

Република Србија  
Град Београд  
ГРАДСКА УПРАВА ГРАДА БЕОГРАДА  
СЕКРЕТАРИЈАТ ЗА ЗАШТИТУ  
ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ  
V-04 Број: 501.4-66/2024  
21. 10. 2024. 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, 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 и 96/22), у поступку одлучивања о потреби процене утицаја на животну средину пројекта базне станице мобилне телефоније телефоније “БГ – Трешњиног цвета (VIG Plaza)” – Б1271, БЛ1271, БО1271, БЈ1271, планиране на пословном објекту, на катастарској парцели број 1005/15 КО Нови Београд, у улици Трешњиног цвета 1, на подручју градске општине Нови Београд, 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 телефоније “БГ – Трешњиног цвета (VIG Plaza)” – Б1271, БЛ1271, БО1271, БЈ1271, планиране на пословном објекту, на катастарској парцели број 1005/15 КО Нови Београд, у улици Трешњиног цвета 1, на подручју градске општине Нови Београд, 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 реализовати 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:**

- након постављања 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 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 219/24 од 20.09.2024. 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 базе станице мобилне телефоније телефоније “БГ – Трешњиног цвета (VIG Plaza)” – Б1271, БЛ1271, БО1271, БЈ1271, планиране на пословном објекту, на катастарској парцели број 1005/15 КО Нови Београд, у улици Трешњиног цвета 1, на подручју градске општине Нови Београд.

Уз захтев за одлучивање о потреби процене утицаја предметног пројекта на животну средину, приложени су:

- Стручна оцена оптерећења животне средине у локалној зони базе станице мобилне телефоније “БГ – Трешњиног цвета (VIG Plaza)” – Б1271, БЛ1271, БО1271, БЈ1271 коју је израдило предузеће „АСТЕЛ ПРОЈЕКТ“ д.о.о. из Београда, Булевар Црвене армије 11в (пројекат број АЛ-СО-064/2024, септембар 2024. године), чији је саставни део Извештај о испитивању електромагнетног зрачења на локацији: “БГ – Трешњиног цвета (VIG Plaza)” – Б1271, БЛ1271, БО1271, БЈ1271 (број АЛ-ЕМФ-106-2024, јун 2024. 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 исходовања 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, 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 базе станице, Секретаријат за заштиту животне средине утврдио је разлоге за доношење овог решења, и то:

- локација предметног пројекта налази се на пословном објекту, 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 пословном објекту, на катастарској парцели број 1005/15 КО Нови Београд, у улици Трешњиног цвета 1, на подручју градске општине Нови Београд, планирано је постављање уређаја и припадајућег антенског система тросекторске LTE2100, LTE1800, LTE800 и GSM900 базне станице, *Ericsson 6150* са ВВ 6630 системском јединицом;
  - кабинети базне станице монтираће се на равном крову објекта, док ће се антенски систем и радио модули анкерисати на носаче на фасду објекта на крову; антенски систем се састоји од укупно три панел антене типа AQU4518R60v06 (углови усмерења износе 20°, 180° и 310°, висине центра антена од тла износе 45,3 m (за антене првог и трећег сектора), 42 m (за антене другог сектора);
  - конфигурација примопредајника по секторима износи: „2+2+2“ за GSM900 систем, односно „1+1+1“ за остале системе; вредности ефективно зрачене снаге у правцу максималног зрачења, по сектору, износе: 491 W за GSM900 систем, 457 W за LTE800 систем, 1047 W за LTE1800 систем, 589 W за LTE2100 систем, у сва три сектора;
  - у окружењу предметне локације (у кругу од 150 m) постављене су базне станице оператера „Цетин“ и „Телеком Србија“, а на предметној локацији постављена је базна станица оператера „А1 Србија“, чији утицај је узет у обзир код прорачуна укупног интензитета електричног поља на предметној локацији;
  - мерење постојећег интензитета електричног поља је вршено у 5 тачака, у предметном објекту и на нивоу тла у околини локације; највећа измерена јачина електричног поља износила је: 1,697 V/m за LTE800, 1,333 V/m за GSM900/UMTS900, 2,727 V/m за DCS/LTE1800, 2,76 V/m за UMTS2100/LTE2100 опсег;
  - највећа измерена изложеност тренутном електромагнетном пољу које потиче од свих извора у фреквентном опсегу 27 MHz – 3 GHz износила је 0,0387;
  - прорачун јачине електричног поља изведен је: (1) на нивоима од интереса за предметни и јоп 18 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) 0,9933 V/m за LTE800 систем, 1,3857 V/m за LTE1800 систем, 0,9356 V/m за GSM900 систем, 0,9979 V/m за LTE2100 систем у пословном објекту а7 (на висини од 28,5 m, ниво последњег спрата); (2) 0,3421 V/m за GSM900 систем, 0,4688 V/m за LTE800 систем, 0,3600 V/m за LTE1800 систем, 0,2355 V/m за LTE2100 систем, на нивоу тла;
  - израчунате вредности референтног нивоа збирних ефеката излагања пољима различитих фреквенција не прелазе 0,12565 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 дозвољена вредност интензитета електричног поља прописана Правилником о границама излагања нејонизујућим зрачењима износи 15,5 V/m за LTE800, 16,8 V/m за GSM900 систем, 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 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.

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 2.610 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 и 63/24).

*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. Републичка административна такса за жалбу у износу од 590 динара, сходно Тарифном броју 6 Закона о републичким административним таксама, плаћа се на рачун број: 840-742221843-57, позив на број: 97 59-013 (сврха: републичка административна такса, прималац: Буџет Републике Србије).

Решено у Секретаријату за заштиту животне средине Градске управе града Београда, под V-04 број 501.4-66/2024, дана 21. октобра 2024. године.

Достављено:

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

ПОДСЕКРЕТАР СЕКРЕТАРИЈАТА

Проф. др Јасмина Мацгаљ