



Огранак Електродистрибуција (Име ЕД)

(Место, адреса Огранка),

„КОМПАНИЈА ЕВРОТРГОВИНА“
д.о.о.Шапине, Општина Мало Црниће

Наш број:

Ваш број:

Место, датум:

ОПЕРАТОР ДИСТРИБУТИВНОГ СИСТЕМА
„ЕПС ДИСТРИБУЦИЈА“
Бр. РВ. 000 - 58690/2
09-03-2018 20 .год.
БЕОГРАД, МАСАРИКОВА 1-3

„ЕПС Дистрибуција“ д.о.о. Београд, Огранак Електродистрибуција Пожаревац (у даљем тексту Дистрибутер) је размотрио захтев „КОМПАНИЈА ЕВРОТРГОВИНА“ д.о.о.Шапине, Општина Мало Црниће, (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, Одлуке о преносу овлашћења бр.05.0.0.0..08.01.-147302/1-17 од 07.06.2017.године, доноси се

УСЛОВИ

за израду техничке документације за објекат : Вишепородични станбено - пословног објекта у Пожаревцу, Кнез Милошев Венац бр.18 парцела број 1863/1, К.О.Пожаревац.

Објекат је спратности По+П+4+Пк. У објекту је планирано 57 станбених јединица и три пословна простора

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

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

На основу увида у ситуациони план/ситуационо решење бр. 1863/1 од фебруара 2018.године, обавештавамо Вас следеће :

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

Намена објекта: Станбено пословни објекат

Напон на који се прикључује објекат: 0,42 kV

Фактор снаге: изнад 0,95

Одобрена снага 842.49kW

Једновремена снага објекта (ТП13) 187,21kW

Опис простора и положаја мерног места:

Мерне ормане за смештај бројила електричне енергије позиционирати у приземљу објекта (ходник у улазу)

Услови заштите од индиректног напона додира, преоптерећења и пренапона:

ТН-Ц-С систем заштите уз обавезно спровођење мера изједначења потенцијала и уградњу заштитног уређаја диференцијалне струје (ЗУДС) 25(40)/0,5А и одговарајућих осигурача на разводној табли инсталација.

Услови постављања инсталације у објекту иза прикључка:

Од ормана мерног места (ОММ) до разводне табле (РТ) у објекту обезбедити петожилни вод максималног пресека 6(10)mm² одговарајућег типа. У РТ обезбедити прикључне стезаљке за увезивање фазних (L1, L2, L3) проводника, заштитног (РЕ) и неутралног (N) проводника.

2.Технички опис прикључка

Место прикључења објекта: мерни орман, иза мерног уређаја

Опис прикључка до мерног места:

Нисконапонски изводи МБТС 10/0.4 kV "Дечји вртић Скопљанска"(ЕДБ 300100) Sn=2x630kVA

Нисконапонски изводи МВ С 10/0.4 kV дежи вртин Скопјанска (ЕДВ 300/100) СП 2х300х100.
нисконапонски подземни вод 2хPP00-А 4х150mm² (200m), који се уводи у КПК1(2х(3хNV400/200A)).

- Из КРК1 са шинског развода се напаја КПК2 ПП прикључака каблом NHXHX FE E90 4x25mm².
- Из КПК1 се напајају МРО1 и МРО2 у улазу А, кабловима РР00-А 4x150mm²
- Из КПК2 (3xNV160/63A) се напаја противпожарни МРО каблом NHXHX FE E90 4x16mm².

Противопожарни прикључак ОММЗ, КСО 63А, ОММЗ, шинским разводом, ожичења Р 6mm², пимитаторима 16А, изводним клеммама не мањим од 6 mm², врата ормана са отворима за читавање.

Метални ормани мерног места 1 и 2 (MOMM) комбинација ормана 3xMOMM-9+MOMM-6.

За противпожарни прикључак предвидети MOMM-3 са главним КСО 63А.

Предложена оријентациона траса прикључног подземног кабловског вода:



Опис простора који је странка обавезна да обезбеди за смештај прикључка објекта:

На улазу у стамбени део објекта обезбедити простор за уградњу металног ормана мерног места (МРО13хМОММ-9 + 1хМОММ-6) и МРО2(3хМОММ-9), укупних димензија (2200х4000х220)mm, +50mm са сваке старне за лакшу уградњу. МОММ-ови се уграђују тако да доња ивица ормана буде на 20-30cm у односу на ниво тла (стајалишта).

Предвидети и обезбедити трасу за пролаз будућег кабловског вода преко предметне парцеле, простор за уградњу КРК1 и КРК2 типа EV-2P/400 и цеви за несметано увлачење прикључног кабловског вода. Такође обезбедити трасу (по потреби цеви) за пролаз кабловског вода од КРК до МОММ-а.

Размештај мерних и заштитних уређаја

РБ	Намена	Ком.	Максимална снага (kW)	Осигурачи		Бројило/мерна група
				Тип	Ном.струја (А)	
Орман мерног места 1: станови и локали						
	Стан	24	17,25	Аутоматски	25	бројило
	Стан	9	11,04	Аутоматски	16	бројило
Орман мерног места 2:						
	Стан	21	11.04	Аутоматски	16	бројило
	Заједничка потрошња	1	17,25	Аутоматски	25	бројило
	Локал	3	17,25	Аутоматски	25	бројило
Орман мерног места 2: противпожарни прикључак						
	Лифт	1	17,25	Аутоматски	25	бројило
	Гараже	1	11,04	Аутоматски	16	бројило
	Укупно ком:					

Мерни уређај: БРОЈИЛО ПРЕУЗЕТЕ ЕЛЕКТРИЧНЕ ЕНЕРГИЈЕ ЈЕ ТРОФАЗНО, ДВОТАРИФНО, ТРОСИСТЕМСКО, СА НАЧИНОМ ПРИКЉУЧЕЊА ДИРЕКТНО, КЛАСЕ ТАЧНОСТИ ЗА АКТИВНУ ЕНЕРГИЈУ 2, ОПСЕГА 5(10)> 40А, СА ДЛМС ПРОТОКОЛОМ.

Заштитни уређаји:

Главни аутоматски осигурачи тип "Ц" јачине 16 А.
Главни аутоматски осигурачи тип "Ц" јачине 25 А.

Управљачки уређај: У СКЛОПУ МЕРНОГ УРЕЂАЈА**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. Приликом пројектовања уважити описе дате у овим условима и у прилогу.

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

- исхођовања локацијских услова,

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

6. Ови Услови не ослобађају странку прибављања **Услова за пројектовање и прикључење кроз систем обједињене процедуре**, у којем ће бити дефинисани остали услови, рок и трошкови прикључења предметног објекта на дистрибутивни систем електричне енергије.

7. 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.

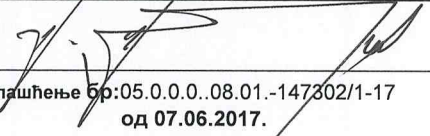
Прикључак је скуп водова, опреме и уређаја којима се инсталација објекта крајњег купца физички повезује са дистрибутивним системом електричне енергије, од места разграничења одговорности за предату енергију до најближе тачке на систему у којој је прикључење технички, енергетски и правно могуће, укључујући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

Решење обрадио: Драган Јакоб инж.ел.
Потпис: 

Сагласан: Никодин Николовски, дипл.ел.инж.
Потпис: 



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

Никола Шљукић дипл.ел.инж.


Овлашћење бр:05.0.0.0..08.01.-147302/1-17
од 07.06.2017.

Доставити :

1. Наслову;
2. ОД ОДС надлежан за енергетику;
3. Писарници.