

Република Србија
Град Београд
ГРАДСКА УПРАВА ГРАДА БЕОГРАДА
**СЕКРЕТАРИЈАТ ЗА ЗАШТИТУ
ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ**
V-04 број: 501.4-72/2025
17. 11. 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 „БГ0917_01 Тошин бунар_2“, постављене на антенском стубу, на катастарској парцели број 14503/8 КО Земун, у близини излазног портала тунела Бежанијска коса, на подручју градске општине Земун у Београду, спроведеном на захтев предузећа „ЛАБИНГ“ д.о.о. из Београда, Булевар кнеза Александра Карађорђевића 68, а поднет по овлашћењу носиоца пројекта предузећа „А1 Србија“ д.о.о. из Београда, Милутина Миланковића 1ж, доноси

Р Е Ш Е Њ Е

I – УТВРЂУЈЕ СЕ да за пројекат базне станице мобилне телефоније „БГ0917_01 Тошин бунар_2“, постављене на антенском стубу, на катастарској парцели број 14503/8 КО Земун, у близини излазног портала тунела Бежанијска коса, на подручју градске општине Земун у Београду, чији је носилац пројекта предузеће „А1 Србија“ д.о.о. из Београда, Милутина Миланковића 1ж, **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 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.

Образложење

Секретаријату за заштиту животне средине Градске управе града Београда, као надлежном органу, дана 16. 05. 2025. године, достављен је захтев предузећа „ЛАБИНГ“ д.о.о. из Београда, Булевар кнеза Александра Карађорђевића 68, а поднет по овлашћењу носиоца пројекта предузећа „А1 Србија“ д.о.о. из Београда, Милутина Миланковића 1ж, за одлучивање о потреби процене утицаја на животну средину пројекта базне станице мобилне телефоније „БГ0917_01 Тошин бунар_2“, постављене на антенском стубу, на катастарској парцели број 14503/8 КО Земун, у близини излазног портала тунела Бежанијска коса, 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 „БГ0917_01 Тошин бунар_2“, коју је израдило предузеће „ЛАБИНГ“ д.о.о. из Београда, Булевар кнеза Александра Карађорђевића 68 (број 2768, јул 2024. године);
- Специјално пуномоћје дато предузећу „ЛАБИНГ“ д.о.о. да у име предузећа „А1 Србија“ д.о.о. прикупља потребну документацију за подношење захтева за процену утицаја, подноси захтеве и поднеске органима управе на локалном нивоу или овлашћеном министарству, оглашава поднете захтеве и донета решења и обавља потребне радње за исхођевање дозвола за постављање и рад извора нејонизујућих зрачења базних станица и других телекомуникационих објеката (број А24962 од 12. 06. 2024. године).

Такође, подносилац захтева је накнадно доставио овом секретаријату ново Специјално пуномоћје дато предузећу „ЛАБИНГ“ д.о.о. да у име предузећа „А1 Србија“ д.о.о. прикупља потребну документацију за подношење захтева за процену утицаја, подноси захтеве и поднеске органима управе на локалном нивоу или овлашћеном министарству, оглашава поднете захтеве и донета решења и обавља потребне радње за исхођевање дозвола за постављање и рад извора нејонизујућих зрачења базних станица и других телекомуникационих објеката (број А26066 од 13. 06. 2025. године), будући да је претходно истекло.

Након разматрања поднетог захтева и достављене документације и оцено 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:

- предметна базна станица се налази на постојећем антенском стубу у чијем окружењу се налазе 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 предметној локацији, налази се антенски систем четворосекторске GSM900 и LTE800 и тросекторске UMTS2100, LTE1800 и LTE2100 базне станице;
- антенски систем се састоји од три антене за остваривање GSM900, UMTS2100, LTE1800, LTE800 и LTE2100 сервиса у три сектора (углови усмерења износе 20° , 140° и 280°), које су постављене на антенском стубу, при чему висина база свих антена од нивоа тла износи 24 m, док су две антене четвртог сектора за остваривање GSM900 и LTE800 сервиса монтиране унутар тунела „леђа о леђа“, и то на око 500 m од улаза у тунел;
- конфигурација примопредајника базне станице по секторима је „2+2+2+2“ за GSM900 систем и „1+1+1+1“ за LTE800 систем, односно „2+2+2“ за LTE1800 систем и „1+1+1“ за UMTS2100 и LTE2100 системе; вредности ефективно зрачене снаге у правцу максималног зрачења, по једном каналу, износе: 445,6562 W (први, други и трећи сектор) и 223,3572 W (четврти сектор) за GSM900 систем, 282,49 W (први, други и трећи сектор) и 171,79 W (четврти сектор) за LTE800 систем, 446,68 W за UMTS2100, за сва три сектора, 333,43 W за LTE1800 систем, за сва три сектора, односно 446,68 W за LTE2100 систем, такође за сва три сектора;
- на предметној локацији налазе се базне станице оператера „ТЕЛЕКОМ СРБИЈА“ и „Yettel“, чији утицај је узет у обзир код прорачуна укупног интензитета електричног поља на предметној локацији;
- мерење постојећег интензитета електричног поља је вршено у 8 тачака, и то на нивоу тла у околини предметне локације;
- извршено мерење показује да највеће тренутне измерене вредности јачине електричног поља не прелазе: 0,83 V/m за GSM900 систем и 0,40 V/m за LTE1800 систем (тло на 9 m од бандере јавне расвете и 3,5 m од оgrade градилишта), 0,73 V/m за UMTS2100/LTE2100 системе (тло на 35 m од оgrade тунела и 5 m од улазне капије боћарског клуба), односно 0,88 V/m за LTE800 систем (тло на 4 m од оgrade плаца са леве стране и 45 m од оgrade трафостанице предузећа „Железнице Србије“) за предметну базну станицу; укупна измерена јачина електричног поља у тачкама испитивања која потиче од свих анализираних система на локацији износи 1,61 V/m (тло на 4,2 m од оgrade плаца са леве стране и 15 m од оgrade трафостанице предузећа „Железнице Србије“);
- прорачун нивоа електромагнетне емисије извршен је у локалној зони базне станице, и то на нивоима од интереса унутар седам објеката у окружењу, као и на нивоу тла у широј зони око предметне локације (120m x 90m);
- максималне прорачунате вредности интензитета електричног поља, на местима од интереса, када предметна базна станица ради максималним

капацитетом, не прелазе: (1) 0,66 V/m за GSM900 систем, 0,16 V/m за UMTS2100 систем, 0,31 V/m за LTE1800 систем и 0,16 V/m за LTE2100 систем унутар пословног објекта П4, на висини од 1,7 m, односно 0,29 V/m за LTE800 систем унутар пословног објекта – трафостаница П1, на висини од 1,7 m, док су у осталим суседним објектима прорачунате вредности ниже; (2) 1,74 V/m за GSM900 систем, 0,46 V/m за UMTS2100 систем, 0,74 V/m за LTE800 систем, 0,83 V/m за LTE1800 систем, односно 0,45 V/m за LTE2100 систем на нивоу тла – Тло 0 (+0.0 m) и 2,18 V/m за GSM900 систем, 0,55 V/m за UMTS2100 систем, 0,92 V/m за LTE800 систем, 1,00 V/m за LTE1800 систем, односно 0,56 V/m за LTE2100 систем на нивоу тла – Тло 1 (+5.0 m);

- израчунате вредности референтног нивоа збирних ефеката излагања пољима различитих фреквенција када сви системи анализирани на локацији раде максималним капацитетом не прелазе 0,5715, 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 („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), 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 систем, те, с обзиром да максимално прорачунате вредности интензитета електричног поља прелазе 10% прописане граничне вредности у зонама повећане осетљивости, предметна база 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 дође до битне измене чинилаца животне средине, као и промене техничких карактеристика, положаја или начина рада базе 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 501.4-72/2025, дана 17. новембра 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

