

Република Србија
Град Београд
ГРАДСКА УПРАВА ГРАДА БЕОГРАДА
**СЕКРЕТАРИЈАТ ЗА ЗАШТИТУ
ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ**
V-04 Број: 501.4-40/2025
20. 05. 2025. 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“, бр. 18/2016, 95/18-аутентично тумачење и 2/23-одлука УС), члана 14. ст. 4. и 6. Закона о процени утицаја на животну средину („Службени гласник РС“, број 94/24) 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, 109/18, 119/18, 26/19, 60/19, 85/19, 101/19, 71/21, 94/21, 111/21, 83/22, 96/22 и 162/24), у поступку одлучивања о потреби процене утицаја на животну средину пројекта проширења базне станице „СУРЧИН 4“, постављене на антенском стубу на катастарској парцели број 1751 КО Сурчин, на подручју градске општине Сурчин, у Београду, спроведеном на захтев предузећа „ЦЕТИН“ д.о.о. из Београда, Омладинских бригада 90, доноси

РЕШЕЊЕ

I – УТВРЂУЈЕ СЕ да за пројекат проширења базне станице „СУРЧИН 4“, постављене на антенском стубу на катастарској парцели број 1751 КО Сурчин, на подручју градске општине Сурчин, 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 реализовати пројекат из тачке I овог решења у складу са важећим техничким нормативима и стандардима прописаним за ту врсту објекта, уз обавезу да примени следеће услове и мере заштите животне средине:

- након проширења 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 – Носилац пројекта је дужан да поднесе надлежном органу нови захтев за одлучивање о потреби процене утицаја на животну средину уколико дође до битне измене чинилаца животне средине, као и промене техничких карактеристика, положаја или начина рада базне станице из тачке I овог решења.

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, за одлучивање о потреби процене утицаја на животну средину пројекта проширења базне станице „СУРЧИН 4“, постављене на антенском стубу на катастарској парцели број 1751 КО Сурчин, на подручју градске општине Сурчин, 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 „СУРЧИН 4“ коју је израдило предузеће „АСТЕЛ ПРОЈЕКТ“ д.о.о. из Београда, Булевар Црвене армије 11в (пројекат број АЛ-СО-059/2025, март 2025. године), чији је саставни део Извештај о испитивању електромагнетног зрачења на локацији: „СУРЧИН 4“ (број АЛ-ЕМФ-107-2025, март 2025. године).

Након разматрања поднетог захтева и достављене документације и оцено 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 („Службени гласник РС“, број 114/08) – редни број 12. „Инфраструктурни пројекти“ – тачка (13) Листе II*, Секретаријат за заштиту животне средине је констатовао да предметни захтев у целини садржи податке релевантне за одлучивање.

Поступајући сходно одредбама члана 14. ст. 1. и 2. Закона о процени утицаја на животну средину, 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:

- у окружењу предметне базне станице налазе се стамбени објекти, те је предметна локација, 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), а у вези са чл. 15. и 16. Правилника о изворима нејонизујућег зрачења од посебног интереса, врстама извора, начину и периоду њиховог испитивања („Службени гласник РС“, број 16/25), окарактерисана као зона повећане осетљивости;
- на антенском стубу на катастарској парцели број 1751 КО Сурчин, на подручју градске општине Сурчин, постављен је антенски систем тросекторске LTE2100, LTE1800, LTE800, UMTS900 и GSM900 базне станице; предметним пројектом планирано је проширење постојеће тросекторске базне станице мобилне телефоније додавањем система LTE700;
- на предметној локацији налази се следећа опрема: MTS9302A-NA16A3 кабинет за смештај исправљачких јединица, батерија и јединица за обраду сигнала у основном опсегу, електро орман RO.BS/MRO и радио модули;
- антенски систем се састоји од укупно три антене типа AQU4518R25v18, које се користе за рад у LTE2100, LTE1800, LTE800, UMTS900 и GSM900 системима, а користиће се и за рад у LTE700 систему (углови усмерења 10°, 130° и 260°, висина база антена од тла износи 22,7 m, 22,7 m и 19,5 m);

- конфигурација примопредајника по секторима износи: „2+2+2“ за GSM900, односно „1+1+1“ за остале системе; вредности ефективно зрачене снаге у правцу максималног зрачења, по сектору, изnose: 1074 W за GSM900 систем, 2143 W за UMTS900 систем, 4074 W за LTE1800 систем, 1862 W за LTE800 систем, 4266 W за LTE2100 систем, 1622 W за планирани LTE700 систем, у сва три сектора;
- на предметној локацији постављене су базне станице оператера „А1 Србија“ и „Телеком 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 околини локације;
- највеће тренутне измерене вредности јачине електричног поља су износиле: 0,668 V/m за GSM900/UMTS900 опсег, 0,314 V/m за LTE800 опсег, 0,919 V/m за LTE1800 опсег, 0,619 V/m за LTE2100 опсег; највећа измерена изложеност тренутном електромагнетном пољу које потиче од свих извора у фреквентном опсегу 27 MHz – 3 GHz износила је 0,0080;
- прорачун јачине електричног поља изведен је: (1) на нивоима од интереса за 54 објеката 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) 1,771 V/m за LTE700 систем, 1,982 V/m за LTE800 систем, 1,404 V/m за GSM900 систем, 1,983 V/m за UMTS900 систем, 2,454 V/m за LTE1800 систем, 2,312 V/m за LTE 2100 систем, у објекту б1 (на висини од 10,5 m, ниво 3. спрата), док су у осталим суседним објектима прорачунате вредности ниже; (2) 1,398 V/m за GSM900 систем, 1,975 V/m за UMTS900 систем, 1,643 V/m за LTE700 систем, 1,859 V/m за LTE800 систем, 2,362 V/m за LTE1800 систем, 2,264 V/m за LTE2100 систем, на нивоу тла;
- израчунате вредности референтног нивоа збирних ефеката излагања пољима различитих фреквенција не прелазе 0,103, што је у складу са критеријумом дефинисаним чланом 10. Правилника о границама излагања нејонизујућим зрачењима („Службени гласник РС“, број 104/09), у вези са чл. 11. и 12. Правилника о границама излагања нејонизујућим зрачењима („Службени гласник РС“, број 16/25), а који износи ≤ 1 ;
- максимално дозвољена вредност интензитета електричног поља прописана Правилником о границама излагања нејонизујућим зрачењима износи: 15,3 V/m за LTE700, 15,5 V/m за LTE800, 16,8 V/m за GSM900 и UMTS900 системе, 23,4 V/m за LTE1800 систем, односно 24,4 V/m за LTE2100 систем, те резултати наведеног прорачуна показују да максимално прорачунате вредности интензитета електричног поља предметне базне станице прелазе 10% прописане граничне вредности, те је предметна базна станица окарактерисана 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 14. 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, у складу са одредбама члана 14. став 6. Закона о процени утицаја на животну средину.

Такође је наложено носиоцу пројекта да, ако дође до битне измене чинилаца животне средине, као и промене техничких карактеристика, положаја или начина рада базне станице, поднесе надлежном органу нови 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 43. 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 2.610 динара – Тарифни број 186. Закона о републичким административним таксама („Службени гласник РС“, бр. 43/03, 51/03, 53/04, 42/05, 61/05, 101/05, 42/06, 47/07, 54/08, 05/09, 54/09, 35/10, 50/11, 70/11, 55/12, 93/12, 47/13, 65/13-др. закон, 57/14, 45/15, 83/15, 112/15, 50/16, 61/17, 113/17, 3/18-испр, 50/18, 95/18, 38/19, 86/19, 90/19-испр, 98/20, 144/20, 62/21, 138/22, 54/23, 92/23, 59/24, 63/24 и 94/24).

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.

Решено у Секретаријату за заштиту животне средине Градске управе града Београда, под V-04 број 501.4-40/2025, дана 20. маја 2025. године.

Достављено:

- Носиоцу пројекта;
- У Јавну књигу о спроведеним поступцима процене утицаја;
- Регулаторном телу за електронске комуникације и поштанске услуге;
- Секретаријату за инспекцију, надзор и комуникацију;
- Архиви.

ПОДСЕКРЕТАР СЕКРЕТАРИЈАТА


Проф. др Јасмина Мацгаљ