

Република Србија
Град Београд
ГРАДСКА УПРАВА ГРАДА БЕОГРАДА
СЕКРЕТАРИЈАТ ЗА ЗАШТИТУ
ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ
V-04 број: 501.4-35/2025
07. 08. 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 „БГ358, БГХ358, БГУ358, БГЛ358, БГО358, БГЈ358 БГ – Хотел Rex“, постављене на објекту хотела „Rex“ у улици Сарајевска 37, на подручју градске општине Савски венац у Београду, спроведеном на захтев предузећа „БГ ИНВЕСТ“ д.о.о. из Београда, Небојшина 20, број 113/25 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 проширења постојеће базне станице мобилне телефоније „БГ358, БГХ358, БГУ358, БГЛ358, БГО358, БГЈ358 БГ – Хотел Rex“, постављене на објекту хотела „Rex“ у улици Сарајевска 37, 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 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 предузећа „БГ ИНВЕСТ“ д.о.о. из Београда, Небојшина 20, број 135/25 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 проширења постојеће базне станице мобилне телефоније „БГ358, БГХ358, БГУ358, БГЛ358, БГО358, БГЈ358 БГ – Хотел Rex“, постављене на објекту хотела „Rex“ у улици Сарајевска 37, 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 „БГ358, БГХ358, БГУ358, БГЛ358, БГО358 БГ – Хотел Rex“ (пројекат бр. 2492, март 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 пројектантске 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 исходавања 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).

Такође, носилац пројекта је накнадно доставио овом секретаријату исправљен захтев за одлучивање о потреби процене утицаја предметног пројекта на животну средину, као и исправљену Стручну оцена оптерећења животне средине у локалној зони базне станице мобилне телефоније „БГ358, БГХ358, БГУ358, БГЛ358, БГО358 БГ – Хотел Rex“ (пројекат бр. 2492R1), коју је израдило предузеће „ЛАБИНГ“ д.о.о. из Београда, Булевар кнеза Александра Карађорђевића 68.

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 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 објекту хотела „Рех“ у улици Сарајевска 37, на подручју градске општине Савски венац у Београду, постављен је антенски систем тросекторске GSM900, GSM1800, UMTS2100, LTE1800 и LTE800 базне станице;
- постојећи антенски систем се састоји од три антене за остваривање GSM900, GSM1800, UMTS2100, LTE1800 и LTE800 сервиса у три сектора (углови усмерења износе 60°, 150° и 240°), које су постављене на предметном објекту, тако да висина база свих антена од нивоа тла износи 29,5 m;
- предметним пројектом планирано је проширење постојеће базне станице, односно додавање LTE2100 система који ће користити постојеће антене;
- конфигурација примопредајника базне станице по секторима је „2+2+4“ за GSM900 и GSM1800 системе, односно „1+1+1“ за UMTS2100, LTE1800, LTE800 системе и планирани LTE2100 систем; вредности ефективно зрачене снаге у правцу максималног зрачења, по једном каналу, износе: 713,51 W (први и други сектор) и 357,60 W (трећи сектор) за GSM900 систем, 700,33 W (први и други сектор) и 350,99 W (трећи сектор) за GSM1800 систем, 480,84 W за UMTS2100 систем, за сва три сектора, 1759,14 W за LTE1800 систем, за сва три сектора, 1569,64 W за LTE800 систем, за сва три сектора, односно 480,84 W за планирани LTE2100 систем, такође за сва три сектора;
- на предметној локацији налази се базна станица оператера „А1 Србија“ чији утицај је узет у обзир код прорачуна укупног интензитета електричног поља на предметној локацији; такође, на предметној локацији се налазе и антене МУП-а;
- мерење постојећег интензитета електричног поља је вршено у 7 тачака, и то унутар предметног објекта, као и унутар објеката у окружењу;
- извршено мерење показује да измерене вредности електричног поља не прелазе: 0,31 V/m за GSM900 систем (предметни објекат, шести спрат, на 1 m од собе 607 лево и 1 m од зида десно), 0,39 V/m за GSM1800/LTE1800 системе (улица Сарајевска 41а, трећи спрат, на 1 m од зида испред и 1,2 m од стана број 33 десно), односно 0,36 V/m за UMTS2100 систем и 0,58 V/m LTE800 систем (предметни објекат, шести спрат, на 1 m од зида лево и 1 m од собе 614 десно) за предметну базну станицу, пре планираног проширења; укупна измерена јачина електричног поља у тачкама испитивања која потиче од свих анализираних система на локацији износи 1,99 V/m (улица

Сарајевска 41а, трећи спрат, на 1 m од зида испред и 1,2 m од стана број 33 десно);

- прорачун нивоа електромагнетне емисије извршен је у локалној зони базне станице, и то на нивоима од интереса унутар предметног објекта, унутар тридесет и једног објекта у окружењу, као и на нивоу тла у широј зони око предметне локације (240m x 240m);
- максималне прорачунате вредности интензитета електричног поља, на местима од интереса, када предметна базна станица ради максималним капацитетом, не прелазе: (1) 1,68 V/m за GSM900 систем, 1,1 V/m за GSM1800 систем, 1,28 V/m за UMTS2100 систем, 1,24 V/m за LTE1800 систем, 1,77 V/m за LTE800 систем, односно 1,16 V/m за LTE2100 систем на нивоу шестог спрата унутар предметног пословног објекта хотела С1, на висини од 21 m; (2) 2,08 V/m за GSM900 систем, 2,28 V/m за GSM1800 систем, 1,68 V/m за UMTS2100 систем, 2,53 V/m за LTE1800 систем, 2,22 V/m за LTE800 систем, односно 1,4 V/m за LTE2100 систем на нивоу седмог спрата унутар стамбеног објекта С11, на висини од 23 m, 1,89 V/m за GSM900 систем и 1,94 V/m за LTE800 систем на нивоу шестог спрата унутар стамбеног објекта С19, на висини од 20 m, 1,76 V/m за GSM900 систем и 1,88 V/m за LTE800 систем на нивоу трећег спрата унутар стамбеног објекта С21, на висини од 16 m, 1,98 V/m за GSM900 систем и 2,06 V/m за LTE800 систем на нивоу четвртог спрата унутар стамбеног објекта С22, на висини од 18 m, 1,93 V/m за GSM900 систем и 2,04 V/m за LTE800 систем на нивоу другог спрата унутар стамбеног објекта С28, на висини од 9 m, 1,69 V/m за LTE800 систем на нивоу трећег спрата унутар стамбеног објекта С23, на висини од 16 m и 1,58 V/m за LTE800 систем на нивоу четвртог спрата унутар стамбеног објекта С27, на висини од 13 m, док су у осталим суседним објектима прорачунате вредности ниже; (3) 2,23 V/m за GSM900 систем, 1,66 V/m за GSM1800 систем, 1,73 V/m за UMTS2100 систем, 1,88 V/m за LTE1800 систем, 2,4 V/m за LTE800 систем, односно 1,37 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 0,1185, 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 GSM1800/LTE1800, односно 24,4 V/m за UMTS2100/LTE2100 системе, те, с обзиром да максимално прорачунате вредности интензитета електричног поља прелазе 10% прописане граничне вредности у зонама повећане осетљивости, предметна базна станица окарактерисана је као извор нејонизујућег зрачења од посебног интереса;
- 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, 94/24 и 55/25).

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 501.4-35/2025, дана 7. августа 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 Видотијевић

