

Република Србија
Град Београд
ГРАДСКА УПРАВА ГРАДА БЕОГРАДА
**СЕКРЕТАРИЈАТ ЗА ЗАШТИТУ
ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ**
V-04 Број: 501.4-149/2025
15. 01. 2026. 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. 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 базне станице мобилне телефоније „Мислођин 4 (ЕТС)“ – Б1379, БЛ1379, БО1379, БЈ1379, планиране на постојећем антенском стубу, на катастарској парцели број 2225 КО Мислођин, на подручју градске општине Обреновац у Београду, 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 „Мислођин 4 (ЕТС)“ – Б1379, БЛ1379, БО1379, БЈ1379, планиране на постојећем антенском стубу, на катастарској парцели број 2225 КО Мислођин, на подручју градске општине Обреновац 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 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 – 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 377/25 од 17.10.2025. 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 „Мислођин 4 (ЕТС)“ – Б1379, БЛ1379, БО1379, БЈ1379, планиране на постојећем антенском стубу, на катастарској парцели број 2225 КО Мислођин, на подручју градске општине Обреновац у Београду.

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

- Стручна оцена оптерећења животне средине у локалној зони базне станице мобилне телефоније „Мислођин 4 (ЕТС)” – Б1379, БЛ1379, БО1379, БЈ1379, коју је израдило предузеће АСТЕЛ ПРОЈЕКТ“ д.о.о. из Београда, Булевар Црвене армије 11в (пројекат број АЛ-СО-167/2025, октобар 2025. 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 исходавања 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 („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:

- локација предметног пројекта налази се на катастарској парцели број 2225 КО Мислођин, на подручју градске општине Обреновац, у чијем окружењу се налазе стамбени и пословни објекти, који су према члану 2. Правилника о изворима нејонизујућег зрачења од посебног интереса, врстама извора, начину и периоду њиховог испитивања („Службени гласник РС“, број 16/25), окарактерисани као зоне повећане осетљивости;
- на антенском стубу, на катастарској парцели број 2225 КО Мислођин, на подручју градске општине Обреновац, планирано је постављање уређаја и припадајућег антенског система тросекторске LTE2100, LTE1800, LTE800, GSM900 базне станице; у подножју антенског стуба монтираће се Eltek кабинет (*AirScale* системски модул, монтиран у *Eltek* кабинет); антенски систем се састоји од укупно три панел антене, типа KRE1012668/1 (углови усмерења износе 120°, 260° и 355°, висине центра антена од тла износе 23,3 m);
- 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: 1122 W за LTE800 систем, 693 W за GSM900 систем, 2188 W за LTE1800 систем, 1413 W за LTE2100 систем, у сва три сектора;

- на предметној локацији је постављана 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 4 тачке, на нивоу тла у околини локације; највећа измерена јачина електричног поља које потиче од постојећег радио оптерећења на будућој локацији базне станице износила је: 0,655 V/m за LTE800, 0,707 V/m за GSM900/UMTS900, 0,801 V/m за DCS1800/LTE1800, 0,544 V/m за UMTS2100/LTE2100 опсег; највећа измерена изложеност тренутном електромагнетном пољу које потиче од свих извора у фреквентном опсегу 200 MHz – 6 GHz износила је 0,0007;
- прорачун јачине електричног поља изведен је: (1) на нивоима од интереса за 22 објекта у окружењу (зоне повећане осетљивости); (2) на нивоу тла у широј околини предметне станице (300 m × 300 m) – зона јавног подручја; 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) 0,890 V/m за LTE800 систем, 0,713 V/m за GSM900 систем, 1,247 V/m за LTE1800 систем, 1,179 V/m за LTE2100 систем, у стамбеном објекту 67 (на висини од 4,5 m, ниво 1. спрата), док су у осталим суседним објектима прорачунате вредности ниже; (2) 1,084 V/m за LTE800 систем, 0,884 V/m за GSM900 систем, 1,541 V/m за LTE1800 систем, 1,487 V/m за LTE2100 систем, на нивоу тла;
- највећи фактор изложености у зонама повећане осетљивости, за појединачну фреквенцију, износи 0,0033 (у стамбеном објекту 67 за LTE800 систем), те предметна базна станица не представља извор од посебног интереса¹; укупни фактор изложености, за све системе предметне базне станице, износи 0,010 у зонама повећане осетљивости, односно 0,002 на јавном подручју, а укупни фактор који потиче од свих базних станица у зони предметне локације износи 0,022 у зонама повећане осетљивости, односно 0,006 на јавном подручју, што је у складу са критеријумом дефинисаним чланом 10. 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: 15,6 V/m за LTE800, 17,0 V/m за GSM900, 23,4 V/m за LTE1800 и 24,4 V/m за LTE2100 системе, у зони повећане осетљивости, односно: 39,0 V/m за LTE800, 42,5 V/m за GSM900, 58,6 V/m за LTE1800 и 61 V/m за LTE2100 системе у зони јавног подручја, те резултати наведеног прорачуна показују да максимално прорачунате вредности интензитета електричног поља не прелазе прописане граничне вредности ни у зони повећане осетљивости, ни на јавном подручју;
- 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.

¹ Извори нејонизујућих зрачења од посебног интереса одређени су као стационарни и мобилни извори електромагнетског поља чији фактор изложености у зони повећане осетљивости прелази 10% за појединачну фреквенцију за високофреквенцијско VF зрачење

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.

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 2.710 динара – Тарифни број 186. Закона о републичким административним таксама („Службени гласник РС“, бр. 43/03, 51/03, 53/04, ..., 94/24, 55/25 и 109/25).

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 501.4-149/2025, дана 15. јануара 2026. године.

Достављено:

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

В.Д. ЗАМЕНИКА НАЧЕЛНИКА
ГРАДСКЕ УПРАВЕ ГРАДА БЕОГРАДА
секретар Секретаријата



Ивана Вилотијевић