

Република Србија
Град Београд
ГРАДСКА УПРАВА ГРАДА БЕОГРАДА
**СЕКРЕТАРИЈАТ ЗА ЗАШТИТУ
ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ**
V-04 Број: 501.4-16/23
20. 03. 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 18/16, 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, 103/18, 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 базе станице мобилне телефоније „БГ Батајница 1“, постављене на пословном објекту, на катастарској парцели број 3719/1 КО Батајница, у улици Војводе Николе Стањевића 27, на подручју градске општине Земун, у Београду, спроведеном на захтев носиоца пројекта предузећа „ЦЕТИН“ д.о.о. из Београда, Омладинских бригада 90, број 24/45/23 од 17.02.2023. године, доноси

РЕШЕЊЕ

I – УТВРЂУЈЕ СЕ да за пројекат базе станице мобилне телефоније „БГ Батајница 1“, постављене на пословном објекту, на катастарској парцели број 3719/1 КО Батајница, у улици Војводе Николе Стањевића 27, на подручју градске општине Земун, у Београду, чији је носилац пројекта предузеће „ЦЕТИН“ д.о.о. из Београда, Омладинских бригада 90, **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 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 „ЦЕТИН” д.о.о. из Београда, Омладинских бригада 90, број 24/45/23 од 17.02.2023. године, за одлучивање о потреби процене утицаја на животну средину пројекта базне станице мобилне телефоније „БГ Батајница 1“, постављене на пословном објекту, на катастарској парцели број 3719/1 КО Батајница, у улици Војводе Николе Стањевића 27, на подручју градске општине Земун, у Београду.

Уз захтев за одлучивање о потреби процене утицаја предметног пројекта на животну средину, приложена је Стручна оцена оптерећења животне средине у локалној зони базне станице мобилне телефоније „БГ Батајница 1“, коју је израдило предузеће „ASTEL ПРОЈЕКТ“ д.о.о. из Београда, Краљице Наталије 38/46 (број AL-SO-076/2022, децембар 2022. године) чији је саставни део Извештај о фреквенцијски селективном испитивању нивоа излагања људи високофреквентним електромагнетним пољима „БГ Батајница 1“ (број AL-AMF-146-2022, децембар 2022. 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, 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 пословном објекту (млин), 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;
- на објекту млина, на катастарској парцели број 3719/1 КО Батајница, у улици Војводе Николе Стањевића 27, на подручју градске општине Земун, постављени су уређаји и припадајући антенски систем тросекторске LTE800/GSM900/UMTS900/LTE1800/ LTE2100/ UMTS2100

базне станице, произвођача *Huawei* DBS5900, кабинети се налазе на равном крову предметног објекта;

- антенски систем се састоји од шест антена, и то три антене типа ADU4517R6v06 и три антене типа ADU4518R6v06; антенски систем је тросекторски, углова усмерења 110°, 240° и 350°, а висине центра антена од нивоа тла износе 43,5 m (за антене првог и трећег сектора), 47,5 m (за антене другог сектора);
- конфигурација примопредајника по секторима је: „2+2+2“ за GSM900 систем, односно „1+1+1“ за остале системе; вредности ефективно зрачене снаге у правцу максималног зрачења, по сектору, износе: 1820 W за LTE800 систем, 1074 W за GSM900 систем, 269 W за UMTS900 систем, 1202 W за UMTS2100 систем, 2138 W за LTE1800 систем, 2399 W за LTE2100 систем, у сва три сектора;
- на предметној локацији постављена је базна станица оператера „A1 Србија“ чији утицај је узет у обзир код прорачуна укупног интензитета електричног поља на предметној локацији;
- мерење постојећег интензитета електричног поља је вршено у 4 тачке, на нивоу тла у широј околини предметне базне станице; укупна максимална измерена јачина електричног поља које потиче од предметне базне станице износила је: 0,298 V/m за LTE800 систем, 0,474 V/m за GSM900/UMTS900 системе, 0,803 V/m за LTE1800 систем, 0,424 V/m за UMTS2100/LTE2100 системе;
- укупна максимална измерена јачина електричног поља које потиче од свих присутних извора на локацији износила је: 0,763 V/m за GSM900/UMTS900 системе, 0,611 V/m за LTE800 систем, 0,859 V/m за DCS1800/LTE1800 системе, у тачки Т1 (аутобуска станица, на стајалишту аутобуса 700), 0,554 V/m за UMTS2100/LTE2100, у тачки Т2 (испред куће на адреси Војводе Николе Стањевића 42); највећа измерена изложеност тренутном електромагнетском пољу које потиче од свих извора износила је 0,0096;
- прорачун јачине електричног поља изведен је: (1) на нивоима од интереса за предметни и још 38 објеката у окружењу предметне базне станице; (2) на нивоу тла у широј околини базне станице (300m x 300m); 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) 0,310 V/m за LTE800 систем, 0,272 V/m за UMTS2100 систем, 0,409 V/m за LTE2100 систем, у објекту ц2 (на висини од 21,5 m, ниво 5. спрата), 0,281 V/m за GSM900 систем, 0,141 V/m за UMTS900 систем, у објекту ц4 (на висини од 1,5 m, на нивоу приземља), 0,347 V/m за LTE1800 систем, у стамбеном објекту а2 (на висини од 4,5 m, на нивоу првог спрата); (2) 0,416 V/m за LTE800 систем, 0,397 V/m за GSM900 систем, 0,199 V/m за UMTS900, 0,461 V/m за LTE1800 систем, 0,322 V/m за UMTS2100 систем, 0,500 V/m за LTE2100 систем, на нивоу тла;
- израчунате вредности референтног нивоа збирних ефеката излагања пољима различитих фреквенција не прелазе 0,0110, 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 GSM900/UMTS900 системе, 23,4 V/m за LTE1800 систем, односно 24,4 V/m за UMTS2100/LTE2100 системе, те резултати наведеног прорачуна и извршених мерења показују да максимално прорачунате и измерене вредности интензитета електричног поља предметне базне станице не прелазе 10% прописане граничне вредности у зонама повећане осетљивости;
- 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;
- 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“, број 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 посебано 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 2.160 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, 62/21 и 138/22).

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 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 501.4-16/23, дана 20. марта 2023. године.

Достављено:

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

ЗАМЕНИК НАЧЕЛНИКА
ГРАДСКЕ УПРАВЕ ГРАДА БЕОГРАДА

