

Република Србија
Град Београд
ГРАДСКА УПРАВА ГРАДА БЕОГРАДА
СЕКРЕТАРИЈАТ ЗА ЗАШТИТУ
ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ
V-04 Број: 501.4-167/2025
02. 03. 2026. 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. 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, 162/24 и 101/25), у поступку одлучивања о потреби процене утицаја на животну средину пројекта реконструкције базне станице мобилне телефоније „БГ – Airport City“ – БГ208, БГХ208, БГУ208, БГЛ208, БГО208, БГЈ208, постављене на пословном објекту, на катастарској парцели број 6805/1 КО Нови Београд, Омладинских бригада 88, на подручју градске општине Нови Београд, спроведеном на захтев предузећа „БГ ИНВЕСТ“ д.о.о. из Београда, Небојшина 20, поднет у име носиоца пројекта предузећа „Телеком Србија“ а.д. из Београда, Таковска 2, доноси

РЕШЕЊЕ

I – УТВРЂУЈЕ СЕ да за пројекат реконструкције базне станице мобилне телефоније „БГ – Airport City“ – БГ208, БГХ208, БГУ208, БГЛ208, БГО208, БГЈ208, постављене на пословном објекту, на катастарској парцели број 6805/1 КО Нови Београд, Омладинских бригада 88, на подручју градске општине Нови Београд, чији је носилац пројекта предузеће „Телеком Србија“ а.д. из Београда, Таковска 2, **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:

- након реконструкције предметне базне станице изврши мерење нивоа електромагнетног поља у околини локације базне станице, на 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 – 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 „БГ ИНВЕСТ“ д.о.о. из Београда, Небојшина 20, а поднет по овлашћењу носиоца пројекта предузећа „Телеком Србија“ а.д. из Београда, Таковска 2, број 458/25 од 02.12.2025. године, за одлучивање о потреби процене утицаја на животну средину пројекта реконструкције базне станице мобилне

телефоније „БГ – Airport City” – БГ208, БГХ208, БГУ208, БГЛ208, БГО208, БГЈ208, постављене на пословном објекту, на катастарској парцели број 6805/1 КО Нови Београд, Омладинских бригада 88, на подручју градске општине Нови Београд.

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

- Стручна оцена оптерећења животне средине у локалној зони базне станице мобилне телефоније „БГ – Airport City” – БГ208, БГХ208, БГУ208, БГЛ208, БГО208, БГЈ208 коју је израдило предузеће „АСТЕЛ ПРОЈЕКТ“ д.о.о. из Београда, Булевар Црвене армије 11в (пројекат број АЛ-СО-143/2025, новембар 2025. године);
- Овлашћење дато предузећу „БГ ИНВЕСТ“ д.о.о. из Београда, да у име предузећа „ТЕЛЕКОМ СРБИЈА“ а.д. из Београда, Таковска 2, може подносити захтеве, преузимати готова решења, вршити плаћања такси и накнада у поступцима исходовања услова и сагласности за изградњу радио базних станица Мобилне Телефоније Србије, како у поступцима који се воде кроз систем обједињене процедуре ЦЕОП, тако и у другим поступцима ван њега (број 295565/1-2020 од 22.09.2020. године).

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 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 пословном објекту, на катастарској парцели број 6805/1 КО Нови Београд, Омладинских бригада 88, у чијем окружењу се налазе пословни и стамбени 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 предметном пословном објекту постављен је антенски систем и пратећа опрема тросекторске UMTS2100, LTE2100, LTE1800, DCS1800, GSM900 и LTE800 базне станице; антенски систем се састоји од укупно три панел антене и то: две антене типа 80010892 (сектори 1 и 3, углови усмерења 30° и 285°, висине центра антена од тла износе 25 m и 25,1 m) и једне антене типа 80010964 (сектор 2, угао усмерења износи 135°, висина центра антена од тла износе 25,1 m);
- предметним пројектом планирана је реконструкција постојеће тросекторске базне станице мобилне телефоније – додавање једне антене типа 800372965 за четврти сектор (угла усмерења 320°, висине центра антене од тла 24,8 m);
- планирана конфигурација примопредајника по секторима износи: „2+2+2+2“ за GSM900 и DCS1800 системе, односно „1+1+1+1“ за остале системе; вредности ефективно зрачене снаге у правцу максималног зрачења, по сектору, износе: 1778 W (сектори 1 и 3), 871 W (сектор 2), 955 W (сектор 4) за LTE800 систем, 1050 W (сектори 1 и 3), 590 W (сектор 2), 710 W (сектор 4) за GSM900 систем, 1026 W (сектори 1 и 3), 1002 W (сектор 2), 1178 W (сектор 4) за DCS1800 систем, 3891 W (сектори 1 и 3), 3802 W (сектор 2), 4467 W (сектор 4) за LTE1800 систем,

- 537 W (сектори 1 и 3), 550 W (сектор 2), 603 W (сектор 4) за UMTS 2100 систем, 2138 W (сектори 1 и 3), 2188 W (сектор 2), 2399 W (сектор 4) за LTE2100 систем;
- на предметној локацији постављена је и базна станица оператера „А1 Србија“, а у близини предметне локације (на адреси Омладинских бригада 90) базна станица оператера „Цетин“, чији утицај је узет у обзир код прорачуна укупног интензитета електричног поља на предметној локацији;
 - мерење постојећег интензитета електричног поља је вршено у 3 тачке, на нивоу тла у околини локације; највеће измерене и екстраполиране (при максималном саобраћају базне станице) вредности јачине електричног поља предметне базне станице износиле су: 2,783 V/m за LTE800, 1,885 V/m за GSM900, 3,481 V/m за LTE1800, 0,771 V/m за UMTS2100, 1,442 V/m за LTE2100, системе; највећа измерена изложеност тренутном електромагнетном пољу које потиче од свих извора у фреквентном опсегу 200 MHz – 6 GHz износила је 0,0058;
 - прорачун јачине електричног поља изведен је: (1) на нивоима од интереса за предметни и за још 13 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) 2,639 V/m за GSM900 систем, 3,410 V/m за LTE800 систем, 2,912 V/m за DCS1800 систем, 5,670 V/m за LTE1800 систем, 1,790 V/m за UMTS 2100 систем, 3,570 V/m за LTE2100 систем, у пословном објекту а2 (на висини од 21,5 m, ниво 5. спрата), док су у осталим суседним објектима прорачунате вредности ниже; (2) 1,467 V/m за GSM900 систем, 1,902 V/m за LTE800 систем, 1,220 V/m за DCS1800 систем, 2,722 V/m за LTE1800 систем, 2,661 V/m за LTE2100 систем, 1,334 V/m за UMTS 2100 систем, на нивоу тла;
 - највећи фактор изложености у зонама повећане осетљивости, за појединачну фреквенцију, износи 0,0579 (у објекту а2 за LTE1800 систем), те предметна базна станица не представља извор од посебног интереса¹; укупни фактор изложености, за све системе предметне базне станице, износи 0,1583 у зонама повећане осетљивости, односно 0,0063 на јавном подручју, а укупни фактор који потиче од свих базних станица у зони предметне локације износи 0,3041 у зонама повећане осетљивости, односно 0,0090 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: 15,5 V/m за LTE800, 16,9 V/m за GSM900, 23,6 V/m за LTE1800/DCS1800 и 24,4 V/m за UMTS 2100 /LTE2100 системе у зони повећане осетљивости, односно: 38,8 V/m за LTE800, 42,2 V/m за GSM900, 58,9 V/m за LTE1800/DCS1800 и 61 V/m за UMTS2100/LTE2100 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.

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, ..., 94/24, 55/25 и 109/25).

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 501.4-167/2025, дана 02. марта 2026. 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