

4023

ОПЕРАТОР ДИСТРИБУТИВНОГ СИСТЕМА
„ЕПС ДИСТРИБУЦИЈА“

ПРИМЉЕНО 04 APR 2019

ПРИМЉЕНО: 03-04-2019

Бр. ЈЕД.	БРОЈ	ПРИЛОГ	ВРЕДНОСТ
8М.1.0.0-Д-09.20-19	109880/1-19		

11 02-350-20/19

**ЕПС
ДИСТРИБУЦИЈА**

ПР-ЕНГ-01.19/01

Наш број: 8М.1.0.0-Д-09.20.-69319-19

ГРАД УЖИЦЕ

**Градска управа за урбанизам, изградњу
и имовинско-правне послове**

Ваш број: 250-201/19

Димитрија Туцовића бр. 52

Ужице, 12.03.2019

31102 Ужице

Предмет: Услови за потребе израде урбанистичког пројекта урбанистичко-архитектонске разраде за грађевинску парцелу број 12062/7 КО Ужице, Ужице, Димитрија Туцовића, кружни ток Музеј, на раскрсници улица Димитрија Туцовића и Николе Пашића

На основу захтева, наш број 8М.1.0.0-Д-09.20.-69319-19, у којем тражите претходне услове за потребе израде урбанистичког пројекта урбанистичко-архитектонске разраде за грађевинску парцелу број 12062/7 КО Ужице, Ужице, Димитрија Туцовића, кружни ток Музеј, на раскрсници улица Димитрија Туцовића и Николе Пашића, увидом у приложену документацију, достављамо Вам следеће услове:

- На простору који обухвата планирана изградња кружног тока налазе се електроенергетски објекти (ЕЕО) и то нисконапонски и средњенапонски водови у кабловској канализацији.
- На основу захтева, ОДС «ЕПС Дистрибуција» д.о.о. Београд Огранак ЕД Ужице издаје услове за паралелно вођење (услове за пројектовање) и услове за измештање постојећих електроенергетских објеката.
- Неопходно је пре извођења радова доставити инвестиционо-техничку документацију на сагласност. Потребно је да се Инвеститор обрати за сагласност за извођење радова у близини постојећих електроенергетских објеката.
- При извођењу радова обезбедити рад у безнапонском стању, а за искључење и укључење електроенергетских објеката обратити се надлежној служби Огранка ЕД Ужице.

Услови изградње (правила грађења) за електроенергетску инфраструктуру

Изградња електроенергетских објеката на планском подручју може се вршити на основу одобрене инвестиционо техничке документације и прибављених одговарајућих решења и дозвола сагласно Закону о планирању и изградњи и Закона о енергетици.

Заштитни појас за надземне електроенергетске водове, са обе стране вода од крајњег фазног проводника, има ширине:

- 1) За напонски ниво 1 kV до 35 kV:
 - за голе проводнике 10 метара, кроз шумско подручје 3 метра;
 - за слабо изоловане проводнике 4 метра, кроз шумско подручје 3 метра;
 - за самоносеће кабловске снопове 1 метар;

Оператор дистрибутивног система „ЕПС Дистрибуција“ д.о.о. Београд

- 2) За напонски ниво 35 kV, 15 метара;
- 3) За напонски ниво 110 kV, укључујући и 110 kV, 25 метара;
- 4) За напонски ниво 220 kV и 400 kV, 30 метара

Заштитни појас за подземне електроенергетске водове (каблове) износи, од ивице бетонског канала:

- 1) За напонски ниво 1 kV до 35 kV, укључујући и 35 kV, 1 метар;
 - 2) За напонски ниво 110 kV, 2 метра;
 - 3) За напонски ниво изнад 110 kV, 3 метра.
- Заштитни појас за трансформаторске станице на отвореном износи:
- 1) За напонски ниво 1 kV до 35 kV, 10 метара;
 - 2) За напонски ниво 110 kV и изнад 110 kV, 30 метара.

При томе се морају поштовати и други услови дефинисани „Правилником о техничким нормативима за изградњу надземних електроенергетских водова називног напона од 1 kV до 400 kV („Сл.лист.СФРЈ бр.65/88“ и „Сл.лист СРЈ бр.18/92“).

Електроенергетски кабловски водови се могу полагати уз услов да су обезбеђени потребни минимални размаци у односу на друге врсте инсталација објеката који износи:

- 0,4 m у односу на цеви водовода и канализације
- 0,5 m у односу на телекомуникационе каблове и у односу на локалне и сервисне

саобраћајнице

- 0,6 m од спољне ивице канала за топловод
- 0,8 m у односу на гасовод у насељу

Ако се потребни размаци не могу обезбедити, енергетски каблови се полажу у заштитну цев, дужине најмање 2 m са обе стране места укрштања или целом дужином код паралелног вођења, при чему најмањи размак не може бити мањи од 0,3 m.

Није дозвољено код паралелног вођења, полагање енергетског кабла изнад или испод цеви водовода и канализације, гасовода и топловода.

Код укрштања са телекомуникационим каблом енергетски кабл се полаже испод истог, а угао укрштања треба да је најмање 30°, што ближе 90°.

На прелазу преко саобраћајница енергетски кабл се полаже у заштитну цев на дубини минимално 0,8 m испод коловоза.

Посебни услови за ТС 10/0.4 kVA:

- све ТС морају имати приступни пут за тешка возила током изградње и током целог века експлоатације (трајно) (возило са дизалицом димензија 8x2.5 m);
- потребни габарити монтажно - бетонских ТС су 6.00 m x 6.00 m;
- током изградње ТС неопходно је потребно да око целе ТС, а због постављања уземљивача, буде слободан појас ширине 2,5 m;
- пожељно је да се по завршетку изградње ТС и уземљивача асвалтира око целе ТС појас ширине 1,5 m;

Прикључење новоизграђених трафостаница 10/0.4 kV предвидети кабловима 10 kV, положеним у енергетску кабловску канализацију.

Посебни услови за енергетску кабловску канализацију:

- енергетску кабловску канализацију требали би предвидети да буде од префабрикованих бетонских кабловица са мин. 2x4x Ø100 mm отворима или од пластичних цеви са минимално осам отвора унутрашњег пречника 100mm;
- минимална дубина полагања је 0.8 m од површине тла до горње површине кабловица или цеви;
- ширина зоне за енергетску кабловску канализацију износи 0.8 m;
- кабловске шахте морају бити димензија 2mx2mx2m са ливеним поклопцем за тешки саобраћај;
- унутрашњи зидови шахти су малтерисани а на зиду испод отвора шахте постављене металне мердевине;
- отвори шахте су квадратног облика дијагонале 0.7m.

Трасе за каблове 0.4 kV и каблове јавног осветљења биће одређиване кроз појединачна одобрења за прикључење и кроз услове за изградњу објеката појединачних потрошача, а према динамици њихових потреба.

Приликом планирања будућих објеката придржавати се свих техничких прописа за изградњу објекта.

Објекте градити на прописном одстојању од постојећих електроенергетских објеката ЕД Ужице. Уколико приликом изградње објекта овај услов није могуће испунити, инвеститор је дужан

да ЕД Ужице поднесе захтев за измештање, као и да финансира измештање, електро енергетских објеката на прописом утврђено одстојање.

- Изнад магистралних, регионалних, локалних или прилазних путева који се користе као путеви за јавну употребу, сигурносна висина износи 6,0 m.
- Код укрштања са магистралним, регионалним, локалним или прилазним путем, стубови се могу постављати уз саму ивицу путног појаса.
- Код приближавања или паралелног вођења са путним појасом, хоризонтална сигурносна удаљеност износи 2,0 m.
- С обзиром да изградња саобраћајнице подразумева употребу механизације и људске радне снаге, ради заштите људи и електроенергетских објеката, пре почетка извођења радова дужни сте упозорити непосредне извршиоце на положај подземних водова, и да су исти под напоном.
- У циљу обезбеђења надзора за радове при укрштању са ЕЕ водовима, дужни сте да благовремено обавестите Огранак ЕД Ужице о времену почетка и завршетка извођења радова.
- Трошкове трасирања, вршења надзора и за евентуално причињене штете на ЕЕ водовима, сноси инвеститор, односно извођач радова.

Условe за пројектовање и прикључење, као део услова за израду пројекта за грађевинску дозволу (или пројекта за извођење), Огранак Електродистрибуција Ужице ће прописати у редовном поступку у обједињеној процедури.

Прилог:

- Постојећи електроенергетски објекти приказани на достављеној подлози.

Доставити:

1. Наслову,
2. Служби за енергетику,
3. Архиви.

  Директор огранка
Саша Милошевић, дипл.екон

