



AAAAE9128976598216

Електродистрибуција Србије д.о.о. Београд
Бр. 11.02-36856/1-2022
28-01-2022 20 _____ год.
11070 Београд - Нови Београд, Булевар уметности бр.12

Општина Голубац
Општинска управа
Одељење за урбанизам и изградњу, комуналне,
инспекцијске и имовинскоправне послове
12223 Голубац
ул. Цара Лазара бр. 15

31 JAN 2022

30-3/2021

Предмет: Достављање података и услова за потребе израде Плана детаљне регулације „Комплекса Манастира Тумане“ у општини Голубац

На основу Вашег захтева број 30-4/2021 од 15.11.2021. године за достављање података и услова за потребе израде Плана детаљне регулације „Комплекса Манастира Тумане“ у општини Голубац (у даљем тексту План) достављамо Вам тражене податке.

Подручје Плана се електричном енергијом напаја из стубне бетонске трансформаторске станице 10/0,4 kV „Манастир Тумане“ инсталисане снаге 250 kVA са трансформатором снаге 250 kVA. Стубна бетонска трансформаторска станица 10/0,4 kV „Манастир Тумане“ је на 10 kV напон прикључена преко 10 kV надземног вода извод „Расадник“ из трансформаторске станице 35/10 kV „Голубац“ која се налази у Голубцу. У питању је дугачак и разгранат надземни вод са којег се поред манастира Тумане електричном енергијом напајају и насеља Двориште, Кривача, Војилово, Малешево, Снеготин, Кудреш и Житковица. Укупна инсталисана снага 10 kV извода „Расадник“ из трансформаторске станице 35/10 kV „Голубац“ износи 2880 kVA и њиме се врши дистрибуција електричне енергије до 17 трансформаторских станица преносног односа 10/0,4 kV.

Отцеп „Тилва“ са 10 kV надземног вода извод „Расадник“ преко којег се врши дистрибуција електричне енергије до стубне бетонске трансформаторске станице 10/0,4 kV „Манастир Тумане“ је дужине око 10 km и изграђен у највећем делу на дотрајалим чамовим стубовима са АИСе ужетом пресека 35 mm². Надземни 10 kV вод на отцепу „Тилва“ пролази кроз слабије приступачне терене и на њему су чести прекиди у испоруци електричне енергије. Напојни 10 kV вод за бетонску трансформаторску станицу 10/0,4 kV „Манастир Тумане“ је изведен средњенапонским самоносивим кабловским снопом одговарајућег пресека уграђеним на армирано-бетонске стубове.

Из трансформаторске станице 10/0,4kV „Манастир Тумане“ електрична енергија се до крајњих купаца доводи преко нисконапонских водова 0,4kV, који су на подручју Плана изведени као надземни или подземни. Надземна мрежа 0,4kV је изведена нисконапонским самоносивим кабловским снопом одговарајућег пресека уграђеним на армирано-бетонске стубове.

У циљу поузданог снабдевања електричном енергијом конзума на простору Плана детаљне регулације „Комплекса Манастира Тумане“ потребно је изградити нови подземни 10 kV вод од ТС 35/10 kV „Голубац“ у Голубцу до трансформаторских станица 10/0,4 kV на простору Плана. Нови подземни 10 kV вод би се користио за основно напајање електричном енергијом док би се постојећи надземни 10 kV вод користио као резерва. У циљу стварања услова за прикључење нових купаца електричне енергије на дистрибутивни електроенергетски систем потребно је планирати изградњу нове монтажно-бетонске трансформаторске станице МБТС 10/0,4 kV „Манастир Тумане“.

На подлози датај у електронској форми на пратећем CD-у у прилогу приказани су постојећи и планирани 10kV водови, постојећи и планирани нисконапонски водови, постојеће и планиране трансформаторске станице 10/0,4kV на подручју Плана детаљне регулације „Комплекса Манастира Тумане“.

Планирани електроенергетски објекти на подручју Плана детаљне регулације „Комплекса Манастира Тумане“:

- изградња нове трансформаторске станице МБТС 10/0,4kV „Манастир Тумане“ инсталисане снаге 1x1000 kVA
- изградња новог подземног 10 kV вода од ТС 35/10 kV „Голубац“ у Голубцу до нове МБТС 10/0,4kV „Манастир Тумане“
- изградња новог подземног 10 kV вода од нове МБТС 10/0,4kV „Манастир Тумане“ до постојеће БСТС 10/0,4 kV „Манастир Тумане“
- изградња новог подземног нисконапонског вода од МБТС 10/0,4kV „Манастир Тумане“ правац кафана Обилићев конак у циљу измештања постојећег нисконапонског надземног вода изграђеног преко земљишта планираног за изградњу постројења за пречишћавање отпадних вода
- у зависности од добијених техничких услова за прикључење нових купаца на електродистрибутивну мрежу планирати изградњу нових трансформаторских станица 10/0,4kV са прикључним 10kV водовима и нисконапонском мрежом 0,4kV

Приликом извођења радова на изградњи објеката на подручју Плана детаљне регулације „Комплекса Манастира Тумане“ неопходно је да се придржавате следећих услова:

- Приликом изградње објеката придржавати се сигурносних висина и сигурносних удаљености од постојећих електроенергетских објеката. Заштитни појас за надземне и подземне електроенергетске водове дефинисан је у члану 218. Закона о енергетици (Службени гласник РС, бр. 145/2014 и 95/2018 – др. закон).

- На местима укрштања и паралелног вођења наших каблова и трасе Ваших радова обавезан је ручни ископ уз појачане мере безбедности на раду и уз придржавање минималних дозвољених растојања за ту врсту градње.

- У случају да је потребно извршити измештање постојећих електродистрибутивних објеката потребно се је обратити Електродистрибуцији Пожаревац захтевом за измештање. Сви трошкови измештања су обавеза подносиоца захтева.

- У близини трансформаторских станица постоји велики број каблова, као и уземљења трансформаторских станица, па је при раду у близини обавезан ручни ископ уз појачане мере безбедности на раду.

- Пре почетка радова обратити се Електродистрибуцији Пожаревац, ради утврђивања тачне локације наших каблова на лицу места.

Начин прикључења будућих објеката на електроенергетски систем биће регулисан техничким условима.

За све потребне додатне информације обратити се Небојши Милошевићу, дипл. ел. инж. на тел. 064/8837464.

У Пожаревцу: 28.1.2022. године

Шеф службе за
припрему и надзор инвестиције
Небојша Милошевић дипл.ел.инж.



Руководилац сектора за
планирање и инвестиције
Никодин Николовски, дипл.ел.инж.



Директор
„Електродистрибуција“ Пожаревац
Бобан Николић, дипл.ел.инж.



