

На основу увида у ситуациони план/ситуационо решење, обавештавамо Вас следеће :

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

Намена објекта: СТАНОВАЊЕ

Напон на који се прикључује објекат: 0,4 kV

Фактор снаге: изнад 0,95

Опис простора и положаја мерног места: На улазу у стамбени део објекта обезбедити простор за уградњу металног ормана мерног места који се састоји од 2хМОММ-9 и 1хМОММ-6 укупних димензија (2200х1900х220)mm, и ормана мерног места који се састоји од 2хМОММ-9 и 1хМОММ-3 укупних димензија (2200х1650х220)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).Испред улаза предвидети уградњу ормана мерног места МОММ-3 укупних димензија (2200х300х220)mm противпожарног прикључка. На спољној фасади објекта предвидети простор за уградњу три КПК ормана (1000х1000х220)mm

Предвидети и обезбедити трасу за пролаз будућег кабловског вода преко предметне парцеле, простор за уградњу КПК типа EV-1P/400 и цеви за несметано увлачење прикључног кабловског вода (у складу са приложеном скицом). Такође обезбедити трасу (по потреби цеви) за пролаз кабловског вода од КПК до МОММ-а.

Остали услови за извођење прикључка: Напајање разводних табла инсталација од МОММ до РТИ за сваки стан извести мереном струјом кабловским водовима одговарајућег типа и пресека PP00-Y 4х6(10)mm² потребне дужине.

Такође предвидети и обезбедити трасу за пролаз будућег прикључног кабловског вода 0,4kV преко предметне парцеле .

Као заштиту будућег прикључног кабловског вода 0,4kV на парцели бр. 3121 предвидети кабловску канализацију или постављање бехатон плоча.

Услови заштите од индиректног напона додиром, 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.

На разводној табли инсталација (РТИ) уградити одговарајуће инсталационе осигураче прилагођене будућим главним осигурачима у орману мерног места и заштитни уређај диференцијалне струје (ЗУДС) 25(40)/0,5А.Ел. инсталацију објекта извести у складу са важећим техничким прописима.

Уколико странка жели да обезбеди непрекидно напајање својих уређаја у случају квара, 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 мерних уређаја

Место везивања прикључка на систем: нн извод у будућој ТС 10/0,4kV „Народног фронта“

НАПОМЕНА: За потребе прикључења предметног објекта на ДСЕЕ потребно је изградити ТС 10/0,4kV „Народног фронта“ грађевински 1х1000kVA, електромонтажно 1х1000kVA, као и напојни кабл вод 10kV ХНЕ 49А 3х1х150mm² -странка учествује сразмерно потребним капацитетима

Опис прикључка до мерног места:

Прикључак станбене зграде објекта извести кабловским водом типа PP00-YAS 4x150mm² преко посебног извода из будуће МБТС 10/0,4kV "Народног Фронта". Приликом полагања кабловског вода 1kV придржавати се свих техничких прописа за извођење подземних електроенергетских инсталација.

У огради објекта уградити КПК . Од КПК до сабирница у MOMM прикључак извести кабловским водом типа PP00-YA 4x150mm² .

Размештај мерних и заштитних уређаја

РБ	Намена	Ком.	Максимална снага (kW)	Осигурачи		Бројило/ мерна група
				Тип	Ном.стру ја (А)	
M01		2x MOMM-9+MOMM-6				
1	СТАН	21	11,04	Аутоматски	16	трофазно ,2
M02		2xMOMM-9 + MOMM-3				
1	СТАН	3	17,25	Аутоматски	25	трофазно ,2
2	ГАРАЖА	1	17,25	Аутоматски	25	трофазно ,2
3	КОТЛАРНИЦА	1	17,25	Аутоматски	25	трофазно ,2
4	ЗАЈЕДНИЧКА ПОТРОШЊА	1	11,04	Аутоматски	16	трофазно ,2
5	СТАН	13	11,04	Аутоматски	16	трофазно ,2
M03		Противпожарни прикључак MOMM-3				
1	ЛИФТ	1	43,47	Аутоматски	63	трофазно ,2
2	хидрант пумпа	1	11,04	Аутоматски	16	трофазно ,2
	Укупно ком:	42				

Мерни уређај: Директно електронско бројило са ДЛМС протоколом и могућношћу даљинског читавања, трофазно двотарифно са уклопним сатом 3x230/400 В мерног опсега 10-60 А, класе тачности 2.

Заштитни уређаји: Главни аутоматски осигурачи тип "Ц" јачине 25 и 16 А.

3. Основни технички подаци о дистрибутивном систему на месту прикључења

Електроенергетска опрема се димензионише на максимално дозвољену струју трофазног кратког споја 16 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. Приликом пројектовања уважити описе дате у прилогу.

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

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 **Одобрења за прикључење**, 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.

ПРИЛОЗИ:

ЗАХТЕВ ЗА ИЗРАДУ УГОВОРА О ИЗГРАДЊИ НЕДОСТАЈУЋИХ ЕЕ ОБЈЕКТА

С поштовањем,

Доставити:

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

Директор огранка



Никола Шљукић, дипл. инж. ел.