



„KATADUZO“ D.O.O.

Београд

Ул. Мајора Александра Мишића бр.2/1

Београд

Деловодни број: 84.0.0.0.-D.08.01.-344062/1-2025

Наш знак и број: Г-206/25

Датум: 01.12.2025.год.

Технички услови за израду Урбанистичког пројекта

(члан 54. Закона о планирању и изградњи „Сл. гласник РС“ бр. 72/2009, 81/2009-исправка, 64/2010-Одлука УС, 24/2011, 121/2012, 42/2013-Одлука УС, 50/2013-Одлука УС, 98/2013-Одлука УС и 132/2014)

У вези вашег захтева бр.Г-206/25 од 25.08.2025. за издавање техничких услова за пројектовање и изградњу **СБТС 10/04kV ,400kVA** на к.п.3176/9 КО Ритопек ,општина Гроцка ,са уклапањем у постојећу електродистрибутивну мрежу 10kV у Гроцкој категорије на кп.бр.1760/2 КО. Ритопек:

1. Постојеће стање електродистрибутивне мреже која напаја предметно подручје:

На овом подручју се налазе следећи електроенергетски објекти:

1.1. Објекти напонског нивоа 10 и 1 kV:

- Надземни водови 10 kV
- Надземни водови 1 kV

Прилог: Информације о постојећим електроенергетским објектима на предметном подручју према подацима службе за техничку документацију „ЕПС дистрибуције“ д.о.о.

2. Енергетски подаци из вашег захтева:

Садржај објекта	Број јединица	Инсталисана снага (kW)	Једновремена снага (kW)	Преносни однос струјних мерних транс. (A/A)
Пословни објекат	1	400	250	300/5
УКУПНО:		/	/	

3 Измештање и заштита постојећих електроенергетских објеката:

3.1 Објекти напонског нивоа 10 и 1 kV:

- Уколико се при извођењу радова на изградњи нових или реконструкцији постојећих објеката, угрожавају постојеће деонице 10 и 1 kV водова и уколико није могуће обезбедити прописима предвиђене сигурносне висине и растојања, водове је потребно изместити и заштитити.
- У траси вода не смеју да се налазе објекти који би угрожавали електроенергетски вод или онемогућавали приступ воду.
- При укрштању и паралелном вођењу каблова са другим инсталацијама поштовати прописима предвиђена сигурносна растојања и углове укрштања.
- Уколико је потребно измештање 10 и 1 kV кабловских водова користити проводнике одговарајућег типа и пресека у складу са важећим техничким прописима и препорукама „Електродистрибуција Србије“ д.о.о.
- Задржати све електричне везе између постојећих електроенергетских објеката чије је измештање потребно.
- За прелазак саобраћајнице постојећих водова обезбедити резерву у кабловицама и то за водове 10kV 100% резерву, а за водове 1 kV 50% резерву. Користити отворе кабловске канализације пречника Ø100mm.
- Радове у близини каблова вршити ручно или механизацијом која не изазива оштећење изолације и оловног плашта. При извођењу радова заштитити постојеће кабловске водове од механичког оштећења.
- Заштита од напона корака и додира и заштитна мера од електричног удара треба да буде усаглашена са важећим прописима и препорукама из ове области и Интерним стандардима „Електродистрибуција Србије“ д.о.о.
- Све потребне радове у вези са заштитом и измештањем наведених електроенергетских водова извести у складу са важећим техничким прописима и препорукама, као и Интерним стандардима „Електродистрибуција Србије“ д.о.о.
- Извођење свих радова вршити уз присуство надлежних служби „Електродистрибуција Србије“ д.о.о.

4 Општи услови:

- 4.1 Ови технички услови се могу користити само за израду изградњу **СБТС 10/04kV ,400kVA** на **к.п.1760/2** КО Ритопек ,општина Гроцка ,са уклапањем у постојећу електродистрибутивну мрежу 10kV у Ритолеку на кп.бр.1760/2 КО. Ритопек . При било којој измени енергетских података наведених у техничким условима, као и при ревизији Урбанистичког пројекта неопходно је да нам се обратите са захтевом за издавање нових техничких услова.

Доставити:

- подносиоцу захтева
- архиви
- 84110



**„ЕЛЕКТРОДИСТРИБУЦИЈА СРБИЈЕ“ Д.О.О.
БЕОГРАД**

ПО ОВЛАШЋЕЊУ ДИРЕКТОРА

Бојан Марковић, дипл.инж.ел.