



Огранак Електродистрибуција Београд центар  
Топлице Милана 66

Универзитетски клинички  
центар Србије

Наш број: 80110, ЈД, Е-1403/21

Пастерова 2

Деловодни број: 80.1.1.0.-D.08.02.-89766/1-21

Место, датум: Београд, 5.04.2021. године

Београд

**ПРЕДМЕТ:** Услови за потребе израде урбанистичког пројекта урбанистичко-архитектонске разраде за грађевинску парцелу број 1482/1 К.О. Савски венац, Београд

Поводом Вашег захтева, наш број Е-1403/21, у којем тражите претходне услове за потребе израде урбанистичког пројекта урбанистичко-архитектонске разраде за грађевинску парцелу број 1482/1 К.О. Савски венац у Београду обавештавамо Вас следеће:

**Нема капацитета у постојећој електр енергетској мрежи за захтевану снагу од 200kVA.** За захтевану снагу мерење потрошње утрошене електричне енергије предвиђа се на средњенапонској страни. Потребна је изградња трафостанице 10/0,4 kV посебне намене – ТС купца, и њено уклапање у постојећу дистрибутивну СН мрежу како би се планирана гаража прикључила на дистрибутивни систем електричне енергије (ДСЕЕ).

**Напомињемо да се објекти на предметном подручју напајају из трафостаница у којима је мерење потрошње утрошене електричне енергије на средњенапонској страни. Проверити капацитете постојећих ТС за прикључење предметног објекта на нисконапонској страни: „иза“ места разграничења одговорности за предату енергију над објектима између ОДС и корисника система (места прикључења).**

Уколико је потребно објекат прикључити на ДСЕЕ, ТС лоцирати у складу са условима ЕПС Дистрибуције, важећим планским документима, и урбанистичким условима. Када је уградња трансформаторске станице планирана у склопу објекта, просторија у коју се монтира трансформаторска станица треба да буде лоцирана у приземљу зграде а њен под може бити на нижој коти од коте приступног пута, али најмање 2/3 висине трансформаторске станице мора бити изнад коте приступног пута. Трансформаторске станице 10/0,4 kV за унутрашњу монтажу у подземним просторијама у објектима (подруми, гараже и сл.) примењују се у случајевима када друга решења нису могућа, а уз урбанистичке услове и уз одобрење Електродистрибуције, на првом подземном нивоу Просторију за смештај трансформаторске станице потребно је на одговарајући начин изоловати од буке и јонизујућих зрачења, у складу са прописима којима се уређује заштита од буке и јонизујућих зрачења. Звук који производи трансформаторска станица треба ограничити на 40db дању и 30db ноћу рачунајући на граници објекта. Трафостаница се мора тако изградити да се обезбеди задовољавајуће хлађење и да гасови који могу настати у трафостаници могу несметано одлазити. Енергетски трансформатори 10/0,42 kV треба да имају природно хлађење. У трафостаници која се налази у склопу неког другог објекта ваздух мора да излази непосредно напоље. Отвори за вентилацију морају бити тако изграђени да на прометним местима не угрожавају пролазнике.

Ближе услове за пројектовање и прикључење, Огранак Електродистрибуција Београд центар ће прописати у редовном поступку у обједињеној процедури.

Доставити :

1. Наслову
2. Служби за енергетику
3. Писарници

С поштовањем,



Директор огранка

Александар Милојковић, дипл. инж. ел.