

Република Србија
Град Београд
ГРАДСКА УПРАВА ГРАДА БЕОГРАДА
**СЕКРЕТАРИЈАТ ЗА ЗАШТИТУ
ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ**
V-04 број: 501.4-91/21
22. 12. 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, 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 базе станице мобилне телефоније „БГ365, БГХ365, БГУ365, БГЛ365, БГО365, БГЈ365 БГ – ТВ Ентер“, постављене на пословном објекту СИВ 3, у улици Омладинских бригада 1, на подручју градске општине Нови Београд, спроведеном на захтев предузећа „БГ ИНВЕСТ“ д.о.о. из Београда, Небојшина 20, број S 099/21 од 16. 11. 2021. године, а поднет по овлашћењу носиоца пројекта предузећа „ТЕЛЕКОМ СРБИЈА“ а.д. из Београда, Таковска 2, доноси

РЕШЕЊЕ

I – УТВРЂУЈЕ СЕ да за пројекат базе станице мобилне телефоније „БГ365, БГХ365, БГУ365, БГЛ365, БГО365, БГЈ365 БГ – ТВ Ентер“, постављене на пословном објекту СИВ 3, у улици Омладинских бригада 1, на подручју градске општине Нови Београд, 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 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:

- врши периодично испитивање нивоа електромагнетног поља на свим местима од интереса током рада базе 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 базе 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 099/21 од 16. 11. 2021. 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 базне станице мобилне телефоније „БГ365, БГХ365, БГУ365, БГЛ365, БГО365, БГЈ365 БГ – ТВ Ентер“, постављене на пословном објекту СИВ 3, у улици Омладинских бригада 1, на подручју градске општине Нови Београд.

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 – ТВ Ентер“ - БГ365, БГХ365, БГУ365, БГЛ365, БГО365, БГЈ365, коју је израдила Лабораторија „W-LINE“ из Београда, Аутопут за Загреб 22 (број ЕМ-2021-088/SO, октобар 2021. 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 („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 пословном објекту СИБ 3, у улици Омладинских бригада 1, али будући да се у широј околини налазе стамбени објекти, 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 предметној локацији, постављени су уређаји и припадајући антенски систем двосекторске GSM900, DCS1800, UMTS2100, LTE2100, LTE1800 и LTE800 базне станице мобилне телефоније;
- за реализацију GSM900, DCS1800, UMTS2100, LTE2100, LTE1800 и LTE800 система користи се кабинет базне станице Ericsson модел BS6101 који је постављен на крову предметног објекта; антенски систем се састоји од две антене типа K80010699 за остваривање GSM900, LTE1800 и LTE800 сервиса и две антене типа K742236 за остваривање DCS1800, UMTS2100 и LTE2100 сервиса у два сектора (углови усмерења 110° и 315°), које су постављене на крову предметног објекта, тако да висина база антена од нивоа тла за антене типа K80010699 износи 26,27 m, док за антене типа K742236 износи 27,5 m;
- конфигурација примопредајника базне станице по секторима је „4+4“ за GSM900 систем, „4+4“ за DCS1800 систем, „2+2“ за UMTS2100 систем, „1+1“ за LTE2100 систем, „1+1“ за LTE1800 систем, односно „1+1“ за LTE800 систем; вредности ефективно зрачене снаге у правцу максималног зрачења, по једном каналу, износе: 192,8 W (први сектор) и 146,2 W (други сектор) за GSM900 систем, 216,3 W (први сектор) и 235 W (други сектор) за DCS1800 систем, 1004,6 W за UMTS2100 систем, за оба сектора, 2013,7 W за LTE2100 систем, за оба сектора, 2172,7 W за LTE1800 систем, за оба сектора, односно 1009,3 W за LTE800 систем, такође за оба сектора;
- на предметној локацији, налази се базна станица оператора „А1 Србија“, чији утицај је узет у обзир код прорачуна укупног интензитета електричног поља на предметној локацији; на удаљености од око 110 m од предметне локације налази се базна станица оператора „Цетин“, као и друга базна станица оператора „ТЕЛЕКОМ СРБИЈА“;
- мерење постојећег интензитета електричног поља је вршено у 6 тачака, и то унутар предметног објекта, на тераси пословног објекта у окружењу, као и на нивоу тла у околини предметне локације;
- извршено мерење показује да измерене вредности електричног поља не прелазе: 0,52 V/m за GSM900 систем, 0,52 V/m за DCS1800 систем, 0,94 V/m за UMTS2100 систем, 0,54 V/m за LTE2100 систем, 2,37 V/m за LTE1800 систем, односно 1,69 V/m за LTE800 систем (на спољашњој тераси за одмор у пословном објекту ТЦ „Mercator“, у правцу азимута 110° , на удаљености од око 80 m од предметне локације) за предметну базну станицу, док укупне максималне измерене вредности електричног поља на локацији за GSM900 опсег износе 3,75 V/m, за DCS1800 опсег 0,52 V/m, за UMTS2100 опсег 2,15 V/m, за LTE2100 опсег 1,41 V/m, за LTE1800 опсег 3,45 V/m, односно 3,35 V/m за LTE800 опсег;
- прорачун нивоа електромагнетне емисије извршен је у локалној зони базне станице, и то на нивоима од интереса унутар предметног објекта, унутар шеснаест објеката у окружењу, као и на нивоу тла у широј зони око објекта (220m x 300m);

- максималне прорачунате вредности интензитета електричног поља, на местима од интереса, када предметна базна станица ради максималним капацитетом, не прелазе: (1) 0,18 V/m за GSM900 систем, 0,32 V/m за DCS1800 систем, 0,4 V/m за UMTS2100 систем, 0,4 V/m за LTE2100 систем, 0,28 V/m за LTE1800 систем, односно 0,3 V/m за LTE800 систем на нивоу седмог спрата унутар предметног пословног објекта П06, на висини од 24,7 m; (2) 0,88 V/m за GSM900 систем, 1,4 V/m за DCS1800 систем, 1,91 V/m за UMTS2100 систем, 1,91 V/m за LTE2100 систем, 0,72 V/m за LTE1800 систем, односно 1,12 V/m за LTE800 систем на нивоу трећег спрата унутар пословног објекта П17, на висини од 12,7 m; 0,73 V/m за GSM900 систем и 0,99 V/m за LTE800 систем, на нивоу трећег спрата, на висини од 12,7 m, 0,84 V/m за DCS1800 систем, 1,08 V/m за UMTS2100 систем и 1,08 V/m за LTE2100 систем, на нивоу првог спрата, на висини од 6,7 m, односно 0,9 V/m за LTE1800 систем, на нивоу шестог спрата, на висини од 21,7 m унутар стамбеног објекта С01; (3) 1,21 V/m за GSM900 систем, 1,88 V/m за DCS1800 систем, 2,6 V/m за UMTS2100 систем, 2,6 V/m за LTE2100 систем, 1,45 V/m за LTE1800 систем, односно 1,33 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 0,0375, 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, 16,5 V/m за GSM900, 23,3 V/m за DCS1800 и LTE1800, односно 24,4 V/m за UMTS2100 и 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 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 2.160 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 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 501.4-91/21, дана 22. децембра 2021. године.

Достављено:

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



ПОДСЕКРЕТАР СЕКРЕТАРИЈАТА

Проф. др Јасмина Мацгаљ