



„ЕПС Дистрибуција“ д.о.о. Београд
Огранак Електродистрибуција Крушевац
Крушевац, Косанчићева 32, 37000 Крушевац, тел.: 037/421-009, факс: 037/442-195



ЕПС
ДИСТРИБУЦИЈА

ЦЕОП:

Silver-Kop Development d.o.o. Beograd
Београд, Шпанских бораца бр.3

Наш број: 8X.1.1.0-D-07.06-90827-20

Крушевац, 20.03.2020

Одлучујући о захтеву надлежног органа од 16.03.2020. године, поднетог у име Silver-Kop Development d.o.o. Beograd, БЕОГРАД-НОВИ БЕОГРАД, ШПАНСКИХ БОРАЦА бр. 3 на основу члана 140. Закона о енергетици („Сл. гласник РС“ бр. 145/14), 8 и 86 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), издају се

УСЛОВИ ЗА ПРОЈЕКТОВАЊЕ И ПРИКЉУЧЕЊЕ

објекта: туристичко - пословни комплекс, класе 112212, КОПАОНИК, СРЕБРНАЦ парцела број 3443/3, К.О. Крива река.

Овим условима оператор дистрибутивног система електричне енергије (у даљем тексту: ОДС) одређује место прикључења, начин и техничко-технолошке услове прикључења, место и начин мерења електричне енергије, рок прикључења и трошкове прикључења.

Инвеститор прикључка са орманом мерног места је ОДС.

На основу увида у идејно решење бр. _____ од _____, копију плана за катастарску парцелу и извод из катастра водова, **издају се ови услови .**

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

Напон на који се прикључује објекат: 0,4 kV

Фактор снаге: 0,95

Опис простора који је странка обавезна да обезбеди за смештај прикључка објекта:
Остали услови које је странка обавезна да обезбеди за извођење прикључка:

Преко дате парцеле пролази кабловски вод (ХНР48-А 3x120мм²), 20kV (који тренутно ради на 10 kV) из ТС 35/10kV Брзеће - ТС 10/0,4kV Хотел Сребренац, који је потребно снимити и картирати у РГЗ. Потребно је да се приликом изградње будућих објеката, испоштује заштитни појас за подземне електроенергетске водове за напонски ниво 20 kV (који гравитира предметној парцели) у свему према Закону о енергетици, члан.218.(за напонски ниво 1kV до 35kV укључујући и 35kV је 1м од ивице бетонско армираног канала). Ако то није могуће, потребно је обратити се Електродистрибуцији Крушевац за израду уговора о измештању истог. Изградити нову монтажну бетонску или зидани трафостаницу 10/0,4 kV на предметној катастарској парцели. Напајање нове ТС узети расецањем улаз -излаз кабловског вода ТС 35/10kV Брзеће - ТС 10/0,4kV Хотел Сребренац. Опремити је са 4 хелија 10 kV: трафо и три водне. Изградити прикључне кабловске водове 1kV (8 ком) од будуће ТС до КПК на будућим објектима, КПК на објектима, и водове 1kV од КПК до ОММ-а у објектима, као и радове на изради унутрашњих прикључака од ОММ-а до РО. Странка је у обавези да реши имовинско правне односе, обезбеди чисте трасе, прибави потребне дозволе за извођење. Изградња недостајућих ЕЕО биће дефинисана посебним поступком, у коме ће Електродистрибуција Крушевац изградити пројектни задатак за израду пројекта ТС 10/0,4 kV и кабловских водова 1kV и доставити уговор о изградњи инвестиционо техничке документације (у свему према важећој процедури и законском регулативом).

Услови заштите од индиректног напона додиром, преоптерећења и пренапона: Известити заштиту од напона додиром применом ТТ систем са заштитним уређајем диференцијалне струје (ЗУДС), темељни уземљивач и мере изједначавања потенцијала и заштиту од напона корака.

Услови постављања инсталације у објекту које је странка обавезна да обезбеди иза прикључка:

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

Од ормана мерног места (ОММ) до РТ у објекту обезбедити четворожилни вод максималног пресека 16 mm² одговарајућег типа. У РТ обезбедити прикључне стезалке за увезивање фазних (L1, L2, L3) проводника, заштитног (РЕ) и неутралног (N) проводника.

Уколико странка жели непрекидно напајање својих уређаја неопходно је да обезбеди алтернативно агрегатско напајање истих, са обавезном уградњом одговарајуће блокаде од продора напона агрегата у ДСЕЕ.

2. Технички опис прикључка

Врста прикључка: индивидуални

Карактер прикључка: трајни

Место прикључења објекта: мерни орман, иза мерног уређаја

Место везивања прикључка на систем: КПК на НН изводима бр.01-08 из будуће ТС.

Опис прикључка до мерног места: подземни

- спољашњи прикључак РР00-А 5х(4х70) мм², од ТС до КПК на објектима 1-5,
- спољашњи прикључак РР00-А 4х35 мм², од ТС до КПК на објекту 6,
- спољашњи прикључак РР00-А 2х(4х25) мм², од ТС до КПК на објектима 7 и 8,
- унутрашњи прикључак РР00-А 5х(4х70) мм², од КПК до ОММ у објектима 1-5, РР00-А 4х35 мм², од КПК до ОММ у објекту 6, РР00-А 2х(4х25) мм², од КПК до ОММ у објектима 7 и 8.

Израда прикључака од ОММ-а до РТ је обавеза купца.

Опис мерног места: ОММ за 11 бројила за објекте 1-5 (5 ком), ОММ за 1 бројило за објекте 6 и 7 (2 ком) и ОММ за 2 бројила (1 ком), у унутрашњим холовима објекта доступни за читавање.

Распоред мерних и заштитних уређаја

РБ	Намена	Ком.	Максима- лна снага (kW)	Осигурачи		Бројило / мерна група
				Тип	Номин. струја (А)	
1	АПАРТМАН	50	6,9	Аутоматски	10	трофазно,2
2	ПОСЛОВНИ ПРОСТОР	1	43,47	Аутоматски	63	трофазно,2
3	РЕЛАКС ЦЕНТАР	1	34,5	Аутоматски	50	трофазно,2
4	ЦРПНА СТАНИЦА	1	6,9	Аутоматски	10	трофазно,2
5	ЗАЈЕДНИЧКА ПОТРОШЊА	6	6,9	Аутоматски	10	трофазно,2
Укупно ком:		59				

Мерни уређај: Директно трофазно мултифункционално бројило активне енергије са DLMS протоколом, назначене струје 5-60А, 3х230/400V, класе тачности 2.

Директно трофазно мултифункционално бројило активне енергије са DLMS протоколом, назначене струје 5-60А, 3х230/400V, класе тачности 2.

Обавезна уградња модема ГСМ/ГПРС у сваком ОММ.

Заштитни уређаји: Аутоматски осигурачи 10, 50 и 63А.

Управљачки уређај: МТК пријемник.

3. Место испоруке електричне енергије

Место испоруке електричне енергије: мерни орман, иза мерног уређаја.

4. Основни технички подаци о ДСЕЕ на месту прикључења

Електроенергетска опрема се димензионише на максимално дозвољену струју трофазног кратког споја 26 kA. (за прикључење на 0,4 kV)

За елиминисање пролазног земљоспоја примењује се:

- земљоспојна заштита на изводном прекидачу са временом трајања до 0,5s,

Уколико рад уређаја странке проузрокује смањење квалитета електричне енергије другим корисницима, под условом да прекорачује емисионе нивое дозвољене Правилима о раду дистрибутивног система „ЕПС Дистрибуција“ д.о.о. Београд, може странки да обустави испоруку електричне енергије све док се не отклоне узроци сметњи.

5. Накнада за прикључење

Обрачун накнаде за прикључење извршен је у складу са Методологијом за одређивање трошкова прикључења на систем за пренос и дистрибуцију електричне енергије („Сл. гласник РС“, бр. 109/15), а у којој је дато детаљно образложење критеријума и начина одређивања трошкова прикључења објекта купаца на ДСЕЕ.

Процењена накнада за трошкове прикључења износи:

1	Трошкови прикључка:	1.609.232,00	РСД.
2	Део трошкова система насталих због прикључења објекта:	343.588,82	РСД.
Укупно (без обрачунатог ПДВ):		1.952.820,82	РСД.

6. Рок за изградњу прикључка

Планирани рок за изградњу прикључка је 15 дана по измирењу финансијских и других обавеза из уговора о изградњи прикључка на ДСЕЕ закљученог између странке и имаоца јавног овлашћења „ЕПС Дистрибуција“ д.о.о. Београд. Уговором о изградњи прикључка се прецизно дефинише рок за изградњу прикључка.

7. Захтев за прикључење

Захтев за прикључење упућује надлежни орган у име странке. Уз Захтев се доставља документација из тачке 8.

По захтеву надлежног органа „ЕПС Дистрибуција“ д.о.о. Београд издаје одобрење које је извршно даном доношења, а које садржи коначни обрачун трошкова прикључења.

Рок прикључења је 15 дана од дана подношења захтева надлежног органа ако су испуњени услови дефинисани овим документом.

8. Додатни услови за прикључење објекта на ДСЕЕ

Након исходавања грађевинске дозволе, приликом пријаве радова потребно је надлежном органу који спроводи обједињену процедуру електронски доставити попуњен, потписан и електронски оверен Уговор о пружању услуге за прикључење на ДСЕЕ који је достављен у прилогу ових услова.

Не вршити плаћање пре достављања попуњеног и потписаног Уговора о пружању услуге за прикључење на ДСЕЕ надлежном органу уз захтев пријаву радова и добијања пријаве радова.

Странка се, након исходавања грађевинске дозволе, може директно обратити "ЕПС Дистрибуција" д.о.о. Београд, Огранак Електродистрибуција Огранак Електродистрибуција Крушевац ради закључивања уговора о исходавању инвестиционо-техничке документације.

Странка има право да по овлашћењу „ЕПС Дистрибуција“ д.о.о. Београд изгради прикључак (део прикључка) о свом трошку. У овом случају је потребно да се странка, након исходавања грађевинске дозволе, директно обратити "ЕПС Дистрибуција" д.о.о. Београд, Огранак Електродистрибуција Огранак Електродистрибуција Крушевац ради закључивања новог

Уговора којим ће бити дефинисана међусобна права и обавезе а који се разликује од понуђеног типског Уговора.

У случају одступања трошкова у односу на уговорену вредност неопходно је закључивање Анекса Уговора.

Прикључење објекта на ДСЕЕ се врши након измирења финансијских обавеза дефинисаних Уговором о пружању услуге за прикључење на ДСЕЕ /Анексом уговора о пружању услуге за прикључење на ДСЕЕ, завршетка изградње прикључка и достављања комплетне документације потребне за прикључење.

Документација потребна за прикључење објекта (доставља надлежни орган уз Захтев за прикључење):

9. Ови Услови имају важност 12 месеци уколико се у том периоду не исходују локацијски услови. У супротном, важе све време важења локацијских услова, односно до истека важења грађевинске дозволе.

10. Ови Услови обавезују „ЕПС Дистрибуција“ д.о.о. Београд, Огранак Електродистрибуција Огранак Електродистрибуција Крушевац само уколико у целости, у истоветној и идентичној садржини чине саставни део локацијских услова.

11. Значење појединих израза

Место прикључења објекта на дистрибутивни систем електричне енергије је место разграничења одговорности над објектима између ОДС и корисника система. Електроенергетски објекти до места прикључења су власништво ОДС, а објекти који се налазе иза места прикључења су власништво корисника система. 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.



Директор огранка

Саша Ђирић, дипл.екон.

Доставити :

1. Служби за енергетику;
2. Писарници.