

Јавно предузеће „Урбанизам“
Карађорђева 4
26000 Панчево

Број: 130-00-UTD-003-87/2020-002

Датум:

31. 01. 2020

ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ „УРБАНИЗАМ“
ПАНЧЕВО

БРОЈ: 05-193/2019-1/7

ДАТУМ: 05-02-2020

Предмет: Услови за потребе израде Плана детаљне регулације за изградњу два једнострука прикључна 110 kV далековада за повезивање трансформаторске станице “ТС Панчево 6” са преносним системом у насељеном месту Панчево

На основу вашег захтева број 05-193/2019-1/1 од 20.01.2020. године, који је код нас заведен дана 23.01.2020. године под бројем ДТЕХ-3124, и достављене документације (Планирана траса за два једнострука прикључна 110kV далековада за прикључење трансформаторске станице “ТС Панчево 6” са обухватом Плана, наменом и инфраструктуром у папирном облику), обавештавамо вас да се трасе далековада:

1. 110 kV бр. 1104 ТС Панчево 2 - ТС Панчево 3 и
2. 110 kV бр. 1105 ТС Панчево 2 - ТС Панчево 3,

који су у власништву “Електромрежа Србије” А. Д., једним својим делом укрштају са обухватом предметног плана (ситуацију достављамо у прилогу).

Такође вас обавештавамо да се у непосредној близини предметног плана, а ван заштиног појаса далековада налазе трасе следећих далековада:

- 220 kV бр. 254/1 ТС Панчево 2 - ПРП Ковачица
- 110 kV бр. 1145/2 ТС Качарево - ТС Панчево 2
- 110 kV бр. 1153 ТС Београд 7 - ТС Панчево 2
- 110 kV бр. 1109 ТС Београд 7 - ТС Панчево 2

који су у власништву „Електромрежа Србије” А.Д. (ситуацију достављамо у прилогу).

Према Плану развоја преносног система за период од 2020. године до 2029. године и Плану инвестиција, у обухвату предметног плана планиран је повезни вод за ТС 110/20 kV Панчево 6 који ће бити у власништву „Електромрежа Србије” А.Д. Иницијално се повезивање сагледава по принципу „улаз-излаз” на ДВ 110 kV бр. 1104 ТС Панчево 2 – ТС Панчево 3, са два једносистемска далековада.

С обзиром на горе поменуте околности обавештавамо вас да је свака градња испод или у близини далековада условљена:

„Законом о енергетици” („Сл. гласник РС”, бр. 145/2014 и 95/2018),
„Законом о планирању и изградњи” („Сл. гласник РС”, бр. 72/2009, 81/2009 - испр., 64/2010 - одлука УС, 24/2011, 121/2012, 42/2013 - одлука УС, 50/2013 - одлука УС и 98/2013 - одлука УС, 132/2014, 145/2014, 83/2018, 31/2019 и 37/2019 – др.закон),
„Правилником о техничким нормативима за изградњу надземних електроенергетских водова називног напона од 1 kV до 400 kV” („Сл. лист СФРЈ” број 65 из 1988. год.; „Сл. лист СРЈ” број 18 из 1992. год.),
„Правилником о техничким нормативима за електроенергетска постројења називног напона изнад 1000 V” („Сл. лист СФРЈ” број 4/74, 13/78 и „Сл.лист СРЈ” број 61/95),
„Правилником о техничким нормативима за уземљења електроенергетских постројења називног напона изнад 1000 V” („Сл. лист СРЈ” број 61/95),

„Законом о заштити од нејонизујућих зрачења“ („Сл. гласник РС“ број 36/2009) са припадајућим правилницима, од којих посебно издвајамо: „Правилник о границама нејонизујућих зрачењима“ („Сл. Гласник РС“, бр. 104/2009) и „Правилник о изворима нејонизујућих зрачења од посебног интереса, врстама извора, начину и периоду њиховог испитивања“ („Сл. Гласник РС“, бр. 104/2009), „SRPS N.C0.105 Техничким условима заштите подземних металних цевовода од утицаја електроенергетских постројења“ („Сл. лист СФРЈ“ број 68/86), „SRPS N.C0.101 - Заштитом телекомуникационих постројења од утицаја електроенергетских постројења - Заштита од опасности“ („Сл. лист СФРЈ“ број 68/88), „SRPS N.C0.102 - Заштитом телекомуникационих постројења од утицаја електроенергетских постројења - Заштита од сметњи“ („Сл. лист СФРЈ“ број 68/86), као и „SRPS N.C0.104 – Заштита телекомуникационих постројења од утицаја електроенергетских постројења – Увођење телекомуникационих водова у електроенергетска постројења“ („Сл. лист СФРЈ“ број 68/88).

У случају градње у заштитном појасу далековода потребна је сагласност “Електро mreжа Србије” А. Д., при чему важе следећи услови:

- Сагласност би се дала на пројектно техничку документацију коју Инвеститор планираних објеката треба да обезбеди, у коме је дат тачан однос далековода и објеката чија је изградња планирана, уз задовољење горе поменутих прописа и закона и исти може израдити пројектна организација која је овлашћена за те послове. Трошкови израде пројектно техничке документације падају у целости на терет Инвеститора планираних објеката.
- Приликом израде пројектно техничке документације, прорачуне сигурносних висина и удаљености урадити за температуру проводника од $+80^{\circ}\text{C}$, за случај да постоје надземни делови, у складу са техничким упутством ТУ-ДВ-04. За израду техничке документације користити податке за далеководе које на захтев достављамо, као и податке добијене на терену геодетским снимањем који се обављају о трошку Инвеститора планираних објеката.
- Пројектно техничку документацију, или одговарајуће изводе из исте, доставити у минимално три примерка (два примерка остају у трајном власништву “Електро mreжа Србије” А. Д.), као и у дигиталној форми.
- У пројектно техничкој документацији приказати евентуалне радове који су потребни да би се међусобни однос ускладио са прописима.

Претходно наведени услови важе приликом израде пројектно техничке документације за два једнострука прикључна 110 kV далековода за повезивање трансформаторске станице “ТС Панчево 6” са преносном мрежом. Кроз ову документацију предлажемо да размотрите: могућности градње планираних објеката у заштитном појасу далековода, утицаје далековода на потенцијално планиране објекте од електропроводног материјала и утицаје далековода на телекомуникационе водове (ово није потребно разматрати у случају да се користе оптички каблови).

Заштитни појас далековода износи 25 m са обе стране далековода напонског нивоа 110 kV од крајњег фазног проводника. Напомена: У случају да се планира постављање стубова јавне расвете у заштитном појасу далековода, потребно је исте уважити при изради пројектно техничке документације.

Наша препорука је и да минимално растојање планираних објеката, пратеће инфраструктуре и инсталација, од било ког дела стуба далековода буде 12 m.

Остали општи технички услови:

- Приликом извођења радова као и касније приликом експлоатације планираних објеката, водити рачуна да се не наруши сигурносна удаљеност од 5 m у односу на проводнике далековода напонског нивоа 110 kV.

- Нисконапонске, телефонске прикључке, прикључке на кабловску телевизију и друге прикључке извести подземно у случају укрштања са далеководом.
- Приликом извођења било каквих грађевинских радова, нивелације терена, земљаних радова и ископа у близини далековода, ни на који начин се не сме угрозити статичка стабилност стубова далековода. Терен испод далековода се не сме насипати.
- Све металне инсталације (електро-инсталације, грејање и сл.) и други метални делови (ограде и сл.) морају да буду прописно уземљени. Нарочито водити рачуна о изједначењу потенцијала.

Обавештавамо вас да је потребно да се Инвеститор планираног објекта обрати ЕМС АД за издавање нових техничких услова за израду техничке документације за изградњу два једнострука прикључна 110 kV далековода за повезивање трансформаторске станице "ТС Панчево 6", као и израде Уговора о повезивању "ТС Панчево 6" са преносним системом пре почетка израде пројектотехничке документације и извођења планираних радова.

Уобичајена је пракса да се у постојећим коридорима далековода могу изводити санације, адаптације и реконструкције, ако то у будућности због потреба интервенција и ревитализација електроенергетског система буде неопходно, а не може бити сагледано у овом часу.

Важност предметних услова је две године од датума издавања или краће уколико дође до промене законских регулатива и прописа. Након истека овог рока подносилац захтева је дужан да тражи обнову важности истих.

За сва додатна објашњења можете се обратити Сектору за високонапонске водове, Дирекција за техничку подршку преносном систему, Улица војводе Степе 412, 11000 Београд и Жарку Томићу на тел. 011/3957-344.

С поштовањем,

Извршни директор за пренос
електричне енергије



Илија Цвијетић, дипл. инж. електр.

Прилог: као у тексту

Копије доставити:

- Центар за инвестиције
- Сектор за пројекте прикључења и повезивања
- Сектор за стратегију
- РЦО Београд – ППС Београд
- Дирекција за техничку подршку преносном систему – Сектор за високонапонске водове

Други оригинал:

- Архива



АКЦИОНАРСКО ДРУШТВО
„ЕЛЕКТРОМРЕЖА СРБИЈЕ” БЕОГРАД



Кнеза Милоша 11
11000 Београд

ПИБ: 103921661
www.ems.rs

