



Република Србија
ОПШТИНА КЊАЖЕВАЦ
ОПШТИНСКА УПРАВА
Одељење за привреду
и друштвене делатности
Број: 000106599 2025
Књажевац, 11.04.2025. 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 14. Закона о процени утицаја на животну средину („Службени гласник РС“ бр.94/2024), у поступку одлучивања о потреби процене утицаја на животну средину пројекта радио базне станице „ZA28 ZAU28 ZAL28 ZAO28 ZAJ28 Књаžевас РТТ“ која се налази на катастарској парцели број 930, КО Књажевац, на адреси Кеј Димитрија Туцовића 1, спроведеном по захтеву носиоца пројекта, Предузеће за телекомуникације Телеком Србија а.д. Београд, Таковска 2, Дирекција за технику, Сектор за мрежне операције, Служба за мрежне операције Ниш-1, Војда Карађорђевића 11, Одељење за привреду и друштвене делатности Општинске управе Општине Књажевац доноси

РЕШЕЊЕ

1. **Утврђује се да је** за пројекат радио базне станице „ZA28 ZAU28 ZAL28 ZAO28 ZAJ28 Књаžевас РТТ“ која се налази на катастарској парцели број 930, КО Књажевац, на адреси Кеј Димитрија Туцовића 1, носиоца пројекта, Предузећа за телекомуникације Телеком Србија а.д. Београд, Таковска 2, **потребна израда Студије о процени утицаја на животну средину.**
2. **Одређује се** обим и садржај студије о процени утицаја на животну средину предметног пројекта и обавезује се носилац пројекта, Предузеће за телекомуникације Телеком Србија а.д. Београд, Таковска 2, да изради Студију о процени утицаја на животну средину предметног пројекта, у складу са чланом 22. Закона о процени утицаја на животну средину („Службени гласник РС“ број 94/2024) и Правилником о садржини студије о процени утицаја на животну средину („Службени гласник РС“ број 69/2005).
3. **Обавезује се** носилац пројекта да уз Студију о процени утицаја приложи прибављене услове и сагласности других надлежних органа и организација за предметни пројекат у складу са посебним законима. Сходно Члану 21. Став 4. Закона о процени утицаја на животну средину („Службени гласник РС“ број 94/2024) обавезује се носилац пројекта да најкасније у року од годину дана од дана пријема овог Решења поднесе захтев за давање сагласности на Студију о процени утицаја из тачке 1. овог Решења.

ОБРАЗЛОЖЕЊЕ

Носилац пројекта, Предузеће за телекомуникације Телеком Србија а.д. Београд, Таковска 2, Дирекција за технику, Сектор за мрежне операције, Служба за мрежне операције Ниш – I, Војда Карађорђа 11, поднео је захтев овом органу за одлучивање о потреби процене утицаја на животну средину Пројекта радио - базне станице „ZA28 ZAU28 ZAL28 ZAO28 ZAJ28 Knjaževac РТТ“, која се налази на крову зграде Пошта Србије, на адреси Кеј Димитрија Туцовића 1, на катастарској парцели број 930, КО Књажевац. Захтев је заведен на писарници Општинске управе Књажевац под бр. 000106599 2025 дана 16.01.2025. године.

Уз захтев је приложена следећа документација: Стручна оцена оптерећења животне средине у локалној зони радио-базне станице мобилне телефоније „ZA28 ZAU28 ZAL28 ZAO28 ZAJ28 Knjaževac РТТ“ број 072401220Н од августа 2024. године, израђена од стране акредитоване лабораторије Акционарско друштво за испитивање квалитета Квалитет А.Д. Ниш, Бул. Светог цара Константина 82-86, Ниш; Уговор о закупу број 343/1 од 04.01.2011. године закључен између Јавног предузећа ПТТ Саобраћаја „Србија“, Таковска 2, Београд, ког заступа генерални директор Горан Ћирић и закупца Предузећа за телекомуникације „Телеком Србија“ а.д. Београд, Таковска 2, које заступа генерални директор Бранко Радујко; Спецификација телекомуникационе опреме број 1857/1 предузећа за телекомуникације „Телеком Србија“ а.д. на локацијама ЈП ПТТ Саобраћаја „Србија“, од 31.03.2010. године; Анекс I Уговора о закупу непокретности за постављање телекомуникационе опреме, број 1857/1 од 03.01.2013. године, закључен између Јавног предузећа ПТТ Саобраћаја „Србија“, Таковска 2, Београд, ког заступа генерални директор Милан Кркобабић и Предузећа за телекомуникације „Телеком Србија“ а.д. Београд, Таковска 2, које заступа в.д. генералног директора Предраг Ћулибрк, Попуњен Прилог 1 и Кратак опис пројекта; Техничко решење за локацију „ZA_Knjazevac РТТ“ – ZA28, Кодар, Пројектант Зорица Илић од јануара 2024. године; Извештај о испитивању нивоа излагања људи високофреквентним електромагнетним пољима „ZA28 ZAU28 ZAL28 ZAO28 ZAJ28 Knjaževac РТТ“ број 072401220Н од 16. августа 2024. године; Табела ЕРП, Доказ о уплати републичке административне таксе.

Након разматрања достављене документације, надлежни орган за послове заштите животне средине, Одељење за привреду и друштвене делатности Општинске управе Општине Књажевац, упутио је захтев носиоцу пројекта за допуну документације број 000106599 2025 од 06.02.2025. године. Носиоцу пројекта је наложено да допуни захтев и достави следећу документацију:

1. Доставити издату грађевинску дозволу или одобрење за изведене радове сходно Закону о планирању и изградњи ("Сл. гласник РС", бр. 72/2009, 81/2009 - испр., 64/2010 - одлука УС, 24/2011, 121/2012, 42/2013 - одлука УС, 50/2013 - одлука УС, 98/2013 - одлука УС, 132/2014, 145/2014, 83/2018, 31/2019, 37/2019 - др. закон, 9/2020, 52/2021 и 62/2023), а у случају извођења радова доставити информацију о врсти планираних радова у складу са Законом о планирању и изградњи и Правилником о посебној врсти објеката и посебној врсти радова за које није потребно прибављати акт надлежног органа, као и врсти објеката који се граде, односно врсти радова који се изводе, на основу решења о одобрењу за извођење радова, као и обиму, садржају и контроли техничке документације која се прилаже уз захтев и поступку који надлежни орган спроводи („Сл. гласник РС", бр. 87/2023 и 16/2024), наводећи тачку из члана 2. или члана 4. напред наведеног Правилника.

2. Уколико је постојећи објекат изграђен без одобрења за изградњу или се користи без одобрења за употребу, потребно је, на основу члана 37. Закона о процени утицаја на животну средину („Сл. гласник РС", бр. 94/2024) поднети Захтев за одлучивање о потреби процене утицаја затеченог стања на животну средину.

Носиоцу пројекта је наложено да у року од 15 дана од дана пријема захтева достави тражену документацију.

Носилац пројекта је упутио молбу за продужење рока за доставу допуне документације захтева за предметну базну станицу број D204-85610/1-2025, веза предмета број 000106599 2025 која је заведена на писарници дана 28.02.2025. године. Узимајући у обзир обим и врсту документације, након разматрања поднете молбе, овај орган одобрио је продужење рока за додатних 60 дана.

Носилац пројекта је дана 10.03.2025. године доставио тражену допуну документације и приложио следећу документацију:

- Информација о локацији коју је издало Одељење за урбанизам, грађевинарство, комунално-стамбене и имовинско-правне послове број 000522195 2025 05261 004 005 353 018 од 27.02.2025. године;
- Копија катастарског плана број 953-153-5315/2025 од 18.02.2025. године, Служба за катастар непокретности Књажевац
- Лист непокретности 18301, Републички геодетски завод, Геодетско-катастарски информациони систем;

На основу члана 144. Закона о планирању и изградњи, за посебну врсту објеката, односно радова за које није потребно прибављати акт надлежног органа за градњу, односно акт за извођење радова су, између осталог и носачи антена са антенама на постојећим зградама, путевима, инфраструктури и контејнерима електронских комуникација, као и типски кабинети базних станица на одговарајућим носачима.

Увидом у документацију приложену уз захтев, а 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“, бр. 114/08), утврђено је да се предметни пројекат налази на Листи II (тачка 12. – Инфраструктурни пројекти, подтачка 13. Телекомуникациони објекти мобилне телефоније (базне радио станице) за које се може захтевати израда студије о процени утицаја на животну средину а за које је критеријум за одлучивање о потреби израде студије о процени утицаја на животну средину ефективна израчена снага виша од 250 W.

Поступајући сходно одредбама члана 14. ст. 1. и 2. Закона о процени утицаја на животну средину («Сл. гласник РС», број 94/2024), 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.

На основу приложене документације, података из Техничког решења, поглавље 2. Новопројектовано стање, наводи се да је предвиђена замена постојеће опреме новом опремом произвођача Huawei а у поглављу 1. Постојеће стање Техничког решења наводи се који делови опреме ће бити демонтирани и замењени новим.

Локација базне станице „ZA28 ZAU28 ZAL28 ZAO28 ZAJ28 Књажевац РТТ“, Књажевац, оператера „Телеком Србија“ налази се на адреси Кеј Димитрија Туцовића 1, на катастарској парцели бр. 930, КО Књажевац. Антенски систем је постављен на стубу висине 9 m, на равном крову зграде Пошта Србије. Предметна локација је урбана и налази се у централном делу Књажевца. У околини су углавном приватне стамбене куће ниже спратности као и велики број административних институција и трговинских објеката.

На предметној локацији предвиђена је замена постојеће опреме новом опремом произвођача Huawei. Нови антенски систем чиниће три нове антене ASI4518R10v18 у азимутима

30°, 140° и 260° и девет нових радио модула који ће на нове антене бити повезани новим прелазним кабловима. Антенски систем GSM900, UMTS2100, LTE800, LTE1800 и LTE2100 је тросекторски и састоји се од по једне панел антене, типа Huawei ASI4518R10v18, за све системе, у сваком сектору. Конфигурација примопредајника је 2+2+2 за GSM900, 1+1+1 за UMTS2100 и 1+1+1 за LTE800, LTE1800 и LTE2100, редом по секторима. Висина базе антена од тла је 24,78 m за све секторе.

Увидом у Стручну оцену оптерећења орган је утврдио да је предметна радио базна станица активна са радио-системима GSM900, UMTS2100, LTE800, LTE1800 и LTE2100. Прорачун ефективне израчене снаге радио-система GSM900 износи 1052 W по сектору (од укупно 3), за UMTS2100 500 W по сектору (од укупно 3), за LTE800 1705 W по сектору (од укупно 3), за LTE1800 1681 W по сектору (од укупно 3) и LTE2100 909 W по сектору (од укупно 3).

На основу Члана 2., Став 1., Тачка 5) Правилника о изворима нејонизујућих зрачења од посебног интереса, врстама извора, начину и периоду њиховог испитивања („Сл. Гласник РС“, бр. 104/2009), дефинисане су зоне повећане осетљивости и то: подручја стамбених зона у којима се особе могу задржавати и 24 часа дневно, школе, домови, предшколске установе, породилишта, болнице, туристички објекти, дечја игралишта. На основу карактеристика извора и конфигурације терена, иницијалним прорачуном је ова зона, за предметну радио базну станицу, одређена као круг полупречника 50 m и 100 m у правцу зрачења антена. Област за прорачун су тло димензија 200x200 m и унутрашњост најизложенијих спратова објеката у којима бораве људи.

Сходно Члану 3. Правилника о изворима нејонизујућих зрачења од посебног интереса, врстама извора, начину и периоду њиховог испитивања („Сл. Гласник РС“, бр. 104/2009) изворима нејонизујућих зрачења од посебног интереса сматрају се извори електромагнетног зрачења који могу да буду штетни по здравље људи, а одређени су као стационарни и мобилни извори чије електромагнетно поље у зони повећане осетљивости, достиже најмање 10% износа референтне, граничне вредности прописане за ту фреквенцију. У Закључку достављене Стручне оцене се наводи да максималне вредности резултата прорачуна нивоа електромагнетне емисије која потиче од предметне радио базне станице на отвореном простору минимално прелазе 10% референтних вредности прописаних Правилником за радио системе LTE800 и LTE1800. У затвореном простору, унутар најизложенијих спратова, максималне вредности резултата прорачуна нивоа електромагнетне емисије минимално прелазе 10% референтних вредности прописаних Правилником унутар објекта 18 (стамбено-пословни објекат), за радио систем LTE800. Резултати постојећег мерења нивоа електромагнетне емисије показују да максималне вредности електричног поља минимално прелазе 10% одговарајуће референтне вредности прописане Правилником само у мерној позицији 4 за радио системе LTE800 и LTE1800 и у мерној позицији 6 за радио системе LTE800, LTE1800 и LTE2100.

Приликом доношења одлуке орган је узео у обзир напред наведене законске прописе и резултате прорачуна и мерења из Стручне оцене. Критеријум за потребу израде студије о процени утицаја на животну средину је, за предметну радио-базну станицу, по Уредби 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 114/2008), за инфраструктурне пројекте – телекомуникационе објекте мобилне телефоније, ефективна израчена снага виша од 250W.

Орган је приликом доношења одлуке узео у обзир и да ће пројекат имати утицаја на животну средину у виду емитовања електромагнетног зрачења, обзиром да је предметна локација у зони повећане осетљивости, што подразумева подручја стамбене зоне, тј. у близини се налазе стамбени објекти у којим се људи могу задржавати и 24 часа дневно. Такође Орган је узео у обзир резултате прорачуна и мерења нивоа електромагнетне емисије у затвореном простору у зони повећане осетљивости за сваки појединачни радио-систем.

На основу напред наведеног, а у вези Члана 3. Став 1. Тачке 1) начела забране Закона о заштити од нејонизујућих зрачења („Сл.гласник РС“, бр. 36/2009) да излагање нејонизујућим зрачењима изнад прописане границе и свако непотребно излагање није дозвољено као и Тачке 2) начела сразмерности истог Става, да се услови и дозвољеност коришћења извора нејонизујућих зрачења од посебног интереса одређују и цене према користи коју њихово коришћење пружа друштву у односу на потенцијалне ризике наступања штетног дејства услед њиховог коришћења, узимајући у обзир ниво и трајање изложености становништва у конкретном случају, старосну и здравствену структуру потенцијално изложеног становништва, начин, време и место коришћења извора, као и друге релевантне околности конкретног случаја, одлучено је као у диспозитиву овог Решења.

Чланом 14. Став 5. Закона о процени утицаја на животну средину прописано је да одлуком којом се утврђује да је потребна процена утицаја на животну средину, надлежни орган може одредити обим и садржај студије о процени утицаја, што је у овом случају и учињено.

Упутство 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. 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. 43/2003, 51/2003 - испр., 61/2005, 101/2005 - др. закон, 5/2009, 54/2009, 50/2011, 70/2011 - усклађени дин. изн., 55/2012 - усклађени дин. изн., 93/2012, 47/2013 - усклађени дин. изн., 65/2013 - др. закон, 57/2014 - усклађени дин. изн., 45/2015 - усклађени дин. изн., 83/2015, 112/2015, 50/2016 - усклађени дин. изн., 61/2017 - усклађени дин. изн., 113/2017, 3/2018 - испр., 50/2018 - усклађени дин. изн., 95/2018, 38/2019 - усклађени дин. изн., 86/2019, 90/2019 - испр., 98/2020 - усклађени дин. изн., 144/2020, 62/2021- усклађени дин. изн., 138/2022, 54/2023 - усклађени дин. изн., 92/2023, 59/2024 - усклађени дин. изн., 63/2024 - измена и допуна усклађених дин. изн. и 94/2024).

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
- Одељењу за урбанизам, грађевинарство, комунално - стамбене делатности и имовинско - правне послове
- Писарници

Руководилац одељења
дипл. економиста Марија Јеленковић