

Република Србија
Град Београд
ГРАДСКА УПРАВА ГРАДА БЕОГРАДА
**СЕКРЕТАРИЈАТ ЗА ЗАШТИТУ
ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ**
V-04 Број: 501.4-131/2025
04. 11. 2025. године
Београд
Карађорђева 71

Градска управа града Београда, Секретаријат за заштиту животне средине, на основу члана 136. Закона о општем управном поступку („Службени гласник РС“, бр. 18/2016, 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, 27. и 47. Одлуке о градској управи града Београда („Службени лист града Београда“, бр. 126/16, 2/17, 36/17, 92/18, 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 базне станице мобилне телефоније „БГ Стара Бежанија 1“, планиране на постојећем антенском стубу, на катастарској парцели број 3775 КО Нови Београд, на подручју градске општине Нови Београд, спроведеном на захтев предузећа „ЦЕТИН“ д.о.о. из Београда, Омладинских бригада 90, доноси

РЕШЕЊЕ

I – УТВРЂУЈЕ СЕ да за пројекат базне станице мобилне телефоније „БГ Стара Бежанија 1“, планиране на постојећем антенском стубу, на катастарској парцели број 3775 КО Нови Београд, на подручју градске општине Нови Београд, 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 примени следеће услове и мере заштите животне средине:

- након постављања предметне базне станице изврши мерење нивоа електромагнетног поља у околини базне станице, на свим местима од интереса;
- врши периодично испитивање нивоа електромагнетног поља 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 предузећа „ЦЕТИН“ д.о.о. из Београда, Омладинских бригада 90, број 130/258/25 од 17.09.2025. године, за одлучивање о потреби процене утицаја на животну средину пројекта базне станице мобилне телефоније „БГ Стара Бежанија 1“, планиране на постојећем антенском стубу, на катастарској парцели број 3775 КО Нови Београд, на подручју градске општине Нови Београд.

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 „БГ Стара Бежанија 1“, коју је израдило предузеће „АСТЕЛ ПРОЈЕКТ“ д.о.о. из Београда, Булевар Црвене армије 11в (пројекат број АЛ-СО-208/2025, септембар 2025. године).

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, те податке добијене прорачуном нивоа електромагнетне емисије у локалној зони предметне базне станице, Секретаријат за заштиту животне средине утврдио је разлоге за доношење овог решења, и то:

- локација предметног пројекта налази се на катастарској парцели број 3775 КО Нови Београд, на подручју градске општине Нови Београд, у чијем окружењу се налазе стамбени и пословни објекти, који су према члану 2. Правилника о изворима нејонизујућег зрачења од посебног интереса, врстама извора, начину и периоду њиховог испитивања („Службени гласник РС“, број 16/25), окарактерисани као зоне повећане осетљивости;
- на антенском стубу, на катастарској парцели број 3775 КО Нови Београд, планирано је постављање антенског система тросекторске LTE2600, LTE2100, LTE1800, LTE800, LTE700, GSM900, UMTS900 базне станице мобилне телефоније; у подножју антенског стуба монтираће се Ericsson кабинет, а на стубу антене и радио модули; антенски систем се састоји од укупно шест панел антена типа AQU4518R61v06 (углови усмерања износе 70°, 140° и 210°, висине антена од тла износе 16,6 m);
- конфигурација примопредајника по секторима износи: „2+2+2“ за GSM900 систем, односно „1+1+1“ за остале системе; вредности ефективно зрачене снаге у правцу максималног зрачења, по сектору, износе: 1097 W за LTE700 систем, 1259 W за LTE800 систем, 693 W за GSM900 систем, 692 W за UMTS900 систем, 4677 W за LTE1800 систем, 5129 W за LTE2100 систем, 5888 W за LTE2600 систем, у сва три сектора;

- на предметној локацији је планирано постављање базних станица оператера „А1 Србија“ и „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, на нивоу тла у околини локације; највећа измерена јачина електричног поља које потиче од постојећег радио оптерећења на будућој локацији базне станице износила је: 0,033 V/m за LTE700, 0,32 V/m за LTE800, 0,297 V/m за GSM900/UMTS900, 0,491 V/m за DCS1800/LTE1800, 0,538 V/m за UMTS2100/LTE2100, 0,099 V/m за LTE2600 опсег; највећа измерена изложеност тренутном електромагнетном пољу које потиче од свих извора у фреквентном опсегу 27 MHz – 3 GHz износила је 0,0007;
- прорачун јачине електричног поља изведен је: (1) на нивоима од интереса за 40 објеката у окружењу (зоне повећане осетљивости); (2) на нивоу тла у широј околини предметне станице (300 m × 300 m) – зона јавног подручја; прорачун је изведен под претпоставком да предметна базна станица увек ради максималним капацитетом;
- максималне прорачунате вредности интензитета електричног поља, на местима од интереса, не прелазе: (1) 0,983 V/m за LTE700 систем, 0,972 V/m за LTE800 систем, 2,189 V/m за LTE2100 систем, 2,350 V/m за LTE2600 систем, у стамбеном објекту а4 (на висини од 4,5 m, ниво 1. спрата), 0,614 V/m за GSM900 систем, 0,616 V/m за UMTS900 систем, 1,617 V/m за LTE1800 систем, у стамбеном објекту е3 (на висини од 13,5 m, ниво 4. спрата), док су у осталим суседним објектима прорачунате вредности ниже; (2) 1,783 V/m за LTE700 систем, 1,987 V/m за LTE800 систем, 1,100 V/m за GSM900 систем, 1,099 V/m за UMTS900 систем, 2,684 V/m за LTE1800 систем, 3,902 V/m за LTE2100 систем, 4,024 V/m за LTE2600 систем, на нивоу тла;
- највећи фактор изложености у зонама повећане осетљивости, за појединачну фреквенцију, износи 0,0093 (у стамбеном објекту а4 за LTE2600 систем), те предметна базна станица не представља извор од посебног интереса¹; укупни фактор изложености, за све системе предметне базне станице, износи 0,028 у зонама повећане осетљивости, односно 0,015 на јавном подручју, а укупни фактор који потиче од свих базних станица у зони предметне локације износи 0,039 у зонама повећане осетљивости, односно 0,018 на јавном подручју, што је у складу са критеријумом дефинисаним чланом 10. Правилника о границама излагања нејонизујућим зрачењима („Службени гласник РС“, број 16/25), а који износи ≤ 1 ;
- максимално дозвољена вредност интензитета електричног поља, прописана Правилником о границама излагања нејонизујућим зрачењима, износи: 15,6 V/m за LTE800, 17,0 V/m за GSM900/UMTS900, 23,4 V/m за LTE1800 и 24,4 V/m за UMTS2100/LTE2100/ LTE2600 системе, у зони повећане осетљивости, односно: 39,0 V/m за LTE800, 42,5 V/m за GSM900/UMTS900, 58,6 V/m за LTE1800 и 61 V/m за UMTS2100/LTE2100/LTE2600 системе у зони јавног подручја, те резултати наведеног прорачуна показују да максимално прорачунате вредности интензитета електричног поља не прелазе прописане граничне вредности ни у зони повећане осетљивости, ни на јавном подручју;
- имајући у виду расположиве податке о карактеристикама предметног пројекта, уз примену одговарајућих услова и мера заштите, односно надзора, не очекују се негативни утицаји пројекта на животно окружење и здравље људи.

¹ Извори нејонизујућих зрачења од посебног интереса одређени су као стационарни и мобилни извори електромагнетског поља чији фактор изложености у зони повећане осетљивости прелази 10% за појединачну фреквенцију за високофреквенцијско VF зрачење

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 плаћена је прописана републичка административна такса у износу од 2.710 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, 94/24 и 55/25).

Упутство о правном средству: Против овог решења допуштена је жалба Министарству заштите животне средине. Носилац пројекта може изјавити жалбу у року од 15 дана од дана обавештавања о решењу, а заинтересована јавност у року од 15 дана од дана објављивања обавештења о донетом решењу. Жалба се подноси преко првостепеног органа.

Решено у Секретаријату за заштиту животне средине Градске управе града Београда, под V-04 број 501.4-131/2025, дана 04. новембра 2025. године.

Достављено:

- 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.

В.Д. ЗАМЕНИКА НАЧЕЛНИКА
ГРАДСКЕ УПРАВЕ ГРАДА БЕОГРАДА
секретар Секретаријата



Ивана Вилотијевић