



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

ОПШТИНА КУЧЕВО

Општинска управа

Одељење за имовинско-правне послове, урбанизам и привреду

Број предмета: ROP-KUC-32667-LOC-1/2020

Број: 353-27/20-02

Датум: 02.12.2020. године

Кучево

Општинска управа Кучево - Одељење за имовинско-правне послове, урбанизам и привреду решавајући по усаглашеном захтеву **Предузећа за телекомуникације "Телеком Србија" а.д. Таковска 2, Београд**, за издавање локацијских услова за изградњу оптичког кабла на релацији АТЦ Раброво - Н2, на основу члана 53а., 54., 55., 56. и 57. Закона о планирању и изградњи ("Сл.гл. РС", бр. 72/09, 81/09, 64/10, 121/12, 42/13, 50/13, 98/13, 132/14, 145/14, 83/18, 31/19, 37/19 и 9/20), члана 12. Правилника о поступку спровођења обједињене процедуре електронским путем ("Службени гласник РС", бр. 68/19), члана 13. Уредбе о локацијским условима ("Службени гласник РС", бр. 115/20) и Измене и допуне Просторног плана јединице локалне самоуправе Кучево ("Службени гласник општине Кучево", бр. 15/17) издаје

ЛОКАЦИЈСКЕ УСЛОВЕ

за изградњу оптичког кабла на релацији АТЦ Раброво - Н2

ПОДАЦИ О ЛОКАЦИЈИ:

Број катастарске парцеле и катастарске општине:

КП бр. 303, 302, 862, 525 КО Раброво

КП бр. 2379, 616, 644, 620, 621, 618, 617, 619/2, 802, 806/1, 270/2, 826, 161, 808, 561, 550, 445, 444, 443, 442, 441, 440, 439, 438, 437 КО Велика Бресница

Напомена: У случају неслагања бројева наведених катастарских парцела са графичким прилогом у Идејном решењу, меродаван је графички прилог.

Површина катастарске парцеле: /

Пре издавања употребне дозволе потребно је спајање више катастарских парцела.

КЛАСА И НАМЕНА ОБЈЕКТА:

Намена објекта: Локални телекомуникациони водови

Класификациони број: 222431

Категорија: Г – инжењерски објекат

БРУТО ПОВРШИНА ОБЈЕКТА: /

ПЛАНСКИ ДОКУМЕНТ НА ОСНОВУ КОГА СЕ ИЗДАЈУ ЛОКАЦИЈСКИ УСЛОВИ:

Измена и допуна Просторног плана јединице локалне самоуправе Кучево ("Службени гласник општине Кучево", бр. 15/17)

ПРАВИЛА УРЕЂЕЊА И ГРАЂЕЊА ИЗ ПЛАНСКОГ ДОКУМЕНТА ЗА ПОВРШИНЕ И ОБЈЕКТЕ ЈАВНЕ НАМЕНЕ:

Телекомуникације и поштански саобраћај

Посебни циљеви развоја телекомуникационе мреже и поштанског саобраћаја јесу:

- модернизација постојеће телекомуникационе мреже у насељима где је то економски и технички прихватљиво;
 - изградња технички квалитетније и поузданије телекомуникационе мреже, посебно ка насељима на западном и јужном делу подручја општине;
 - обезбеђење широког спектра различитих телекомуникационих сервиса и услуга постојећим и новим корисницима (директан приступ Интернету путем инсталације ADSL и SHDSL портова, кориснички сервис од POTS-а до ATM/IP, и др.);
 - побољшање покривености пријема канала и квалитета мреже радио и ТВ сигнала;
- интегрисано управљање телекомуникационом опремом и сервисима;
- отвореност мреже за будуће системе (који подржавају сервисе базиране на технологијама као што су VDSL, Gigabit Ethernet, и др.); и

- побољшање мреже поштанског саобраћаја подизањем квалитета услуга у постојећим јединицама и отварањем нових поштанских јединица.

Телекомуникациона мрежа

Подручје обухваћено Планом припада чворној централи Кучево типа ДКТС и ЈК-300 , које се налазе у самим насељима . Све АТЦ припадају мрежној групи 012 Пожаревац.

Табела бр.16:Телефонске централе

АТЦ	Инсталирано	Укључено	Директних	Двојничких
Кучево	3072	2478	2478	0
Раброво	640	534	534	0
Мустapiћ	513	300	300	0
Мишљеновац	256	252	252	0
Српце	384	220	220	0
Турија	512	331	233	98
Раденка	257	194	194	0
Дубока	384	320	320	0
Волуја	300	262	214	48
Нересница	512	332	266	66
Шевица	384	223	223	0
Буноесиа	256	137	137	0
Церемошња	256	84	84	0
Равниште	128	46	46	0

Телефонске централе постоје у: Раброву, Мустapiћ, Мишљеновац, Српце, Турија, Раденка, Дубока, Волуја, Нересница, Шевица, Буковска, Церемошња и Равниште, и повезане су коаксијалним каблом на чворну централу Кучево. Телефонска централа Кучево повезана је на главну централу Пожаревац коаксијалним каблом- Пожаревац - Кучево.

Све телефонске централе на територији општине Кучево су дигиталне система ДКТС, осим телефонске централе у Волуји која је аналoгна система ЈК-300. До краја 2009 године извршиће се замена ове аналoгне централе дигиталном система ДКТС.

- АТЦ Кучево напаја следећа насеља : Кучево,Каона,Кучајна,Церовица,Нересничка Шевица и засеок Кисела вода насеље Нересница. Дистрибутивни кабл је капацитета-2х600х4х0,4;150х4х0,4;2х25х4х0,4 и 35х4х0,8. Примарна мрежа је подземна као и секундарна мрежа у Нересничкој Шевици. У месној мрежи постоји ТТ канализација .

- АТЦ Раброво напаја следећа насеља : Раброво.Велика Бресница и Мала Бресница. Дистрибутивни кабл је капацитета - 200х4х0,4 и 50х4х0,4. Примарна мрежа је подземна а секундарна мрежа мешовитог карактера .

- АТЦ Мустapiћ напаја насеље Мустapiћ. Дистрибутивни кабл је капацитета-150х4х0,4 и 100х4х0,4. Примарна мрежа је подземна а секундарна мрежа мешовитог карактера

- АТЦ Мишљеновац напаја следећа насеља:Мишљеновац и Љешница Дистрибутивни кабл је капацитета - 75х4х0,4;2х50х4х0,4 и 10х4х0,4. Примарна мрежа

је подземна као и секундарна мрежа у Мишљеновцу .

- АТЦ Српце напаја следећа насел=а : Српце.Зеленик и Вуковић. Дистрибутивни кабл је капацитета - 200х4х0,4. Примарна мрежа је подземна а секундарна мрежа мешовитог карактера

- АТЦТурија напаја следећа насеља:Турија,Ракова Бара и Сена. Дистрибутивни кабл је капацитета - 150х4х0,4. Примарна мрежа је подземна а секундарна мрежа мешовитог карактера.

- АТЦ Раденка налаја насеље Раденка. Дистрибутивни кабл је капацитета-100х4х0,4;35х4х0,4;15х4х0,4 и 10х4х0,4. Примарна мрежа је подземна као и секундарна мрежа.

- АТЦ Дубока напаја насеље Дубока. Дистрибутивни кабл је капацитета-150х4х0,4 и 50х4х0,4. Примарна мрежа је подземна а секундарна мрежа мешовитог карактера.

- АТЦ Волуја напаја насеље Волуја. Дистрибутивни кабл је капацитета-150х4х0,4. Примарна мрежа је подземна а секундарна мрежа мешовитог карактера.

- АТЦ Нересница напаја насеље Нересница. Дистрибутивни кабл је капацитета-150х4х0,4. Примарна мрежа је подземна а секундарна мрежа мешовитог карактера.

- АТЦ Шевица напаја насеље Шевица. Дистрибутивни кабл је капацитета-100х4х0,4;75х4х0,4 и 2х10х4х0,4. Примарна мрежаје подземна као и секундарна мрежа.

- АТЦ Буковска напаја насеље Буковска. Дистрибутивни кабл је капацитета-75х4х0,4 и 50х4х0,4. Примарна мрежа је подземна као и секундарна мрежа.

- АТЦ Церемошња напаја насеље Церемошња. Дистрибутивни кабл је капацитета-75x4x0,4. Примарна мрежа је подземна као и секундарна мрежа.
- АТЦ Равниште напаја насеље Равниште. Дистрибутивни кабл је капацитета-40x4x0,4 и 10x4x0,4. Примарна мрежа је подземна као и секундарна мрежа.

Стање ТТ капацитета обухваћено овином Просторним Планом представља технолошки превазиђено решење те је у планском периоду неопходно спровести низ активности ради побољшања целокупне телекомуникационе мреже:

- Изградња међумесног оптичког кабла Кучево – Пожаревац као основни магистрални капацитет за телекомуникационо повезивање овог подручја са надређеном телекомуникационом равни.
- У Кучеву је такође неходна замена 2 чворне централе (Кучево 1) типа ДКТС и (Кучево 2) типа ЈК-300 са мултисервисним приступним чворовима (МСАН) потребног капацитета за задовољење потреба свих постојећих и планираних корисника у наредном планском периоду.

Овако планирани МСАН ови треба да задовоље потребе корисника за пренос говорних саопштења (ПСТН) интернета, АДСЛ и ВДСЛ и интернет проток телевизије.

У наредном периоду постојеће телефонске централе неопходно је заменити МСАН платформом и повезати оптичким кабловима до централе у Кучеву.

Табела бр.17:Постојеће стање ТТ прикључака

АТЦ	Инсталирано	Укључено	Директних
<i>Кучево</i>	3072	2478	2478
<i>Раброво</i>	640	534	534
<i>Мустапих</i>	513	300	300
<i>Мишљеновац</i>	256	252	252
<i>Српце</i>	384	220	220
<i>Турија</i>	512	331	233
<i>Раденка</i>	257	194	194
<i>Дубока</i>	384	320	320
<i>Волуја</i>	300	262	214
<i>Нересница</i>	512	332	266
<i>Шевица</i>	384	223	223
<i>Буковска</i>	256	137	137
<i>Церемошња</i>	256	84	84
<i>Равниште</i>	128	46	46

ПРАВИЛА ГРАЂЕЊА ОБЈЕКТА ТЕЛЕКОМУНИКАЦИЈЕ

Подземни телекомуникациони водови приступне мреже постављају се испод јавних површина (тротоарски простор, слободне површине, зелене површине, пешачке стазе, паркинг простор и изузетно саобраћајница) и испод грађевинских парцела уз сагласност власника-корисника.

Подземни телекомуникациони каблови полажу се у ров ширине 0,4m на дубини од 0,8 до 1,0m према важећим техничким прописима за полагање ТТ каблова у ров.

Код полагања подземних телекомуникационих каблова на државним путевима треба предвидети укрштање искључиво механичким подбушивањем испод трупа пута, управно на предметни пут у прописаној заштитној цеви, тако да минимална дубина предметних инсталација и заштитних цеви од најниже горње коте коловоза до горње коте заштитне цеви износи 1,35-1,50m, у зависности од конфигурације терена.

Код приближавања и укрштања ТТ каблова са осталим инфраструктурним објектима потребно је остварити следеће минималне размаке:

- са водоводном цеви код укрштања 0,5m, а код паралелног вођења 0,6m,
- са канализационом цеви код укрштања 0,5m, а код паралелног вођења 0,5m,
- са електроенергетским каблом од 10kV код укрштања 0,5m, а код паралелног вођења 1,0m,
- од регулационе линије 0,5m,
- од упоришта електроенергетских водова до 1 kV 0,8 m.
- при укрштању са енергетским кабловима најмање растојање мора бити веће од 0,5m, а угао укрштања треба да буде у насељеним местима најмање 30°, по могућству што ближе 90°, а ван насељених места најмање 45°. По правилу телекомуникациони кабл се полаже изнад енергетских каблова;
- уколико не могу да се постигну размаци из претходно наведене две тачке на тим местима се

- енергетски кабл провлачи кроз заштитну цев, али и тада размак не сме да буде мањи од 0,3m;
- базне станице градити по техничким препорукама и стандардима Телеком Србија, непосредни простор око антенског стуба оградити (20-30m²) и спречити блиску изградњу која ће смањити ефикасност функционисања (умањити или спречити сигнал).

Код приближавања подземног телекомуникационог вода темељу електроенергетског стуба, хоризонтална сигурносна удаљеност износи 0,8m, а не мање од 0,3m уколико је телекомуникациони вод механички заштићен.

Приликом реконструкције и изградње нове месне телефонске мреже, код паралелног вођења и укрштања телефонских каблова са другим инфраструктурним објектима неопходно је у свему се придржавати важећих техничких прописа ЗЈ ПТТ и других услова која регулишу ову материју.

У планском обухвату Измене и допуне просторног плана Кучева у претходном периоду су урађени и усвојени следећи урбанистички планови:

- Измена и допуна плана генералне регулације за насељено место Кучево - Одлука бр. I -06-1-20/2016 од 01.04.2016.године, ("Службени гласник општине Кучево" бр.2а од 01.04.2016.г.) (Површина обухвата плана износи 921,6ha)

- План генералне регулације за делове насељених места Раброво, Мустапић, Велика Бресница и Мала Бресница са индустријским зонама ("Службени гласник општине Кучево" бр.2а од 01.04.2016.г.) (Површина обухвата плана износи 380,0ha)

- План генералне регулације за делове насељених места Волуја и Нересница са индустријским зонама ("Службени гласник општине Кучево" бр.2а од 01.04.2016.г.) (Површина обухвата плана износи 463,4 ha)

- План детаљне регулације „Заштите слива реке Пек са вишенаменским акумулацијама и изградњом малих хидроелектрана" (Површина обухвата плана износи 2136.89ha)

У случају неслагања важећих планова и Измене и допуне просторног плана општине Кучево, за примарну мрежу и објекте техничке инфраструктуре, као и њихове заштитне зоне, важе решења и услови прописани у Измени и допуни просторног плана општине Кучево.

ПОДАЦИ О ОБЈЕКТИМА:

Траса полагања оптичког кабла почиње од АТЦ Раброво у насељу Раброво и кроз новоположену цев Ø 40mm кроз К.О. Раброво и К.О. Велика Бресница завршава кретање у наставку Н2 на граници општина Кучево и Велико Градиште. Траса кабла вечим делом прати државни пут ИБ реда бр. 33 Пожаревац – Мајданпек на начин приказан у графичкој документацији.

ПЕ цеви Ø 40mm за потребе удувавања оптичког кабла положити у ископани ров дубине 1,2m ван насеља односно ископани ров дубине 1,0m у насељеном месту.

У цеви Ø 40 mm увучене у канализацију и положене у ров увући, удувати оптички кабл:

ТОСМ 03 (8x12)xIIIx0,4x3,5 ЦМАН

Оријентациона дужина планираних ПЕ цеви на релацији АТЦ Раброво – Н2 је 2.909 м..

ОСНОВНИ ПОДАЦИ О ОБЈЕКТУ И ЛОКАЦИЈИ:

Димензије објекта: Укупна дужина подземно: 2.909 м

Материјализација објекта: материјал инсталационих цеви: ПЕ цеви Ø 40mm

по стандарду: СРПС ЕН 12201

оптички кабл: ТОСМ 03 96x11x0,4x3,5 ЦМАН

по стандарду: ИТУ-Т Г.652

Друге карактеристике објекта: Капацитет 96 оптичка влакна

Предрачунска вредност објекта: 3.041.714,69 динара

ИНЖЕЊЕРСКО ГЕОЛОШКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ ТЕРЕНА:

Према условима садржаним у важећем плану терен спада у категорију стабилног и повољног за градњу. Пројекат објекта прилагодити за зону сеизмичности до 7 степени MCS скале за повратни период од 200 година, односно 8 степени MCS за повратни период од 500 година. Пројектна документација мора да садржи и геотехничке подлоге којима ће се дефинисати услови градње.

Обзиром да се ради о терену који је претежно у непосредној близини реке Пек, односно о речном пролувијуму, пројектном документацијом предвидети мере заштите од корозије и мере заштите од узгона инсталација које могу да настану услед агресивности подземних и великих вода.

Присутне су и следеће карактеристике тла терена: пролувијум, шљункови, пескови, глине и кречњаци (сармат), конгломерати, пешчари и глине (тортон).

ПРОЦЕНА УТИЦАЈА НА ЖИВОТНУ СРЕДИНУ: Сходно члану 4. Закона о процени утицаја на животну средину ("Сл. гласник РС", бр. 135/04 и 36/09), примењујући критеријуме прописане 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. 135/04 и 36/09), надлежни орган одлучује о потреби процене утицаја пројекта на животну средину.

УСЛОВИ ЗА ПРОЈЕКТОВАЊЕ И ПРИКЉУЧЕЊЕ НА КОМУНАЛНУ, САОБРАЋАЈНУ И ДРУГУ ИНФРАСТРУКТУРУ:

При пројектовању и изградњи оптичког кабла на релацији АТЦ Раброво – Н2 испоштовати важеће прописе за ову врсту објеката, правила грађења из ових услова и техничке услове издате од следећих ималаца јавних овлашћења, који су саставни део ових локацијских услова:

1. ЕПС Дистрибуција Огранак ЕД „Електроморава“ из Пожаревца – Услови за пројектовање број: 337472/2 од 18.11.2020. године, број у ЦЕОПу: ROP-KUC-32667-LOC-1-HPAP-2/2020 од 18.11.2020. год. Трошкови за издавање акта износе 23.757,60 дин.

2. ЈП „Телеком Србија“ ИЈ „Пожаревац“ из Пожаревца - Услови број: 358839/2-2020 од 23.11.2020. године, број у ЦЕОПу: ROP-KUC-32667-LOC-1-HPAP-8/2020 од 25.11.2020. год.

3. Република Србија Завод за заштиту природе Србије – Решење 03 број: 020-2909/2 од 26.11.2020. године, број у ЦЕОПу: ROP-KUC-32667-LOC-1-HPAP-3/2020 од 26.11.2020. год. Трошкови за издавање акта износе 30.000,00 дин.

4. ЈКП Кучево: Технички услови број: 1947 од 30.11.2020. године, број у ЦЕОПу: ROP-KUC-32667-LOC-1-HPAP-4/2020 од 30.11.2020. год. Трошкови за издавање акта износе 4.224,00 дин.

5. ЈП Путеви Србије-Услови за пројектовање број: ROP-KUC-32667-LOC-1-HPAP-5/2020 интерни бр. ДК од 27.11.2020.године, број у ЦЕОПу: ROP-KUC-32667-LOC-1-HPAP-5/2020 од 27.11.2020. год.

6. Јавно предузеће “Србијагас“ Нови Сад: Услови: OP552/20 (1285/20) од 19.11.2020. године, заводни бр. 06-07/24446 од 20.11.2019. године, број у ЦЕОПу: ROP-KUC-32667-LOC-1-HPAP-7/2020 од 01.12.2020. год. Трошкови за издавање акта износе 21.825,22 дин.

7. ЈВП „Србијаводе“ Београд - Водни услови број: 8971/3 од 25.11.2020. године, број у ЦЕОПу: ROP-KUC-32667-LOC-1-HPAP-6/2020 од 25.11.2020. год. Трошкови за издавање акта износе 26.400,00 динара.

8. Копије катастарских планова водова за комплекс катастарских парцела у КО Раброво и КО Велика Бресница, број 952-04-027-19031/2020 од 06.11.2020. год.

РОК ВАЖЕЊА: Локацијски услови важе 2 године од дана издавања или до истека важења грађевинске дозволе у складу са овим условима, за катастарске парцеле за које је поднет захтев.

Саставни део локацијских услова је Идејно решење: ИДР-13Б-2020-О од октобра 2020. године израђено од стране "JUGOTRADE" доо Београд, одговорног пројектанта Борис Бегенишић дипл. инж. ел.

По службеној дужности је прибављена и уз захтев приложена следећа документација:

по службеној дужности

- Копија плана катастарске парцеле бр. 952-04-027-19031/2020 од 06.11.2020. год.

- Извод из катастра водова бр. 952-04-027-19031/2020 од 06.11.2020. год.

уз захтев приложено

- Пуномоћје

- Информација о локацији бр. 350-74/20-02 од 16.10.2020. год.

- Геодетски снимак постојећег стања

- Доказ о уплати административних такси

На издате локацијске услове може се поднети приговор Општинском већу Општине Кучево у року од три дана од дана достављања локацијских услова.

Услове доставит:

- Подносиоцу захтева
- Имаоцима јавних овлашћења
- Архиви

Обрадио
Дејан Марановић

Руководилац одељења
Гордана Марић