

Република Србија
Град Београд
ГРАДСКА УПРАВА ГРАДА БЕОГРАДА
СЕКРЕТАРИЈАТ ЗА ЗАШТИТУ
ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ

V-04 број: 501.4-17/21

19. 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 реконструкције постојеће базне станице мобилне телефоније „БГ – Угриновци“ – БГ126, БГУ126, БГЛ126, БГО126, постављене на антенском стубу на катастарској парцели број 1662 КО Угриновци, на подручју градске општине Земун у Београду, спроведеном на захтев предузећа „БГ ИНВЕСТ“ д.о.о. из Београда, Небојшина 20, број S 028/21 од 05. 03. 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 реконструкције постојеће базне станице мобилне телефоније „БГ – Угриновци“ – БГ126, БГУ126, БГЛ126, БГО126, постављене на антенском стубу на катастарској парцели број 1662 КО Угриновци, на подручју градске општине Земун 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 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,
- 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 028/21 од 05. 03. 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 реконструкције постојеће базне станице мобилне телефоније „БГ – Угриновци“ – БГ126, БГУ126, БГЛ126, БГО126, постављене на антенском стубу на катастарској парцели број 1662 КО Угриновци, на подручју градске општине Земун у Београду.

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

- Решење којим се одобравају инвеститору, Предузећу за телекомуникације „ТЕЛЕКОМ СРБИЈА“ а.д. Београд, ул. Таковска 2, радови изведени на постављању и употреба радио базне станице (РБС) „Угриновци“ – БГ126 (број 35-00-00270/2011-07 од 01. 02. 2011. године), Министарство животне средине и просторног планирања;
- Стручна оцена оптерећења животне средине у локалној зони базне станице мобилне телефоније „БГ – Угриновци“ – БГ126, БГУ126, БГЛ126, БГО126, коју је израдила Лабораторија „W-LINE“ из Београда, Аутопут за Загреб 22 (број ЕМ-2019-300, фебруар 2021. 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 исходавања 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 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 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 1662 КО Угриновци, на подручју градске општине Земун у Београду, постављени су уређаји и припадајући антенски систем тросекторске GSM900, UMTS2100, LTE1800 и LTE800 базне станице мобилне телефоније;
- такође, на предметној локацији су постављени уређаји и антенски систем двосекторске CDMA базне станице и то кабинет RBS3606 и антене за остваривање сервиса у два сектора (углови усмерења 60° и 200°), која у тренутку мерења није била активна;
- кабинет базне станице Ericsson тип BS6101 налази се на платформи у оквиру ограђене локације; антенски систем се састоји од укупно девет панел антена за остваривање GSM900, UMTS2100, LTE1800 и LTE800 сервиса у три сектора (углови усмерења 55° , 160° и 260°), које су постављене на антенским носачима на стубу, тако да висина база свих антена од нивоа тла износи 33,3 m;
- предметним пројектом планирана је реконструкција UMTS2100 система, односно промена конфигурације примопредајника, која ће након реконструкције износити „3+3+3“ (пре реконструкције је била „2+2+2“); конфигурација примопредајника базне станице осталих система по секторима је „4+4+4“ за GSM900 систем, „1+1+1“ за LTE1800, односно „1+1+1“ за LTE800 систем; вредности ефективно зрачене снаге у правцу максималног зрачења, по једном каналу, износе: 227,5 W за GSM900 систем, за сва три сектора, 351,1 W за UMTS2100 систем, за сва три сектора, 1837,4 W за LTE1800 систем, за сва три сектора, односно 1503,1 W за LTE800 систем, такође за сва три сектора;
- мерење постојећег интензитета електричног поља је вршено у 4 тачке, и то на нивоу тла у околини предметне локације;
- извршено мерење показује да измерене вредности електричног поља не прелазе: 0,49 V/m за GSM900 систем и 0,73 V/m за UMTS2100 систем (на нивоу тла, на локацији базне станице), 0,55 V/m за LTE1800 систем (поред земљаног пута, у правцу другог сектора, на удаљености од око 100 m од предметне локације), односно 1,21 V/m за LTE800 систем (на њиви, у правцу првог сектора, на удаљености од око 130 m од предметне локације) за предметну базну станицу пре планиране реконструкције, док укупне максималне измерене вредности електричног поља на локацији за GSM900 опсег износе 0,54 V/m, за UMTS2100 опсег 0,77 V/m, за LTE1800 опсег 0,62 V/m, односно 1,24 V/m за LTE800 опсег;
- прорачун нивоа електромагнетне емисије извршен је у локалној зони базне станице, и то на нивоима од интереса за десет објеката у окружењу, као и на нивоу тла у широј зони око објекта (220m x 200m);
- максималне прорачунате вредности интензитета електричног поља, на местима од интереса, када предметна базна станица ради максималним капацитетом, не прелазе: (1) 0,17 V/m за GSM900 систем и 0,31 V/m за LTE800 систем на нивоу приземља унутар пословног објекта П9, на висини од 1,7 m, 0,14 V/m за UMTS2100 систем на нивоу првог спрата унутар стамбеног објекта С2, на висини од 4,7 m, односно 0,13 V/m за LTE1800 систем на нивоу приземља унутар стамбеног објекта С8, на висини од 1,7 m, док су у осталим суседним објектима прорачунате вредности ниже; (2) 0,64 V/m за GSM900 систем, 0,39 V/m за UMTS2100 систем, 0,46 V/m за LTE1800 систем, односно 0,78 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 0,0029, 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 LTE1800, односно 24,4 V/m за UMTS систем, те, резултати наведеног прорачуна показују да максимално прорачунате 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 35-021 (сврха: републичка административна такса, прималац: Буџет Републике Србије).

Решено у Секретаријату за заштиту животне средине Градске управе града Београда, под V-04 број 501.4-17/21, дана 19. 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