

Република Србија
Град Београд
ГРАДСКА УПРАВА ГРАДА БЕОГРАДА
СЕКРЕТАРИЈАТ ЗА ЗАШТИТУ
ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ
V-04 Број: 501.4-106/23
10. 11. 2023. године
Београд
Карађорђева 71

Градска управа града Београда, Секретаријат за заштиту животне средине, на основу члана 136. Закона о општем управном поступку („Службени гласник РС“, број 18/2016 и 95/18-аутентично тумачење и 2/23 – одлука УС), члана 10. став 4. Закона о процени утицаја на животну средину („Службени гласник РС“, број 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, 109/18, 119/18, 26/19, 60/19, 85/19, 101/19, 71/21, 94/21, 111/21, 83/22 и 96/22), у поступку одлучивања о потреби процене утицаја на животну средину пројекта базне станице мобилне телефоније „Младеновац 2“ – БГ99, БГУ99, БГЛ99, БГО99, БГЈ99, постављене на антенском стубу, на катастарској парцели број 1940/1 КО Амерић, на подручју градске општине Младеновац, у Београду, спроведеном на захтев предузећа „БГ ИНВЕСТ“ д.о.о. из Београда, Небојшина 20, поднет у име носиоца пројекта предузећа „Телеком Србија“ а.д. из Београда, Таковска 2, доноси

РЕШЕЊЕ

I – УТВРЂУЈЕ СЕ да за пројекат базне станице мобилне телефоније „Младеновац 2“ – БГ99, БГУ99, БГЛ99, БГО99, БГЈ99, постављене на антенском стубу, на катастарској парцели број 1940/1 КО Амерић, 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 користити пројекат из тачке I овог решења у складу са важећим техничким нормативима и стандардима прописаним за ту врсту објеката, уз обавезу да примени следеће услове и мере заштите животне средине:

- врши периодично испитивање нивоа електромагнетног поља 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 S089/23 од 12.10.2023. године, а поднет у име 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 „Младеновац 2“ – БГ99, БГУ99, БГЛ99, БГО99, БГЈ99, постављене на антенском стубу, на катастарској парцели број 1940/1 КО Амерић, на подручју градске општине Младеновац, 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 „Младеновац 2“ – БГ99, БГУ99, БГЛ99, БГО99, БГЈ99 коју је израдило предузеће „W-LINE“ д.о.о. из Београда, Аутопут за Загреб 22 (пројекат број ЕМ-2023-054/SO, септембар 2023. године), чији је саставни део Извештај о испитивању електромагнетног зрачења на локацији: „Младеновац 2“ – БГ99, БГУ99, БГЛ99, БГО99, БГЈ99 (број ЕМ-2023-054, јун 2023. године);
- Овлашћење дато предузећу „БГ ИНВЕСТ“ д.о.о. из Београда, да у име предузећа „ТЕЛЕКОМ СРБИЈА“ а.д. из Београда, Таковска 2, може подносити захтеве, преузимати готова решења, вршити плаћања такси и накнада у поступцима исходавања услова и сагласности за изградњу радио 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 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, те податке добијене прорачуном нивоа електромагнетне емисије у локалној зони предметне базне станице, Секретаријат за заштиту животне средине утврдио је разлоге за доношење овог решења и то:

- локација предметног пројекта налази се на антенском стубу, а с обзиром да се у окружењу налазе стамбени објекти, 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 је као зона повећане осетљивости;
- у оквиру ограђене локације, на катастарској парцели број 1940/1 КО Амерић, на подручју градске општине Младеновац, на антенском стубу и у подножју стуба постављени су уређаји и припадајући антенски систем тросекторске

GSM900, UMTS2100, LTE1800, LTE800 и LTE2100 базне станице *Nokia AirScale*;

- антенски систем се састоји од укупно девет антена: три антене типа APX86-906515 (за рад у GSM900 систему), три антене типа Kathrein 742213 (за рад у UMTS2100/LTE2100 системима) и три антене типа Kathrein 80010665 (за рад у LTE1800/LTE800 системима), углова усмерења 20°, 130° и 250°, а висине база антена од тла износе: 28 m за све антене на локацији, осим за антене типа 80010665 у II сектору, за које је висина базе 25 m;
- конфигурација примопредајника по секторима износи: „4+4+2“ за GSM900 систем, односно „1+1+1“ за остале системе; вредности ефективно зрачене снаге у правцу максималног зрачења, по сектору, износе: 1492,8 W за LTE800 систем, 2439,5 W за LTE1800 систем, 1592,2 W за LTE2100 систем, 798,0 W за UMTS2100 систем, у сва три сектора, 1064,3 W (сектори I и II), 1061,8 W (сектор III) за GSM900 систем;
- мерење постојећег интензитета електричног поља је вршено у 5 тачака, на нивоу тла у окружењу локације; максимална измерена вредност интензитета електричног поља које потиче од предметне базне станице износила је: 0,29 V/m за GSM900 систем у тачки T2 (на њиви, у правцу азимута I сектора, удаљеност од локације око 80 m), 0,67 V/m за LTE800 систем, 0,50 V/m за LTE1800 систем у тачки T1 (пored ограде РБС-а), 0,35 V/m за UMTS2100 систем, 0,54 V/m LTE2100 систем у тачки T4 (на ливади, у правцу азимута III сектора, 80 m од локације);
- максимална измерена вредност интензитета електричног поља које потиче од свих присутних извора на локацији и околини (збирни утицај), износила је: 0,84 V/m за GSM900, 0,70 V/m за LTE800, 0,68 V/m за LTE1800, 0,67 V/m за UMTS2100, 0,54 V/m LTE2100 опсег;
- прорачун јачине електричног поља изведен је: (1) на нивоима од интереса за седам објекта у окружењу; (2) на нивоу тла у широј околини базне станице (300 m x 300 m); прорачун је изведен под претпоставком да предметна базна станица увек ради максималним капацитетом;
- максималне прорачунате вредности интензитета електричног поља, на местима од интереса, не прелазе: (1) 0,27 V/m за GSM900 систем, 0,39 V/m за UMTS2100 систем, 0,55 V/m за LTE2100 систем, 0,99 V/m за LTE1800 систем, 0,76 V/m за LTE800 систем, у објекту C07 (на висини од 4,7 m, ниво I спрата); (2) 1,38 V/m за GSM900 систем, 1,24 V/m за UMTS2100 систем, 1,76 V/m за LTE2100 систем, 1,97 V/m за LTE800 систем, 2,48 V/m за LTE1800 систем, на нивоу тла;
- израчунате вредности референтног нивоа збирних ефеката излагања пољима различитих фреквенција не прелазе 0,0326, 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 ;
- максимално дозвољена вредност интензитета електричног поља прописана Правилником о границама излагања нејонизујућим зрачењима („Службени гласник РС“, број 104/09) износи 15,5 V/m за LTE800 систем, 16,8 V/m за GSM900 систем, 23,4 V/m за LTE1800 систем, односно 24,4 V/m за UMTS2100 и LTE2100 системе, те резултати наведеног прорачуна и извршених мерења показују да максимално прорачунате вредности интензитета електричног поља предметне базне станице, прелазе 10%

прописане граничне вредности, односно предметна базна станица окарактерисана је као извор нејонизујућег зрачења од посебног интереса;

- имајући у виду расположиве податке о карактеристикама предметног пројекта, уз примену одговарајућих услова и мера заштите, односно надзора, не очекују се негативни утицаји пројекта на животно окружење и здравље људи.

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 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 плаћена је прописана републичка административна такса у износу од 2.490 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, 62/21, 138/22 и 54/23).

Упутство о правном средству: Против овог решења допуштена је 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 560 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 501.4-106/23, дана 10. новембра 2023. године.

Достављено:

- Носиоцу пројекта;
- У Јавну књигу о спроведеним поступцима процене утицаја;
- Секретаријату за инспекцију, надзор и комуникацију;
- Архиви.

ЗАМЕНИК НАЧЕЛНИКА
ГРАДСКЕ УПРАВЕ ГРАДА БЕОГРАДА

секретар Секретаријата

Ивана Вилотијевић