



ЕЛЕКТРОДИСТРИБУЦИЈА СМЕДЕРЕВО
ПОГОН ВЕЛИКА ПЛАНА
Наш број:
11.04-247788/2-2017

11 -10- 2017

Ваш знак:
Република Србија
МИНИСТАРСТВО ГРАЂЕВИНАРСТВА,
САОБРАЋАЈА И ИНФРАСТРУКТУРЕ
Број предмета: ROP-MSGI-27778-LOC-1/2017
Заводни број :350-02-00317/2017-14
Београд, Немањина 22-26

Одлучујући о захтеву МИНИСТАРСТВА ГРАЂЕВИНАРСТВА, САОБРАЋАЈА И ИНФРАСТРУКТУРЕ, број ROP-MSGI-27778-LOC-1/2017 од 14.09.2017. године, поднетог у име: "Телеком Србија д.о.о. Београд, Улица Таковска бр.2, на основу члана 6. и 37. став 8. 9. и 10. Закона о министарствима („Сл. гласник РС“ бр. 44/14), члана 53, а у вези са чланом 133. став 2. тачка 16. Закона о планирању и изградњи („Сл. гласник РС“ бр. 72/09, 81/09-исправка, 64/10- одлука УС, 24/11, 121/12- одлука УС, 42/13- одлука УС, 50/13- одлука УС, 98/13- одлука УС, 132/14 и 145/14), и чланом 130. Закона о изменама и допунама Закона о планирању и изградњи („Сл. гласник РС“ бр. 145/14) издају се :

ЛОКАЦИЈСКИ УСЛОВИ ЗА ПРОЈЕКТОВАЊЕ И ПРИКЉУЧЕЊЕ

објекта: **WIFI access point/а и радио базне станице** Мобилне телефоније Србије за пружање услуга широкопојасног приступа интернету и унапређења мобилних комуникационих услуга на коридорима аутопутева на територији Републике Србије на кп.10015/1 КО Лозовик , Велика Плана“, површина објекта **9,2x9,2 m у Лозовику**, локација "Лозовик - Аутопут (одмориште)" лева страна Е75 на km 275+860.

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 "Лозовик - Аутопут (одмориште)" SDU61, SDL61 од 2017. године, копију плана за катастарску парцелу и извод из катастра водова, **издају се ови услови уз констатацију да изградња објекта није могућа без испуњења следећих додатних услова :**

1.Закључење уговора о изградњи недостајуће инфраструктуре са ОДС „ЕПС Дистрибуција“ д.о.о.: прикључни кабловски вод PP00-A 4x150 mm² поставити од КБТС „Лозовичка чесма“ р.бр. 450106 до парцеле на којој се гради РБС „Лозовик SDU61, SDL61“, к.п.бр.10015/1 КО Лозовик

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

Напон на који се прикључује објекат: **0,4 kV (0,23 kV)**

Максимална снага: **17,25 kW**

Називна струја главних осигурача: **3X25 A, 10 kA**

Фактор снаге: изнад **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: Купац електричне енергије је дужан да реши имовинско-правне односе са власницима земљишта

које је потребно за изградњу прикључка и ЕЕО.

Услови заштите од индиректног напона додира, преоптерећења и пренапона:

Као заштитну меру применити: ТТ систем – заштитно уземљење (темељни (помоћни) уземљивач и ЗУДС) и једнополне аутоматске осигураче.

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 петожилни вод максималног пресека 6 mm² одговарајућег типа. У РТ обезбедити прикључне стезаљке за увезивање фазних (L1, L2, L3) проводника, заштитног (PE) 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: типски, Т2Б (трофазни, подземни, снаге до 43,5 kW, до 1 бројила)

Карактер прикључка: трајни

Место прикључења објекта: Мерни орман, иза мерног уређаја

Место везивања прикључка на систем: Постојећи слободан извод у ТС 10/0,4 kV 100 kVA „Лозовичка чесма“ која се налази на око 2,500 m од предметне локације

Опис прикључка до мерног места: Предметни објекат прикључити из КБТС 10/0,4 kV/kV „Лозовичка чесма“, непрекидно са каблом типа PP00-A 4x150 m² на слободном изводу у НН разводном постројењу поменуте ТС. Омогућити пломбирање прикључног дела мерног ормана и СМТ.

Опис мерног места: Уградити МО од изолационог материјала у огради РБС „Лозовик SDU61, SDL61“, на страни која омогућава приступ за интервенције и читавање. На доводу у МО уградити једнополне аутоматске осигураче типа „Ц“- 3x25 A, 10 kA.

Мерни уређај: Мерни уређај активне електричне енергије је микропроцесорски са најмање две тарифе и интегрисаним уклопним сатом, са двостраном комуникацијом DLMS/COSEM, GPRS модемом за даљинско читавање. Модем ће бити смештен испод поклопца мерног уређаја тако да може да се заштити пломбом. Трофазни мерни уређај је тросистемски, а начин прикључења је директан. Класа тачности мерног уређаја је активне енергије је 2, а опсег мерења од 10-60A

Управљачки уређај: Интегрисан у мерном уређају.

Заштитни уређаји: У разводном делу инсталације објекта уградити ЗУДС и једнополне аутоматске осигураче.

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 10 kA.

За елиминисање пролазног земљоспоја примењује се:

- земљоспојна заштита на изводном прекидачу са временом трајања до 0,5 s,
- на изводима 35 kV у (ТС 110/35 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 сек. 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 35 kV извода, након чега се приступа локализацији квара и његовом отклањању.

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.

Накнада за прикључење износи:

1. Фиксни трошкови прикључка:	69.818,84	РСД
2. Варијабилни тошкови прикључка :	8.571.194,82	РСД
2. Део трошкова система насталих због прикључења објекта:	12.576,4575	РСД

Укупно (без обрачунатог ПДВ): 8.653.590,1175 РСД

Инвеститор је у обавези да реши имовинско правне односе са власницима земљишта које је потребно за изградњу прикључка и мерног места .

Инвеститор приликом изградње објекта не сме да угрози постојеће ЕЕО ни на који начин. Ако у току радова инвеститор оштети ЕЕО дужан је да исти поправи о свом трошку

Забрањена је градња у заштитном појасу, испод, изнад или поред ЕЕО, супротно закону, техничким и другим прописима , а у свему према чл.218 закона о енергетици .

6. Рок за изградњу прикључка

Планирани рок за изградњу прикључка је годину 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. 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

Подношење захтева за закључивање уговора о изградњи прикључка на ДСЕЕ између странке и имаоца јавног овлашћења „ЕПС Дистрибуција“ д.о.о. Београд је најкасније 10 дана од издавања грађевинске дозволе.

У случају одступања трошкова у односу на уговорену вредност неопходно је закључивање Анекса уговора из претходног става.

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

Документација потребна за прикључење објекта:

1. Употребна дозвола, односно потврда овлашћеног извођача радова са извештајем (стручни налаз) овлашћене организације о исправности инсталације (директно се доставља ОДС);
2. Уговор о снабдевању електричном енергијом (директно се доставља ОДС);
3. Доказ да су за место примопредаје регулисани приступ систему и балансна одговорност.
4. Уговор о изградњи прикључка на дистрибутивни систем електричне енергије.

Посебне напомене

Трошкови извођења прикључка обухватају трошкове материјала и радова за прикључак дужине до 25 m, укључујући прикључни кабл и мерни орман са опремом, у случају да је прикључак дужине преко 25 m, трошкови ће бити обрачунати по званичном ценовнику важећим на дан када се купац обрати захтевом за закључивање уговора о изградњи прикључка на дистрибутивни систем електричне енергије.

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.

За издавање ових услова треба уплатити 9.899,00 + 1.979,80 (ПДВ) = 11.878,80 РСД. На жиро рачун 160-15613-88 са позивом на број 11.04-247788/1-2017.

10. Ови Услови обавезују „ЕПС Дистрибуција“ д.о.о. Београд, Огранак Електродистрибуција Смедерево, Погон Велика Плана 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.

Доставити:

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



Руководилац погона

Ивица Маринковић, дипл. инж. ел.

М.П.