

Република Србија  
Град Београд  
ГРАДСКА УПРАВА ГРАДА БЕОГРАДА  
СЕКРЕТАРИЈАТ ЗА ЗАШТИТУ  
ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ  
V-04 Број: 501.4-24/2025  
29. 04. 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. 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 – Карађорђево трг” – БГ981, БГЛ981, БГО981, БГЈ981, планиране на стамбеном објекту, на катастарској парцели број 1883 КО Земун, у улици Карађорђево трг 13, на подручју градске општине Земун, 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 мобилне телефоније “БГ – Карађорђево трг” – БГ981, БГЛ981, БГО981, БГЈ981, планиране на стамбеном објекту, на катастарској парцели број 1883 КО Земун, у улици Карађорђево трг 13, на подручју градске општине Земун, 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 антенског система 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.

### 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 083/25 од 11.03.2025. 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 мобилне телефоније “БГ – Карађорђев Трг” – БГ981, БГЛ981, БГО981, БГЈ981, планиране на стамбеном објекту, на катастарској парцели број 1883 КО Земун, у улици Карађорђев трг13, на подручју градске општине Земун, 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 – Карађорђев Трг” – БГ981, БГЛ981, БГО981, БГЈ981 коју је израдило предузеће „W-LINE“ д.о.о. из Београда, Икарбус 3 Нова 19 (пројекат број ЕМ – 2024 -104/СО, фебруар 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 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 стамбеном објекту, те је, 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 предметном стамбеном објекту планирано је постављање уређаја и припадајућег антенског система четворосекторске LTE2100, LTE1800, LTE800 и GSM900 базне станице;
- на крову предметног објекта монтираће се кабинет базне станице *Ericsson* RBS6102; антенски систем се састоји од укупно четири панел антене, произвођача Kathrein, типа 800372965 (углови усмеравања износе 45°, 170°, 255° и 310°, висине базе антена од тла износе 63,25 m, 62,75 m, 62,75 m и 63,25 m, редом по секторима);
- конфигурација примопредајника по секторима износи: „2+2+2+2“ за GSM900 систем, односно „1+1+1+1“ за остале системе; вредности ефективно зрачене снаге у правцу максималног зрачења, по сектору, износе: 636,8 W за GSM900 систем, 1076,5 W за LTE800 систем, 4123,8 W за LTE1800 систем, 2197,9 W за LTE2100 систем, у сва четири сектора;
- мерење постојећег интензитета електричног поља је вршено у 5 тачака, у предметном објекту и на нивоу тла у околини локације; вредности укупне максималне јачине електричног поља (постојеће оптерећење животне средине) износиле су: 0,36 V/m за LTE800 опсег у тачки T2 (плато код аутобуског стајалишта, улица Карађорђевог трг, у правцу азимута IV сектора, удаљеност од локације око 150 m), 0,24 V/m за GSM900 опсег у тачки T4 (травната површина, у правцу азимута II сектора, удаљеност од локације око 125 m), 0,48 V/m за LTE1800 опсег, 0,44 V/m за LTE2100 опсег, 0,25 V/m ван испитиваног фреквенцијског опсега, у тачки T5 (шеталиште на Земунском кеју, испред ресторана „Четварац“ у правцу азимута I сектора на удаљености око 70 m од локације);
- прорачун јачине електричног поља изведен је: (1) на нивоима од интереса за предметни објект и још 27 објеката у окружењу, као и луна парк; (2) на нивоу тла у широј околини базне станице (225 m x 265 m); 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) 1,0 V/m за LTE800 систем, 1,83 V/m за LTE1800 систем, 1,52 V/m за GSM900 систем, 0,72 V/m за LTE2100 систем у предметном стамбеном објекту C29 (на висини од 58,7 m, ниво 19. спрата); (2) 0,43 V/m за GSM900 систем, 0,60 V/m за LTE800 систем, 0,69 V/m за LTE1800 систем, 0,34 V/m за LTE2100 систем, на нивоу тла;
- израчунате вредности референтног нивоа збирних ефеката излагања пољима различитих фреквенција не прелазе 0,0112, што је у складу са критеријумом дефинисаним чланом 10. Правилника о границама излагања нејонизујућим зрачењима („Службени гласник РС“, број 104/09), у вези са чл. 11. и 12. Правилника о границама излагања нејонизујућим зрачењима („Службени гласник РС“, број 16/25), а који износи  $\leq 1$ ;
- максимално дозвољена вредност интензитета електричног поља прописана Правилником о границама излагања нејонизујућим зрачењима износи 15,5 V/m за LTE800, 16,8 V/m за GSM900 систем, 23,4 V/m за LTE1800 систем, односно 24,4 V/m за LTE2100 систем, те резултати наведеног прорачуна показују да максимално прорачунате вредности интензитета електричног поља предметне базне станице не прелазе 10% прописане граничне вредности у зонама повећане осетљивости;



- 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 животну средину 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.

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“, бр. 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 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 501.4-24/2025, дана 29. априла 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