



Република Србија  
ПОТПРЕДСЕДНИК ВЛАДЕ  
МИНИСТАРСТВО ГРАЂЕВИНАРСТВА,  
САОБРАЋАЈА И ИНФРАСТРУКТУРЕ

Број: 350-01-00205/2015-14

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 350-01-00205/2015-14 од 18.02.2015.год., и допуни од 05.03.2015.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 Планом у складу са Планом детаљне регулације за изградњу ТС "Краљево 6 – Рибница" са прикључним 110 kV далеководом ("Сл.лист града Краљева", број 13/2013), доноси:

### ЛОКАЦИЈСКЕ УСЛОВЕ

**I За изградњу ДВ 110kV бр.1127 ТС Краљево 1 – ТС Краљево 2, увођење у ТС 110/10 kV Краљево 6 – Рибница**, за израду Идејног и Пројекта за грађевинску дозволу, у складу са Планом детаљне регулације за изградњу ТС "Краљево 6 – Рибница" са прикључним 110 kV далеководом ("Сл.лист града Краљева", број 13/2013).

Укупна дужина нове деонице далековода 110 kV износи око 3.50 км и планира се на територији К.О. Рибница, К.О. Ковачи, К.О. Чибуковац и К.О. Крушевица

### II ПОСТОЈЕЋЕ СТАЊЕ

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

Траса ће се простирати од постојеће трафостанице 35 kV у Рибници, затим дуж бедема поред реке Ибар, до Ковачког потока па до везе са постојећим далеководом 110 kV.

### III ПРАВИЛА УРЕЂЕЊА И ГРАЂЕЊА

Предмет ове локацијске дозволе је изградња ДВ 110kV бр.1127 ТС Краљево 1 – ТС Краљево 2, увођење у ТС 110/10 kV Краљево 6 – Рибница, а реконструкција и доградња постојеће ТС 35kV "Рибница" у ТС 110/10 kV "Краљево 6" (Рибница) предмет је Локацијске дозволе бр. 350-01-00438/2014-11 од 14.05.2014.год.

Избор трасе предметног далековода ускладити са ситуацијом на терену, конфигурацијом терена, положају и близини насеља и насељених објеката 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**. Ширина заштитног појаса износи 30,0 (2x15) метара јединствено за целу трасу далековода.

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**. Ширина радног појаса далековода износи 20.00м (2x10) метара.

Границе заштитног и извођачког појаса утврђује се према подужној оси далековода.

Планом је предвиђено да максимална, плански могућа површина за нове стубове 110kV далековода износи 15,00м x 15,00м или 225.00м<sup>2</sup> по стубном месту.

У зависности од врсте/типа стуба, који се ближе утврђују техничком документацијом далековода, коначна површина стубног места може бити и мања од плански дефинисаних максимума.

#### Аналитичко геодетски елементи за обележавање трасе далековода

број тачке		
П1	7474968. 60	4841646. 00
П2	7474950. 81	4841651. 98
1.	7474950. 81	4841685. 13
2.	7474891. 15	4841811. 50
3.	7474728. 45	4841939. 12
4.	7474586. 40	4842038. 66
5.	7474406. 01	4842117. 99



6.	7474165. 00	4842150. 30
7.	7473141. 05	4841763. 78
8.	7472681. 30	4841265. 87
9.	7472762. 95	4840571. 50

У Идејном пројекту предметни далековод пројектовати као двоструки далековод 110kV, који ће омогућити повезивање ТС 110/10 kV "Краљево 6" (Рибница) са постојећим далеководом 110kV бр.1127 ТС Краљево 1 – ТС Краљево 2, на принципу улаз-излаз.

На овај начин ће будућа ТС 110/10 kV "Краљево 6" (Рибница) бити прикључена на два вода 110kV и то један из правца ТС "Краљево 1" и други из правца ТС "Краљево 2".

Оба вода планирати да се прикључе на портал будуће ТС, односно на далековод 110kV број 1 и 2.

Тачан опис укрштања са водом 35 kV "Портал Женева" –ТС "Рибница" и изградњу новог двоструког далековода 110kV дати у Идејном пројекту.

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 АИ/Ѓ 2×3×240/40 мм<sup>2</sup>;
- Број система: 2;
- Стубови: челично-цевни стубови смањених димензија типа "буре" са једним врхом за заштитно уже (око 1км) и челично-решеткасти стубови смањених димензија типа "буре"са једним врхом за заштитно уже (око 2,5км);
- Дужина трасе око: 3.50 км.

У Идејном пројекту планирати прикључне тачке на најпогоднијем месту на постојећем ДВ110kV бр.1127 ТС Краљево 1 – ТС Краљево 2 и одговарајућа поља у планираној ТС 110/10 kV "Краљево 6" (Рибница).

Стубове далековода пројектовати као челично решеткасте конструкције, смањених димензија, облика "буре" са једним врхом за ЗУ. 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.

Уземљење обезбеђује поуздану заштиту од удара грома и повратног прескока на проводнике или заштитно уже. Димензионисање уземљивача решити према Правилнику о

техничким нормативима за уземљење 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.

#### **IV 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 подручја ни 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 изградња ДВ110кV бр.1127 ТС Краљево 1 – ТС Краљево 2, увођење у ТС 110/10 кV Краљево 6 – Рибница није препрека за цивилни ваздушни саобраћај и објекте цивилног ваздухопловства.

##### Услови одбране земље

Изградњу ДВ110кV бр.1127 ТС Краљево 1 – ТС Краљево 2, увођење у ТС 110/10 кV Краљево 6 – Рибница не треба прилагођавати потребама одбране земље.

Посебни услови прибављени за План детаљне регулације за изградњу ТС "Краљево 6 – Рибница" са прикључним 110 кV далеководом ("Сл.лист града Краљева", број 13/2013):

- Директорат цивилног ваздухопловства, од 21.05. 2014.год.;
- Министарство одбране, Управа за инфраструктуру, инт.бр.562-4;
- РТС, Одељење вишенаменске телекомуникационе мреже, бр.2005/2013/ВФ од 15.04.2013.год.;
- "Smatsa", Контрола летења Србије и Црне Горе, Београд, бр.CNS00-25/24 од 02.04.2013.год.;
- Завод за заштиту природе Србије, 03 број: 019-377/2 од 20.03.2013.год.

Посебни услови прибављени за израду техничке документације за ДВ110кV бр.1127 ТС Краљево 1 – ТС Краљево 2, увођење у ТС 110/10 кV Краљево 6 – Рибница:

- Републички хидрометеоролошки завод, број: 92-I-1-14/2014 од 29.01.2014.год. и бр.188 од 28.02.2014.год.;
- ЈВП "Србијаводе", Београд, Водопривредни центар "Морава" Ниш, број: 07-382/3 од 25.04.2014.год. и број: 07-3207 од 15.10.2014.год.;
- Завод за заштиту природе Србије, 03 број: 019-231/2 од 25.02.2014.год.;
- РТС, Одељење вишенаменске телекомуникационе мреже, бр.2005/2014/ВФ од 11.03.2014.год.



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

Прикључење објеката на инфраструктуру врши се на основу услова овлашћених комуналних предузећа и организација.

### Водоводна и канализациона мрежа

На предметној локацији постоји изграђена водоводна и канализациона мрежа.

Приликом изградње уколико дође до укрштања са постојећим инсталацијама водоводне и канализационе мреже, потребно је предвидети растојања при паралелном вођењу (хоризонтално растојање) од 1,0 м, а при укрштању (растојање по вертикали) 0,5м.

Све радове у близини постојећих инсталација предвидети да се изводе ручно и уз обавезно присуство овлашћеног представника ЈКП "Водовод" Краљево.

Оријентациона дубина на којој се налази водоводна мрежа износи од 1,00-2,00м. Тачну дубину одредити приликом извођења радова.

Како су приликом изградње асфалтног коловоза шахт-поклопци уличне фекалне канализације преасфалтирани, коте терена и кинети утврдити на лицу места.

Предвидети да се постоља будућих стубова као и објекти, налазе ван инсталација водовода и канализације, 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

Будућа ТС 110/10 kV "Краљево 6" (Рибница) ће бити прикључена на два вода 110kV и то један из правца ТС "Краљево 1" и други из правца ТС "Краљево 2", у свему према према условима надлежног предузећа.

### Топловодна мрежа

На траси планираног далековода нема топовода и топлотних постројења.

### Нафтоводна мрежа и објекти

У близини планиране трасе далековода нема изграђених објеката за складиштење и транспорт сирове нафте нафтоводима и транспорт феривата нафте продуктоводима.

### Телекомуникациона мрежа

Приликом изградње предметног објекта водити рачуна о постојећој телекомуникационој мрежи. Потребам број прикључака обезбедити према условима „Телеком Србија“ а.д., Дирекција за технику, Извршна јединица Краљево.

Услови за прикључење на комуналну и другу инфраструктуру прибављени за План детаљне регулације за изградњу ТС "Краљево 6 – Рибница" са прикључним 110 kV далеководом ("Сл.лист града Краљева", број 13/2013):

- Транснафта, бр.503 од 20.03.2013.год.;
- НИС, Функција за спољне везе и односе са државним органима;
- ЈКП "Водовод", Краљево,бр.757/3 од 18.03.2013.год.;
- ПД за дистрибуцију електричне енергије "Електросрбија" Краљево, бр.03-5364/1 од 12.10.2011.год.;
- „Телеком Србија“ а.д., Дирекција за технику, Извршна јединица Краљево, Телекомуникације на подручју ППР-а Рибница;

- ЈП "ЕЛЕКТРОМРЕЖА СРБИЈЕ", бр.Ш-13-11-1943 од 25.02.2011.год.

Услови за прикључење на комуналну и другу инфраструктуру прибављени за израду техничке документације за ДВ110кV бр.1127 ТС Краљево 1 – ТС Краљево 2, увођење у ТС 110/10 кV Краљево 6 – Рибница:

- "ЕЛЕКТРОСРБИЈА" ПД за дистрибуцију електричне енергије, број:04-6244 од 05.04.2013.год.;
- ЈКП "Водовод", Краљево,бр.165/1 од 29.01.2014.год.;
- ЈЕП "Топлана" Краљево, бр.2007/1 од 09.10.2014.год.;
- ЈП "СРБИЈАГАС", број:06-03/1647 од 28.01.2014.год.;
- ЈУГОРОСГАЗ, бр.155 од 10.02.2014.год.

## **VI ПРЕТХОДНИ УСЛОВИ**

- Инвеститор је у обавези да пре израде техничке документације, Идејног пројекта, уради Студију оправданости, у складу са чланом 111. Закона о планирању и изградњи.
  - За изградњу ДВ 110кV бр.1127 ТС Краљево 1 – ТС Краљево 2, увођење у ТС 110/10 кV Краљево 6 - Рибница инвеститор је у обавези да прибави решење од надлежног органа о потреби израде Процене утицаја објекта на животну средину.
- 
- **Саставни део ових Локацијских услова је прегледна ситуација из Плана детаљне регулације за изградњу ТС "Краљево 6 – Рибница" са прикључним 110 кV далеководом ("Сл.лист града Краљева", број 13/2013)-лист бр.4.**

**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 пројектант 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.

**ПОТПРЕДСЕДНИК ВЛАДЕ  
И  
МИНИСТАР**  
Проф. др Зорана Михајловић



Доставити:

- Наслову;
- Регистратору;
- Архиви.