

Република Србија
Град Београд
ГРАДСКА УПРАВА ГРАДА БЕОГРАДА
**СЕКРЕТАРИЈАТ ЗА ЗАШТИТУ
ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ**
V-04 Број: 501.4-155/2025
12. 01. 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 и 162/24), у поступку одлучивања о потреби процене утицаја на животну средину пројекта базне станице „БГ- Бигз“ – БГ227, БГУ227, БГЛ227, БГО227, БГЈ227, планиране на пословном објекту, на катастарској парцели број 10738 КО Савски венац, Булевар војводе Мишића 17, на подручју градске општине Савски венац у Београду, 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 базне станице „БГ- Бигз“ – БГ227, БГУ227, БГЛ227, БГО227, БГЈ227, планиране на пословном објекту, на катастарској парцели број 10738 КО Савски венац, Булевар војводе Мишића 17, на подручју градске општине Савски венац у Београду, 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 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 – 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, број 419/25 од 05.11.2025. године, а поднет у име носиоца пројекта, предузећа „Телеком Србија“ а.д. из Београда, Таковска 2, за одлучивање о потреби процене утицаја на животну средину пројекта базне станице „БГ- Бигз“ – БГ227,

БГУ227, БГЛ227, БГО227, БГЈ227, планиране на пословном објекту, на катастарској парцели број 10738 КО Савски венац, Булевар војводе Мишића 17, на подручју градске општине Савски венац у Београду.

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- Бигз“ – БГ227, БГУ227, БГЛ227, БГО227, БГЈ227 (број ЕМ-2025-088, октобар 2025. године), коју је израдило предузеће „W-LINE“ д.о.о. из Београда, Икарбус 3 Нова 19;
- 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 исходавања 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).

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 10738 КО Савски венац, Булевар војводе Мишића 17, на подручју градске општине Савски венац, 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;
- предметним пројектом планирано је постављање тросекторске базне станице мобилне телефоније Ericsson 6150 за остваривање сервиса у LTE2100, LTE1800, LTE800, UMTS2100 и GSM900 системима на пословном објекту; инсталација антенског система планирана је на новим челичним антенским носачима на врху објекта, а кабинет, батеријско кућиште и разводни ормани биће монтирани на кровној тераси предметног објекта; антенски систем се састоји од три панел антене произвођача Ericsson, типа KRE1012541-1 (углови усмерења износе 60°, 145° и 230°, висине база антена од тла износе 53,0 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: 1076,5 W за LTE800 систем, 580,8 W за GSM900 систем, 3126,1 W за LTE1800 систем, 2004,5 W за LTE2100 систем, 503,5 W UMTS2100 систем, за у сва три сектора;
- на предметној локацији је постављана базна станица оператера „А1 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, у предметном објекту и на нивоу тла у околини локације; вредности укупне максималне јачине електричног поља износиле су: 0,77 V/m за GSM900 опсег, (на коловозу, ул. Праховска код бр. 1 у правцу азимута будућег II сектора, око 115 m од локације), 1,61 V/m за LTE800 опсег, 0,27 V/m за UMTS2100 опсег, 2,57 V/m за LTE1800 опсег (на тротоару, у правцу азимута будућег I сектора, око 110 m од локације), 2,37 V/m за LTE2100 систем (на коловозу, ул. Краља Вукашина), у правцу азимута будућег III сектора, око 130 m од локације), 1,54 V/m ван испитиваног фреквенцијског опсега (на коловозу, ул. Праховска код бр. 1);
- прорачун јачине електричног поља изведен је: (1) на нивоима од интереса за предметни и још 40 објеката у окружењу (зоне повећане осетљивости); (2) на нивоу тла у широј околини предметне станице (220 m × 205 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) 2,16 V/m за LTE800 систем, 1,67 V/m за GSM900 систем, 3,52 V/m за LTE1800 систем, 2,74 V/m за LTE2100 систем, 1,37 V/m за UMTS2100 систем, у пословном објекту П17 (на висини од 42,7 m, ниво X спрата), док су у осталим суседним објектима прорачунате вредности ниже; (2) 1,16 V/m за GSM900 систем, 1,46 V/m за LTE800 систем, 2,32 V/m за LTE1800 систем, 1,66 V/m за LTE2100 систем, 0,83 V/m за UMTS2100 систем, на нивоу тла;
- највећи фактор изложености у зонама повећане осетљивости, за појединачну фреквенцију, износи 0,0229 (у пословном објекту П17 за LTE1800 систем), те предметна базна станица не представља извор од посебног интереса¹; укупни фактор изложености, за све системе предметне базне станице, износи 0,0678 у зонама повећане осетљивости, односно 0,0046 на јавном подручју, а укупни фактор који потиче од свих базних станица у зони предметне локације износи 0,0678 у зонама повећане осетљивости, односно 0,0048 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, 23,4 V/m за LTE1800 и 24,4 V/m за LTE2100/UMTS2100 системе, у зони повећане осетљивости, односно: 39,0 V/m за LTE800, 42,5 V/m за GSM900, 58,6 V/m за LTE1800 и 61 V/m за LTE2100/UMTS2100 системе у зони јавног подручја, те резултати наведеног

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

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.

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 средину 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, 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 501.4-155/2025, дана 12. јануара 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