

Република Србија
Град Београд
ГРАДСКА УПРАВА ГРАДА БЕОГРАДА
**СЕКРЕТАРИЈАТ ЗА ЗАШТИТУ
ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ**
V-04 број: 501.4-109/2025
03. 10. 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 „БГ0019_03 БГ ФОН“, планиране на згради Факултета организационих наука, на катастарској парцели број 6518 КО Вождовац, на подручју градске општине Вождовац у Београду, спроведеном на захтев предузећа „А1 Србија“ д.о.о. из Београда, Милутина Миланковића 1ж, поднет преко предузећа „W-LINE“ д.о.о. из Београда, Икарбус 3 Нова 19, доноси

РЕШЕЊЕ

I – УТВРЂУЈЕ СЕ да за пројекат базне станице мобилне телефоније „БГ0019_03 БГ ФОН“, планиране на згради Факултета организационих наука, на катастарској парцели број 6518 КО Вождовац, на подручју градске општине Вождовац 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 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, на свим местима од интереса,
- 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 „W-LINE“ д.о.о. из Београда, Икарбус 3 Нова 19, број 25-1/25-I од 25.08.2025. године, а поднет у име 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 „БГ0019_03 БГ ФОН“, планиране на згради Факултета организационих наука, на катастарској парцели број 6518 КО Вождовац, на подручју градске општине Вождовац у Београду.

Уз захтев за одлучивање о потреби процене утицаја предметног пројекта на животну средину, приложена је следећа документација:

- Специјално пуномоћје „А1 Србија“ д.о.о. из Београда, Милутина Миланковића 1ж, дато привредном друштву „W-LINE“ д.о.о. из Београда, Икарбус 3 Нова 19, да прикупља потребну документацију за подношење захтева за процену утицаја на животну средину, подноси захтеве и поднеске органима управе на локалном нивоу или овлашћеном министарству, оглашава поднете захтеве и донета решења и обавља потребне радње за исходавање дозвола за постављање и рад извора нејонизујућег зрачења базних станица и других телекомуникационих објеката у власништву „А1 Србија“, број А25733 од 20.01.2025. године;
- Стручна оцена оптерећења животне средине у локалној зони базне станице мобилне телефоније „БГ0019_03 БГ ФОН“, коју је израдило предузеће „W-LINE“ д.о.о. из Београда, Икарбус 3 Нова 19 (број ЕМ-2025-069 од 29.07.2025. године), чији је саставни део Извештај о испитивању електромагнетног зрачења на локацији „БГ0019_03 БГ ФОН“ (број ЕМ-2025-069 од 01.07.2025. 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 – редни број 12. „Инфраструктурни пројекти“ – тачка (13) Листе II („Службени гласник РС“, број 114/08), 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 број 6518 КО Вождовац, у оквиру нове зграде Факултета организационих наука, у улици Јове

Илића 154, на подручју градске општине Вождовац у Београду, која у складу са чланом 2. Правилника о изворима нејонизујућег зрачења од посебног интереса, врстама извора, начину и периоду њиховог испитивања („Службени гласник РС“, број 16/25), представља зону повећане осетљивости; у окружењу локације налазе се стамбени, пословни и стамбено-пословни објекти, Факултет политичких наука, Дом здравља – Здравствена јединица „Јова Илић“ (на удаљености око 90 m) и вртић „Петар Пан“ (на удаљености око 120 m), који су такође окарактерисани као зоне повећане осетљивости;

- предметним пројектом планирано је постављање уређаја и припадајућег антенског система тросекторске GSM900, LTE1800 (10 MHz и 20 MHz), LTE800 и LTE2100 базне станице мобилне телефоније на предметном објекту; на истом објекту, као и на удаљености 20 m од локације, налазе се базне станице оператера „Телеком Србија“, чији утицај је узет у обзир при прорачуну укупног интензитета електричног поља на предметној локацији;
- опрема базне станице: *Nokia* кабинет са системским модулима *Air Scale*, батеријско кућиште и разводни ормани биће постављени на челичној платформи на крову предметног објекта;
- антенски систем састоји се од три панел антене, типа 800372965, произвођача *Kathrein* (у сваком сектору по једна), за остваривање сервиса у три сектора (углови усмерења 50°, 150° и 250°); антене ће бити постављене на челичним антенским носачима на предметном објекту, тако да висина база антена од тла износи 24,3 m, за сва три сектора;
- планирана конфигурација примопредајника базне станице по секторима је: „2“ за GSM900 систем (систем GSM900 је у тзв. *Lean* GSM конфигурацији – кроз све три антене се емитује иста 2G ћелија са укупно 2 канала), „2+2+2“ за LTE1800 систем (у сваком сектору ради по један канал од 10 MHz и један од 20 MHz) и „1+1+1“ за LTE800 и LTE2100 системе; вредности ефективно зрачене снаге у правцу максималног зрачења, по каналу, износе: 233,3 W (за сва три сектора) за GSM900 систем, 1334,4 W и 668,8 W за LTE1800 систем, 591,8 W (за сва три сектора) за LTE800 систем, односно 663,7 W (за сва три сектора) за LTE2100 систем;
- извршено мерење постојећег интензитета електричног поља на локацији предметне базне станице (у четири тачке испитивања, у предметном објекту, суседним објектима и на нивоу тла у окружењу предметне локације) показује да су укупне максималне измерене вредности јачине електричног поља, у опсегу испитиваних фреквенција 30 MHz – 3 GHz, износиле: 4,86 V/m за GSM900, 0,00 V/m за GSM1800, 0,24 V/m за UMTS2100, 16,26 V/m за LTE1800, 0,40 V/m за UMTS900, 7,35 V/m за LTE800 и 13,93 V/m за LTE2100 опсег (у тачки T1 – предметни објекат – нова зграда Факултета организационих наука, IV спрат, тераса);
- прорачун јачине електричног поља изведен је: (1) на нивоима од интереса за предметни и још 27 објеката у окружењу (зоне повећане осетљивости); (2) на нивоу тла у широј околини предметне станице (210 m x 270 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) 1,38 V/m за GSM900 систем, 2,59 V/m за LTE1800 систем, 1,36 V/m за LTE800 систем и 1,52 V/m за LTE2100 систем, у стамбеном објекту у изградњи C17, на нивоу VI и VII спрата, на висини 19,7 m и 22,7 m од тла;

у осталим објектима у окружењу прорачунате вредности интензитета електричног поља су мање од наведених вредности;

(2) 1,11 V/m за GSM900 систем, 1,40 V/m за LTE1800 систем, 1,28 V/m за LTE800 систем, односно 0,76 V/m за LTE2100 систем, на нивоу тла, на висини 1,7 m од тла;

- највећи фактор изложености у зонама повећане осетљивости, за појединачну фреквенцију, износи 0,0123 – 1,23 %, у стамбеном објекту С17, на нивоу VII спрата, на висини 22,7 m од тла, за LTE1800 систем, те предметна базна станица не представља извор од посебног интереса¹; укупни фактор изложености, за све системе предметне базе станице, износи 0,0284 у зонама повећане осетљивости, односно 0,0021 на јавном подручју, а укупни фактор који потиче од свих базних станица у зони предметне локације износи 0,1471 у зонама повећане осетљивости, односно 0,0055 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 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 системе у зони јавног подручја, те резултати извршених мерења и наведеног 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 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.

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, ако 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.

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

За захтев за одлучивање о потреби процене утицаја на животну плаћа се 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 и 55/25).

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 501.4-109/2025, дана 03. октобра 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