

Република Србија
ОПШТИНА КЊАЖЕВАЦ
ОПШТИНСКА УПРАВА
Одељење за привреду
и друштвене делатности
Број: 003323885 2024
Књажевац, 16. 12. 2024. године

На основу члана 136. став 1. Закона о општем управном поступку ("Сл. гласник РС", бр.18/2016 и 98/2018-аутентично тумачење и 2/23 одлука УС), члана 10. став 4. и 6. Закона о процени утицаја на животну средину („Службени гласник РС,, бр.135/04, 36/09), у поступку одлучивања о потреби процене утицаја на животну средину пројекта изградње радио базне станице „**Kaličina**“ – **ZA110 ZAL110 ZAO110 ZAJ110, Knjaževac**“ на катастарској парцели број 374 КО Каличина, општина Књажевац чији је носилац предузеће за телекомуникације „Телеком Србија“ а.д. Београд, Таковска 2, спроведеном по захтеву Носиоца пројекта, предузећа за телекомуникације “Телеком Србија” а.д. Београд Таковска 2 (Дирекција за технику, Сектор за мрежне операције, Служба за мрежне операције Ниш -1, Војда Карађорђа 11, Ниш), Одељење за привреду и друштвене делатности Општинске управе Општине Књажевац доноси

РЕШЕЊЕ

1. **Утврђује се** да за Пројекат изградње радио базне станице „**Kaličina**“ – **ZA110 ZAL110 ZAO110 ZAJ110, Knjaževac**“ на катастарској парцели број 374 КО Каличина, општина Књажевац чији је носилац предузеће „Телеком Србија“ д.о.о. Београд, Таковска 2, **није потребна израда Студије о процени утицаја на животну средину.**
2. Носилац пројекта може приступити реализацији пројекта из тачке 1. овог Решења уз обавезу да при изградњи, редовном коришћењу и престанку рада објекта, примени минималне услове заштите животне средине и то:
 - базну станицу пројектовати у складу са важећим техничким нормативима и стандардима прописаним за ту врсту објекта и изградити у складу са техничком документацијом;
 - антенски систем базне станице се мора пројектовати тако, да се у главном снопу зрачења антене не налазе антенски системи других комерцијалних или професионалних уређаја, као ни сами уређаји, што се постиже оптималним избором висине антене, као и правилним избором позиције антенског система на самом објекту;
 - одговарајућим техничким и оперативним мерама обезбедити да вредност интензитета електромагнетног поља, не прелази прописану граничну вредност у складу са Законом о заштити од нејонизујућег зрачења (Службени гласник РС“ бр.36/09), Правилником о изворима нејонизујућих зрачења од посебног интереса, врстама извора, начину и периоду њиховог испитивања (Службени гласник РС“ бр.104/09) и у складу са Правилником о границама излагања нејонизујућим зрачењима, (Службени гласник РС“ бр.104/09);
 - након изградње, односно постављања радио-базне станице, извршити прво мерење нивоа електромагнетног поља у околини извора, на свим местима од интереса, а пре издавања дозволе за почетак рада;
 - доставити податке и документацију о извршеном испитивању нејонизујућег зрачења надлежном органу за послове животне средине Општинске управе општине Књажевац,

Одељењу за привреду и друштвене делатности, у року од 15 дана од дана извршеног мерења;

- уколико се испитивањем покаже да су вредности електричног поља за неки од система предметне радио-базне станице изнад 10% референтног граничног нивоа за поменуте системе у зонама повећане осетљивости, власник извора је у обавези да се обрати надлежном министарству ради категорисања предметне базне станице као извора од посебног интереса;

- уколико се предметни извор категорише као извор од посебног интереса власник извора је у обавези да врши периодично испитивање нивоа електромагнетног поља током рада базне станице у складу са Законом о заштити од нејонизујућег зрачења и Правилником о изворима нејонизујућих зрачења од посебног интереса, врстама извора, начину и периоду њиховог испитивања а податке и документацију о извршеном периодичном испитивању нејонизујућег зрачења доставља Агенцији за заштиту животне средине, инспектору за заштиту животне средине општине Књажевац и надлежном органу за послове заштите животне средине општине Књажевац у прописаном року;

- у случају да је извор нејонизујућег зрачења од посебног интереса, оператор је дужан да пре отпочињања коришћења прибави решење од надлежног органа о испуњености услова за коришћење;

- применити све мере предвиђене у циљу спречавања, смањења или отклањања сваког значајнијег штетног утицаја на животну средину утврђене у поглављу 8 Стручне оцене оптерећења животне средине у локалној зони радио базне станице мобилне телефоније „Kaličina“ – ZA110 ZAL110 ZAO110 ZAJ110 коју је израдило предузеће „Лабинг д.о.о. Београд, Булевар Кнеза Александра Карађорђевића 68 (пројекат бр. 3109, јун 2024. године)

- у току извођења радова на изградњи стуба и постављању опреме планиране базне станице извођач радова је у обавези да предвиди и обезбеди сакупљање, разврставање и привремено складиштење грађевинског отпада који настане у току извођења радова а у складу са Планом управљања отпадом од грађења и рушења, на који је претходно прибављена сагласност овог органа, надлежног за послове заштите животне средине, сходно одредбама Уредбе о начину и поступку управљања отпадом од грађења и рушења („Сл. гласник РС“, бр. 93/23 и 94/23 – исправка).

- носилац пројекта је у обавези да сваку врсту отпада прикупља и чува засебно, на организован и контролисан начин, према одредбама, Закона о управљању отпадом ("Сл. гласник РС", бр. 36/2009, 88/2010, 14/2016, 95/2018 - др. закон и 35/2023), Закона о амбалажи и амбалажном отпаду („Сл.гласник РС“ бр. 36/09 и 95/18(др.закон)), Правилника о начину складиштења, паковања и обележавања опасног отпада ("Сл. гласник РС", бр. 92/2010 и 77/2021), Правилника о категоријама, испитивању и класификацији отпада ("Сл. гласник РС", бр. 56/2010, 93/2019, 39/2021 и 65/2024), Правилника о обрасцу дневне евиденције и годишњег извештаја о отпаду са упуством за његово попуњавање ("Сл. гласник РС", бр. 7/2020 и 79/2021) и Правилника о условима и начину сакупљања, транспорта, складиштења и третмана отпада који се користи као секундарна сировина или за добијање енергије („Сл.гласник РС " бр.98/10).

- простор око стуба, на коме ће бити инсталирана радио базна станица, оградити и заштитити, на видном месту поставити упозорење о забрани приступа неовлашћеним лицима и обавештење да је то контролисана зона у којој се налази извор нејонизујућег електромагнетног зрачења.

- у зони радова није дозвољено (забрањено је) сервисирање, поправка, одржавање и допуна горива ангажоване механизације и машина. У случају изузетне потребе, обавезне су мере

заштите и коришћење заштитне опреме и посуда. У случају да дође доизливања уља и горива у земљиште одмах прекинути радове и извршити санацију односно ремедијацију загађене површине.

- примени одговарајуће мере за превенцију и отклањање последица у случају удесних ситуација (опрема за гашење пожара, адсорбенти за сакупљање изливених и просутих материја и др.), да стриктно спроводи мере заштите од пожара и мере заштите и безбедности на раду, у складу са важећом законском регулативом, успостави одговарајући систем противпожарне заштите у складу са Законом о заштити од пожара ("Сл. гласник РС", бр. 111/2009, 20/2015, 87/2018 и 87/2018 - др. закони)

- одмах, а најкасније у року од 24 часа, обавести орган јединице локалне самоуправе надлежан за послове заштите животне средине о ванредном догађају;

- да у случају престанка рада предметне радио базне станице носилац пројекта предметну локацију доведе у задовољавајуће стање сагласно законским прописима;

- са поквареном, замењеном или истрошеном опремом Радио базне станице поступати у складу са Законом о управљању отпадом ("Сл. гласник РС", бр. 36/2009, 88/2010, 14/2016, 95/2018 - др. закон и 35/2023) и припадајућим прописима

3. Обавезује се носилац пројекта да испоштује све мере и услове дате од стране надлежних органа и организација;

4. Налаже се носиоцу пројекта да у случају промене техничких карактеристика, положаја или начина рада базне станице из тачке 1. овог Решења, поднесе овом органу захтев за одлучивање о потреби процене утицаја на животну средину;

5. Носилац пројекта је у обавези да ово Решење стави на увид комисији за технички преглед објекта:

6. У року од 3 дана, од дана доношења овог решења овај орган ће обавестити заинтересоване органе, организације и јавност.

Образложење

Одељењу за привреду и друштвене делатности Општинске управе општине Књажевац, као надлежном органу, достављен је захтев Носиоца пројекта, предузећа за телекомуникације "Телеком Србија" а.д. Београд Таковска 2 (Дирекција за технику, Сектор за мрежне операције, Служба за мрежне операције Ниш -1, Војда Карађорђа 11, Ниш), број 003323885 2024 од 25. 11. 2024. године, за одлучивање о потреби процене утицаја на животну средину пројекта изградње радио базне станице „**Kaličina**“ – **ZA110 ZAL110 ZAO110 ZAJ110, Knjaževac**“ чија се изградња планира на катастарској парцели број 374 КО Каличина, општина Књажевац.

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

- Попуњен Прилог 1 у складу са Правилником о садржини захтева о потреби процене утицаја и садржини захтева за одређивање обима и садржаја студије о процени утицаја на животну средину („Сл. гласник РС“, бр. 69/2005);
- Извод из идејног решења (Пројектант „Šumadija intelnet“ д.о.о. Београд, Краља Владимира 56, оверен од стране главног пројектанта Драгана Маринковића, број техничке документације 02-04/24/ИДР. Од априла 2024. године);
- Локацијски услови за изградњу радио базне станице локација „**Kaličina**“ – **ZA110 ZAL110 ZAO110 ZAJ110, Knjaževac**“ на к.п.бр. 374 К.О: Каличина, општина Књажевац (Одељење за урбанизам, грађевинарство, комунално-стамбене и имовинско-правне послове, број: ROP-

KNJ-12886-LOC-1/2024 од 13. 06. 2024. године);

- Копија катастарског плана (Републички геодетски завод, Служба за катастар непокретности Књажевац, број: 952-04-153-9118/2024 од 10. 05. 2024. године);
- Уговор о закупу закључен између инвеститора „Sky Towers Infrastructure“ д.о.о. Београд, Булевар уметности 16 (закупца) и Радише Милосављевића, Каличина, општина Књажевац (закуподавац), број 893-1 од 20. 05. 2024. године;
- Стручна оцена оптерећења животне средине у локалној зони радио базне станице мобилне телефоније „Kaličina“ – ZA110 ZAL110 ZAO110 ZAJ110 коју је израдило предузеће „Лабинг д.о.о. Београд, Булевар Кнеза Александра Карађорђевића 68 (пројекат бр. 3109, септембар 2024. године), чији је саставни део Извештај о испитивању електромагнетног поља на локацији „Kaličina“ – ZA110 ZAL110 ZAO110 ZAJ110 (извештај бр. 3108, јун 2024. године);
- Доказ о плаћеним РАТ

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 („Сл. Гласник РС“ бр. 114/2008) тачка 12. „Инфраструктурни пројекти“ подтачка 13) Телекомуникациони објекти мобилне телефоније (базне радио станице) Листе II, овај орган је утврдио да предметни захтев садржи податке релевантне за одлучивање а предметни пројекат сврстава у пројекте за које се може захтевати израда студије процене утицаја на животну средину.

Поступајући сходно одредбама члана 10. ст. 1. и 2. Закона о процени утицаја на животну средину («Сл. гласник РС», број 135/04 и 36/09), овај орган, обавестио је заинтересоване органе, организације и јавност, организовао јавни увид и обезбедио доступност података из захтева и документације носиоца пројекта. У прописаном року од стране заинтересованих органа, организација и јавности није вршен увид у поднети захтев и нису достављене примедбе и мишљења овом органу.

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 оцмену оптерећења животне средине у локалној зони предметне базне станице са резултатима испитивања, овај орган је утврдио разлоге за доношење овог решења и то:

- локација будуће базне станице мобилне телефоније „Kaličina“ – ZA110 ZAL110 ZAO110 ZAJ110, Књажевац, налазиће се на катастарској парцели број 374 КО Каличина, општина Књажевац, у чијем се окружењу налазе стамбени објекти, те је, у складу са одредбама Правилника о изворима нејонизујућих зрачења од посебног интереса, врстама извора, начину и периоду њиховог испитивања („Сл. гласник РС“, број 104/09), окарактерисана као зона повећане осетљивости;
- на локацији (катастарска парцела бр. 374 КО Каличина, Књажевац) се планира АБ плато димензија 8.5*8,5m који ће бити ограђен оградом од плетене жице на челичним стубовима, укупне висине 2 m и двокрилном капијом ширине 3 m са механизмом за закључавање;
- предметним пројектом планирано је постављање кабинета: Eltek кабинет, Nokia stack, две резервне позиције и разводног ормара РО.СП као и пратећег антенског система;
- антенски систем GSM900, LTE800, LTE1800 i LTE2100 је двосекторски састоји се од две панел антене AQU4518R24V18 за све системе, у сваком сектору (углови усмерења 125° и 350°); Антене ће бити постављене на новим Н носачима, висина база антена износи 22m;
- планирана конфигурација примопредајника по секторима је: 2+2 за GSM900, 1+1 за LTE800/,LTE1800/LTE2100; вредности ефективне израчене снаге у правцу максималног зрачења,

по каналу, износе: 356,5W (по сектору) за GSM900, 633,9W (по сектору) за LTE800, 901,6 W (по сектору) за LTE1800, 451,6 W (по сектору) за LTE2100;

- на основу мерења од 27.06.2024. године јасно је да ће електромагнетна емисија на локацији доминантно потицати од предметне радио базне станице оператера Телеком Србија, на предметној локацији. Прорачун нивоа електромагнетне емисије извршен је (1) на нивоу тла и (2) на нивоима од интереса за два стамбена објекта у окружењу; прорачун је изведен под претпоставком да предметна базна станица увек ради максималним капацитетом;
- максималне прорачунате вредности интензитета електричног поља и фактор изложености, на местима од интереса, не прелазе:
 - (1) 0,89 V/m за LTE800, 0,43 V/m за GSM900, 0,86 V/m LTE1800, 0,56 V/m за LTE2100, фактор изложености 0,00469, на нивоу тла у висини 1,7m
 - (2) 0,44 V/m за LTE800, 0,16 V/m за GSM900, 0,42 V/m LTE1800, 0,29 V/m за LTE2100, фактор изложености 0,00094, у стамбеном објекту SO1 на нивоу 4,7m; 0,49 V/m за LTE800, 0,23 V/m за GSM900, 0,47 V/m LTE1800, 0,29 V/m за LTE2100, фактор изложености 0,00141, у стамбеном објекту SO2 на нивоу 4,7m
- највећи укупан фактор излагања у тачкама испитивања који потиче од свих анализираних система на локацији износи 0,00004, што је у складу са критеријумом дефинисаним чланом 10. Правилника о границама излагања нејонизујућим зрачењима („Сл. гласник РС“, бр. 104/09), а који износи ≤ 1 ;
- референтни гранични нивои за сфреквенцијски опсег у ком раде поменути системи, прописане Правилником о границама излагања нејонизујућим зрачењима („Сл. гласник РС“, бр. 104/09) износе: 15.5 V/m за GSM900 и LTE800, 23.5 V/m за LTE1800 и 24.4 V/m за LTE2100, те резултати наведеног прорачуна показују да максимално прорачунате вредности интензитета електричног поља у зонама повећане осетљивости предметне базне станице не прелазе 10% прописане граничне вредности;
- имајући у виду расположиве податке о карактеристикама предметног објекта, 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 изградње и коришћења предметног пројекта.

На основу свега напред наведеног, Одељење за привреду и друштвене делатности Општинске управе Општине Књажевац, на основу спроведеног поступка, разматрања захтева носиоца пројекта и увида у достављену документацију, а применом одредаба члана 10. став 4. и 6. Закона о процени утицаја на животну средину („Службени гласник РС“, бр.135/04, 36/09), као и Инструкције Министарства заштите животне средине о примени одредаба чланова 8-10 Закона о процени утицаја на животну средину („Службени гласник РС“, бр.135/04, 36/09) у вези са чланом 6. Правилника о изворима нејонизујућих зрачења од посебног интереса, врстама извора, начину и периоду њиховог испитивања („Сл. гласник РС“, број 104/09) на постављање базних радио-станица мобилне телефоније у којој се наводи да, када се на основу Стручне оцене оптерећења животне средине може утврдити да је ниво излагања нејонизујућим зрачењима испод прописаних граница за предметну базну радио-станицу, не треба од корисника, односно оператера захтевати израду студије о процени утицаја на животну средину, донело је одлуку као у диспозитиву овог решења.

Овим решењем утврђени су услови и мере за спречавање, смањење и отклањање штетних утицаја предметног пројекта на животну средину.

О донетом решењу Одељење за привреду и друштвене делатности Општинске управе општине Књажевац обавестиће заинтересоване органе, организације и јавност, у складу са чланом 29. Закона о процени утицаја на животну средину („Сл.гласник РС“, бр. 135/04 и 36/09)

ПОУКА О ПРАВНОМ СРЕДСТВУ: Против овог решења може се изјавити жалба Министарству заштите животне средине Републике Србије, у року од 15 дана од дана пријема решења, односно од дана обавештавања заинтересоване јавности о донетом решењу. Жалба се предаје у три примерка преко овог Одељења са плаћеном републичком административном таксом у износу од 590,00 динара, по Тар. бр. 6. Закона о републичким административним таксама („Сл.гласник РС“, бр.43/03, 51/03-испр., 61/05,101/05-др.закон,5/09, 54/09, 50/11, 70/11-усклађени дин.изн., 55/12-усклађени дин.изн 93/12, 47/13-усклађени дин.изн , 65/13-др. Закон, 57/14-усклађени дин.изн 45/15-усклађени дин.изн , 83/15, 112/15, 50/16-усклађени дин.изн , 61/17-усклађени дин.изн 113/17, 3/18 испр., 50/18-усклађени дин.изн ,95/18, 38/19-усклађени дин.изн ,86/19, 90/19-испр., 98/20-усклађени дин.изн., 144/20 и 62/21-усклађени дин.изн., 138/22 и 54/23- усклађени дин. износ, 92/2023, 59/2024 - усклађени дин. изн. и 63/2024 - измена и допуна усклађених дин. изн.)

Доставити:

- Носиоцу пројекта, предузећу за телекомуникације “Телеком Србија” а.д. Београд Таковска 2,
- Подносиоцу захтева Дирекцији за технику, Сектор за мрежне операције, Служба за мрежне операције Ниш -1, Вожда Карађорђа 11, Ниш
- Инспектору за заштиту животне средине Општине Књажевац
- Писарници

Руководилац одељења
Дипл. економиста Марија Јеленковић