

Република Србија
Град Београд
ГРАДСКА УПРАВА ГРАДА БЕОГРАДА
**СЕКРЕТАРИЈАТ ЗА ЗАШТИТУ
ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ**
V-04 број: 501.4-120/23
30. 11. 2023. 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 10. став 4. Закона о процени утицаја на животну средину („Службени гласник РС“, бр. 135/04 и 36/09) 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 и 96/22), у поступку одлучивања о потреби процене утицаја на животну средину пројекта реконструкције постојеће базне станице мобилне телефоније „БГ128, БГУ128, БГЛ128, БГО128, БГЈ128 БГ – Теразије III“, постављене на пословном објекту на катастарској парцели број 2812 КО Стари град, на локацији Теразије 3, градска општина Стари град у Београду, спроведеном на захтев предузећа „БГ ИНВЕСТ“ д.о.о. из Београда, Небојшина 20, број S 089/23 од 27. 10. 2023. године, а поднет по овлашћењу носиоца пројекта предузећа „ТЕЛЕКОМ СРБИЈА“ а.д. из Београда, Таковска 2, доноси

РЕШЕЊЕ

I – УТВРЂУЈЕ СЕ да за пројекат реконструкције постојеће базне станице мобилне телефоније „БГ128, БГУ128, БГЛ128, БГО128, БГЈ128 БГ – Теразије III“, постављене на пословном објекту на катастарској парцели број 2812 КО Стари град, на локацији Теразије 3, градска општина Стари град 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 приступити реализацији пројекта 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 реконструкције 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 – Налаже се носиоцу пројекта да, у случају промене техничких карактеристика, положаја или начина рада базне станице из тачке I овог решења, поднесе захтев надлежном органу за одлучивање о потреби процене утицаја на животну средину.

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 S 089/23 од 27. 10. 2023. 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 реконструкције постојеће базне станице мобилне телефоније „БГ128, БГУ128, БГЛ128, БГО128, БГЈ128 БГ – Теразије III“, постављене на пословном објекту на катастарској парцели број 2812 КО Стари град, на локацији Теразије 3, градска општина Стари град 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 – Теразије III“ - БГ128, БГУ128, БГЛ128, БГО128, БГЈ128, коју је израдила Лабораторија „W-LINE“ из Београда, Аутопут за Загреб 22 (број ЕМ-2023-047/SO, октобар 2023. године);
- 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).

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 10. 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 оцenu 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), окарактерисана као зона повећане осетљивости;
- на пословном објекту на катастарској парцели број 2812 КО Стари град, на локацији Теразије 3, градска општина Стари град у Београду, постављен је антенски систем двосекторске GSM900, UMTS2100, LTE1800 и LTE800 базне станице; на кровној тераси предметног објекта, постављен је кабинет базне станице Ericsson RBS6101;
- постојећи антенски систем се састоји од две антене за остваривање GSM900, UMTS2100, LTE1800 и LTE800 сервиса у два сектора (углови усмерења износе 50° и 275°), које су постављене на предметном објекту, тако да висина база обе антене од нивоа тла износи 39,5 m;
- предметним пројектом, планирана је реконструкција постојеће базне станице, односно додавање LTE2100 система који ће користити постојеће антене, као и промена конфигурације за UMTS2100 (постојећа је „2+2“, а након реконструкције биће „1+1“);
- конфигурација примопредајника базне станице по секторима је „4+4“ за GSM900 систем, постојећа „2+2“ за UMTS2100 систем (након реконструкције биће „1+1“), „1+1“ за LTE1800 и LTE800 системе, као и за планирани LTE2100 систем; вредности ефективно зрачене снаге у правцу максималног зрачења, по једном каналу, износе: 289,1 W (први сектор) и 275 W (други сектор) за GSM900 систем, 375,8 W (први сектор) и 348,3 W (други сектор) за UMTS2100 систем, 2229,5 W за LTE1800 систем, за оба сектора, 1718,7 W за LTE800 систем, за оба сектора, односно 592,9 W за планирани LTE2100 систем, такође за оба сектора;
- мерење постојећег интензитета електричног поља је вршено у 8 тачака, и то на терасама и унутар објеката у окружењу, као и на нивоу тла у околини предметне локације;
- извршено мерење показује да измерене вредности електричног поља не прелазе: 2,02 V/m за GSM900 систем, 4,04 V/m за UMTS2100 систем, 3,75 V/m за LTE1800 систем и 2,67 V/m за LTE800 систем (на тераси стана број 12а на шестом спрату објекта у Коларчевој 5), односно 2,19 V/m за GSM900 систем и 1,93 V/m за LTE800 систем (у дневној соби стана број 12а на шестом спрату објекта у Коларчевој 5) за предметну базну станицу, пре планиране реконструкције, док укупне максималне измерене вредности електричног поља на локацији за GSM900 опсег износе 2,20 V/m, за UMTS2100 опсег 4,05 V/m, за LTE1800 опсег 4,95 V/m, односно 2,70 V/m за LTE800 опсег;
- прорачун нивоа електромагнетне емисије извршен је у локалној зони базне станице, и то на нивоима од интереса за предметни објекат, за тридесет и четири објекта у окружењу, као и на нивоу тла у широј зони око објекта (250m x 200m);
- максималне прорачунате вредности интензитета електричног поља, на местима од интереса, када предметна базна станица ради максималним капацитетом, не прелазе: (1) 0,21 V/m за GSM900 систем, 0,08 V/m за UMTS2100 систем, 0,19 V/m за LTE1800 систем, 0,27 V/m за LTE800 систем,

односно 0,11 V/m за LTE2100 систем на нивоу једанаестог спрата унутар предметног пословног објекта СП9, на висини од 34,7 m; (2) 3,11 V/m за GSM900 систем, 1,59 V/m за UMTS2100 систем, 4,4 V/m за LTE1800 систем, 3,81 V/m за LTE800 систем, односно 2,08 V/m за LTE2100 систем на нивоу десетог спрата унутар пословног објекта П2 (напуштени објекат), на висини од 31,7 m; 1,76 V/m за GSM900 систем, 2,76 V/m за LTE1800 систем, односно 2,19 V/m за LTE800 систем на нивоу осмог спрата унутар пословног објекта П1, на висини од 25,7 m; 2,17 V/m за GSM900 систем, 2,4 V/m за LTE1800 систем, односно 2,63 V/m за LTE800 систем на нивоу деветог спрата унутар пословног објекта П4, на висини од 28,7 m; 2,82 V/m за GSM900 систем, 2,96 V/m за LTE1800 систем, односно 2,95 V/m за LTE800 систем на нивоу једанаестог спрата унутар стамбено - пословног објекта СП17, на висини од 34,7 m; 1,69 V/m на нивоу осмог спрата унутар пословног објекта П5, на висини од 25,7 m и 1,75 V/m на нивоу петог спрата унутар стамбено - пословног објекта СП35, на висини од 16,7 m за LTE800 систем, док су у осталим суседним објектима прорачунате вредности ниже; (3) 1,79 V/m за GSM900 систем, 0,99 V/m за UMTS2100 систем, 1,71 V/m за LTE1800 систем, 2,12 V/m за LTE800 систем, односно 1,25 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 0,0381, што је у складу са критеријумом дефинисаним чланом 10. Правилника о границама излагања нејонизујућим зрачењима („Службени гласник РС“, број 104/09), а који износи ≤ 1 ;
- гранична вредност интензитета електричног поља, прописана Правилником о границама излагања нејонизујућим зрачењима, за предметну базну станицу 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 системе, те, с обзиром да максимално прорачунате и измерене 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 10. 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.

Такође је наложено носиоцу пројекта да у случају промене техничких карактеристика, положаја или начина рада базне станице, поднесе Градској управи

града Београда – Секретаријату за заштиту животне средине 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 33. 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 плаћа се прописана републичка административна такса у износу од 2.490 динара – Тарифни број 186. Закона о републичким административним таксама („Службени гласник РС“, број 43/03, 51/03, 53/04, 42/05, 61/05, 42/06, 47/07, 54/08, 05/09, 54/09, 35/10, 50/11, 70/11, 55/12, 93/12, 47/13, 65/13, 57/14, 45/15, 83/15, 112/15, 50/16, 61/17, 50/18, 95/18, 38/19, 86/19, 90/19, 98/20, 144/20, 62/21, 138/22 и 54/23).

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. Републичка административна такса за жалбу у износу од 560 динара, сходно Тарифном броју 6 Закона о републичким административним таксама, плаћа се на рачун број: 840-742221843-57, позив на број: 97 44-018 (сврха: републичка административна такса, прималац: Буџет Републике Србије).

Решено у Секретаријату за заштиту животне средине Градске управе града Београда, под V-04 број 501.4-120/23, дана 30. новембра 2023. године.

Достављено:

- Носиоцу пројекта;
- У Јавну књигу о спроведеним поступцима процене утицаја;
- Секретаријату за инспекцију, надзор и комуникацију;
- Архиви.

ЗАМЕНИК НАЧЕЛНИКА
ГРАДСКЕ УПРАВЕ ГРАДА БЕОГРАДА
СЕКРЕТАР СЕКРЕТАРИЈАТА



Ивана Вилотијевић