

Република Србија
Град Београд
ГРАДСКА УПРАВА ГРАДА БЕОГРАДА
**СЕКРЕТАРИЈАТ ЗА ЗАШТИТУ
ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ**
V-04 Број: 501.4-64/2025
07. 07. 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 5. 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 „БГ0434_02 БЛОК 45_2“, постављене на стамбеном објекту, на катастарској парцели број 5079 КО Нови Београд, у улици Јурија Гагарина 173, на подручју градске општине Нови Београд, спроведеном на захтев предузећа „АСТЕЛ ПРОЈЕКТ“ д.о.о. из Београда, Булевар Црвене армије 11в, а поднетог по овлашћењу носиоца пројекта предузећа „А1 Србија“ д.о.о. из Београда, Милутина Миланковића 1ж, доноси

РЕШЕЊЕ

I – УТВРЂУЈЕ се да је потребна израда студије о процени утицаја на животну средину пројекта базне станице мобилне телефоније „БГ0434_02 БЛОК 45_2“, постављене на стамбеном објекту, на катастарској парцели број 5079 КО Нови Београд, у улици Јурија Гагарина 173, на подручју градске општине Нови Београд, чији је носилац пројекта предузеће „А1 Србија“ д.о.о. из Београда, Милутина Миланковића 1ж.

II – ОДРЕЂУЈЕ СЕ носиоцу пројекта, предузећу „А1 Србија“ д.о.о. из Београда, Милутина Миланковића 1ж, обим и садржај студије о процени утицаја на животну средину за пројекат базне станице мобилне телефоније „БГ0434_02 БЛОК 45_2“, постављене на стамбеном објекту, на катастарској парцели број 5079 КО Нови Београд, у улици Јурија Гагарина 173, на подручју градске општине Нови Београд, и то:

- (1) подаци о носиоцу пројекта, а нарочито извод из регистра привредних субјеката, са подацима о одговорном лицу, шифри делатности, матичном броју и тачној адреси;
- (2) опис локације пројекта, а нарочито:
 - опис микро локације и ширег окружења које представља зону утицаја пројекта, са подацима о удаљености околних стамбених и других осетљивих објеката,
 - подаци о околним постојећим и планираним пројектима, разматрајући могућност кумулирања њихових ефеката са утицајима предметног пројекта,
 - графички приказ макро и микро локације са приказаним дијаграмом објеката у окружењу базне станице, а најмање у радијусу од 200 m;
- (3) опис пројекта, а нарочито:
 - подаци о диспозицији и техничким карактеристикама инсталација и опреме,

- дијаграм зрачења базне станице са приказаним објектима у ширем окружењу, а најмање у радијусу од 200 m;
 - прорачун нивоа електромагнетне емисије на локацији базне станице и у окружењу и поређење добијених вредности поља са важећим прописима и стандардима;
- (4) приказ разумних алтернатива које је носилац пројекта разматрао; образложити главне разлоге за избор локације и усвојеног решења и извршити њихово вредновање у погледу утицаја на животну средину;
 - (5) постојеће оптерећење животне средине нејонизујућим зрачењима, приказано на основу резултата извршених циљаних мерења, на свим местима од интереса, а нарочито у објектима и дворишту основних школ „Кнегиња Милица“ и „Бранко Радичевић“, објекту и дворишту ПУ „Звончићи“, на спортском терену у непосредној близини, у стамбеним објектима који се налазе у главном снопа зрачења антена; поређење измерених вредности поља са важећим прописима и стандардима;
 - (6) опис могућих значајних утицаја пројекта на чиниоце животне средине током рада пројекта, као и у случају удеса;
 - (7) опис мера предвиђених у циљу спречавања, смањења и отклањања штетних утицаја пројекта на животну средину, и то:
 1. мере заштите предвиђене техничком документацијом и
 2. додатне мере заштите дефинисане у Студији које ће се предузети:
 - у току експлоатације пројекта,
 - у случају удеса (мере превенције, приправности и одговора на удес, као и мере отклањања последица удеса);
 - (8) програм праћења утицаја на животну средину и, с тим у вези, дефинисати параметре на основу којих се могу утврдити утицаји пројекта, као и места, начин и учесталост мерења утврђених параметара, у складу са важећим прописима;
 - (9) нетехнички краћи приказ података наведених у садржају студије;
 - (10) подаци о техничким недостацима или непостојању одговарајућих стручних знања и вештина или немогућности да се прибаве одговарајући подаци;
 - (11) подаци о правном лицу које је израдило студију (извод из одговарајућег регистра за обављање делатности пројектовања, инжењеринга и израде студија и анализа), основни подаци о лицима која су учествовала у изради студије (кратка радна биографија са референц листом студија и пројеката у чијој изради су учествовали), датум израде, оверен потпис одговорног лица у правном лицу које је израдило студију.

III – Податке наведене од (2) до (8) у тачки I овог решења приказати у складу са чл. 3-10. Правилника о садржини студије о процени утицаја на животну средину.

IV – Нетехнички краћи приказ података наведених у студији израдити као посебан сепарат студије који садржи кључне изводе и податке из свих поглавља студије написане једноставним нетехничким језиком, са мерама заштите животне средине и програмом праћења утицаја на животну средину, који се наводе у интегралном тексту из студије.

V – Носилац пројекта дужан је да најкасније у року од годину дана од дана коначности овог решења, поднесе захтев за давање сагласности на студију о процени утицаја пројекта на животну средину из тачке I овог решења.

VI – О трошковима предметног поступка донеће се посебно решење.

Образложење

Секретаријату за заштиту животне средине Градске управе града Београда, као надлежном органу, достављен је захтев предузећа „АСТЕЛ ПРОЈЕКТ“ д.о.о. из Београда, Булевар Црвене армије 11в, број 346 од 08.05.2025. године, 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 „БГ0434_02 БЛОК 45_2“, постављене на стамбеном објекту, на катастарској парцели број 5079 КО Нови Београд, у улици Јурија Гагарина 173, 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 базне станице мобилне телефоније „БГ0434_02 БЛОК 45_2“ коју је израдило предузеће „АСТЕЛ ПРОЈЕКТ“ д.о.о. из Београда д.о.о, Булевар Црвене армије 11в (пројекат број AL-SO-039/2025, април 2025. године), чији је саставни део Извештај о испитивању електромагнетног зрачења на локацији: „БГ0434_02 БЛОК 45_2“ (број АЛ-ЕМФ-079-2025, март 2025. године);
- Специјално пуномоћје „А1 Србија“ д.о.о. из Београда, Милутина Миланковића 1ж, дато предузећу „АСТЕЛ ПРОЈЕКТ“ д.о.о. из Београда, Булевар Црвене армије 11в, 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 исхођивање дозвола за постављање и рад извора нејонизујућих зрачења базних станица и других телекомуникационих објеката у власништву „А1 Србија“ (број А25138 од 25. 07. 2024. 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 достављене су примедбе заинтересоване јавности, и то Дубравка Поповића, управника Стамбене заједнице Јурија Гагарина 183 и Предрага Ђоковића испред Стамбене заједнице Јурија Гагарина 167. Представници заинтересоване јавности изразили су противљење коришћењу предметне базне станице, имајући у виду да се у околини локације налазе бројни стамбени објекти, две основне школе са спортским теренима и јаслице ПУ „11. април“, као и друга базна станица истог оператера (на згради у Јурија Гагарина 211). Због свега наведеног, јавност је изразили забринутост због могућих негативних утицаја на здравље људи услед дугорочног излагања електромагнетном зрачењу.

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, примедбе заинтересоване јавности, 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:

- предметна базна станица се налази на стамбеном објекту, у чијем окружењу се налазе други вишепородични стамбени објекти, а у ширем окружењу две основне школе и ПУ „11. април“, 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 стамбеном објекту, на катастарској парцели број 5079 КО Нови Београд, у улици Јурија Гагарина 173, на подручју градске општине Нови Београд, постављен је антенски систем и пратећа опрема тросекторске LTE2100, LTE1800, LTE800, UMTS2100 и GSM900 базне станице;
- антенски систем се састоји од укупно три антене типа AQU4518R4v06, углова усмерења 30°, 150° и 280°, а висина база антена од тла износи 48,3 m за антене првог сектора и 49,5 m за антене другог и трећег сектора;
- конфигурација примопредајника по секторима износи „1+1+1“ за све системе; вредности ефективно зрачене снаге у правцу максималног зрачења, по сектору, износе: 437 W за LTE800 систем, 479 W за GSM900 систем, 575 W за UMTS2100 систем и за LTE2100 систем, 525 W за LTE1800I систем и LTE1800II систем (10MHz и 20MHz), у сва три сектора;
- мерење постојећег интензитета електричног поља је вршено у 6 тачака, и то на терасама предметног објекта, и на нивоу тла у околини локације;
- највеће тренутне измерене вредности јачине електричног поља, које потиче од предметне базне станице су износиле: $0,575 \pm 0,311$ V/m за GSM900 опсег, $1,472 \pm 0,795$ V/m за LTE800 опсег, $1,977 \pm 1,068$ V/m за LTE1800 опсег, $1,667 \pm 0,900$ 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 0,02;
- прорачун јачине електричног поља изведен је: (1) на нивоима од интереса за предметни и још 11 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, износе: (1) 1,512 V/m за LTE800 систем, 1,569 V/m за GSM900 систем, у стамбеном објекту а2 (на висини од 37,9 m, ниво 14. спрата), 2,363 V/m за LTE1800I систем и за LTE1800II систем, 2,058 V/m за UMTS2100 систем и за LTE2100 систем, у предметном стамбеном објекту а0 (на висини од 46,3 m, ниво 16. спрата); (2) 0,457 V/m за GSM900 систем, 0,445 V/m за LTE800 систем, 0,384 V/m за LTE1800I систем и за LTE1800II систем, 0,363 V/m за LTE2100 систем и за UMTS2100 систем, на нивоу тла;
- израчунате вредности референтног нивоа збирних ефеката излагања пољима различитих фреквенција не прелазе 0,034, 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 15,5 V/m за LTE800, 16,8 V/m за GSM900 систем, 23,4 V/m за LTE1800 и GSM1800 системе, односно 24,4 V/m за LTE2100 и UMTS2100 системе, те резултати извршених мерења показују да приказане максимално измерене вредности (са грешком мерења) интензитета електричног поља предметне базне станице, прелазе 10% прописане граничне вредности у зонама повећане осетљивости, те је предметна базна станица окарактерисана као извор нејонизујућег зрачења од посебног интереса;
- изработом студије о процени утицаја обезбедиће се неопходни подаци и предвидети могући негативни утицаји предметног пројекта на животну средину и утврдити одговарајуће мере заштите са програмом мониторинга, у току редовног рада пројекта, као и у случају удеса.

Имајући у виду наведено, Секретаријат за заштиту животне средине Градске управе града Београда разматрајући захтев носиоца пројекта и достављену документацију, спровео је поступак одлучивања о потреби процене утицаја и одређивања обима и садржаја студије о процени утицаја пројекта на животну средину, те применом одредаба члана 14. став 4. и 5. Закона о процени утицаја на животну средину – одлучио као у диспозитиву овог решења.

Овим решењем утврђена је обавеза носиоца пројекта да најкасније у року од годину дана од дана коначности овог решења, поднесе захтев за давање сагласности на студију о процени утицаја пројекта 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, ..., 63/24, 94/24 и 55/25).

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 501.4-64/2025, дана 07. јула 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.

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


Ивана Вилотијевић