



EMC

Београд, 20.01.2024.

АКЦИОНАРСКО ДРУШТВО
„ЕЛЕКТРОМРЕЖА СРБИЈЕ“ БЕОГРАД

Град Ниш
Градска управа за грађевинарство
Генерала Транијеа бр. 10
18000 Ниш

ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ ЗАВОД
ЗА ПРОЈЕКТИРАЊЕ И ПРОЈЕКТОВАЊЕ

Примљено: 31.01.2024		
Сектор	Број	Прилог
	329/2	

Број: 130-00-UTD-003-1655/2023- 000

Датум:

19.01.2024	Број	Бројност
06' 35-1910/1		

Предмет: Услови за потребе израде Плана детаљне регулације соларне електране „Солнис“ на подручју Градске Општине Црвени Крст

На основу вашег захтева број 353-1910/2023-06 од 01.12.2023. године, који је код нас заведен дана 13.12.2023. године под бројем АСЕ-76103, као и достављене документације (графички приказ обухвата Плана детаљне регулације соларне електране „Солнис“ на подручју Градске Општине Црвени Крст у дигиталном облику), обавештавамо вас о следеће:

1. Према послатој документацији, видљиво је да у обухвату предметног ПДР-а нема објекта који су у власништву „Електромрежа Србије“ А.Д.
2. Према Плану развоја преносног система и Плану инвестиција, у обухвату предметног ПДР-а није планирана изградња електроенергетске инфраструктуре која би била у власништву „Електромрежа Србије“ А.Д.
3. У складу са претходно наведеним тачкама „Електромрежа Србије“ А.Д. нема посебних услова за потребе израде Плана детаљне регулације соларне електране „Солнис“ на подручју Градске Општине Црвени Крст.
4. Такође вас обавештавамо да се у непосредној близини обухвата предметног ПДР-а налазе трасе далековаода:
 - 110 kV бр. 114/3 ТС Алексинац - ТС Ниш 1 и
 - 220 kV бр. 226 ТС Крушевац 1 - ТС Ниш 2,

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

Према Плану развоја преносног система и Плану инвестиција предвиђену следеће активности:

- Изградња далековаода 400 kV ТС Краљево 3 - ТС Ниш 2 са увођењем у ТС Крушевац 1 (овај далековод представља део будућег Централно-балканског коридора за пренос електричне енергије);
- Прикључење ТС 110/x Топоница на далековод 110 kV бр. 114/3 ТС Алексинац - ТС Ниш 1 по принципу „улаз-излаз“;
- Реконструкција и доградња далековаода 110 kV бр. 114/3 ТС Алексинац - ТС Ниш 1 и доградња далековаода бр.1245 ТС Ниш 2-ТС Прокупље;
- Реконструкција далековаода 110 kV бр. 113/1 ТС Ниш 2 -ТС Ниш 1 у двосистемски далековод. Овај двосистемски далековод ће бити изграђен на траси постојећег ДВ 110 kV бр. 113/1. Планирано је да оба далековаода буду уведена у ТС Ниш 1 у првој фази, док би се у другој фази један од водова извео из ТС Ниш 1 и повезао на далековод према ТС Алексинац, чиме би се добио правац ТС Ниш 2 - ТС Алексинац.

Потребно је поступити у складу са релевантним стандардима и другом техничком регулативом (истичемо SRPS N.C0.101, SRPS N.C0.102, SRPS N.C0.104, SRPS N.C0.105) и извршити одговарајуће прорачуне индуктивног утицаја претходно наведеног далековода у циљу разматрања могућности градње планираних објеката у зависности од индуктивног утицаја на:

- потенцијалне планиране објекте од електропроводног материјала и
- потенцијалне планиране телекомуникационе водове (нема потребе да се ради у случају да се користе оптички каблови).

Пре изградње планираних објеката предвидети мере попут сопствених и колективних средстава заштите, галванских уметака чији је изолациони ниво виши од граничних вредности утицаја, изоловање надземних делова пластичним омотачима и слично.

Уколико постоје линијски објекти од електропроводног материја, у зависности од насељености подручја, потребно је анализирати индуктивни утицај на максималној удаљености до 1000 m од осе далековода. Индуктивни утицај, у зависности од специфичне отпорности тла и насељености подручја, потребно је анализирати на максималној удаљености до 3000 m од осе далековода, у случају градње телекомуникационих водова.

У близини далековода, а ван заштитног појаса EMC АД ће по захтеву доставити податке за израду Елабората, при чему подносилац захтева није у обавези да достави Елаборат на увид и сагласност EMC АД. У таквим случајевима пожељно је да се изради Елаборат како би се извршила провера утицаја на изграђени или планирани објекат са потребним додатним заштитним мерама приликом рада и експлоатације са аспекта безбедности људи и опреме.

За прорачуне користити податке из пројектне документације далековода које вам на захтев достављамо, као и податке добијене на терену геодетским снимањем који се обављају о трошку Инвеститора планираних објеката.

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 анализу стања елемената преносног система, Дирекција за асет менаџмент, Улица војводе Степе 412, 11000 Београд и Александри Вишњић на тел. 011/3330-725.

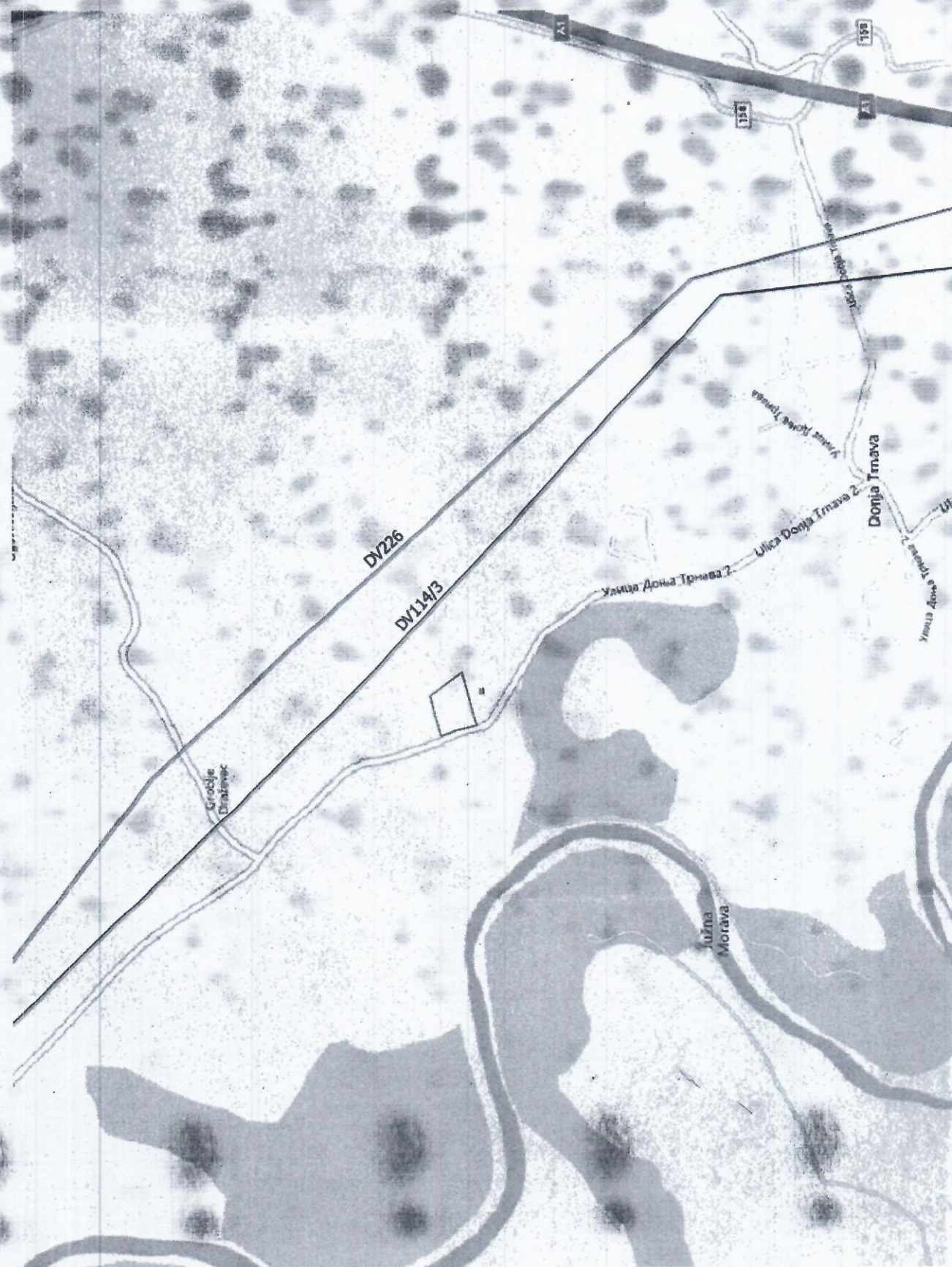
С поштовањем,


Извршни директор за пренос
електричне енергије
Бранко Ђорђевић, дипл. инж. електр.

Копије доставити:

- ЈП Завод за урбанизам Ниш, 7. јули бр. 6, 18000 Ниш

- Инвестиције и развој, Дирекција за инвестиције, Сектор за инвестиционе пројекте високонапонских водова
 - Инвестиције и развој, Дирекција за развој, Сектор за развој преносног система
 - Инвестиције и развој, Дирекција за развој, Сектор за техничко-технолошки развој и инвестициони план
 - Инвестиције и развој, Дирекција за капиталне пројекте и пројекте прикључења, Сектор за управљање пројектима прикључења
 - Пренос електричне енергије, Дирекција за одржавање преносног система, Регионални центар одржавања Крушевац
 - Пренос електричне енергије, Дирекција за асет менаџмент, Сектор за анализу стања елемената преносног система, Служба за испитивање и анализу стања елемената високонапонских водова
- Други оригинал:
- Архива



Ортофото 1. Оквирни приказ трасе постојећих далековода