

Република Србија  
Град Београд  
ГРАДСКА УПРАВА ГРАДА БЕОГРАДА  
СЕКРЕТАРИЈАТ ЗА ЗАШТИТУ  
ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ  
V-04 број: 501.4-7/2024  
04. 04. 2024. 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 и 2/23 – одлука УС), 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, 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 „Б1125, БЛ1125, БО1125, БЈ1125, БГ - Немањина – Министарства (УЗЗПРО - Управа за заједничке послове републичких органа)“, постављене на пословном објекту државних органа и организација у улици Немањина 22-26, на катастарској парцели број 996/1 КО Савски венац, на подручју градске општине Савски венац у Београду, спроведеном на захтев предузећа ТЕЛЕКОМ СРБИЈА“ а.д. из Београда, Таковска 2, поднет преко предузећа „БГ ИНВЕСТ“ д.о.о. из Београда, Небојшина 20, доноси

## РЕШЕЊЕ

**I – УТВРЂУЈЕ СЕ** да за пројекат базе станице мобилне телефоније „Б1125, БЛ1125, БО1125, БЈ1125, БГ - Немањина – Министарства (УЗЗПРО - Управа за заједничке послове републичких органа)“, постављене на пословном објекту државних органа и организација у улици Немањина 22-26, на катастарској парцели број 996/1 КО Савски венац, на подручју градске општине Савски венац 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 мере и услове заштите животне средине:

- врши периодично испитивање нивоа електромагнетног поља током рада базе станице, у складу са законом и другим прописима, на свим местима од интереса, а нарочито унутар предметног објекта (С1), назначеног у графичком прилогу „Диспозиција објеката у окружењу базе станице у кругу 100 m од извора“, Слика 2.3 у Стручној оцени оптерећења животне средине у локалној зони базе станице мобилне телефоније „Б1125, БЛ1125, БО1125, БЈ1125, БГ - Немањина – Министарства (УЗЗПРО)“;
- 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 „БГ ИНВЕСТ“ д.о.о. из Београда, Небојшина 20, број 012/24 од 09.02.2024. 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 „Б1125, БЛ1125, БО1125, БЈ1125, БГ - Немањина – Министарства (УЗЗПРО – Управа за заједничке послове републичких органа)“, постављене на пословном објекту државних органа и организација у улици Немањина 22-26, на катастарској парцели број 996/1 КО Савски венац, на подручју градске општине Савски венац у Београду.

Уз захтев за одлучивање о потреби процене утицаја предметног пројекта на животну средину, приложена је следећа документација:

- Овлашћење дато предузећу „БГ ИНВЕСТ“ д.о.о. из Београда, Небојшина 20, да у име предузећа „ТЕЛЕКОМ СРБИЈА“ а.д. из Београда, Таковска 2, може подносити захтеве, преузимати готова решења, вршити плаћање такси и накнада у поступцима исходавања услова и сагласности за изградњу базних станица мобилне телефоније Србије (број 295565/1-2020 од 22.09.2020. године);
- Стручна оцена оптерећења животне средине у локалној зони базне станице мобилне телефоније „Б1125, БЛ1125, БО1125, БЈ1125, БГ - Немањина – Министарства (УЗЗПРО)“, коју је израдило предузеће „ЛАБИНГ“ д.о.о. из Београда, Булевар кнеза Александра Карађорђевића 68 (пројекат број 2816, децембар 2023. године), чији је саставни део Извештај о испитивању електромагнетног поља на локацији „БГ - Немањина – Министарства (УЗЗПРО) – Б1125, БЛ1125, БО1125, БЈ1125“ (извештај број 2815, новембар 2023. 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, 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:

- локација предметног пројекта налази се на катастарској парцели број 996/1 КО Савски венац, у улици Немањина 22-26, у оквиру објекта државних органа и организација, у чијем окружењу се налазе стамбени и пословни објекти, те 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 предметном објекту постављени су уређаји и припадајући антенски систем четворосекторске LTE800, GSM900, LTE1800 и LTE2100 базне станице мобилне телефоније;
- кабинет базне станице, типа Ericsson RBS6150, постављен је на челичној платформи на крову средишње лифтовске кућице, на равном крову предметног објекта;
- антенски систем састоји се од четири панел антене, типа ASI4517R12v07 (у сваком сектору по једна), за остваривање сервиса у четири сектора (углови усмерења 80°, 180°, 240° и 315°); антене су постављене на антенским носачима и то: две на крову средишње лифтовске кућице, а две на крову лифтовске кућице, на северозападном углу предметног објекта, тако да висине база антена од тла износе око 50 m;
- конфигурација примопредајника по секторима је „1+1+1+1“ за LTE800/LTE1800/LTE2100 системе, односно „6+6+6+6“ за GSM900 систем; вредности ефективно зрачене снаге у правцу максималног зрачења, по каналу, износе: 552,71 W (за сва четири сектора) за LTE800 систем, 610,24 W (за сва четири сектора) за LTE1800 систем, 295,12 W (за сва четири сектора) за GSM900 систем, односно 331,13 W (за сва четири сектора) за LTE2100 систем;
- извршено мерење постојећег интензитета електричног поља на локацији предметне базне станице (у осам тачака испитивања, у предметном објекту, објектима у окружењу и на нивоу тла) показује да је максимална измерена вредност јачине електричног поља, које потиче од свих анализираних система, износила 1,33 V/m (у тачки Т3 – тло на 3 m од саобраћајног знака „Пешачка и бицикличка стаза“ и 2,5 m од стуба семафора); максимална измерена вредност изложености електричном пољу је износила 0,00475 (у тачки Т1 – тло, тротоар, на 5,6 m од стуба јавне расвете и 1 m од ограде парка); највеће измерене вредности јачине електричног поља које потиче од предметне базне станице, износиле су: 0,72 V/m за LTE800 систем, 0,39 V/m за GSM900 систем, 0,74 V/m за LTE1800 систем, односно 0,60 V/m за UMTS2100/LTE2100 системе;
- прорачун нивоа електромагнетне емисије изведен је: (1) у објекту на коме се налази предметна базна станица; (2) на нивоима од интереса за 19 објеката у окружењу и (3) на нивоу тла у широј зони око објекта (240 m x 270 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) 1,01 V/m за LTE800 систем, 1,67 V/m за GSM900 систем, 0,89 V/m за LTE1800 систем, односно 0,79 V/m за LTE2100 систем, на нивоу XII спрата предметног објекта С1, на висини 44 m од тла;
  - (2) 0,98 V/m за LTE800 систем, 1,60 V/m за GSM900 систем, 0,96 V/m за LTE1800 систем, односно 0,99 V/m за LTE2100 систем, у пословном

објекту C16, на нивоу VII спрата, на висини 25 m од тла; у осталим објектима у окружењу прорачунате вредности интензитета електричног поља су мање од наведених вредности;

(3) 0,65 V/m за LTE800 систем, 0,83 V/m за GSM900 систем, 0,64 V/m за LTE1800 систем, односно 0,64 V/m за LTE2100 систем, на нивоу тла;

- израчунате вредности референтног нивоа збирних ефеката излагања пољима различитих фреквенција не прелазе 0,0161, што је у складу са критеријумом дефинисаним чланом 10. Правилника о границама излагања нејонизујућим зрачењима („Службени гласник РС“, број 104/09), а који износи  $\leq 1$ ;
- максимално дозвољене вредности интензитета електричног поља прописана Правилником о границама излагања нејонизујућим зрачењима („Службени гласник РС“, број 104/09) износе: 15,4 V/m за LTE800 систем, 16,5 V/m за GSM900 системе, 23,3 V/m за LTE1800 систем, односно 24,4 V/m за UMTS2100 и LTE2100 системе, те резултати наведеног прорачуна у зонама повећане осетљивости (у предметном објекту (C1), на нивоу XII спрата, на висини 44 m од тла, за GSM900 систем), показују да максимално прорачунате вредности интензитета електричног поља у зонама повећане осетљивости 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;
- 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, 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 2.490 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, 54/23 и 92/23).

*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 560 динара, сходно Тарифном броју 6 Закона о републичким административним таксама, плаћа се на рачун број: 840-742221843-57, позив на број: 97 50-016 (сврха: републичка административна такса, прималац: Буџет Републике Србије).

Решено у Секретаријату за заштиту животне средине Градске управе града Београда, под V-04 број 501.4-4/2024, дана 04. априла 2024. године.

Доставити:

- 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