

Република Србија
Град Београд
ГРАДСКА УПРАВА ГРАДА БЕОГРАДА
СЕКРЕТАРИЈАТ ЗА ЗАШТИТУ
ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ
V-04 број: 501.4-87/20
20. 11. 2020. године
Београд
Масарикова 5/XI

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 изведеног пројекта проширења постојеће базне станице мобилне телефоније „БГ – Велика Крсна“ – БГ196, БГУ196, БГ196ЦО107, БГО196, постављене на антенском стубу на катастарској парцели број 7512/1 КО Велика Крсна, на подручју градске општине Младеновац у Београду, спроведеном на захтев предузећа „БГ ИНВЕСТ“ д.о.о. из Београда, Небојшина 20, број S 147/20 од 08. 10. 2020. године, а поднет по овлашћењу носиоца пројекта предузећа „ТЕЛЕКОМ СРБИЈА“ а.д. из Београда, Таковска 2, доноси

РЕШЕЊЕ

I – УТВРЂУЈЕ СЕ да за изведени пројекат проширења постојеће базне станице мобилне телефоније „БГ – Велика Крсна“ – БГ196, БГУ196, БГ196ЦО107, БГО196, постављене на антенском стубу на катастарској парцели број 7512/1 КО Велика Крсна, на подручју градске општине Младеновац 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 коришћењу пројекта из тачке I овог решења у складу са важећим техничким нормативима и стандардима прописаним за ту врсту објекта, 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,
- 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 ово решење дâ на увид код техничког прегледа објекта.

IV – 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.

V – О трошковима поступка одлучивања о потреби процене утицаја на животну средину пројекта из тачке I овог решења се посебно решење.

О бразложење

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 147/20 од 08. 10. 2020. 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 изведеног пројекта проширења постојеће базне станице мобилне телефоније „БГ – Велика Крсна“ – БГ196, БГУ196, БГ196ЦО107, БГО196, постављене на антенском стубу на катастарској парцели број 7512/1 КО Велика Крсна, на подручју градске општине Младеновац у Београду.

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

- Решење о одобрењу за изградњу којим се одобрава Предузећу за телекомуникације „ТЕЛЕКОМ СРБИЈА“ а.д. из Београда, ул. Таковска 2, извођење радова за изградњу базне радио станице РБС – БГ196 Велика Крсна, на катастарској парцели број 7512/1 КО Велика Крсна (број 7-351-22/2006 од 31. 01. 2006. године), Општинска управа општине Младеновац – Одељење за комуналне, грађевинске и урбанистичке послове;
- Решење о употребној дозволи којим се одобрава употреба изграђене базне радио станице РБС – БГ196 „Велика Крсна“ (број III-07-351-2687/2010 од 22. 03. 2011. године), Управа Градске општине Младеновац – Одељење за комуналне, грађевинске и послове заштите животне средине;
- Стручна оцена оптерећења животне средине у локалној зони базне станице мобилне телефоније „БГ – Велика Крсна“ – БГ196, БГУ196, БГ196ЦО107, БГО196, коју је израдило Предузеће „Labing“ д.о.о. из Београда, Булевар кнеза Александра Карађорђевића 68 (пројекат бр. 1541, август 2020. године);
- Овлашћење дато предузећу „БГ ИНВЕСТ“ д.о.о. из Београда, Небојшина 20, односно његовим запосленима према списку у прилогу овлашћења, да у име предузећа „ТЕЛЕКОМ СРБИЈА“ а.д. из Београда, Таковска 2, може подносити захтеве, преузимати готова решења, вршити плаћање такси и накнада за уређивање грађевинског земљишта и предузимати све потребне радње у циљу прибављања свих дозвола, услова и сагласности у поступку исходовања документације за изградњу базних станица Мобилне телефоније Србије (број 116440/1 од 11. 04. 2013. године).

Након разматрања поднетог захтева и достављене документације и оцене могућих утицаја предметног пројекта у складу са *Уредбом о утврђивању Листе пројектата за које је обавезна процена утицаја и Листе пројектата 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 антенском стубу, али будући да се у 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 антенском стубу на катастарској парцели број 7512/1 КО Велика Крсна, на подручју градске општине Младеновац у Београду, постављени су уређаји и припадајући антенски систем троセкторске GSM900, UMTS2100 и LTE800, као и једносекторске CDMA450 базне станице мобилне телефоније;
- кабинети базне станице су постављени на платформи у подножју антенског стуба; антенски систем је постављен на антенском стубу и састоји се од следећих антена: три антене за остваривање GSM900 сервиса, три антене за остваривање UMTS2100 сервиса и три антене за остваривање LTE800 сервиса у три сектора (углови усмерења 45°, 130° и 320°), при чему висина база свих девет антена од нивоа тла износи 34 m и једне антене за остваривање CDMA450 сервиса у једном сектору (угао усмерења 340°), при чему висина базе антене од нивоа тла износи 28 m;
- конфигурација примопредајника базне станице по секторима је „2+2+2“ за GSM900 систем, „3+3+3“ за UMTS2100 систем, „1+1+1“ за LTE800, односно „1“ за CDMA450 систем; вредности ефективно зрачене снаге у правцу максималног зрачења, по једном каналу, износе: 518,80 W (први и трећи сектор) и 543,25 W (други сектор) за GSM900 систем, 729,46 W за UMTS2100 систем, за сва три сектора, 1907,66 W за LTE800 систем, за сва три сектора, односно 144,88 W за CDMA450 систем;
- на удаљености од око 80 m од предметне локације, налази се базна станица оператора „TELENOR“;
- мерење постојећег интензитета електричног поља је вршено у 9 тачака, и то унутар стамбеног објекта у окружењу, као и на нивоу тла у околини предметне локације;
- извршено мерење показује да максималне измерене вредности електричног поља износе 0,48 V/m за GSM900 систем (на нивоу тла, у азимуту 45°, на удаљености од око 20 m од ближе ноге стуба), 0,38 V/m за UMTS2100 систем (на нивоу тла, у азимуту 130°, на удаљености од око 30 m од ближе ноге стуба и 0,5 m од ограде), 0,16 V/m за LTE800 систем (на нивоу тла, у азимуту 320°, на удаљености од око 30 m од ближе ноге стуба и 2 m од кајсије), односно 0,24 V/m за CDMA450 систем (на нивоу тла, у азимуту 320°, на удаљености од око 10 m од ближе ноге стуба и 2 m од саднице трешње) за предметну базну станицу; укупна измерена јачина електричног поља у тачкама испитивања која потиче од свих анализираних система на локацији износи 0,53 V/m (на нивоу тла, у азимуту 45°, на удаљености од око 20 m од ближе ноге стуба);
- прорачун нивоа електромагнетне емисије извршен је у локалној зони базне станице, и то на нивоима од интереса за десет објекта у окружењу, као и на нивоу тла у широј зони око објекта (240m x 240m);

- максималне прорачунате вредности интензитета електричног поља, на местима од интереса, када предметна базна станица ради максималним капацитетом, не прелазе: (1) 0,3 V/m за GSM900 систем на нивоу првог спрата унутар стамбеног објекта С6, на висини од 4,7 m, 0,35 V/m за UMTS2100 систем на нивоу приземља унутар стамбених објеката С3 и С4, на висини од 1,7 m и на нивоу првог спрата унутар стамбеног објекта С7, на висини од 4,7 m, 0,48 V/m за LTE800 систем на нивоу приземља унутар стамбеног објекта С1, на висини од 1,7 m, односно 0,07 V/m за CDMA450 систем на нивоу приземља унутар стамбеног објекта С1 и помоћног објекта П2, на висини од 1,7 m, док су у осталим суседним објектима прорачунате вредности ниже; (2) 1,17 V/m за GSM900 систем, 0,62 V/m за UMTS2100 систем, 0,87 V/m за LTE800 систем, односно 0,37 V/m за CDMA450 систем на нивоу тла;
- израчунате вредности референтног нивоа збирних ефеката излагања пољима различитих фреквенција када сви анализирани системи раде максималним капацитетом не прелазе 0,0063, 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 11,3 V/m за CDMA450 систем, 15,5 V/m за LTE800, 16,5 V/m за GSM900, 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, као и обавеза носиоца пројекта да ово решење дâ на увид код техничког прегледа објекта.

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 и 98/20).

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 82-070 (сврха: републичка административна такса, прималац: Буџет Републике Србије).

Решено у Секретаријату за заштиту животне средине Градске управе града Београда, под V-04 број 501.4-87/20, дана 20. новембра 2020. године.

Достављено:

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



ПОДСЕКРЕТАР СЕКРЕТАРИЈАТА

Проф. др Јасмина Мацгал