

Република Србија
Град Београд
ГРАДСКА УПРАВА ГРАДА БЕОГРАДА
СЕКРЕТАРИЈАТ ЗА ЗАШТИТУ
ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ
V-04 број: 501.4-2/21
21. 04. 2021. 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. 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 и 101/19), у поступку одлучивања о потреби процене утицаја на животну средину пројекта базне станице мобилне телефоније „БГ0464_01 БГ_Блок 9а“, постављене на водоторњу у улици Џона Кенедија бб, на подручју градске општине Нови Београд, спроведеном на захтев предузећа „ЛАБИНГ“ д.о.о. из Београда, Булевар кнеза Александра Карађорђевића 68, а поднет по овлашћењу носиоца пројекта предузећа „VIP MOBILE“ д.о.о. из Београда, Милутина Миланковића 1ж, доноси

РЕШЕЊЕ

I – УТВРЂУЈЕ СЕ да за пројекат базне станице мобилне телефоније „БГ0464_01 БГ_Блок 9а“, постављене на водоторњу у улици Џона Кенедија бб, на подручју градске општине Нови Београд, чији је носилац пројекта предузеће „VIP MOBILE“ д.о.о. из Београда, Милутина Миланковића 1ж, **није потребна израда студије о процени утицаја на животну средину.**

II – Носилац пројекта може приступити коришћењу 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:

- простор око базне станице огради и заштити; на видном месту постави упозорење о забрани приступа неовлашћеним лицима,
- врши периодично испитивање нивоа електромагнетног поља на свим местима од интереса током рада базне станице, у складу са законом и другим прописима, а нарочито унутар дворишта и објеката два вртића, као и унутар стамбених објеката у окружењу,
- 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, дана 12. 01. 2021. године, достављен је захтев предузећа „ЛАБИНГ“ д.о.о. из Београда, Булевар кнеза Александра Карађорђевића 68, а поднет по овлашћењу носиоца пројекта предузећа „VIP MOBILE“ д.о.о. из Београда, Милутина Миланковића 1ж, за одлучивање о потреби процене утицаја на животну средину пројекта базне станице мобилне телефоније „БГ0464_01 БГ_Блок 9а“, постављене на водоторњу у улици Џона Кенедија бб, на подручју градске општине Нови Београд.

Уз захтев за одлучивање о потреби процене утицаја предметног пројекта на животну средину, приложени су:

- Извештај о испитивању електромагнетног поља на локацији „БГ0464_01 БГ_Блок 9а“, који је израдило предузеће „ЛАБИНГ“ д.о.о. из Београда, Булевар кнеза Александра Карађорђевића 68 (број 1885, септембар 2020. године);
- Специјално пуномоћје дато предузећу „ЛАБИНГ“ д.о.о. да у име предузећа „VIP MOBILE“ 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 А22329 од 07. 06. 2020. године).

Такође, подносилац захтева је поступио по позиву овог секретаријата и накнадно доставио Стручну оцену оптерећења животне средине у локалној зони базне станице мобилне телефоније „БГ0464_01 БГ_Блок 9а“, коју је израдило предузеће „ЛАБИНГ“ д.о.о. из Београда, Булевар кнеза Александра Карађорђевића 68 (број 1904, фебруар 2021. године).

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 – 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 („Службени гласник РС“, број 135/04 и 36/09), 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 постављена је на водоторњу, али будући да се у околини налазе стамбени објекти и два вртића, предметна локација је у складу са одредбама Правилника о изворима нејонизујућих зрачења од посебног интереса, врстама извора, начину и периоду њиховог испитивања („Службени гласник РС“, број 104/09), окарактерисана као зона повећане осетљивости;
- на водоторњу у улици Џона Кенедија бб, на подручју градске општине Нови Београд, постављени су уређаји и припадајући антенски систем једносекторске GSM900, двосекторске DCS1800 и тросекторске UMTS2100, LTE1800 и LTE800 базне станице мобилне телефоније;
- у ограђеном простору у подножју водоторња, постављен је кабинет базне станице NSN Flexi, као и један кабинет типа Eltek; антенски систем се састоји од две антене типа K742236 за остваривање DCS1800 и LTE1800 сервиса у првом и другом сектору (углови усмерења 40° и 150°), једне антене типа K80010292V03 за остваривање GSM900, UMTS2100, LTE1800 и LTE800 сервиса у трећем сектору (угао усмерења 270°) и две антене типа K80010866 за остваривање LTE800 и UMTS2100 у првом и другом сектору (углови усмерења 40° и 150°); све антене су постављене на антенским носачима на водоторњу, тако да висина база за антене типа K742236 од нивоа тла износи 32,9 m, а за антене типа K80010292V03 и K80010866 износи 31,7 m;
- конфигурација примопредајника базне станице по секторима је „0+0+2“ за GSM900 систем, „2+2+0“ за DCS1800 систем, „3+3+3“ за UMTS2100 систем, „1+1+1“ за LTE1800 систем, односно „1+1+1“ за LTE800 систем; вредности ефективно зрачене снаге у правцу максималног зрачења, по једном каналу, износе: 514,04 W за GSM900 систем, 518,80 W за DCS1800 систем, за оба сектора, 429,54 W (први и други сектор) и 374,11 W (трећи сектор) за UMTS2100 систем, 518,80 W (први и други сектор) и 484,17 W (трећи сектор) за LTE1800 систем, односно 447,30 W (први и други сектор) и 479,29 W (трећи сектор) за LTE800 систем;
- у околини предметне локације, на удаљености од око 80 m, налази се базна станица оператера „ТЕЛЕКОМ СРБИЈА“;
- мерење постојећег интензитета електричног поља је вршено у 12 тачака, и то унутар објеката у окружењу, као и на нивоу тла у околини предметне локације;
- извршено мерење показује да измерене вредности електричног поља не прелазе: 0,36 V/m за LTE800 систем (на нивоу тла, у азимуту 150° , на удаљености од око 80 m од ограде водоторња, испред ограде дворишта вртића „Mega kids“), 0,39 V/m за GSM900 систем (на нивоу тла, у азимуту 250° , испред ограде вртића „Корак по корак“, на удаљености од око 2 m од ограде вртића), 0,55 V/m за DCS1800 и LTE1800 системе (на нивоу тла, у азимуту 30° , на удаљености од око 30 m од ограде водоторња), односно 0,28 V/m за UMTS2100 систем (на нивоу тла, у азимуту 30° , на удаљености од око 10 m од ограде водоторња) за предметну базну станицу; укупна измерена јачина електричног поља у тачкама испитивања која потиче од свих анализираних система на локацији износи 1,11 V/m (на нивоу тла, у азимуту 250° , испред ограде вртића „Корак по корак“, на удаљености од око 2 m од ограде вртића);

- прорачун нивоа електромагнетне емисије извршен је у локалној зони базне станице, и то на нивоима од интереса за двадесет и два 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) 1,42 V/m за GSM900 систем, 1,63 V/m за DCS1800 систем, 1,79 V/m за UMTS2100 систем, 1,16 V/m за LTE1800 систем, односно 1,05 V/m за LTE800 систем на нивоу поткровља унутар стамбеног објекта C15, на висини од 28 m, док су у осталим суседним објектима прорачунате вредности ниже; (2) 0,28 V/m за GSM900 систем, 0,08 V/m за DCS1800 систем, 0,2 V/m за UMTS2100 систем, 0,13 V/m за LTE1800 систем, односно 0,22 V/m за LTE800 систем на нивоу првог спрата унутар објекта вртића C13, на висини од 5 m; 0,06 V/m за GSM900 систем, 0,2 V/m за DCS1800 систем, 0,18 V/m за UMTS2100 систем, 0,14 V/m за LTE1800 систем, односно 0,33 V/m за LTE800 систем на нивоу другог спрата унутар објекта вртића C18, на висини од 8 m; (3) 0,5 V/m за GSM900 систем, 0,63 V/m за DCS1800 систем, 0,82 V/m за UMTS2100 систем, 0,45 V/m за LTE1800 систем, односно 0,33 V/m за LTE800 систем на нивоу тла;
- израчунате вредности референтног нивоа збирних ефеката излагања пољима различитих фреквенција када сви анализирани системи раде максималним капацитетом не прелазе 0,0172, 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 базу станицу износи 15,5 V/m за LTE800, 16,5 V/m за GSM900, 23,3 V/m за DCS1800 и LTE1800, односно 24,4 V/m за UMTS2100 систем, те, резултати наведеног прорачуна и извршених мерења показују да максимално прорачунате и измерене вредности интензитета електричног поља не прелазе 10% прописане граничне вредности у зонама повећане осетљивости;
- 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 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 („Службени гласник РС“, бр. 135/04 и 36/09), 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 плаћена је прописана републичка административна такса у износу од 2.100 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 и 144/20).

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 480 динара, сходно Тарифном броју 6 Закона о републичким административним таксама, плаћа се на рачун број: 840-742221843-57, позив на број: 97 59-013 (сврха: републичка административна такса, прималац: Буџет Републике Србије).

Решено у Секретаријату за заштиту животне средине Градске управе града Београда, под V-04 број 501.4-2/21, дана 21. априла 2021. године.

Достављено:

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

ЗАМЕНИК НАЧЕЛНИКА
ГРАДСКЕ УПРАВЕ ГРАДА БЕОГРАДА
СЕКРЕТАР СЕКРЕТАРИЈАТА



Ивана Вилотијевић