

Република Србија  
Град Београд  
ГРАДСКА УПРАВА ГРАДА БЕОГРАДА  
**СЕКРЕТАРИЈАТ ЗА ЗАШТИТУ**  
**ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ**  
V-04 број: 501.4-40/21  
14. 07. 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, 27. 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 базне станице мобилне телефоније „БГ0460\_01 БГ\_Земун Угриновачка“, постављене на антенском стубу у улици Банатска 28а, на подручју градске општине Земун у Београду, спроведеном на захтев предузећа „ЛАБИНГ“ д.о.о. из Београда, Булевар кнеза Александра Карађорђевића 68, а поднет по овлашћењу носиоца пројекта предузећа „A1 Србија“ д.о.о. из Београда, Милутина Миланковића 1ж, доноси

### РЕШЕЊЕ

**I – УТВРЂУЈЕ СЕ** да за пројекат базне станице мобилне телефоније „БГ0460\_01 БГ\_Земун Угриновачка“, постављене на антенском стубу у улици Банатска 28а, на подручју градске општине Земун у Београду, чији је носилац пројекта предузеће „A1 Србија“ д.о.о. из Београда, Милутина Миланковића 1ж, **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:

- 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, дана 02. 06. 2021. године, достављен је захтев предузећа „ЛАБИНГ“

д.о.о. из Београда, Булевар кнеза Александра Карађорђевића 68, а поднет по овлашћењу носиоца пројекта предузећа „А1 Србија“ д.о.о. из Београда, Милутина Миланковића 1Ж, за одлучивање о потреби процене утицаја на животну средину пројекта базне станице мобилне телефоније „БГ0460\_01 БГ\_Земун Угриновачка“, постављене на антенском стубу у улици Банатска 28а, 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 „БГ0460\_01 БГ\_Земун Угриновачка“, коју је израдило предузеће „ЛАБИНГ“ д.о.о. из Београда, Булевар кнеза Александра Карађорђевића 68 (брож 1036, мај 2021. године).

Такође, подносилац захтева је накнадно доставио овом секретаријату Специјално пуномоћје дато предузећу „ЛАБИНГ“ д.о.о. да у име предузећа „А1 Србија“ д.о.о. прикупља потребну документацију за подношење захтева за процену утицаја, подноси захтеве и поднеске органима управе на локалном нивоу или овлашћеном министарству, оглашава поднете захтеве и донета решења и обавља потребне радње за исходовање дозвола за постављање и рад извора нејонизујућих зрачења базних станица и других телекомуникационих објеката (брож A22926 од 03. 06. 2021. 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 и две школе, 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 у улици Банатска 28а, на подручју градске општине Земун у Београду, постављени су уређаји и припадајући антенски систем трисекторске DCS1800, UMTS2100 и LTE1800 базне станице мобилне телефоније;
- у подножју стуба, постављен је кабинет базне станице NSN Flexi, као и један кабинет типа Eltek; антенски систем се састоји од три антене типа K80010510

за остваривање DCS1800 и LTE1800 сервиса и три антене типа K742215 за остваривање UMTS2100 сервиса у три сектора (углови усмерења 5°, 115° и 225°); антене су постављене на антенском стубу, тако да висина база свих антена од нивоа тла износи 30,6 m;

- конфигурација примопредајника базне станице по секторима је „2+2+2“ за DCS1800 систем, „3+3+3“ за UMTS2100 систем, односно „1+1+1“ за LTE1800 систем; вредности ефективно зрачено снаге у правцу максималног зрачења, по једном каналу, износе: 506,9907 W за DCS1800 систем, за сва три сектора, 431,5191 W за UMTS2100 систем, за сва три сектора, односно 506,9907 W за LTE1800 систем, такође за сва три сектора;
- мерење постојећег интензитета електричног поља је вршено у 11 тачака, и то унутар објекта у окружењу, као и на нивоу тла у околини предметне локације;
- извршено мерење показује да измерене вредности електричног поља не прелазе: 0,5 V/m за DCS1800 и LTE1800 системе (на нивоу тла, испред царинског магацина, на удаљености од око 25 m од антенског стуба), односно 0,43 V/m за UMTS2100 систем (на нивоу тла, у смеру сектора три, на удаљености од око 20 m од антенског стуба) за предметну базну станицу; укупна измерена јачина електричног поља у тачкама испитивања која потиче од свих анализираних система на локацији износи 0,61 V/m (на нивоу тла, испред царинског магацина, на удаљености од око 25 m од антенског стуба);
- прорачун нивоа електромагнетне емисије извршен је у локалној зони базне станице, и то на нивоима од интереса за три објекта у окружењу, као и на нивоу тла у широј зони око објекта (130m x 120m);
- максималне прорачунате вредности интензитета електричног поља, на местима од интереса, када предметна базна станица ради максималним капацитетом, не прелазе: (1) 0,49 V/m за DCS1800 систем и 0,35 V/m за LTE1800 систем на нивоу приземља унутар пословног објекта C2, на висини од 1,7 m, односно 1,15 V/m за UMTS2100 систем на нивоу приземља унутар пословног објекта C1, на висини од 1,7 m, док су у осталим суседним објектима прорачунате вредности ниže; (2) 0,51 V/m за DCS1800 систем, 1,22 V/m за UMTS2100 систем, односно 0,37 V/m за LTE1800 систем на нивоу тла;
- израчунате вредности референтног нивоа збирних ефеката излагања пољима различитих фреквенција када сви анализирани системи раде максималним капацитетом не прелазе 0,09, што је у складу са критеријумом дефинисаним чланом 10. Правилника о границама излагања нејонизујућим зрачењима („Службени гласник РС“, број 104/09), а који износи  $\leq 1$ ;
- гранична вредност интензитета електричног поља, прописана Правилником о границама излагања нејонизујућим зрачењима, за предметну базну станицу износи 23,3 V/m за DCS1800 и LTE1800, 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.

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, 144/20 и 62/21).

*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 490 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 501.4-40/21, дана 14. јула 2021. године.

Достављено:

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



— *Маја Гајић*  
Проф. др Јасмина Маја Гајић