



Град Ваљево

Градска управа града Ваљева
Одељење за урбанизам, грађевинарство,
саобраћај и заштиту животне средине
Одсек за заштиту животне средине
Број: 501-18/21-07
Датум: 25.03.2021. године

На основу члана 14. став 3. Закона о процени утицаја на животну средину ("Сл.гласник РС", бр.135/04 и 36/09) и члана 136. ЗУП-а ("Сл.гл.РС", бр.18/16), поступајући по захтеву број 501- 18/21-07 од 09.03.2021. године поднетим од стране носиоца пројекта, „ТЕЛЕКОМ СРБИЈА“ А.Д. Београд, Таковска бр 2, Одељење за урбанизам, грађевинарство, саобраћај и заштиту животне средине Градске управе града Ваљева, Одсек за заштиту животне средине доноси:

РЕШЕЊЕ

I- **УТВРЂУЈЕ СЕ** да за пројекат: Радио-базне станице мобилне телефоније „VA - silos 2“ VAU86/VAL86/VAO86, носиоца пројекта „ТЕЛЕКОМ СРБИЈА“ А.Д. Београд, Таковска бр.2, на кат.парц. бр. 7874/1 КО Ваљево, јесте **потребна израда студије о процени утицаја на животну средину.**

II - **ОДРЕЂУЈЕ СЕ** да Студија о процени утицаја на животну средину пројекта Радио базне станице „VA - silos 2“ VAU86/VAL86/VAO86, носиоца пројекта „ТЕЛЕКОМ СРБИЈА“ А.Д. Београд, Таковска бр.2, на кат.парц. бр. 7874/1 КО Ваљево, мора имати следећи обим и садржај:

- 1) подаци о носиоцу пројекта, укључујући извод из регистра привредних субјеката, податке о одговорном лицу, шифри делатности, матичном броју и тачној адреси;
- 2) опис локације на којој се планира извођење пројекта, а нарочито
 - копија плана и препис листа непокретности (не старији од шест месеци) за предметни објекат, доказ о власништву на парцели или објекту или потврду да је објекат у поступку озакоњења и ако јесте, доставити обавештење о испуњености услова за наставак озакоњења;
 - документ којим су дефинисане обавезе и права између закупца и закуподавца уколико носилац пројекта нема право власништва;
 - подаци о периоду и начину досадашњег коришћења предметног земљишта или објекта са детаљним описом и диспозицијом затечених објеката и садржаја;
 - опис микролокације и ширег окружења које представља зону утицаја пројекта (макролокација), са детаљним подацима о околним постојећим и планираним пројектима, разматрајући могућност кумулирања њихових ефеката са утицајима предметне базне станице;

- подаци о геоморфолошким, геолошким и хидрогеолошким карактеристикама терена;
 - подаци о опремљености предметног подручја комуналном и другом инфраструктуром;
 - графички приказ макро и микро локације;
- 3) опис пројекта, а нарочито:
- детаљан опис решења и диспозиције планираних садржаја, са технолошким и другим карактеристикама предвиђених инсталација и опреме;
 - подаци о врсти, просечној количини очекиваном нивоу емитоване буке, и нејонизујућег зрачења
 - графички приказ локације са уцртаним планираним садржајима
 - преглед непокретних културних добара
- 4) приказ главних алтернатива, укључујући следеће :
- анализирати алтернативна решења која се односе на избор локације, контролу нивоа нејонизујућег зрачења, планове за ванредне прилике и план мониторинга;
 - образложити главне разлоге за избор локације и усвојеног решења и извршити његово вредновање у погледу утицаја на животну средину.
- 5) приказ стања животне средине на локацији и ближој околини (микро и макро локација); постојећи квалитет чинилаца животне средине утврдити на основу резултата извршених циљаних мерења на посматраном подручју.
- 6) опис могућих утицаја пројекта на животну средину и здравље људи за време извођења и редовног рада пројекта, као и у случају удеса, са проценом ризика услед излагања становништва нејонизујућем зрачењу са становишта њиховог обима, природе, величине, сложености и трајања.
- 7) опис мера предвиђених у циљу спречавања, смањења и где је то могуће отклањања сваког штетног утицаја пројекта на животну средину и то:
- мере заштите предвиђене техничком документацијом,
 - мере предвиђене законом и другим прописима
 - мере заштите у току редовног рада пројекта.
 - мере заштите након престанка рада пројекта,
 - мере заштите у случају удеса (мере превенције, приправности и одговора на удес, као и мере отклањања последица удеса).
- 8) програм праћења утицаја на животну средину, а нарочито :
- приказ стања животне средине пре почетка реализације пројекта који се израђује на основу утврђеног квалитета чинилаца животне средине на посматраном подручју, као и мерења у редовном раду
 - дефинисати параметре на основу којих се могу утврдити утицаји пројекта, као и места, начин и учесталост мерења утврђених параметара, у складу са важећим прописима;
 - студијом се мора предвидети обавеза носиоца пројекта да обезбеди спровођења мерења нивоа зрачења, како у току рада опреме базне станице, тако и при свакој будућој реконструкцији.
- 9) нетехнички краћи приказ података наведених у садржају студије.
- 10) подаци о техничким недостатцима или непостојању одговарајућих стручних знања и вештина или немогућности да се прибаве одговарајући подаци.
- 11) основни подаци о лицима која су учествовала у изради студије, датум израде, оверен потпис одговорног лица овлашћене организације која је израдила студију.

и да иста буде урађена у складу са Правилником о садржини студије о процени утицаја на животну средину ("Сл. гласник РС" , бр. 69/05).

- 12) Акт/услове издате од надлежног органа у складу са важећом законском регулативом са освртом на могућу усклађеност са планским документом за подручје на којем треба да буде постављена базна станица са припадајућом опремом.

II – Уз студију о процени утицаја предметног пројекта на животну средину приложити копије услова и сагласности других надлежних органа и организација издатих у складу са важећим законским прописима, посебно Законом о планирању и изградњи објекта. Приликом израде Студије дужни сте да у потпуности испоштујете услове надлежних органа и организација.

III – Носилац пројекта дужан је да у року од годину дана од дана правноснажности овог решења поднесе захтев за давање сагласности на студију о процени утицаја предметног пројекта на животну средину.

Образложење

Носилац пројекта, „ТЕЛЕКОМ СРБИЈА“ А.Д., Београд, Таковска бр.2, обратио се надлежном органу, Градској управи града Ваљево, Одељењу за урбанизам, грађевинарство, саобраћај и заштиту животне средине, Одсеку за заштиту животне средине, захтевом за одлучивање о потреби процене утицаја на животну средину за пројекат радио - базне станице мобилне телефоније „VA - silos 2“ VAU86/VAL86/VAO86 ; носиоца пројекта „ТЕЛЕКОМ СРБИЈА“ А.Д., на кат.парц. бр. 7874/1 КО Ваљево. Напред наведени захтев заведен је под бројем 501-18/21-07 од 09.03.2021. године.

Поступајући по захтеву носиоца пројекта, сходно одредбама члана 10. Закона о процени утицаја на животну средину ("Сл. гласник РС", бр. 135/04 и 36/09) надлежан орган је обавестио заинтересоване органе, организације и јавност, организовао јавни увид и обезбедио доступност података из захтева и документације носиоца пројекта. У законском року за јавни увид, који је трајао од 11.03.2021. до 22.03.2021.године, надлежном органу је достављено мишљење заинтересоване јавности, групе грађана, заведено под датумом 22.03.2021. године. Овај допис са мишљењем, сугестијама и примедбама је саставни део документације и налази се у списима предмета 501-18/21-07. Службеним белешкама је евидентиран увид Миле Параментић, дана 11.02.2021. и 19.03.2021. године, као и сви подаци о начину извршеног увида у присуству обрађивача предмета. Белешка је саставни део документације.

Опис пројекта:

Инсталација базне станице „VA - silos 2“ VAU86/VAL86/VAO86 планира се у оквиру објекта (силоса) МП АД Валек чланица Lutra group, који се налази у улици Бирчаниновој бр. 128, Ваљево. Нови антенски систем биће четвороструки и планирана је монтажа на четири нивоа носача са три панел антене. Кабинет радио базне станице биће смештен на равном делу силоса у близини антенског носача. Локација не припада заштићеном подручју. У околини локације се налазе стамбени и пословни објекти.

На основу испитивања постојећег оптерећења извршеног 24.11.2020. године, утврђено је да се на предметној локацији не налазе радио базне станице других мобилних оператера.

У Стручној оцени коју је израдила „Laboratorija W line“ d.o.o., Аутопут за Загреб бр.22, Београд, приказани су резултати у широј околини (површина 230 m * 300 m) и разматрани објекти на најизложенијим висинама, спратовима. На основу испитивања утврђено је да се у непосредној околини испитне локације (до 150 m удаљености) не налазе активне инсталације базних станица других мобилних оператера.

На основу резултата прорачуна укупног нивоа нејонизујућег зрачења у тачкама постојећих објеката и на нивоу тла у зони повећане осетљивости, стручна оцена даје податаке да су резултати испод референтних нивоа које прописује Правилник о границама излагања нејонизујућим зрачењима („Сл.гл.РС“, бр. 104/2009).

На основу прорачуна може се закључити да максималне вредности ел.поља у објектима, у случају рада предметног извора оператера „ТЕЛЕКОМ СРБИЈА“, не прелазе 10 % референтних вредности, осим за LTE800 систем у пословном објекту који не спада у зону повећане осетљивости, где је приказана вредност 1,78 V/m.

На основу резултата прорачуна укупног нивоа нејонизујућег зрачења у тачкама постојећих објеката и на нивоу тла у зони повећане осетљивости, обрађивач Стручне оцене ЕМ-2020-169/50 ОД 02.12.2020. године, закључује да је јачина ел.поља који генеришу постојећи извори нејонизујућих зрачења и планирани извор мобилног оператера „Телеком Србија“, испод референтних вредности које прописује Правилник о границама излагања нејонизујућим зрачењима (23,4 V/m за GSM1800/LTE800, 24,4 V/m за LTE1800. Укупни фактор изложености у свим зонама у којима је извршен прорачун, мањи је од 1, те се базна станица „VA - silos 2“ VAU86/VAL86/VAO86 оператера „Телеком Србија“ може користити на наведеној локацији.

Сходно свему наведеном може се закључити да се посматрана базна станица оператера „Телеком“ може користити на наведеној локацији и да посматрана базна станица може бити окарактерисана као извор који није од посебног интереса.

Добијени резултати подразумевају чињеницу да се базна станица коректно и квалитетно инсталира, што задовољава квалитетан рад система и минимални утицај базне станице на животно окружење.

У наведеном Извештају табеларно је приказано следеће:

- Ефективна израчена снага UMTS2100, број канала 3+3+3+3, ERP по сектору 1787,0 W.
- Ефективна израчена снага LTE1800, број канала 1+1+1+1, ERP по сектору за прва три је 1967,9 W а за четврти сектор је 2365,9 W.
- Ефективна израчена снага LTE800, број канала 1+1+1+1, ERP по сектору за прва три износи 1753,9 W а за четврти сектор је 1492,8 W.

Листом II Уредбе о утврђивању Листе пројеката за које је обавезна процена утицаја и Листе пројеката за које се може захтевати процена утицаја на животну средину („Сл. гласник РС“, бр. 114/08), процена утицаја на животну средину може се захтевати за радио базне станице ефективне израчене снаге више од 250 W. Предметна базна станица према вредностима ефективне израчене снаге спада у пројекте за које се може захтевати процена утицаја на животну средину, Листа II напред наведене Уредбе. Одлука да јесте потребна израда студије о процени утицаја на животну средину донета је на основу података из Стручне оцене оптерећења животне средине.

Разлози за одређивање обима и садржаја студије о процени утицаја на животну средину предметног пројекта:

- карактеристике опреме и пројекта „VA - silos 2“ VAU86/VAL86/VAO86, као и вредности ефективно израчене снаге које су представљене у табеларном приказу Стручне оцене а у знатној мери, вишеструко прелазе ниво од 250 W који је дат као параметар за

одлучивање о потреби израде студије Уредбом о утврђивању Листе пројеката за које је обавезна процена утицаја и Листе пројеката за које се може захтевати процена утицаја на животну средину.

- Близина великог броја стамбених и пословних објеката у окружењу.

На основу напред наведеног решено је као у тачки I диспозитива.

ПОУКА О ПРАВНОМ СРЕДСТВУ: Против овог решења може се изјавити жалба Министарству заштите животне средине, у року од 15 дана од дана пријема решења, а преко овог органа, са таксом од 480,00 динара, уплаћеном на рачун: 840-742221843-57, позив на број 97 68-107, (доказ о уплати доставити уз жалбу).

Решено у Градској управи града Ваљева, Одељењу за урбанизам, грађевинарство, саобраћај и заштиту животне средине, Одсеу за заштиту животне средине, под бројем **501-18/21-07** дана **25.03.2021.године.**

Руководилац,
Одељења за урбанизам, грађевинарство,
саобраћај и заштиту животне средине

Александар Пурић, дипл.правник, с.р.

Обрађивач:

Шеф Одсека за заштиту животне средине
Весна Срећковић, мастер инжењер технологије



