

Република Србија
Град Београд
ГРАДСКА УПРАВА ГРАДА БЕОГРАДА
СЕКРЕТАРИЈАТ ЗА ЗАШТИТУ
ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ
V-04 Број: 501.4-78/2025
04. 02. 2026. 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, 162/24 и 101/25), у поступку одлучивања о потреби процене утицаја на животну средину пројекта базне станице „БГ190, БГУ190, БГЛ190, БГО190, БГЈ190, Араповац“, постављене на антенском стубу, на катастарској парцели број 3/1 КО Араповац, на подручју градске општине Лазаревац 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 „БГ190, БГУ190, БГЛ190, БГО190, БГЈ190, Араповац“, постављене на антенском стубу, на катастарској парцели број 3/1 КО Араповац, на подручју градске општине Лазаревац 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 објеката, уз обавезу да примени следеће услове и мере заштите животне средине:

- 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 - 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 182/25 од 03.06.2025. 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 „БГ190, БГУ190, БГЛ190, БГО190, БГЈ190, Араповац“, постављене на антенском стубу, на катастарској парцели број 3/1 КО Араповац, на подручју градске општине Лазаревац 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 „БГ190, БГУ190, БГЛ190, БГО190, БГЈ190, Араповац” (број 3102, април 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, 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 два позива Секретаријата за допуну захтева, подносилац захтева доставио је кориговану Стручну оцену оптерећења (број 3102/РЕВ2, јул 2025. године), усклађену са одредбама Правилника о изворима нејонизујућег зрачења од посебног интереса, врстама извора, начину и периоду њиховог испитивања („Службени гласник РС“, број 16/25) и Правилника о границама излагања нејонизујућим зрачењима („Службени гласник РС“, број 16/25), који се примењују од 2. јуна 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* („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 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 3/1 КО Араповац, на подручју градске општине Лазаревац; у окружењу предметне локације не налазе се објекти који би према члану 2. Правилника о изворима нејонизујућег зрачења од посебног интереса, врстама извора, начину и периоду њиховог испитивања („Службени гласник РС“, број 16/25) били окарактерисани као зоне повећане осетљивости;
- на тлу у подножју антенског стуба, висине 36 m, постављени су кабинети NSN и Eltek који се користе за рад у GSM900, LTE800, LTE1800, UMTS2100, LTE2100 системима; антенски систем је четворосекторски и састоји се од укупно десет антена: три антене типа APX906515L (1. 3. и 4. сектор, висине база антена од тла износе 34 m), једна антена типа К 80010307 (2. сектор, висине базе антене од тла износи 30,7 m), које се користе за рад у GSM900 систему, три антене типа К 742215 (1. 3. и 4. сектор, висине база антена од тла

износе 34 m) које се користе за рад у UMTS2100/LTE2100 системима, две антене типа K 80010485 (1. и 3. сектор, висине база антена од тла износе 34 m), једна антена K 80010665 (4. сектор, висине база антена од тла износе 34 m), које се користе за рад у LTE800/LTE1800 системима, углови усмерања износе 40°, 90°, 170° и 245°;

- конфигурација примопредајника по секторима износи: „2+2+2+2“ за GSM900 систем, односно „1+0+1+1“ за остале системе; вредности ефективно зрачене снаге у правцу максималног зрачења, по каналу, износе: 1800,11 W за LTE1800 систем, 727,78 W за LTE2100 систем, 591,56 W за UMTS2100 систем, у сва три сектора, 471,41 W (сектори 1, 3 и 4), 541,25 W (сектор 2) за GSM900 систем, 1060,47 W (сектори 1 и 2), 1085,18 W (сектор 3) за LTE800 систем;
- на предметној локацији постављене су базне станице оператера „A1 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, на нивоу тла у околини локације, на висини од 1,7 m; највећа измерена јачина електричног поља, која потиче од предметне радио базне станице износи: 0,43 V/m за GSM900, 0,48 V/m за LTE800, 0,28 V/m за UMTS2100 и LTE2100 опсег, 0,38 V/m за LTE1800 опсег; укупна измерена јачина електричног поља у тачкама испитивања која потиче од свих анализираних система на локацији износи 0,99 V/m, а највећи фактор излагања износи 0,00294;
- прорачун јачине електричног поља изведен је на нивоу тла у широј околини предметне станице (240 m × 240 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 V/m за LTE800 систем, 0,71 V/m за GSM900 систем, 0,5 V/m за LTE1800 систем, 0,45 V/m за LTE2100 систем, 0,41 V/m за UMTS2100 систем, на нивоу тла;
- укупни фактор изложености који потиче од свих базних станица у зони предметне локације износи 0,0024 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: 38,8 V/m за LTE800, 42 V/m за GSM900, 58,5 V/m за LTE1800 и 61 V/m за LTE2100/UMTS2100 системе у зони јавног подручја, те резултати наведеног прорачуна и извршених мерења показују да максимално прорачунате и измерене вредности интензитета електричног поља не прелазе прописане граничне вредности;
- 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 животно окружење 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.

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 плаћена је прописана републичка административна такса у износу од 2.710 динара – Тарифни број 186. Закона о републичким административним таксама („Службени гласник РС“, бр. 43/03, 51/03, 53/04, ..., 94/24, 55/25 и 109/25).

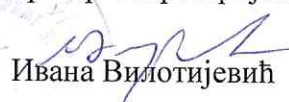
Упутство о правном средству: Против овог решења допуштена је жалба Министарству заштите животне средине. Носилац пројекта може изјавити жалбу у року од 15 дана од дана обавештавања о решењу, а заинтересована јавност у року од 15 дана од дана објављивања обавештења о донетом решењу. Жалба се подноси преко првостепеног органа.

Решено у Секретаријату за заштиту животне средине Градске управе града Београда, под V-04 број 501.4-78/2025, дана 04. фебруара 2026. 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