



Република Србија  
ПОТПРЕДСЕДНИК ВЛАДЕ  
МИНИСТАРСТВО ГРАЂЕВИНАРСТВА,  
САОБРАЋАЈА И ИНФРАСТРУКТУРЕ  
Број: 350-01-00212/2015-14  
Датум: 05.03.2015.год.  
Немањина 22-26, Београд

Министарство грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре поступајући по захтеву **Јавног предузећа "ЕЛЕКТРОМРЕЖА СРБИЈЕ", ул.Кнеза Милоша 11, Београд**, број 350-01-00212/2015-14 од 20.02.2015.год., за издавање локацијске дозволе, на основу члана 6. и 37. став 8. 9. и 10. Закона о министарствима ("Сл. гласник РС", број 44/2014), члана 23. Закона о државној управи ("Сл. гласник РС", број 79/05, 101/07 и 95/10), члана 53а. и 133. став 2. тачка 6. Закона о планирању и изградњи ("Сл. гласник РС", бр. 72/09, 81/09 – исправка, 64/10 – одлука УС, 24/11, 121/12, 42/13-одлука УС, 50/13-одлука УС, 98/13-одлука УС, 132/14 и 145/14), у складу са Просторним планом за део градске општине Гроцка ("Сл.лист града Београда", број 54/12), доноси:

## ЛОКАЦИЈСКЕ УСЛОВЕ

**I За изградњу ДВ 110kV бр.101 А/1 ТС Београд 3 – ТС Смедерево 2, увођење у будућу ТС 110 kVБеоград 42 (Гроцка), за израду Идејног и Проекта за грађевинску дозволу, у складу са Просторним планом за део градске општине Гроцка ("Сл.лист града Београда", број 54/12).**

Укупна дужина нове деонице далековода 110 kV износи око 650м и планира се на територији градске општине Гроцка.

## II ПОСТОЈЕЊЕ СТАЊЕ

Постојеће земљиште кроз које се планира предметни далековод 110kV је неизграђено земљиште, чија је постојећа намена углавном пољопривредно земљиште.

### **III ПРАВИЛА УРЕЂЕЊА И ГРАЂЕЊА**

Предмет ове локацијске дозволе је изградња ДВ 110kV бр.101 А/1 ТС Београд 3 – ТС Смедерево 2, увођење у будућу ТС 110 kVБеоград 42 (Гроцка), а изградња ТС 110 kVБеоград 42 (Гроцка) ће бити предмет посебне техничке документације.

Избор трасе предметног далековода ускладити са ситуацијом на терену, конфигурацијом терена, положају и близини насеља и насељених објекта и укрштање са локалним путевима.

Простор на коме се утврђују посебна правила коришћења и уређења у циљу превентивног, техничког обезбеђења далековода и заштите окружења од могућих утицаја далековода дефинисан је као **ЗАШТИТНИ ПОЈАС**.

У оквиру заштитног појаса, простор непосредно уз далековод у коме се утврђују посебна правила коришћења и уређења за потребе изградње далековода дефинисан је као **РАДНИ** или **ИЗВОЂАЧКИ ПОЈАС**.

У Идејном пројекту ширину заштитног и извођачког појаса планирати сходно Закону о енергетици.

#### **Опис трасе**

Основна траса ДВ 110kV бр.101 А/1 ТС Београд 3 – ТС Смедерево 2 је двосистемска на заједничким стубовима у дужини од 42,327km, а трасу предметног далековод планирати у дужини од око 650m.

У Идејном пројекту планирати почетну тачку за увођење – најкраћи пут до ТС Београд 42 (Гроцка) између постојећих стубова бр.154 и бр.155. Број система на новој деоници планирати као један двосистемски вод на принципу улаз-излаз у ТС Београд 42 (Гроцка).

Број стубова на новој деоници планирати у складу са оптималним решењем.

Пројектовање, изградњу, техничко обезбеђење, укрштања, приближавања и паралелна вођења далековода са важнијим објектима и инсталацијама спровести према Правилнику о техничким нормативима за изградњу надземних електроенергетских водова називног напона од 1 kV до 400 kV, у даљем тексту : Правилник ("Службени лист СФРЈ", број 65/88 и "Службени лист СРЈ", бр. 18/92), пратећих техничких прописа, норматива и препорука ЕПС-а и ЕЛЕКТРОИСТОК-а ("ЕЛЕКТРОМРЕЖА СРБИЈЕ").

Двоструки далековод 110 kV пројектовати са следећим основним техничким елементима:

- Називни напон: 110 kV;
- Проводници типа AI/Č  $2 \times 3 \times 240/40 \text{ mm}^2$ ;
- Број система: 2;
- Стубови: челично-цевни стубови смањених димензија типа "буре" са једним врхом за заштитно у же;
- Дужина трасе око: 650m.

Стубове далековода пројектовати као челично решеткасте конструкције, облика "буре" са једним заштитним ујетом. Висину сваког стуба одредити техничком документацијом, према локационим условима и техничким захтевима у погледу обезбеђења сигурносне висине и удаљености проводника.

Темеље стубова пројектовати армирано-бетонске – рашчлањени темељи.

Узимање обезбеђује поуздану заштиту од удара грома и повратног прескока на проводнике или заштитно уже. Димензионисање уземљивача решити према Правилнику о техничким нормативима за узимање електроенергетских постојења називног напона изнад 1000 V ("Службени лист СФРЈ", број 61/96).

У Идејном пројекту дати тачан опис проводника, заштитног ужета, изолације, спојне опреме, заштите од вибрација, као и остале потребне захтеве за планирање предметног објекта.

### **Посебни услови**

#### Услови заштите природе

На подручју предметне изградње, након увида у Централни регистар заштићених природних добара и других докумената, утврђено је да на предметним парцелама нема заштићених природних добара, нити добра у поступку заштите, ни подручја планираних за заштиту и других просторних целина од значаја за очување биолошке и геолошке разноврсности.

#### Заштита од пожара

Објекат морају бити изграђени у складу са Законом о заштити од пожара ("Сл.гласник РС", бр.111/2009).

#### Услови ваздушног саобраћаја

Са становништа безбедности ваздушног саобраћаја изградњу ДВ 110kV бр.101 А/1 ТС Београд 3 – ТС Смедерево 2, увођење у будућу ТС 110 kVБеоград 42 (Гроцка) према условима надлежног предузећа.

#### Услови одbrane земље

Изградњу ДВ 110kV бр.101 А/1 ТС Београд 3 – ТС Смедерево 2, увођење у будућу ТС 110 kVБеоград 42 (Гроцка) не треба прилагођавати потребама одbrane земље.

#### Услови заштите археолошких налазишта

У колико се приликом изградње предметног објекта нађе на археолошке налазе или остатке, инвеститор и извођач, дужан је да заустави радове и обавести Завод за заштиту споменика културе града Београда и да предузме све мере да се налаз не уништи и не одштети и да се сачува на месту и у положају у коме је откривен.

#### Услови за извођење радова на постојећим саобраћајницама

Постављање стубова у односу на постојеће саобраћајнице, планираног објекта, извести сходно условима надлежног предузећа, а у колико је потребно извођење радова на постојећим саобраћајницама потребно је прибавити услове Дирекције за путеве града Београда.

### **Прикључење објекта на инфраструктуру врши се на основу услова овлашћених комуналних предузећа и организација**

#### Водоводна и канализациона мрежа

На предметној локацији постоји изграђена водоводна мрежа, а нема изграђене градске канализационе мреже.

Приликом изградње уколико дође до укрштања са постојећим инсталацијама водоводне мреже потребно је предвидети растојања сходно условима надлежног предузећа.

Предвидети да се постолја будућих стубова као и објекти, налазе ван инсталација водовода, као и њихових прикључака, које потребно обележити и обратити пажњу приликом планиране изградње.

Све радове пројектовати по важећим прописима и нормама за ову врсту објеката.

#### Електроенергетска мрежа

Будући ДВ 110kV бр.101 А/1 ТС Београд 3 – ТС Смедерево 2, увођење у будућу ТС 110 kVБеоград 42 (Гроцка) планирати у свему према према Пројектном задатку усвојен на IV седници Стручног савета ЈП"ЕМС" од 12.07.2012.год., Београд.

#### Топловодна мрежа

На траси планираног далековода нема топловода и топлотних постројења.

#### Гасоводна мрежа и објекти

У оквиру трасе планираног далековода пројектован је дистрибутивни гасовод притиска до 12 (16) бара, те је приликом пројектовања потребно гасовод третирати као стечену обавезу и предметни објекат пројектовати у складу са условима издатим од надлежног предузећа.

#### Нафтводна мрежа и објекти

У колико на предметној траси далековода у близини постоје објекти за складиштење и транспорт сирове нафте нафтводима, потребно је испоштовати услове надлежног предузећа.

#### Телекомуникациона мрежа

Приликом изградње предметног објекта водити рачуна о постојећој телекомуникационој мрежи, а све према условима надлежног предузећа.

**Саставни део ових Локацијских услова је Идејно решење ДВ 110kV бр.101 А/1 ТС Београд 3 – ТС Смедерево 2, увођење у будућу ТС 110 kVБеоград 42 (Гроцка).**

## **IV ПОСЕБНИ УСЛОВИ**

Посебни услови прибављени за израду техничке документације за изградњу ДВ 110kV бр.101 А/1 ТС Београд 3 – ТС Смедерево 2, увођење у будућу ТС 110 kVБеоград 42 (Гроцка):

- Републички хидрометеролошки завод, број: 92-II-145/2014 од 24.04.2014.год. и број: 92-II-113/2014 од 14.05.2014.год.;
- Министарство одбране, Управа за инфраструктуру, инт.бр.1316-4 од 21.05.2014.год.;
- Завод за заштиту природе Србије, 03 број: 020-1409/3 од 23.06.2014.год.;
- ЈКП "ЗЕЛЕНИЛО БЕОГРАД", Сектор за комуналне послове, Биро за пројектовање, бр.51/185 од 22.05.2014.год.;
- ЈКП "БЕОГРАД ПУТ", Вбр.11720-1/2014 од 26.05.2014.год.;
- ЗАВОД ЗА ЗАШТИТУ СПОМЕНИКА КУЛТУРЕ ГРАДА БЕОГРАДА, бр.0306/14 од 06.05.2014.год.;
- Директорат цивилног ваздухопловства РС, од 21.05. 2014.год.;

## **V УСЛОВИ ЗА ПРИКЉУЧЕЊЕ НА КОМУНАЛНУ И ДРУГУ ИНФРАСТРУКТУРУ**

Услови за прикључење на комуналну и другу инфраструктуру прибављени за израду техничке документације за изградњу ДВ 110kV бр.101 А/1 ТС Београд 3 – ТС Смедерево 2, увођење у будућу ТС 110 kVБеоград 42 (Гроцка):

- НИС, Дирекција за управљање имовином, од 06.05.2014.год.;
- ЈП "СРБИЈАГАС", број:06-03/7538 од 17.04.2014.год. (239/14) од 06.06.2014.год.;
- ЈКП "Београдске електране", бр.586 од 04.06.2014.год.;
- ЈП "ВОДОВОД И КАНАЛИЗАЦИЈА" ГРОЦКА, бр.2394 од 06.08.2014.год.;
- ЈКП "БЕОГРАДСКИ ВОДОВОД И КАНАЛИЗАЦИЈА", ЗА 4205000 001/01 од 19.05.2014.год.;
- "Телеком Србија" а.д., Регија Београд, Извршна јединица Београд, бр.135724/1-2014 А.Б.
- Транснафта, бр.1053 од 17.04.2014.год.;
- ЈП "ЕЛЕКТРОМРЕЖА СРБИЈЕ", Пројектни задатак усвојен на IV седници Стручног савета ЈП"ЕМС" од 12.07.2012.год., Београд.

## **VI ПРЕТХОДНИ УСЛОВИ**

- Инвеститор је у обавези да пре израде техничке документације, Идејног пројекта, прибави услове ЈВП "Београдводе", ул.Светозара Ђоровића бр.15, у Београду и уради Студију оправданости, у складу са чланом 111. Закона о планирању и изградњи.
- За изградњу ДВ 110kV бр.101 А/1 ТС Београд 3 – ТС Смедерево 2, увођење у будућу ТС 110 kVБеоград 42 (Гроцка) инвеститор је у обавези да прибави решење од надлежног органа о потреби израде Процене утицаја објекта на животну средину.

**VII** Ови Локацијски услови важе 12 месеци од дана издавања.

**VIII** Инвеститор је дужан да, уз захтев за издавање грађевинске дозволе, поднесе Пројекат за грађевинску дозволу са техничком контролом урађен у складу са чланом 118а. и 129. Закона, доказ о одговарајућем праву на земљишту или објекту у складу са чланом 135. Закона и Извештај ревизионе комисије, у складу са чланом 131. и 135. став. 13. овог Закона.

- IX** Одговорни проектант дужан је да Идејни пројекат и Пројекат за грађевинску дозволу уради у складу са правилима грађења и свим осталим условима садржаним у локацијским условима.
- X** На издате локацијске услове може се поднети приговор Влади Републике Србије, преко овог министарства, у року од три дана од дана достављања.



Доставити:

- Наслову;
- Регистратору;
- Архиви.