



„ЕПС Дистрибуција“ д.о.о. Београд
Огранак Електродистрибуција Пожаревац

Пожаревац, Јована Шербановића 17, 12000 Пожаревац, тел.: 012 223 926, факс: 012 224 841

Наш број: 8V.1.0.0.-308289-20

ГПД „ДАРСИНГ“ д.о.о.

Ваш број: 497/20

ТОМЕ МАКСИМОВИЋА бр. 5/4

Пожаревац, 30.10.2020

0 БЕОГРАД-ВРАЧАР

„ЕПС Дистрибуција“ д.о.о. Београд, Огранак Електродистрибуција Пожаревац (у даљем тексту Дистрибутер) је размотрио захтев поднет у име ГПД „ДАРСИНГ“ д.о.о., БЕОГРАД-ВРАЧАР, ТОМЕ МАКСИМОВИЋА бр. 5/4, (у даљем тексту: Странка). На основу чланова 140-144. Закона о енергетици ("Сл. гласник РС" бр. 145/14), члана 54. Закона о планирању и изградњи ("Сл. гласник РС" бр. 72/09, 81/09, 64/10, 24/11, 121/12, 42/13, 50/13, 98/13, 132/14 и 145/14) и Правила о раду дистрибутивног система ("Сл. гласник РС" бр. 71/17), Одлуке директора „ЕПС Дистрибуција“ д.о.о. Београд о преносу овлашћења и утврђивању надлежности и одговорности бр. 05.0.0.0.-08.01.-273910/3-20 од 14.10.2020 доносе се

УСЛОВИ

за израду техничке документације за објект ВИШЕПОРОДИЧНА СТАМБЕНО ПОСЛОВНА ЗГРАДА, ПОЖАРЕВАЦ, ул. УГАО СИМЕ СИМИЋА и ЧЕДЕ ВАСОВИЋА парцела број 1945, К.О. ПОЖАРЕВАЦ, .

Према члану 143. Закона о енергетици, енергетски субјект за дистрибуцију електричне енергије одређује место прикључења, начин и техничке услове прикључења, место и начин мерења електричне енергије, рок прикључења и трошкове прикључења.

Инвеститор прикључка са орманом мерног места је Огранак Електродистрибуција Пожаревац, у складу са важећим прописима.

На основу увида у Ваш захтев и ситуациони план од **20.10.2020. год**, обавештавамо Вас следеће :

1.Услови које треба да задовољи објект да би се могао изградити прикључак

Намена објекта: СТАМБЕНО ПОСЛОВНИ ОБЈЕКАТ

Напон на који се прикључује објект: 0.4 kV

Одобрена снага у ШП: 260,13 kW

Фактор снаге: изнад 0.95

Опис простора и положаја мерног места: Странка има обавезу да обезбеди простор на унутрашњој фасади будућег пословно - стамбеног објекта (ходник у улазу зграде) за монтажу ормана за уградњу у/на зид ПОММ-21 (за прикључке станова и локала) и ПОММ-2 (за противпожарне прикључке за лифт и хидроцил).

Остали услови за извођење прикључка: Инвеститор има обавезу прикључења одводног вода прикључка од измештног места мерења (ОММ-а у ходнику зграде) до унутрашњих електро инсталација будуће стамбено-пословне зграде за сваки стан и локал засебно. Инвеститор такође има обавезу изградње кабловске канализације за смештај напојних кабловских водова од КПК на спољној фасади објекта до ПОММ-21 и ПОММ-2 унутар објекта.

Услови заштите од индиректног напона додира, преоптерећења и пренапона:

ТН-Ц-С систем заштите уз обавезну уградњу заштитних уређаја диференцијалне струје (ФИД склопке) и одговарајућих аутоматских осигурача на разводним таблама унутрашњих електро инсталација за сваки локал и стамбену јединицу засебно.

Услови постављања инсталације у објекту иза прикључка:

Од ормана мерног места (ОММ) до разводне табле (РТ) у објекту обезбедити петожилни вод максималног пресека 10 mm^2 одговарајућег типа. У РТ обезбедити прикључне стезалке за увезивање фазних (L1, L2, L3) проводника, заштитног (PE) и неутралног (N) проводника. На разводној табли инсталација (РТИ) уградити одговарајуће инсталационе осигураче прилагођене будућим главним осигурачима у орману мерног места и заштитни уређај диференцијалне струје 40/0,5 А. Електричну инсталацију објекта извести у складу са важећим техничким прописима.

Уколико странка жели да обезбеди непрекидно напајање својих уређаја у случају кvara, неопходно је да као алтернативно напајање обезбеди могућност агрегатског напајања своје опреме, под условом да се, претходном обавезном уградњом одговарајуће блокаде, напон агрегата не пласира у мрежу дистрибутивног система електричне енергије Огранак Електродистрибуција Пожаревац.

2. Технички опис прикључка

Место прикључења објекта: мерни орман, иза мерног уређаја

Место везивања прикључка на систем: Нисконапонски блок УЗТС 10/0,4 kV „Суворборска“ ед: 300323

Опис прикључка до мерног места: Од нисконапонског блока УЗТС 10/0,4 kV „Суворборска“ ед: 300323 са два слободна нисконапонска извода у трафостаници подземним кабловским водовима типа и пресека 2хРР00-А 4х150mm² напојити КПК са два слога постоља осигурача на спољној фасади зграде. Преко КПК и даље путем кабловских канализација напојити ПОММ-21 у улазу пословно - стамбеног објекта (ходинк зграде). ПОММ-2 за противпожарни прикључак напојити директно са шинског развода КПК пре NV осигурача кабловским водом типа и пресека NHXNH Fe180 E90 4х16mm². Све подземне кабловске водове потребне за изградњу типског прикључка заштитити и обележити гал штитницима и позор траком.

Опис мерног места: ПОММ-21 и ПОММ-2 за унутрашњу монтажу у/на зид опремљени трофазним директним ел. бројилима и главним аутоматским осигурачима од 22х(3х16) и 1х(3х25 А).

Размештај мерних и заштитних уређаја:

РБ	Намена	Ком.	Макси- мална снага (kW)	Осигурачи		Бројило / мерна група
				Тип	Номин. струја (A)	
МОММ 21						
1	СТАН 1	1	11.04	аутоматски	16	трофазно
2	СТАН 2	1	11.04	аутоматски	16	трофазно
3	СТАН 3	1	11.04	аутоматски	16	трофазно
4	СТАН 4	1	11.04	аутоматски	16	трофазно
5	СТАН 5	1	11.04	аутоматски	16	трофазно
6	СТАН 6	1	11.04	аутоматски	16	трофазно
7	СТАН 7	1	11.04	аутоматски	16	трофазно
8	СТАН 8	1	11.04	аутоматски	16	трофазно
9	СТАН 9	1	11.04	аутоматски	16	трофазно
10	СТАН 10	1	11.04	аутоматски	16	трофазно
11	СТАН 11	1	11.04	аутоматски	16	трофазно
12	СТАН 12	1	11.04	аутоматски	16	трофазно
13	СТАН 13	1	11.04	аутоматски	16	трофазно
14	СТАН 14	1	11.04	аутоматски	16	трофазно
15	СТАН 15	1	11.04	аутоматски	16	трофазно
16	СТАН 16	1	11.04	аутоматски	16	трофазно
17	СТАН 17	1	11.04	аутоматски	16	трофазно
18	СТАН 18	1	11.04	аутоматски	16	трофазно
19	СТАН 19	1	11.04	аутоматски	16	трофазно

21	ОСЛОБОДНИ ПОКАЗАЧИ	1	11.04	аутоматски	16	трофазно
ПОММ-2 ПП						
22	ЛИФТ	1	17.25	аутоматски	25	трофазно
23	ХИДРОЦИЛ	1	11.04	аутоматски	16	трофазно
	УКУПНО КОМ.	23				

Мерни уређај: 23 ком. трофазна, директна, дигитална, двотарифна бројила активне енергије, напона 3x230/400V, 50Hz, класе тачности 2, струјног мерног опсега 10-40 А, чије су функционалне и техничке карактеристике усклађене са захтевима стручног савета ЈП ЕПС.

Заштитни уређаји: Аутоматски осигурачи типа С од 22х(3х16) и 1х(3х25 А).

3. Основни технички подаци о дистрибутивном систему на месту прикључења

Електроенергетска опрема се димензионише на максимално дозвољену струју трофазног кратког споја 10 kA.

Услови испоруке и квалитет електричне енергије на месту прикључења су у складу са Законом о енергетици, Уредбом о условима испоруке и снабдевања електричном енергијом, Правилима о раду дистрибутивног система и другим техничким прописима

4. Ови Услови имају важност 12 месеци и могу се користити искључиво у сврху:

- исходовања локацијских услова,
- израде идејног и главног пројекта за изградњу објекта,
- исходовања грађевинске дозволе
- прикључења објекта на ДСЕС

у складу са чланом 54. Закона о планирању и изградњи и у друге сврхе се не могу користити.

5. Ови Услови не ослобађају странку прибављања **Одобрења за прикључење**, у којем ће бити дефинисани остали услови, рок и трошкови прикључења предметног објекта на дистрибутивни систем електричне енергије.

6. Није дозвољена изградња прикључка на дистрибутивни систем електричне енергије, која је у супротности са Законом о енергетици, Правилима о раду дистрибутивног система и овим Условима.

Место прикључења објекта на дистрибутивни систем електричне енергије је место разграничења одговорности над објектима између Дистрибутера и Странке. Електроенергетски објекти до места прикључења су власништво Дистрибутера, а објекти који се налазе иза места прикључења су власништво Странке. На месту прикључења се обавља испорука електричне енергије.

Мерно место је тачка у којој се повезује опрема за мерење испоручене електричне енергије.

Прикључак је скуп водова, опреме и уређаја којима се инсталација објекта крајњег купца физички повезује са дистрибутивним системом електричне енергије, од места разграничења одговорности за предату енергију до најближе тачке на систему у којој је прикључење технички, енергетски и правно могуће, укључујући и мерни уређај.

С поштовањем,

Доставити:

1. Наслову
2. Надлежном органу
3. Служби за енергетику
4. Писарници



Директор огранка

[Signature]
Бобан Николић, дипл. инж. ел.

[Signature]