

Одсек за урбанизам, грађевинарство, имовинско-правне и стамбене послове општинске управе општине Трстеник, на основу члана 14. став 6. Закона о процени утицаја на животну средину ("Службени гласник РС", број 94/24), члана 2. Уредбе о утврђивању листе пројеката за које је обавезна процена утицаја и листе пројеката за које се може захтевати процена утицаја на животну средину ("Службени гласник РС", број 114/08), члана 136. Закона о општем управном поступку ("Службени гласник РС", број 18/16, 95/18-аутентично тумачење и 2/23-одлука УС), поступајући по захтеву носиоца пројекта "СЕТИН" д.о.о. Београд, Омладинских бригада 90. - 11 070 Нови Београд, у поступку одлучивања о потреби процене утицаја на животну средину објекта - пројекта "Реконструкција базне станице мобилне телефоније на локацији "Трстеник 2" у Трстенику, улица Светог Саве бр. 8., општина Трстеник", на делу кат.парц.бр. 4047 К.О. Трстеник - СО Трстеник, доноси:

РЕШЕЊЕ

I УТВРЂУЈЕ СЕ да за пројекат Реконструкција-промена техничких карактеристика постојеће радио базне станице мобилне телефоније "Трстеник 2" - плато аутобуске станице Трстеник у ул. Светог Саве бр. 8. у Трстенику, општина Трстеник, постојећа РБС се састоји из антенског система монтираног на постојећем решеткастом антенском стубу за тросекторски систем за покривање сервисом телефоније у опсезима GSM900, GSM1800, UMTS2100, UMTS900 и LTE1800, типског кабинета РБС на бетонској ограђеној платформи у комплексу, промена техничких карактеристика се огледа у додавању радиосистема LTE700, LTE2600, NR700 и NR3500 на постојећи антенски стуб тако ће нова конфигурације након реконструкције бити: тросекторски антенски систем који опслужује укупно 9 панел антена, антенски систем за радио-системе LTE1800, LTE2100 и LTE2600 опслужује по 1 панел антена, антенски систем за радио-систем NR3500 опслужује по 1 панел антена на делу кат.парц.број 4047 К.О. Трстеник - потес "Светог Саве" у улици Светог Саве бр. 8. у Трстенику - СО Трстеник, није потребна израда студије о процени утицаја на животну средину.

II Носилац пројекта може користити пројекат из тачке I овог решења у складу са важећим техничким нормативима и стандардима прописаним за ту врсту објеката, уз обавезу да примени следеће услове и мере заштите животне средине:

- врши периодично испитивање нивоа електромагнетног поља током рада базне станице на свим местима од интереса, у складу са законом и другим прописима.
- Доставља податке и документацију о извршеном испитивању нејонизујућег зрачења надлежном органу у року од 15 дана од дана извршеног мерења.

III Налаже се носиоцу пројекта да ово решење да на увид код техничког прегледа објекта.

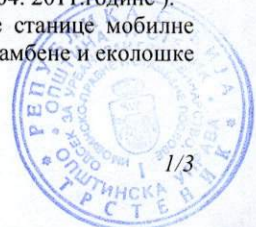
IV Налаже се носиоцу пројекта да у случају промене техничких карактеристика, положаја или начина рада базне станице из тачке I овог решења, поднесе захтев надлежном органу за одлучивање о потреби процене утицаја на животну средину.

Образложење:

Носилац пројекта "СЕТИН" д.о.о. Београд, Омладинских бригада бр. 90. - 11 070 Нови Београд, поднело је захтев за одлучивање о потреби процене утицаја пројекта реконструкција базне станице мобилне телефоније на локацији "Трстеник 2", промена техничких карактеристика постојеће радио базне станице мобилне телефоније, планирано додавање радиосистема LTE700, LTE2600, NR700 и NR3500 на постојећем антенском стубу висине 36 м. тако да ће нова конфигурација након планиране реконструкције бити: пројектовани антенски систем је тросекторски са азимутима 5°, 120° и 270° антенски систем опслужује укупно 9 панел антена, антенски систем за радио-системе GSM900, UMTS900, LTE700, LTE800 и NR700 опслужује по 1 панел антена, антенски систем за радио-системе LTE1800, LTE2100 и LTE2600 опслужује по 1 панел антена, антенски систем за радио-систем NR3500 опслужује по 1 панел антена, на постојећем антенском стубу висине 36 м. у оквиру ограђеног бетонског платоа на платоу аутобуске станице Трстеник у ул. Светог Саве бр. 8., а на делу кат.парц.бр. 4047 КО Трстеник - потес "Светог Саве" у улици Светог Саве бр. 8.

Уз захтев за одлучивање о потреби процене утицаја предметног пројекта на животну средину, приложени су:

- решење којим се одобрава употреба базне радио станице "Трстеник 2" Трстеник, које је издао Одсек за урбанизам, грађевинарство, комунално-стамбене и еколошке послове општинске управе Трстеник (број 351-499/2010-06 од 19.04. 2011.године).
- решење којим је одређено да за пројекат реконструкције - промене техничких карактеристика базне станице мобилне телефоније "Трстеник 2" - плато аутобуске станице, које је издао Одсек за урбанизам, грађевинарство, комунално-стамбене и еколошке послове општинске управе Трстеник (број 501-32/2017-06 од 04.07. 2017.године).



- стручна оцена оптерећења животне средине у локалној зони радио-базне станице мобилне телефоније "Трстеник 2", коју је израдило Акционарско друштво за испитивање квалитета "Квалитет" а.д. - сектор за испитивање Лабораторија за електромагнетску компатибилност - 18 000 Ниш, са седиштем на адреси Булевар Светог цара Константина 82-86 (број пројекта: 072502120Н од август 2025.године), чији је саставни део Извештај о испитивању нивоа излагања људи високофреквентним електромагнетним пољима на локацији "Трстеник 2" који је израдило Акционарско друштво за испитивање квалитета "Квалитет" а.д. - сектор за испитивање Лабораторија за ЕМС, антене и хомологацију возила - 18 000 Ниш, са седиштем на адреси Булевар Светог цара Константина 82-86 (број пројекта: 072502120Н од 18. август 2025.године).

- попуњен прилог 1. предвиђен правилником.

Након разматрања поднетог захтева, достављене документације и оцене могућих утицаја предметног пројекта у складу са Уредбом о утврђивању Листе пројеката за које је обавезна процена утицаја и Листе пројеката за које се може захтевати процена утицаја на животну средину - редни број 12. "Инфраструктурни пројекти" - тачка (13) Листе II ("Службени гласник РС", број 114/08), Одсек за урбанизам, грађевинарство, имовинско-правне и стамбене послове општинске управе Трстеник је константовао да предметни захтев у целини садржи податке релевантне за одлучивање.

Поступајући сходно одредбама члана 14. став 1 и 2. Закона о процени утицаја на животну средину ("Службени гласник РС", број 94/24) Одсек за урбанизам, грађевинарство, имовинско-правне и стамбене послове општинске управе Трстеник обавестио је заинтересоване органе, организације и јавност, организовао јавни увид и обезбедио доступност података из захтева и документације носиоца пројекта. Обавештење јавно објављено у дневном листу "Вечерње новости" дана 10.10. 2025.године и на службеном сајту општине Трстеник (www.trstenik.rs).

У остављеном року Завод за заштиту природе Србије је доставио мишљење (03 Бр. 021-4059/2 од 29.10. 2025.године) "у складу са наведеним, Завод за заштиту природе Србије је мишљења да није потребна израда Студије о процени утицаја на животну средину пројекта реконструкције базне станице мобилне телефоније "Трстеник 2", на делу кат.парц.број 4047 КО Трстеник, општина Трстеник".

Остали заинтересовани органи и организације, односно заинтересована јавност нису доставили мишљења о поднетом захтеву.

Анализом захтева носиоца пројекта и података о предметној локацији, карактеристикама и могућим утицајима наведеног пројекта, а узимајући у обзир прописане критеријуме за пројекте наведене у Листи II Уредбе, те податке добијене прорачуном нивоа електромагнетне емисије у локалној зони предметне базне станице Одсек за урбанизам, грађевинарство, имовинско-правне и стамбене послове општинске управе Трстеник утврдио је разлоге за доношење овог решења, и то:

- локација предметног пројекта налази се на платоу аутобуске станице Трстеник у чијем окружењу се налазе пословни, пословно-стамбени, јавни објекти и производни објекти, те је у складу са одредбама Правилника о изворима нејонизујућег зрачења од посебног интереса, врстама извора, начину и периоду њиховог испитивања ("Сл.гласник РС", број 104/09), закључком на основу добијених резултата испитивања извор није извор нејонизујућег зрачења од посебног интереса у зони повећане осетљивости.

- на платоу јавног објекта у улици Светог Саве број 8. (кат.парц.бр. 4047 КО Трстеник) постављен је антенски стуб висине 36 м., уређаји и припадајући антенски систем тросекторске GSM900, UMTS900, LTE800, LTE1800 и LTE2100 базне станице.

- антенски систем се састоји од антена произвођача Huawei, типа: Антенски систем за радио-системе GSM900, UMTS900, LTE700, LTE800 и NR700, опслужује по 1 панел антена Huawei ADU4517R6v06, са истим висинама средина антена од тла 35 м.

- антенски систем за радио-системе LTE1800, LTE2100 и LTE2600, опслужује по 1 панел антена Huawei ADU4517R6v06, са истим висинама средина антена од тла 33 м.

- антенски систем за радио-систем NR3500 опслужује по 1 панел антена Ericsson AIR3258, са истим висинама средина антена од тла 35 м.

- конфигурација примопредајника по секторима је: "2+2+2" за GSM900, 1+1+1 за UMTS900, 1+1+1 за LTE700, LTE800, LTE1800 и LTE2100, редом по секторима.

- предметна РБС је инсталирана и активна у конфигурацији пре планиране реконструкције.

- у локалној зони нису регистровани други извори високофреквентног електромагнетног зрачења.

- у локалној зони, максимално измерен фактор изложености који потиче од предметне РБС Цетина (ER) је 0,0013, а максимално измерен укупни фактор изложености (TER) је 0,0018.

- мерење постојећег интензитета електричног поља је вршено у 25 тачака унутар зоне полупречника 75 м од координате РБС и у пројектованим смеровима зрачења антена на удаљености до 150 м. (унутрашњост најизложенијих спратова објеката у којима бораве људи), објеката у окружењу и на нивоу тла у широј околини предметне локације, ознаку, тип и намену, висину и спратност најизложенијег спрата на коме бораве људи.

- максимално измерена вредност интензитета електричног поља које потиче од предметне базне станице износила је 4,06 V/m за NR3500 у тачки II административни-центар за социјални рад на висини 7 (ВП+2+Пк) ниво 8,50 м.

- прорачун у локалној зони показује да је ниво електромагнетне емисије која потиче од предметне РБС на местима на којима се може наћи човек у јавном подручју испод референтног нивоа који прописује Правилник о границама излагања нејонизујућим зрачењима за фреквенције на којима ради оператер Cetin (зона повећане осетљивости: 15,2 V/m за LTE700/NR700; 15,6 V/m за LTE800; 16,9 V/m за GSM/UMTS900; 23,4 V/m за LTE1800 и 24,4 V/m за LTE2100, LTE2600 и NR3500 радио-систем).

- максималне вредности резултата прорачуна фактора изложености (ER) која потиче од предметне РБС не достиже 10 % референтних вредности прописаних Правилником за све радио-системе, како у јавном подручју (тло) тако ни у зони повећане осетљивости (унутар најизложенијих спратова) анализираних објеката у локалној зони. Максималне вредности фактора изложености (ER) која потиче од предметне РБС у свим областима прорачуна су мање од 1 што је такође у сагласности са Правилником о границама излагања нејонизујућим зрачењима.

- имајући у виду расположиве податке о карактеристикама предметног пројекта, уз примену одговарајућих услова и мера заштите, односно надзора, не очекује се негативни утицаји пројекта на животну средину и здравље људи.

- Условима утврђеним у тачки II овог решења, као и условима које су утврдили други овлашћени органи и организације, дефинисане су одговарајуће мере заштите животне средине и здравља људи, у току коришћења предметног пројекта.



Имајући у виду наведено, Одсек за урбанизам, грађевинарство, имовинско-правне и стамбене послове општинске управе Трстеник на основу спроведеног поступка, разматрања захтева носиоца пројекта и увида у достављену документацију, а применом одредаба члана 14. став 6. Закона о процени утицаја на животну средину ("Службени гласник РС", број 94/24), одлучио је као у диспозитиву овог решења.

Овим решењем утврђени су услови и мере за спречавање, смањење и отклањање штетних утицаја предметног пројекта на животну средину, као и обавеза носиоца пројекта да ово решење достави надлежном органу који доноси одлуку о одобрењу за извођење пројекта.

Такође је наложено носиоцу пројекта да у случају промене техничких карактеристика, положаја или начина рада базне станице, поднесе Одсеку за урбанизам, грађевинарство, имовинско-правне и стамбене послове општинске управе Трстеник захтев за одлучивање о потреби процене утицаја на животну средину.

О овом решењу Одсек за урбанизам, грађевинарство, имовинско-правне и стамбене послове општинске управе Трстеник обавестиће заинтересоване органе, организације и јавност, и исто доставити носиоцу пројекта, надлежном инспектору за заштиту животне средине и органу надлежном за одобравање пројекта.

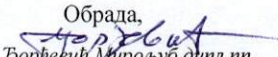
За захтев о одлучивање о потреби процене утицаја на животну средину плаћена је прописана републичка административна такса у износу од 2.710 динара - тарифни број 186 Закона о републичким административним таксама ("Сл. гласник РС", број 43/03, 51/03-исправка, 53/04, 42/05, 61/05, 101/05-др.закон, 42/06, 47/07, 54/08, 05/09, 54/09, 35/10, 50/11, 70/11, 55/12, 93/12, 47/13, 65/13-др.закон, 57/14, 45/15, 83/15, 112/15, 50/16, 61/17, 113/17, 3/18-исправка, 50/18, 95/18, 38/19, 86/19, 90/19-исправка, 98/20-усклађен.дин.из., 144/20, 62/21-усклађ.дин.из., 138/22 и 54/23-усклађ.дин.из., 92/23, 59/24-усклађени.дин.изн. и 63/24-измена и допуна усклађених дин.изн. и 94/24).

Упутство о правном средству: Против овог решења може се изјавити жалба Министарству заштите животне средине у року од 15 дана од дана пријема решења преко Одсека за урбанизам, грађевинарство, имовинско-правне и стамбене послове општинске управе општине Трстеник.

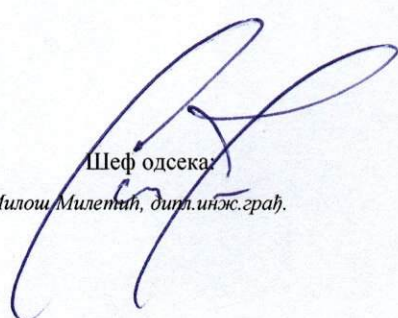
Жалба се таксира са 610,00 динара административне таксе, жиро рачун број 840-742255843-04, позив на број 97 49-10307592, сврха: републичка административна такса, прималац: Буџет Републике Србије.

достављено:

- носиоцу пројекта,
- у јавну књигу о спроведеним поступцима процене утицаја
- надлежном инспектору за заштиту животне средине
- надлежном органу за одобравање пројекта
- архиви

Обрада,

Горђевић Милољуб, дипл.инж.



Шеф одсека,

Милош Милетић, дипл.инж.грађ.