

Телеком Србија

Предузеће за телекомуникације а.д.

Београд, Таковска 2

ДЕЛОВОДНИ БРОЈ: 362935/2 -2024

ДАТУМ: 21.08.2024. год.

ИНТЕРНИ БРОЈ:

БРОЈ ИЗ ЛКРМ: 39

ДИРЕКЦИЈА ЗА ТЕХНИКУ

СЕКТОР ЗА МРЕЖНЕ ОПЕРАЦИЈЕ

СЛУЖБА ЗА ПЛАНИРАЊЕ И ИЗГРАДЊУ

„МРЕЖЕ“ БЕОГРАД

БЕОГРАД, Новопазарска 37-39

РЕПУБЛИКА СРБИЈА
ГРАД БЕОГРАД
Градска општина Сопот

Ул. Космајски трг бр. 5
11450 Сопот

ПРЕДМЕТ: Услови за потребе издавања локацијских услова за изградњу водоводне мреже са испусним цевоводима из резервоара Ковиона I и Ковиона II за водоснабдевање насеља Ковиона и околних насеља у Сопоту, на катастарским парцелама у КО Рипањ, општина Вождовац, и катастарским парцелама у КО Мала Иванча, КО Парцани и КО Поповић, општина Сопот

Веза број: 362935/1-2024 од 13.08.2024. год.

Поштовани,

У вези са вашим захтевом, ваш број ROP-SOP-19391-LOC-1/2024, за издавање услова за потребе издавања локацијских услова за изградњу водоводне мреже са испусним цевоводима из резервоара Ковиона I и Ковиона II за водоснабдевање насеља Ковиона и околних насеља у Сопоту, на катастарским парцелама у КО Рипањ, општина Вождовац, и катастарским парцелама у КО Мала Иванча, КО Парцани и КО Поповић, општина Сопот, достављамо вам ситуацију у електронској форми на којој су оријентационо уцртане трасе постојећих тк објеката, као и услове из надлежности „Телекома Србија“ а.д..

❖ Постојеће стање тк објеката:

Постојећа тк мрежа изведена је кабловима положеним у ПЕ цеви, директно у земљу или надземним кабловима у складу са ситуацијом која је достављена у прилогу, а претплатници су преко спољашњих извода повезани са дистрибутивном мрежом.

На ситуационом плану у електронској форми који вам достављамо у прилогу су оријентационо уцртани постојећи тк објекти који су у надлежности предузећа "Телеком Србија" а.д., Сектор за мрежне операције:

- подземни дистрибутивни бакарни тк каблови
- надземни дистрибутивни бакарни тк каблови

- подземни оптички тк каблови у цеви ПЕØ40
- спољашњи тк изводи на стубу
- стубови надземне тк мреже
- МСАН уређај

❖ Технички услови:

Сагледавањем достављене ситуације и увидом у техничку документацију изведеног стања постојећих тк објеката, утврђено је да исти могу бити угрожени планираном изградњом водоводне мреже, и то подземни дистрибутивни бакарни и оптички тк каблови, ПВЦ цеви, спољашњи тк изводи на стубу и стубови надземне тк мреже, на местима укрштања, приближавања и паралелног вођења, због чега је потребно предвидети одговарајуће мере заштите или измештања трасе.

Напомињемо да постојећи тк објекти обезбеђују и носе врло значајан тк саобраћај и да се било каквим грађевинским радовима не сме довести у питање нормално функционисање тк саобраћаја и адекватан приступ овим тк објектима ради редовног одржавања или евентуалних интервенција на истим.

Због тога је обавезно утврђивање тачне трасе постојећих каблова пре почетка радова, и по потреби изменити трасу, тако да се избегне поклапање траса. Минимална растојања и мере заштите дати су у тачки 6 општих услова.

❖ Општи услови:

1. Планираним радовима не сме доћи до угрожавања механичке стабилности и техничких карактеристика постојећих објеката мреже електронских комуникација, ни до угрожавања нормалног функционисања телекомуникационог саобраћаја, и мора увек бити обезбеђен адекватан приступ постојећим објектима и кабловима "Телекома Србија" ради њиховог редовног одржавања и евентуалних интервенција.
2. Инвеститор-извођач радова је у обавези, да се најмање 15 (петнаест) дана пре почетка радова **писаним** путем обрати на адресу: **„Телеком Србија“ а.д. Београд, ул. Новопазарска бр. 37-39, 11000 Београд, телефон 011/2431-220 или e-mail: najava.radova@telekom.rs,** и затражи одређивање стручног лица које ће присуствовати радовима и констатовати да ли се радови изводе према издатим условима и важећим техничким прописима.
3. Пре почетка извођења радова потребно је, у сарадњи са надлежном службом „Телекома Србија“, извршити идентификацију и обележавање трасе постојећих подземних тк каблова у зони планираних радова (помоћу инструмента трагача каблова и по потреби пробним ископима на траси), како би се утврдио њихов тачан положај, дубина и евентуална одступања од траса дефинисаних издатим условима.
4. Пројектант, односно извођач радова је у обавези да поштује важеће техничке прописе у вези са дозвољеним растојањима планираног објекта од постојећих објеката електронских комуникација. Унутар заштитног појаса није дозвољена изградња и постављање објеката (инфраструктурних инсталација) других комуналних предузећа изнад и испод постојећих подземних каблова или кабловске канализације тк мреже, осим на местима укрштања, као ни извођење радова који могу да угрозе функционисање електронских комуникација.
5. Извођач радова је обавезан да приликом извођења радова на местима непосредног приближавања, паралелног вођења и укрштања планиране трасе са постојећим тк објектима, у свему поштује Закон о планирању и изградњи, Закон о електронским комуникацијама, Закон о безбедности и здрављу на раду, Закон о заштити од пожара, техничке прописе регулисане правилником за утврђивање заштитног појаса за

електронске комуникационе мреже, упутства ЗЈПТТ и СРПС, важеће прописе и стандарде за ову врсту делатности.

6. Пројектант, односно извођач радова је у обавези да поштује важеће техничке прописе у вези са дозвољеним растојањима планиране трасе водоводне мреже од постојећих тк објеката и каблова. Најмање растојање (размак између најближих спољних ивица инсталација) при паралелном вођењу или приближавању постојећег подземног електронског комуникационог вода и водоводне цеви износи 0,5м, за магистрални водовод пречника до 200мм растојање износи 1м, а за магистрални водовод пречника преко 200мм растојање износи 2м. Ова растојања се могу смањити до 30% ако се обе инсталације заштите одговарајућом механичком заштитом. Место укрштања тк кабла и водоводне цеви, по правилу, треба да буде изведено тако да водоводна цев пролази испод тк кабла, при чему вертикално растојање између кабла и главне водоводне цеви треба да износи најмање 0,5м, а код укрштања кабла са кућним прикључцима најмање растојање треба да буде 0,3м. Ако се наведено растојање не може обезбедити због заштите тк кабла од механичких оштећења, исти треба поставити у посебну заштитну цев чија дужина треба да буде најмање 1м са сваке стране места укрштања. У том случају најмање растојање не може бити мање од 0,3м код укрштања тк кабла са главном водоводном цеви, односно 0,15м код укрштања тк кабла са кућним прикључцима. На траси тк каблова не могу се налазити никакви шахтови нити места рачвања. Приликом извођења радова водити рачуна о безбедној удаљености од спољашњих тк извода на стубу и стубова надземне тк мреже, како се не би угрозила механичка стабилност истих.
7. **Заштиту и обезбеђење постојећих тк објеката и каблова треба извршити пре почетка било каквих грађевинских радова** и предузети све потребне и одговарајуће мере предострожности како не би, на било који начин, дошло до угрожавања механичке стабилности и техничке исправности постојећих тк објеката.
8. Грађевинске радове у непосредној близини постојећих тк објеката вршити **искључиво ручним путем** без употребе механизације и уз предузимање свих потребних мера заштите (обезбеђење од слегања тла, пробни ископи и сл).
9. У случају евентуалног оштећења постојећих тк објеката или прекида тк саобраћаја услед извођења радова, извођач радова је дужан да предузмећу „Телеком Србија“ а.д. надокнади целокупну штету по свим основама (трошкове санације и накнаду губитка услед прекида телекомуникационог саобраћаја).
10. Уколико у току важења ових услова настану промене које се односе на ситуацију трасе – локацију предметног објекта, подносилац захтева је у обавези да промене пријави и затражи измену услова.
11. Ови **услови важе годину дана** од дана издавања. По истеку рока важности обавезно је подношење захтева за обнову услова.
12. Уколико предметна изградња условљава измештање постојећих објеката „Телекома Србија“, неопходно је да инвеститор објекта за чију се изградњу издају услови, у име „Телекома Србија“ покрене све активности предвиђене Законом о планирању и изградњи. „Телеком Србија“ ће у својству инвеститора измештања/изградње инфраструктуре електронских комуникација овластити инвеститора објекта за чију се изградњу издају услови, да у име и за рачун „Телекома Србија“, о свом трошку, изради сву потребну законски прописану техничку документацију, набави одговарајући материјал и изведе радове на измештању постојећих објеката електронских комуникација, што ће се регулисати Уговором.
13. Извод из Пројекта који садржи свеску са решењем измештања, заштите и обезбеђења постојећих објеката „Телекома Србија“, предмер материјала и радова и графичку документацију за предметне радове измештања, заштите и обезбеђења постојећих објеката „Телекома Србија“, треба доставити обрађивачу услова ради верификације.
14. Материјал и радови на заштити и обезбеђењу, односно радови и материјал на измештању постојећих објеката „Телекома Србија“, изводе се о трошку инвеститора, осим у случајевима када је ова област другачије дефинисана постојећим споразумима и

претходно издатим условима. Обавеза инвеститора је и да, уколико је за предметну врсту радова и материјала прописана обавеза регулисања имовинско-правних односа, исте и регулише за будуће трасе линијских инфраструктурних објеката електронских комуникација „Телекома Србија“ пре почетка изградње.

15. Измештање треба извршити на безбедну трасу, пре почетка радова на изградњи за коју се траже услови.
16. Приликом избора извођача радова на измештању постојећих каблова водити рачуна да је извођач регистрован и лиценциран за ту врсту делатности и да буде са листе квалификованих извођача радова „Телекома Србија“ а.д..
17. Обавеза инвеститора је да извођачу радова, поред остале техничке документације, достави и копију издатих услова (текст и ситуације) и Техничко решење измештања, заштите и обезбеђења постојећих каблова угрожених изградњом, које је „Телеком Србија“ а.д. верификовао. За непоступање по наведеним условима инвеститор радова сноси пуну одговорност.
18. Инвеститор, односно извођач радова је у обавези да се најмање 15 (петнаест) дана пре почетка извођења радова на измештању, заштити и обезбеђењу постојећих објеката „Телекома Србија“, у писаној форми обрати „Телекому Србија“ а.д. на адресу Служба за планирање и изградњу мреже Београд, Ул. Новопазарска бр. 37-39, 11000 Београд, телефон 011/2431-220 или на e-mail: pajava.radova@telekom.rs, ради вршења стручног надзора, са обавештењем о датуму почетка радова и именима надзорног органа (контакт телефон) и руководиоца градилишта (контакт телефон).
19. „Телеком Србија“ а.д. ће са своје стране одредити стручно лице ради вршења надзора над радовима на измештању, као и на заштити и обезбеђењу својих објеката. Приликом извођења радова обавезно је присуство стручног надзора од стране предузећа „Телеком Србија“ а.д..
20. По завршетку радова инвеститор/извођач радова је у обавези да у писаној форми обавести предузеће „Телеком Србија“ а.д., да су радови, за које су услови тражени, завршени.
21. По завршетку радова на измештању објеката потребно је извршити контролу квалитета извршених радова. Инвеститор је дужан да уз захтев за формирање комисије за контролу квалитета, достави Пројекат изведеног објекта и геодетски снимак, податке о представнику инвеститора и извођача радова који ће присуствовати раду комисије.
22. Након завршетка свих активности дефинисани Уговором, потребно је да одговорна лица за праћење реализације Уговора доставе у „Телеком Србија“ а.д. потписан Записник.
23. Инвеститор је у обавези да по завршетку радова на измештању тк објеката изврши пренос новоизграђеног дела тк капацитета, као основног средства на Предузеће за телекомуникације "Телеком Србија" а.д., како би у складу са законом могло да се спроводи њихово редовно одржавање.

С поштовањем,

Руководилац одељења
за оперативну подршку Београд

Горан Матић, дипл. мен.