

Република Србија
Град Београд
ГРАДСКА УПРАВА ГРАДА БЕОГРАДА
СЕКРЕТАРИЈАТ ЗА ЗАШТИТУ
ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ
V-04 број: 501.4-41/2025
12. 06. 2025. године
Београд
Карађорђева 71

Градска управа града Београда, Секретаријат за заштиту животне средине, на основу члана 136. став 1. Закона о општем управном поступку („Службени гласник РС“, бр. 18/16, 95/18 – аутентично тумачење и 2/23 – одлука УС), члана 14. ст. 4. и 6. Закона о процени утицаја на животну средину („Службени гласник РС“, број 94/24) и чл. 26. и 47. Одлуке о градској управи града Београда („Службени лист града Београда“, бр. 126/16, 2/17, 36/17, 92/18, 103/18, 109/18, 119/18, 26/19, 60/19, 85/19, 101/19, 71/21, 94/21, 111/21, 83/22, 96/22 и 162/24), у поступку одлучивања о потреби процене утицаја на животну средину пројекта проширења постојеће базне станице мобилне телефоније „Добановци НЕЛТ“, постављене на постојећем стубу, на катастарској парцели број 6075 КО Добановци, на подручју градске општине Сурчин у Београду, спроведеном на захтев носиоца пројекта предузећа „ЦЕТИН“ д.о.о. из Београда, Омладинских бригада 90, доноси

РЕШЕЊЕ

I – УТВРЂУЈЕ СЕ да за пројекат проширења постојеће базне станице мобилне телефоније „Добановци НЕЛТ“, постављене на постојећем стубу, на катастарској парцели број 6075 КО Добановци, на подручју градске општине Сурчин у Београду, чији је носилац пројекта предузеће „ЦЕТИН“ д.о.о. из Београда, Омладинских бригада 90, **није потребна израда студије о процени утицаја на животну средину.**

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

- након проширења предметне базне станице изврши мерење нивоа електромагнетног поља у околини антенског система базне станице, на свим местима од интереса,
- врши периодично испитивање нивоа електромагнетног поља на свим местима од интереса током рада базне станице, 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 – Носилац пројекта је дужан да поднесе надлежном органу нови захтев за одлучивање о потреби процене утицаја на животну средину уколико:

- у року од две године од дана добијања овог решења не отпочне са извођењем пројекта из тачке I овог решења или ако у току извођења пројекта мора да одступи од документације на основу које је решење донето,

- дође до битне измене чинилаца животне средине, као и промене техничких карактеристика, положаја или начина рада базне станице из тачке I овог решења.

IV – О трошковима поступка одлучивања о потреби процене утицаја на животну средину пројекта из тачке I овог решења донеће се посебно решење.

Образложење

Секретаријату за заштиту животне средине Градске управе града Београда, као надлежном органу, достављен је захтев носиоца пројекта предузећа „ЦЕТИН“ д.о.о. из Београда, Омладинских бригада 90, број 36/93/25 од 07. 04. 2025. године, за одлучивање о потреби процене утицаја на животну средину пројекта проширења постојеће базне станице мобилне телефоније „Добановци НЕЛТ“, постављене на постојећем стубу, на катастарској парцели број 6075 КО Добановци, на подручју градске општине Сурчин у Београду.

Уз захтев за одлучивање о потреби процене утицаја предметног пројекта на животну средину, приложена је Стручна оцена оптерећења животне средине у локалној зони базне станице мобилне телефоније „Добановци НЕЛТ“ (број 241, март 2025. године), коју је израдило предузеће „АСТЕЛ ПРОЈЕКТ“ д.о.о. из Београда, Булевар Црвене армије 11в.

Након разматрања поднетог захтева и 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 („Службени гласник РС“, број 114/08) – *редни број 12. „Инфраструктурни пројекти“ – тачка (13) Листе II*, Секретаријат за заштиту животне средине је констатовао да предметни захтев у целини садржи податке релевантне за одлучивање.

Поступајући сходно одредбама члана 14. ст. 1. и 2. Закона о процени утицаја на животну средину, Секретаријат за заштиту животне средине обавестио је заинтересоване органе, организације и јавност, организовао јавни увид и обезбедио доступност података из захтева и документације носиоца пројекта. У остављеном року ниједан представник заинтересованих органа и организација, односно заинтересоване јавности није доставио мишљење 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, као и стручну оцену оптерећења животне средине у локалној зони предметне базне станице са резултатима испитивања постојећег интензитета електромагнетне емисије на предметној локацији, Секретаријат за заштиту животне средине утврдио је разлоге за доношење овог решења и то:

- у окружењу предметне базне станице не налазе се стамбени и други осетљиви објекти, те предметна локација, у складу са одредбама Правилника о изворима нејонизујућег зрачења од посебног интереса, врстама извора, начину и периоду њиховог испитивања („Службени гласник РС“, број 104/09), а у вези са чл. 15. и 16. Правилника о изворима нејонизујућег зрачења од посебног интереса, врстама извора, начину и периоду њиховог испитивања („Службени гласник РС“, број 16/25), није окарактерисана као зона повећане осетљивости;

- на стубу, на катастарској парцели број 6075 КО Добановци, на подручју градске општине Сурчин у Београду, постављен је антенски систем тросекторске GSM900, LTE1800, LTE800, LTE2100 и UMTS900 базне станице; кабинет базне станице је постављен у ограђеном простору поред стуба;
- постојећи антенски систем се састоји од три антене за остваривање GSM900, LTE1800, LTE800, LTE2100 и UMTS900 сервиса у три сектора (углови усмерења износе 110° , 210° и 330°), које су постављене на стубу, при чему висина база свих антена од нивоа тла износи 17,5 m;
- предметним пројектом планирано је проширење постојеће базне станице, односно додавање LTE700 система који ће користити постојеће антене;
- конфигурација примопредајника базне станице по секторима је „2+2+2“ за GSM900 систем, односно „1+1+1“ за LTE1800, LTE800, LTE2100 и UMTS900, као и за планирани LTE700 систем; вредности ефективно зрачене снаге у правцу максималног зрачења, по једном каналу, износе: 426,6 W за GSM900 систем, за сва три сектора, 4073,8 W за LTE1800 систем, за сва три сектора, 1513,6 W за LTE800 систем, за сва три сектора, 4265,8 W за LTE2100 систем, за сва три сектора, 851,1 W за UMTS900 систем, за сва три сектора, односно 1349 W за LTE700 систем, такође за сва три сектора;
- у околини предметне локације на удаљености од 150 m, налази се базна станица оператера „ТЕЛЕКОМ СРБИЈА“, чији утицај је узет у обзир код прорачуна укупног интензитета електричног поља на предметној локацији;
- мерење постојећег интензитета електричног поља је вршено у 4 тачке, и то на нивоу тла у околини предметне локације;
- извршено мерење показује да највеће тренутне измерене вредности јачине електричног поља не прелазе: 1,216 V/m за GSM900/UMTS900 системе, 1,831 V/m за LTE1800 систем и 1,503 V/m за LTE800 систем (поред контејнера на предметној катастарској парцели, на удаљености од око 115 m од антене сектора 2), односно 1,878 V/m за LTE2100 систем (зелена површина на предметној катастарској парцели, на удаљености од око 54 m од антене сектора 1) за предметну базну станицу, пре планираног проширења, док највеће укупне измерене вредности електричног поља на локацији за GSM900/UMTS900 системе износе 1,277 V/m, 1,906 V/m за LTE1800 систем и 1,698 V/m за LTE800 систем (поред контејнера на предметној катастарској парцели, на удаљености од око 115 m од антене сектора 2), односно 2,156 V/m за LTE2100 систем (зелена површина на предметној катастарској парцели, на удаљености од око 54 m од антене сектора 1);
- прорачун нивоа електромагнетне емисије извршен је у локалној зони базне станице, и то на нивоима од интереса унутар седам објеката у окружењу, као и на нивоу тла у широј зони око предметне локације (300m x 300m);
- максималне прорачунате вредности интензитета електричног поља, на местима од интереса, када предметна базна станица ради максималним капацитетом, не прелазе: (1) 0,836 V/m за GSM900 систем, 1,607 V/m за LTE1800 систем, 1,135 V/m за LTE800 систем, 1,619 V/m за LTE2100 систем, 1,181 V/m за UMTS900 систем, односно 1,070 V/m за LTE700 систем унутар пословног објекта у А2, на висини од 1,5 m, док су у осталим суседним објектима прорачунате вредности ниже; (2) 1,346 V/m за GSM900 систем, 2,267 V/m за LTE1800 систем, 1,870 V/m за LTE800 систем, 2,217 V/m за LTE2100 систем, 1,902 V/m за UMTS900 систем, односно 1,772 V/m за LTE700 систем на нивоу тла;

- гранична вредност интензитета електричног поља, прописана Правилником о границама излагања нејонизујућим зрачењима („Службени гласник РС“, број 104/09), а у вези са чл. 11. и 12. Правилника о границама излагања нејонизујућим зрачењима („Службени гласник РС“, број 16/25), износи 15,3 V/m за LTE700, 15,5 V/m за LTE800, 17,0 V/m за UMTS900, 23,4 V/m за LTE1800, односно 24,4 V/m за LTE2100 систем; према препоруци ICNIRP – Међународне комисије за заштиту од нејонизујућих зрачења, гранична вредност интензитета електричног поља износи 23 V/m за фреквенцију од 700 MHz, 24,3 V/m за фреквенцију од 800 MHz, 25,6 V/m за фреквенцију од 900 MHz, 34,5 V/m за фреквенцију 1800 MHz, односно 36,9 V/m за фреквенцију од 2100 MHz, те резултати наведеног прорачуна и извршених мерења показују да је ниво електромагнетне емисије у локалној зони базне станице испод прописаних норми;
- имајући у виду расположиве податке о карактеристикама пројекта, уз примену одговарајућих услова и мера заштите, односно надзора, не очекују се значајни негативни утицаји пројекта на окружење са становишта заштите од нејонизујућих зрачења;
- 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 редовног коришћења предметног пројекта.

Имајући у виду наведено, Секретаријат за заштиту животне средине на основу спроведеног поступка, разматрања захтева носиоца пројекта и увида у достављену документацију, а применом одредаба члана 14. став 4. Закона о процени утицаја на животну средину, 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, у складу са одредбама члана 14. став 6. Закона о процени утицаја на животну средину.

Такође је наложено носиоцу пројекта да, уколико у року од две године од дана добијања овог решења не отпочне са извођењем пројекта, или ако у току извођења пројекта мора да одступи од документације на основу које је решење донето, односно ако дође до битне измене чинилаца животне средине, као и промене техничких карактеристика, положаја или начина рада базне станице, поднесе надлежном органу нови захтев за одлучивање о потреби процене утицаја на животну средину.

О трошковима спроведеног поступка донеће се посебно решење на основу чл. 84. и 85. став 3. Закона о општем управном поступку, а у складу са чланом 43. Закона о процени утицаја на животну средину. Трошкови предметног поступка односе се на трошкове огласа, односно обавештавања јавности које сноси носилац пројекта.

О овом решењу Секретаријат за заштиту животне средине Градске управе града Београда обавестиће заинтересоване органе, организације и јавност.

За захтев за одлучивање о потреби процене утицаја на животну средину плаћена је прописана републичка административна такса у износу од 2.610 динара – Тарифни број 186. Закона о републичким административним таксама („Службени гласник РС“, број 43/03, 51/03, 53/04, 42/05, 61/05, 101/05, 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-испр, 50/18, 95/18, 38/19, 86/19, 90/19-испр, 98/20, 144/20, 62/21, 138/22, 54/23, 92/23, 59/24, 63/24 и 94/24).

Решено у Секретаријату за заштиту животне средине Градске управе града Београда, под V-04 број 501.4-41/2025, дана 12. јуна 2025. године.

- Носиоцу пројекта;
- У Јавну књигу о спроведеним поступцима процене утицаја;
- Регулаторном телу за електронске комуникације и поштанске услуге;
- Секретаријату за инспекцију, надзор и комуникацију;
- Архиви.

Ивана Вилотијевић