

Република Србија  
ОПШТИНА ЧАЈЕТИНА  
Општинска управа Чајетина  
Одељење за привреду и  
локално-економски развој  
Број: 501-00087/2024-05  
15. октобар 2024. године  
Чајетина

Општинска управа општине Чајетина, Одељење за привреду и локално-економски развој, решавајући по захтеву носиоца пројекта „Телеком Србија“ а.д. Београд, ул. Таковска 2, 11000 Београд, МБ: 17162543, ПИБ: 100002887, за одлучивање о потреби процене утицаја на животну средину за пројекат **UE112 UEU112 UEL112 UEO112 UEJ112 Доњи Љубиш**, на катастарској парцели бр. **5512** КО Љубиш, у насељеном месту Љубиш, на територији општине Чајетина, на основу члана 10. став 4. и 5. Закона о процени утицаја на животну средину („Службени гласник РС“, бр. 135/2004 и 36/2009) и члана 136. и 141. Закона о општем управном поступку („Службени гласник РС“, бр. 18/2016 и 95/2018 – аутентично тумачење и 2/2023 – одлука УС), доноси

## РЕШЕЊЕ

1. За пројекат - радио базна станица **UE112 UEU112 UEL112 UEO112 UEJ112 Доњи Љубиш**, на катастарској парцели бр. **5512** КО Љубиш, у насељеном месту Љубиш, на територији општине Чајетина, **није потребна** израда Студије о процени утицаја датог пројекта на животну средину.
2. Налаже се носиоцу пројекта да у свему испоштује и спроведе мере и услове заштите животне средине дате у поглављу 6. Стручне оцене оптерећења животне средине у локалној зони радио-базне станице мобилне телефоније „**UE112 UEU112 UEL112 UEO112 UEJ112 Доњи Љубиш**“, бр. пројекта: 072401080Н.
3. Носилац пројекта у обавези је да испоштује и друге услове и сагласности надлежних органа и организација у складу са посебним законом.
4. Носилац пројекта у обавези је да изврши прво (нулто) мерење нивоа електромагнетног поља у околини извора након пуштања предметне радио базне станице у рад и да добијене податке достави Агенцији за заштиту животне средине, Одељењу за привреду и локално-економски развој и Инспектору за заштиту животне средине општине Чајетина,
5. Носилац пројекта у обавези је да се придржава граница излагањима нејонизујућим зрачењима, базичним ограничењима и референтним граничним нивоима излагања становништва електричним, магнетским и електромагнетским пољима различитих фреквенција, дефинисаних Правилником о границама излагања нејонизујућим зрачењима („Сл. гласник РС“ 104/09).
6. У случају реконструкције или било какве промене техничких карактеристика, положаја или начина рада радио базне станице, носилац пројекта је у обавези да покрене нови поступак за одлучивање о потреби процене утицаја на животну средину у складу са чланом 3. Закона о процени утицаја на животну средину („Службени гласник РС“, бр. 135/2004 и 36/2009).

## ОБРАЗЛОЖЕЊЕ

Носилац пројекта „Телеком Србија“ а.д. Београд, ул. Таковска 2, 11000 Београд, МБ: 17162543, ПИБ: 100002887, обратио се захтевом за одлучивање о потреби процене утицаја на животну средину за пројекат - радио базна станица UE112 UEU112 UEL112 UEO112 UEJ112 Доњи Љубиш, на катастарској парцели бр. 5512 КО Љубиш, у насељеном месту Љубиш, на територији општине Чајетина. Захтев је евидентиран у писарници Општинске управе општине Чајетина дана 24. септембра 2024. године и заведен под бројем 501-00087/2024-05.

Радио базна станица UE112 UEU112 UEL112 UEO112 UEJ112 Доњи Љубиш налази се у засеоку Доњи Љубиш, око 2,2 km југоисточно од централног дела села Љубиш, географске координате 43°36'24.59"N 19°52'43.28"E, надморска висина 936 m.

Антенски систем је инсталиран на антенском стубу висине 18 m који доминира околином. Тросекторски антенски систем са азимутима 40°, 120° и 300° опслужују три панел антене Huawei AQU4518R25v18 са истом висином средине од тла 16,68 m за сва три сектора. Број примопредајника је 2+2+2 за GSM900, 1+1+1 за UMTS2100 и LTE800, LTE1800 и LTE2100, редом по секторима. У кругу полупречника 150 m од предметне РБС терен се стрмо спушта у правцу сва 3 сектора.

Уз уредно попуњен образац захтева достављена је додатна документација:

- Стручна оцена оптерећења животне средине у локалној зони базне станице мобилне телефоније „UE112 UEU112 UEL112 UEO112 UEJ112 Доњи Љубиш“, коју је израдио предузеће Акционарско друштво за испитивање квалитета КВАЛИТЕТ а.д., из Ниша, Булевар светог цара Константина бр. 82-86 (број пројекта: 072401080Н, август 2024. године);
- Извод из листа непокретности;
- Копија плана;
- Решење одсека за урбанизам и просторно планирање;
- Уговор о закупу;
- Решење Општинске управе општине Чајетина да није потребна израда Студије о процени утицаја на животну средину;
- Доказ о уплати републичке административне таксе.

У складу са чланом 10. и 29. Закона о процени утицаја на животну средину ("Службени гласник РС", бр. 135/04 и 36/09) Обавештење о поднетом захтеву објављено је у недељнику „Вести“ и достављено заинтересованим органима и организацијама, дана 27. септембра 2024. године и то: Месној заједници Љубиш и Зеленом савету општине Чајетина, док је на сајту општине Чајетина Обавештење о поднетом захтеву објављено дана 30. септембра 2024. године. У законом прописаном року није било достављених мишљења од стране јавности, заинтересованих органа и организација.

Увидом у документацију достављену уз захтев, овај орган је утврдио да се предметни пројекат налази под тачком 12. Инфраструктурни пројекти, подтачка 13. "телекомуникациони објекти мобилне телефоније (базне радио станице), Листе 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“, број 114/08).



Радио базна станица „UE112 UEU112 UEL112 UEO112 UEJ112 Доњи Љубиш“ има укупну ефективну израчену снагу већу од 250 W за системе GSM900, UMTS21000, LTE1800, LTE800, LTE2100. Ефективна израчена снага РБС по сектору за GSM900 (1106 W; 1106 W; 1106 W), за UMTS21000 (564 W; 564 W; 564 W), за LTE800 (1525 W; 1525 W; 1525 W), за LTE1800 (1973 W; 1973 W; 1973 W) и за LTE2100 (1028 W; 1028 W; 1028 W) и налази се у зони повећане осетљивости – круг полупречника 75 m од координата предметне РБС и у пројектованоим правцима зрачења антена на удаљености до 150 m.

У локалној зони повећане осетљивости нису регистровани други извори високофреквентног електромагнетског зрачења. Максимална измерена јачина затеченог укупног електричног поља које потиче од свих извора у локалној зони је 1,537 V/m, а одговарајући фактор изложености је 0,0087. Постојеће оптерећење је узето у обзир приликом анализе резултата прорачуна.

Прорачун у локалној зони показује да је ниво електромагнетне емисије која потиче од предметне РБС на местима на којима се може наћи човек на отвореном простору (тло) и унутар најизложенијих спратова објеката од интереса, у којима могу да бораве људи испод референтних вредности нивоа које прописује Правилник о границама излагања нејонизујућим зрачењима („Службени гласник РС“ број 104/2009) за фреквенције на којима ради оператор Телеком Србија (15,5 V/m за LTE800, 16,9 V/m за GSM900, 23,5 V/m за LTE1800 и 24,4 V/m за UMTS/LTE2100 радио систем).

Максималне вредности резултата прорачуна нивоа електромагнетне емисије која потиче од предметне РБС не достижу 10% референтних вредности прописаних Правилником за све радио системе, како на отвореном простору, тако ни у затвореном простору анализираних објеката у локалној зони повећане осетљивости.

Резултати постојећег мерења нивоа електромагнетске емисије показују да максималне вредности електричног поља не достижу 10% одговарајуће референтне вредности прописане Правилником ни на једној мерној позицији.

Уколико носилац пројекта поступа у складу са мерама и условима заштите животне средине дате у поглављу 6. Стручне оцене оптерећења животне средине у локалној зони радио-базне станице мобилне телефоније „UE112 UEU112 UEL112 UEO112 UEJ112 Доњи Љубиш“, бр. пројекта: 072401080Н, рад радио базне станице неће значајније угрозити животну средину, односно ниво електромагнетног зрачења ће бити у границама дозвољеног.

У складу са одредбама члана 10. став 6. Закона о процени утицаја на животну средину („Службени гласник РС“, бр. 135/2004 и 36/2009), одлуком којом је утврђено да није потребна израда Студије о процени утицаја на животну средину, надлежни орган може утврдити минималне услове заштите животне средине у складу са посебним прописима, што је у овом случају и учињено.

На основу предходно изнетог и увида у достављену документацију, одлучено је као у диспозитиву овог решења.

Поука о правном средству: Против овог решења може се изјавити жалба Министарству заштите животне средине у Београду, у року од 15 (петнаест) дана од дана пријема решења, односно од дана обавештавања заинтересоване јавности о донетом решењу. Жалба се предаје Општинској управи општине Чајетина непосредно, изјављује на записник или преко поште препоручено уплатом Републичке административне таксе у износу од 590,00 динара на рачун Републике Србије број 840-742221843-57.

Обрадио:

*Душан Гаврић*

Специјалиста струк. инж. зашт. жив. сред.

**РУКОВОДИЛАЦ ОДЕЉЕЊА ЗА ПРИВРЕДУ И  
ЛОКАЛНО-ЕКОНОМСКИ РАЗВОЈ**



Доставити:

1. Наслову
2. Инспектору за заштиту животне средине општине Чајетина
3. Зеленом савету општине Чајетина
4. МЗ „Љубиш“
5. У предмет