

Република Србија
Град Београд
ГРАДСКА УПРАВА ГРАДА БЕОГРАДА
**СЕКРЕТАРИЈАТ ЗА ЗАШТИТУ
ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ**
V-04 број: 501.4-19/22
20. 04. 2022. 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 и 95/18 – аутентично тумачење), члана 10. став 4. Закона о процени утицаја на животну средину („Службени гласник РС“, бр. 135/04 и 36/09) и чл. 26, 27. 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 и 111/21), у поступку одлучивања о потреби процене утицаја на животну средину пројекта базне станице мобилне телефоније „БГ0102_01 БГ_Зрењанински пут Бранка Момирова“, постављене на антенском стубу на катастарској парцели број 2229/1 КО Крњача, у улици Бранка Момирова, на подручју градске општине Палилула у Београду, спроведеном на захтев предузећа „W-LINE“ д.о.о. из Београда, Аутопут за Загреб 22, број 10-1/22-I од 11. 03. 2022. године, а поднет по овлашћењу носиоца пројекта предузећа „А1 Србија“ д.о.о. из Београда, Милутина Миланковића 1ж, доноси

РЕШЕЊЕ

I – УТВРЂУЈЕ СЕ да за пројекат базне станице мобилне телефоније „БГ0102_01 БГ_Зрењанински пут Бранка Момирова“, постављене на антенском стубу на катастарској парцели број 2229/1 КО Крњача, у улици Бранка Момирова, на подручју градске општине Палилула 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 – 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 „W-LINE“ д.о.о. из Београда, Аутопут за Загреб 22, број 10-1/22-I од 11. 03. 2022. године, 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 „БГ0102_01 БГ_Зрењанински пут Бранка Момирова“, постављене на антенском стубу на катастарској парцели број 2229/1 КО Крњача, у улици Бранка Момирова, на подручју градске општине Палилула 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 „БГ0102_01 БГ_Зрењанински пут Бранка Момирова“, коју је израдила Лабораторија „W-LINE“ из Београда, Аутопут за Загреб 22 (број ЕМ-2021-110/SO, фебруар 2022. године);
- Специјално пуномоћје дато привредном друштву „W-LINE“ д.о.о, са седиштем у Београду, улица Аутопут за Загреб 22, односно његовим запосленима који обављају послове у оквиру израде документације и прибављања дозвола, у свему према важећем Списку овлашћених запослених лица, који чини саставни део овог пуномоћја, да у име предузећа „А1 Србија“ д.о.о. Београд, 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 исходовање дозвола за постављање и рад извора нејонизујућих зрачења базних станица и других телекомуникационих објеката у власништву „А1 Србија“;
- графички прикази.

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 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:

- у окружењу предметне базне станице налазе се стамбени објекти, као и објекат вртића, 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 антенском стубу на катастарској парцели број 2229/1 КО Крњача, у улици Бранка Момирова, недалеко од хипермаркета „Метро“, на подручју градске општине Палилула у Београду, постављен је антенски систем тросекторске GSM900, UMTS2100, LTE2100, LTE1800 (10 MHz и 20 MHz) и LTE800 базне станице; у подножју антенског стуба постављен је кабинет базне станице произвођача Nokia;
- антенски систем се састоји од укупно шест антена (две по сектору) за остваривање GSM900, UMTS2100, LTE2100, LTE1800 (10 MHz и 20 MHz) и LTE800 сервиса у три сектора (углови усмерења износе 20°, 140° и 260°), које су постављене на антенском стубу, тако да висина база свих антена од нивоа тла износи 31,1 m;
- конфигурација примопредајника базне станице по секторима је „3“ за GSM900 систем (Lean GSM), односно „1+1+1“ за UMTS2100/LTE2100/LTE1800 (10 MHz и 20 MHz)/LTE800 системе; вредности ефективно зрачене снаге у правцу максималног зрачења, по једном каналу, износе: 922,6 W за GSM900 систем, за сва три сектора, 1132,4 W за UMTS2100 систем, за сва три сектора, 564,9 W за LTE2100 систем, за сва три сектора, 568,9 W за LTE1800 систем (10MHz), за сва три сектора, 1140,2 W за LTE1800 систем (20MHz), за сва три сектора, односно 409,3 W за LTE800 систем, такође за сва три сектора;
- на предметној локацији, налази се базна станица оператора „Детин“ („Yettel“), чији утицај је узет у обзир код прорачуна укупног интензитета електричног поља на предметној локацији;
- мерење постојећег интензитета електричног поља је вршено у 5 тачака и то на тераси објекта у изградњи у окружењу, у дворишту дечјег вртића, као и нивоу тла у околини предметне локације;
- извршено мерење показује да измерене вредности електричног поља не прелазе: 1,69 V/m за GSM900 систем, 1,64 V/m за UMTS2100 систем, 1,84 V/m за LTE2100 систем, 4,11 V/m за LTE1800 систем и 2,01 V/m за LTE800 систем (на тераси шестог спрата недовршеног објекта у улици Јовице Васиљевића, у правцу другог сектора, на удаљености од око 100 m од предметне локације), 0,23 V/m за GSM900 систем, 0,26 V/m за UMTS2100 систем, 0,23 V/m за LTE2100 систем, 0,49 V/m за LTE1800 систем и 0,36 V/m за LTE800 систем (у дворишту дечјег вртића „Чаробна мала сирена“, у правцу другог сектора, на удаљености од око 70 m од предметне локације) за предметну базну станицу, док укупне максималне измерене вредности електричног поља на локацији за GSM900 опсег износе 1,76 V/m, за UMTS2100 опсег 1,67 V/m, за LTE2100 опсег 1,84 V/m, за LTE1800 опсег 4,13 V/m, односно 2,32 V/m за LTE800 опсег;
- прорачун нивоа електромагнетне емисије извршен је у локалној зони базне станице и то на нивоима од интереса за седамнаест објеката у окружењу (стамбени објекти C14 и C15 су у изградњи и у тренутку обиласка локације били су изграђени до седмог спрата), као и на нивоу тла у широј зони око објекта (250m x 250m);

- максималне прорачунате вредности интензитета електричног поља, на местима од интереса, када предметна базна станица ради максималним капацитетом, не прелазе: (1) 1,86 V/m за GSM900 систем на нивоу петог спрата, на висини од 16,7 m, 1,43 V/m за UMTS2100 систем, 0,94 V/m за LTE2100 систем, 0,68 V/m за LTE1800 систем (10MHz), 0,96 V/m за LTE1800 систем (20MHz), односно 0,75 V/m за LTE800 систем на нивоу шестог спрата, на висини од 19,7 m, унутар стамбеног објекта C14, 1,71 V/m за GSM900 систем на нивоу четвртог спрата, на висини од 13,7 m, 1,29 V/m за UMTS2100 систем, 0,92 V/m за LTE2100 систем, 0,7 V/m за LTE1800 систем (10MHz), 1,0 V/m за LTE1800 систем (20MHz), односно 0,68 V/m за LTE800 систем на нивоу шестог спрата, на висини од 19,7 m, унутар стамбеног објекта C15, док су у осталим суседним објектима прорачунате вредности ниже; 0,64 V/m за GSM900 систем, 0,19 V/m за LTE2100 систем и 0,13 V/m за LTE800 систем на нивоу првог спрата, на висини од 4,7 m, односно 0,25 V/m за UMTS2100 систем, 0,16 V/m за LTE1800 систем (10MHz) и 0,23 V/m за LTE1800 систем (20MHz) на нивоу приземља, на висини од 1,7 m, унутар објекта вртића BP09; (2) 2,69 V/m за GSM900 систем, 1,02 V/m за UMTS2100 систем, 0,79 V/m за LTE2100 систем, 0,68 V/m за LTE1800 систем (10MHz), 0,96 V/m за LTE1800 систем (20MHz), односно 0,91 V/m за LTE800 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 0,0501, 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 систем, 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 Секретаријату за

заштиту животне средине Градске управе града Београда 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 плаћена је прописана републичка административна такса у износу од 2.160 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 и 62/21).

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 490 динара, сходно Тарифном броју 6 Закона о републичким административним таксама, плаћа се на рачун број: 840-742221843-57, позив на број: 97 53-015 (сврха: републичка административна такса, прималац: Буџет Републике Србије).

Решено у Секретаријату за заштиту животне средине Градске управе града Београда, под V-04 број 501.4-19/22, дана 20. априла 2022. године.

Достављено:

- Носиоцу пројекта;
- У Јавну књигу о спроведеним поступцима процене утицаја;
- Секретаријату за инспекцијске послове;
- Архиви.



ПОДСЕКРЕТАР СЕКРЕТАРИЈАТА

Проф. др Јасмина Мацгаљ