

Министарство грађевинарства,  
саобраћаја и инфраструктуре  
Немањина 22-26  
11000 Београд

Број: 130-00-UTD-003-167/2026-

Датум: 24.02.2026. године

Бр. предмета у комуникацији подносиоца захтева и НО: ROP-MSGI-1678-LOCH-2/2026

Бр. предмета у комуникацији НО и ИЈО: ROP-MSGI-1678-LOCH-2-HPAP-14/2026

Лице на чије име ће гласити налози за плаћање, акти и решења:

Дирекција за грађевинско земљиште и изградњу Београда Ј.П. Београд

**Предмет:** Услови за потребе израде локацијских услова за изградњу и реконструкцију дела саобраћајнице Пут за аеродром, део Нове 5 и део Нове 8 са припадајућим раскрсницама и прикључним саобраћајницама у зонама раскрсница и припадајућом инфраструктуром на К.П. К.О. Сурчин

На основу вашег захтева од 19.02.2026. године, који је код нас заведен дана 19.02.2026. године и достављене документације (идејно решење, изводи из катастра водова и копије планова за катастарске парцеле у дигиталном облику), обавештавамо вас о следећем:

1. Према послатој документацији, видљиво је да се предметни објекти не налазе у заштитном појасу објекта који су у власништву „Електромрежа Србије” А.Д. У складу са претходно наведеним тачкама „Електромрежа Србије” А.Д. нема посебних услова за потребе израде локацијских услова за изградњу и реконструкцију дела саобраћајнице Пут за аеродром, део Нове 5 и део Нове 8 са припадајућим раскрсницама и прикључним саобраћајницама у зонама раскрсница и припадајућом инфраструктуром на К.П. К.О. Сурчин.
2. Планом развоја преносног система Републике Србије и Планом инвестиција планиране су следеће активности:
  - ТС 400/110 кВ Београд 50 са расплетом 400 кВ и 110 кВ водова и ДВ 2х400 кВ ТС Београд 50 – регион јужног Баната (BeoGrid 2025). ТС 400/110 кВ Београд 50 ће се повезати на преносни систем по принципу улаз-излаз на ДВ 400 кВ бр. 450 РП Младост – ТС Нови Сад 3. Још један будући ДВ 2х400 кВ би повезао ТС Београд 50 и ПРП Чибук 1. Прикључак на мрежу 110 кВ би се остварио преко два двосистемска вода којима би се пресекао двосистемски вод ДВ 1178А/Б ТС Београд 5 – ТС Београд 9 (пресек 240/40 mm<sup>2</sup>). Преко још два двосистемска вода (са опремањем по једног система проводника пресека 490/65 mm<sup>2</sup>) би се расекао ДВ бр. 104/8 ТС С. Пазова – ТС Инђија 2, где би се од места расецања до ТС Инђија 2 уградио специјални проводник. Коначно, још два кабловска вода би директно повезала ову ТС и ТС Београд 49. **Планирани кабловски водови ће се налазити у непосредној близини предметних објекта (ситуацију достављамо у прилогу).**
  - Прикључни водови за ТС 110/10 кВ Београд 58 (Национални стадион). Ова ТС ће служити за потребе напајања Beograd Expo и Националног фудбалског стадиона, Ова ТС би се на преносни систем прикључила преко два 110 кВ кабловска вода у правцу локације будуће ТС Београд 44 (Сурчин).
  - Прикључни вод за ТС 110/35 кВ Београд 44 (Сурчин). Прикључење ове ТС је предвиђено изградњом двосистемског далековода до ДВ 110 кВ бр. 104/2 који ће се реконструисати у двосистемски, те увођењем дограђеног дела на један систем ДВ бр. 104/2 сходно принципу „улаз-излаз“. ТС је неопходна због поузданог напајања актуелних пројеката од националног интереса, као што је изградња Националног фудбалског стадиона са свим пратећим садржајима. Поред тога, додатни акценат на ову потребу ставља и чињеница да је Београд одабран за домаћина светске изложбе EXPO 2027.

- Прикључни вод за ТС 110/10 kV Београд 49 (Аеродром). Ова ТС ће се прикључити на преносни систем или преко двосистемског кабловског вода са нове ТС Београд 44, чији је начин прикључења на преносни систем већ описан, или уз помоћ двосистемског кабловског вода којим би се у њу по принципу „улаз-излаз“ увео један од кабловских водова који ће повезивати будуће ТС Београд 44 (Сурчин) и ТС Београд 58 (Национални стадион).

Заштитни појас за подземне електроенергетске водове (каблове) од ивице рова износи 2 m за напонски ниво 110 kV. У заштитном појасу је дозвољена градња инфраструктурних објеката од јавног интереса (уз претходну сагласност ЕМС АД) и забрањено је измештање постојећих кабловских водова.

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 Интерни стандард ЕМС АД, ИС-ЕМС 200:2019 - Основни технички захтеви за избор и монтажу енергетских каблова и кабловског прибора упреносној мрежи“) и извршити одговарајуће прорачуне индуктивног утицаја претходно наведених кабловских водова 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 ових 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.

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

У близини кабловског вода, а ван заштитног појаса ЕМС АД ће по захтеву доставити податке за израду Елабората, при чему подносилац захтева није у обавези да достави Елаборат на увид и сагласност ЕМС 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

Напомињемо да је у свему потребно ускладити однос планираних објеката и постојећих високонапонских водова приликом израде техничке документације.

Важност предметних услова је две године од датума издавања. Након истека овог рока подносилац захтева је дужан да тражи обнову важности истих.

За сва додатна објашњења можете се обратити Сектору за процену стања елемената високонапонских водова, Дирекција за асет менаџмент, Улица војводе Степе 412, 11000 Београд и Александру Куколечи на тел. 011/3957-156.

С поштовањем,

Извршни директор за пренос  
електричне енергије

Бранко Ђорђевић, дипл. инж. електр.

Прилог:

- Инвестиције и развој, Дирекција за инвестиције, Центар за инвестиционе пројекте високонапонских водова
- Инвестиције и развој, Дирекција за развој, Центар за развој преносног система
- Инвестиције и развој, Дирекција за развој, Центар за техничко-технолошки развој и инвестициони план
- Пренос електричне енергије, Дирекција за одржавање преносног система, Регионални центар одржавања Београд
- Пренос електричне енергије, Дирекција за асет менаџмент, Центар за анализу стања елемената преносног система, Сектор за процену стања елемената високонапонских водова, Служба за издавање услова, мишљења и сагласности
- Архива

