

„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.-79449-18

Евротрговина

Ваш број: ВасБрој

Пожаревац, 27.06.2018

ОПЕРАТОР ДИСТРИБУТИВНОГ СИСТЕМА
„ЕПС ДИСТРИБУЦИЈА“ ШАПИНЕ бр.
Бр. 8V.000 179449/2 О ШАПИНЕ
04-07-2018 20 год.
БЕОГРАД МАСАРИНОВА 1-3

„ЕПС Дистрибуција“ д.о.о. Београд, Огранак Електродистрибуција Пожаревац (у даљем тексту Дистрибутер) је размотрио захтев поднет у име Евротрговина, ШАПИНЕ, ШАПИНЕ бр. , (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 о преносу овлашћења бр. 05.0.0.0.-08.01.-147302/1-17 од 07.06.2017 доносе се

УСЛОВИ

за израду техничке документације за објект ВИШЕПОРОДИЧНИ СТАМБЕНО-ПОСЛОВНИ ОБЈЕКАТ, (1 ГАРАЖА, 3 ЛОКАЛ, 30 СТАН, 1 ЗАЈЕДНИЧКА ПОТРОШЊА, 1 ЛИФТ), ПОЖАРЕВАЦ, ЊЕГОШЕВА 9 парцела број 1084/1, 1085/1, 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 ситуациони план/ситуационо решење Evrotrgovina од 06.2018, обавештавамо Вас следеће :

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

Намена објекта: СТАМБЕНО-ПОСЛОВНИ

Напон на који се прикључује објект: 0,4 kV

Фактор снаге: изнад 0,95

Одобрена снага 527,85kW ; једновремена 110kW TP13

Опис простора и положаја мерног места: **Унутрашња фасада објекта - ходник у улазу у објект**

Остали услови за извођење прикључка: Од ОММ-а до разводне табле потрошача прикључак извести по избору пројектанта у складу са важећим техничким прописима.

Услови заштите од индиректног напона додира, преоптерећења и пренапона: TN-C-S систем заштите, осигурачи прилагођени осигурачима у ТС и заштитни уређаји диференцијалне струје, номиналне секундарне струје 0,5А и 0,3А.

Услови постављања инсталације у објекту иза прикључка:

Заштитне уређаје на разводној табли инсталације објекта прилагодити главним инсталационим осигурачима на мерном месту и извести у складу са важећим техничким прописима.

Од ормана мерног места (ОММ) до разводне табле (РТ) у објекту обезбедити петожилни вод максималног пресека 10 mm² одговарајућег типа. У РТ обезбедити прикључне стезаљке за увезивање фазних (L1, L2, L3) проводника, заштитног (РЕ) и неутралног (N) проводника. Напајање разводних табла инсталација од ормана мерног места ОММ до разводних табла за сваку пословну и стамбену јединицу извести кабловским водовима одговарајућег типа и пресека, потребне дужине према пројекту за реконструкцију електричне инсталације објекта.

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: иза мерног уређаја

Место везивања прикључка на систем: МБТС10/0,4kV „Јована Шербановића 2“ 630kVA

Опис прикључка до мерног места: Од МБТС10/0,4kV „Јована Шербановића 2“ 630kVA до КПК 1 (2х(3х400/200А)) на објекту кабловски вод 2хРР00-А 4х150mm² дужине 120 метара. Од КПК 1 (2х(3х400/200А)) до МРО1 и МРО2 кабловски вод РР00-А 4х150mm²

КПК2 (160/63А) противпожарног прикључка напојити из КПК1 (2х(3х400/200А)) каблом N2ХН 4х25mm². МРО3 напојити истим каблом.

Опис мерног места:

Метални ормани мерног места (МОММ) комбинација ормана два ормана МОММ-18 и МОММ-3 за смештај 36 трофазних директних ел. бројила.

Укупне димензије пројектора потребног за смештај ормана су 200х3500х250.

Размештај мерних и заштитних уређаја

РБ	Намена	Ком.	Максимална снага (kW)	Осигурачи		Бројило/ мерна група
				Тип	Ном.стру ја (A)	
МОММ-18 □□□1						
1	СТАН	9	17,25	Аутоматски	25	трофазно ,2
2	СТАН	9	11,04	Аутоматски	16	трофазно ,2
МОММ-18 □□□2						
1	СТАН	7	17,25	Аутоматски	25	трофазно ,2
2	СТАН	5	11,04	Аутоматски	16	трофазно ,2
3	ЗАЈЕДНИЧКА ПОТРОШЊА	1	17,25	Аутоматски	25	трофазно ,2
4	ЛОКАЛ	3	17,25	Аутоматски	25	трофазно ,2
МОММ-3						
1	ЛИФТ	1	17,25	Аутоматски	25	трофазно ,2
2	ГАРАЖА	1	11,04	Аутоматски	16	трофазно ,2
Укупно ком:		36				

Мерни уређај: трофазно двотарифно бројило активне енергије: 3х230/400V, 50Hz, најмање класе тачности 2 односно индекса класе А, опсега 10)-60А, чије су функционалне и техничке карактеристике усклађене са захтевима стручног савета ЈП ЕПС усвојеним за примену у АМИ/МДМ системима (припремљеним за систем даљинског читавања и управљања са ДЛМС протоколом).

Заштитни уређаји: Аутоматски осигурачи - лимитатори 10кА

3. Основни технички подаци о дистрибутивном систему на месту прикључења

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

За елиминисање пролазног земљоспоја примењује се:

- једнополни земљоспојни прекидач са брзином деловања мањом од 0,2 s,
- земљоспојна заштита на изводном прекидачу са временом трајања до 0,5 s,
- на изводима 20/10 kV у ТС 110/20/10 kV/kV се примењује аутоматско поновно укључење (АПУ) са два покушаја. У првом покушају се врши брзо АПУ са безнапонском паузом (трајање) од 0,3 sec. Ако је квар и даље присутан, врши се други покушај укључења после безнапонске паузе (трајање) до 3 min (споро АПУ). Уколико је и надаље присутан квар, заштита извршава трајно искључење 20/10 kV извода, након чега се приступа локализацији квара и његовом отклањању.

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 локацијске дозволе,
- израде идејног и главног пројекта за изградњу објекта,
- исходовања грађевинске дозволе

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

Никола Шљукић, дипл. инж.ел.