
11	Postojna		1.429,00	1.429,00



12	Idrija – Logatec	1.028,00	1.028,00
13	Škofja Loka	Ni na voljo	2.068,00
14	Jesenice	1.153,00	1.153,00
15	Koper	4.386,00	4.386,00
16	Nova Gorica	Ni na voljo	4.199,00 ¹⁴

Skladno s citiranim sklepom Vlade Republike Slovenije morajo ponudniki, ki jim bo agencija z odločbo o dodelitvi radijskih frekvenc dodelila v uporabo radijske frekvence, ki so predmet tega javnega razpisa, končni znesek plačila za učinkovito rabo omejene naravne dobrine poravnati v enkratnem znesku, in sicer v roku 30 dni od datuma vročitve odločb o dodelitvi radijskih frekvenc.

5. Rok in način predložitve ponudb

Rok za predložitev ponudb je 18. 8. 2017 do 10. ure po lokalnem času kraja sedeža agencije. Ne glede na način pošiljanja morajo ponudbe prispeti na naslov agencije: Agencija za komunikacijska omrežja in storitve Republike Slovenije, Stegne 7, 1000 Ljubljana, do navedenega roka.

Ponudba mora biti predložena v enem (1) izvorniku in eni (1) kopiji. V primeru kakršnihkoli razlik med izvodom velja izvirnik ponudbe. Izvirnik in kopija morata biti zaprta vsak v svojem ovoju z oznako »Izvirnik« ali »Original« oziroma »Kopija«, oba ovoja pa morata biti vstavljeni v skupen ovoj, označen z oznako »PONUDBA NA JAVNI RAZPIS ZA DODELITEV RADIJSKIH FREKVENC ZA ZAGOTAVLJANJE JAVNIH KOMUNIKACIJSKIH STORITEV V RADIOFREKVENČNIH PASOVIH 10 GHz in 12 GHz, – NE ODPIRAJ«.

Agencija ne bo prevzela ponudbe, njene spremembe, dopolnitve, nadomestitve ali umika po izteku roka za predložitev ponudb. Ponudbo, ki bo na naslov agencije prispela po poteku roka, bo agencija poslala neodprto nazaj pošiljatelju.

Ponudniki lahko ponudbe pošljejo po pošti na naslov agencije ali jih predložijo osebno, na vložišču agencije, vsak delovni dan od 8.30 do 14. ure oziroma zadnji dan roka do 10. ure. Uradna oseba agencije, zadolžena za sprejemanje ponudb, bo v primeru osebne dostave izdala potrdilo o prejemu ponudbe.

Podrobnejše informacije glede priprave ponudbe se nahajajo v razpisni dokumentaciji.

6. Javno odpiranje ponudb

Javno odpiranje ponudb bo potekalo v sejni sobi na sedežu agencije: Stegne 7, 1000 Ljubljana, dne 18. 8. 2017 ob 12. po lokalnem času kraja sedeža agencije.

Podrobnejše informacije v zvezi z javnim odpiranjem ponudb se nahajajo v razpisni dokumentaciji.

¹⁴ Lot A2_[16]_01 ni na voljo



7. Razpisna dokumentacija

Ponudnik, ki se prijavlja na predmetni javni razpis, mora oddati ponudbo, pripravljeno v skladu s tem sklepom in razpisno dokumentacijo. Razpisna dokumentacija podaja podrobnejše informacije v zvezi s tem javnim razpisom in posameznimi točkami predmetnega sklepa o uvedbi javnega razpisa. Razpisna dokumentacija je objavljena na spletnih straneh agencije: www.akos-rs.si. Interesenti lahko dvignejo razpisno dokumentacijo v tiskani obliki tudi osebno na vložišču agencije v času uradnih ur, ki so od ponedeljka do petka od 9. do 11. ure, ob sredah tudi od 13. do 14. ure.

8. Sprememba ali dopolnitev sklepa o uvedbi javnega razpisa in razpisne dokumentacije

Agencija lahko spremeni predmetni sklep, ob tem pa mora glede na obseg sprememb v sklepu odločiti tudi o podaljšanju roka za oddajo ponudb. O vsaki spremembi bodo enakopravno in pregledno obveščeni vsi zainteresirani ponudniki. Morebitni novi sklep bo agencija objavila v Uradnem listu Republike Slovenije najpozneje sedem dni pred potekom roka, ki je bil določen za oddajo ponudb (šesti odstavek 38. člena ZEKom-1), ter na spletni strani agencije: www.akos-rs.si.

Agencija si pridržuje pravico do spremembe ali dopolnitve razpisne dokumentacije. Razpisna dokumentacija se v takem primeru spremeni oziroma dopolni z objavo spremembe oziroma dodatka na spletni strani agencije, vendar najkasneje do 28. 7. 2017. V primeru dodatkov k razpisni dokumentaciji je ponudnik dolžan slednje v celoti upoštevati pri oblikovanju svoje ponudbe.

9. Razveljavitev javnega razpisa

Agencija si pridržuje pravico, da kadarkoli do izdaje odločbe o dodelitvi radijskih frekvenc na podlagi tega javnega razpisa, javni razpis razveljavi. Sklep o razveljavitvi javnega razpisa se objavi v Uradnem listu Republike Slovenije.

10. Dodatne informacije in kontaktna oseba

Interesent, ki želi kakršnokoli pojasnilo v zvezi z razpisno dokumentacijo, postopkom javnega razpisa ali predmetom javnega razpisa, mora to zahtevati izključno v pisni obliki in slovenskem jeziku. Pisno zahtevo naslovi na agencijo (Agencija za komunikacijska omrežja in storitve Republike Slovenije, Stegne 7, 1000 Ljubljana) s pripisom »Pojasnila v zvezi z JAVNIM RAZPISOM ZA DODELITEV RADIJSKIH FREKVENC ZA ZAGOTAVLJANJE JAVNIH KOMUNIKACIJSKIH STORITEV V RADIOFREKVENČNIH PASOVIH 10 GHz in 12 GHz« oziroma na elektronski poštni naslov: info.box@akos-rs.si. Navedeno podrobneje definira razpisna dokumentacija v poglavju B (Pojasnila k razpisni dokumentaciji).

Za dodatne informacije v zvezi z načinom zahtevanja in podajanja pojasnil je kontaktna oseba Željko Smiljanić.



AKOS

11. Rok za izdajo odločb o dodelitvi radijskih frekvenc

Agencija bo o ponudbah odločila z izdajo odločb o dodelitvi radijskih frekvenc skladno z 49. členom ZEKom-1.

mag. Tanja Muha
v. d. direktorja



Karavay