

Република Србија
Град Београд
ГРАДСКА УПРАВА ГРАДА БЕОГРАДА
СЕКРЕТАРИЈАТ ЗА ЗАШТИТУ

ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ

V-04 број: 501.4-34/2025

09. 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 базне станице мобилне телефоније „БГ449, БГУ449, БГЛ449, БГО449, БГЈ449 БГ – Радничка II“, постављене на димњаку унутар индустријског комплекса у улици Радничка 3, на катастарској парцели број 10095/3 КО Чукарица, на подручју градске општине Чукарица у Београду, спроведеном на захтев предузећа „БГ ИНВЕСТ“ д.о.о. из Београда, Небојшина 20, број 114/25 од 04. 04. 2025. године, а поднет по овлашћењу носиоца пројекта предузећа „ТЕЛЕКОМ СРБИЈА“ а.д. из Београда, Таковска 2, доноси

РЕШЕЊЕ

I – УТВРЂУЈЕ СЕ да за пројекат базне станице мобилне телефоније „БГ449, БГУ449, БГЛ449, БГО449, БГЈ449 БГ – Радничка II“, постављене на димњаку унутар индустријског комплекса у улици Радничка 3, на катастарској парцели број 10095/3 КО Чукарица, на подручју градске општине Чукарица 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 користити пројекат из тачке I овог решења у складу са важећим техничким нормативима и стандардима прописаним за ту врсту објекта, уз обавезу да при редовном коришћењу објекта примени следеће мере и услове заштите животне средине:

- 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 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.

О б р а з л о ж е њ е

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 114/25 од 04. 04. 2025. године, а поднет по овлашћењу носиоца пројекта предузећа „ТЕЛЕКОМ СРБИЈА“ а.д. из Београда, Таковска 2, за одлучивање о потреби процене утицаја на животну средину пројекта базне станице мобилне телефоније „БГ449, БГУ449, БГЛ449, БГО449, БГЈ449 БГ – Радничка II“, постављене на димњаку унутар индустриског комплекса у улици Радничка 3, на катастарској парцели број 10095/3 КО Чукарица, на подручју градске општине Чукарица 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 „БГ449, БГУ449, БГЛ449, БГО449, БГЈ449 БГ – Радничка II“ (пројекат бр. 2977, фебруар 2025. године), коју је израдило предузеће „ЛАБИНГ“ д.о.о. из Београда, Булевар кнеза Александра Карађорђевића 68;
- Овлашћење дато предузећу „БГ ИНВЕСТ“ д.о.о. из Београда, Небојшина 20, односно његовим запосленима према списку у прилогу овог овлашћења, да у име предузећа „ТЕЛЕКОМ СРБИЈА“ а.д. из Београда, Таковска 2, може вршити проектантске обиласке и сва потребна мерења и снимања на локацијама које су претходно договорене са стране предузећа „ТЕЛЕКОМ СРБИЈА“ а.д., а све у циљу изградње базних станица Мобилне телефоније Србије чији је инвеститор „ТЕЛЕКОМ СРБИЈА“ а.д., као и подносити захтеве, преузимати готова решења, вршити плаћање такси и накнада у поступцима исходовања услова и сагласности за изградњу 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 пројекта за које је обавезна процена утицаја и Листе пројекта 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 налазе се стамбени објекти, те је 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), окарактерисана као зона повећане осетљивости;
- на димњаку унутар индустриског комплекса у улици Радничка 3, на катастарској парцели број 10095/3 КО Чукарица, на подручју градске општине Чукарица у Београду, постављен је антенски систем четвросекторске GSM900, UMTS2100, LTE1800, LTE800 и LTE2100 базне станице;
- постојећи антенски систем се састоји од четири антene за остваривање GSM900, UMTS2100, LTE1800, LTE800 и LTE2100 сервиса у четири сектора (углови усмерења износе 50° , 135° , 210° и 300°), које су постављене на димњаку, тако да висина база свих антена од нивоа тла износи 33,2 m;
- конфигурација примопредајника базне станице по секторима је „2+2+2+2“ за GSM900 систем, односно „1+1+1+1“ за LTE1800, LTE800, UMTS2100 и LTE2100 системе; вредности ефективно зрачене снаге у правцу максималног зрачења, по једном каналу, износе: 271,27 W за GSM900 систем, за сва четири сектора, 270,40 W за UMTS2100 систем, за сва четири сектора, 2019,76 W за LTE1800 систем, за сва четири сектора, 923,63 W за LTE800 систем, за сва четири сектора, односно 1076,47 W за LTE2100 систем, такође за сва четири сектора;
- на предметној локацији налазе се базне станице оператора „Yettel“ и „A1 Србија“ чији утицаји су узети у обзир код прорачуна укупног интензитета електричног поља на предметној локацији;
- мерење постојећег интензитета електричног поља је вршено у 7 тачака, и то на нивоу тла у околини предметне локације;
- извршено мерење показује да измерене вредности електричног поља не прелазе: 0,14 V/m за GSM900 систем, 0,47 V/m за LTE1800 систем и 0,34 V/m LTE800 систем (на нивоу тла, на око 3,1 m од бандере јавне расвете и на око 15,6 m од улаза у погон предузећа „Врење“), односно 0,46 V/m за UMTS2100/LTE2100 системе (на нивоу тла, на око 9,6 m од бандере јавне расвете и на око 24,8 m од улаза у погон предузећа „Врење“) за предметну базну станицу; укупна измерена јачина електричног поља у тачкама испитивања која потиче од свих анализираних система на локацији износи 1,64 V/m (на нивоу тла, на око 9,6 m од бандере јавне расвете и на око 24,8 m од улаза у погон предузећа „Врење“);
- прорачун нивоа електромагнетне емисије извршен је у локалној зони базне станице, и то на нивоима од интереса унутар двадесет једног објекта у окружењу, као и на нивоу тла у широј зони око предметне локације (216m x 216m);
- максималне прорачунате вредности интензитета електричног поља, на местима од интереса, када предметна базна станица ради максималним капацитетом, не прелазе: (1) 0,99 V/m за GSM900 систем, 0,68 V/m за UMTS2100 систем, 1,29 V/m за LTE1800 систем, 1,28 V/m за LTE800 систем, односно 1,39 V/m за LTE2100 систем на нивоу седмог спрата унутар стамбеног објекта C19, на висини од 22 m, док су у осталим суседним

- објектима прорачунате вредности ниже; (2) 0,72 V/m за GSM900 систем, 0,53 V/m за UMTS2100 систем, 0,97 V/m за LTE1800 систем, 0,94 V/m за LTE800 систем, односно 1,03 V/m за LTE2100 систем на нивоу тла;
- израчунате вредности референтног нивоа збирних ефеката излагања пољима различитих фреквенција када сви системи анализирани на локацији раде максималним капацитетом не прелазе 0,0234, што је у складу са критеријумом дефинисаним чланом 10. Правилника 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), а који износи ≤1;
 - гранична вредност интензитета електричног поља, прописана Правилником о границама излагања нејонизујућим зрачењима, износи 15,5 V/m за LTE800, 16,8 V/m за GSM900, 23,4 V/m за LTE1800, односно 24,4 V/m за UMTS2100/LTE2100 системе, те резултати наведеног прорачуна и извршених мерења показују да максимално прорачунате и измерене вредности интензитета електричног поља не прелазе 10% прописане граничне вредности у зонама повећане осетљивости;
 - 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 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).

Упутство о правном средству: Против овог решења може се изјавити 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 501.4-34/2025, дана 9. јуна 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

