

**РЕПУБЛИКА СРБИЈА
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА
ОПШТИНА БЕЛА ЦРКВА
СКУПШТИНА ОПШТИНЕ БЕЛА ЦРКВА**

Председник Скупштине Општине: _____
Ненад Живанов

Број: 011-38/2013-01
Дана: 23.12.2013.год.

**ПЛАН ДЕТАЉНЕ РЕГУЛАЦИЈЕ
ЗА ИЗГРАДЊУ ДАЛЕКОВОДА
ДВ 110 kV БЕЛА ЦРКВА - ВЕЛИКО ГРАДИШТЕ
ДЕОНИЦА НА ТЕРИТОРИЈИ ОПШТИНЕ БЕЛА ЦРКВА**



ЈП ЗАВОД ЗА УРБАНИЗАМ ВОЈВОДИНЕ - НОВИ САД



Е - 2501

ОДГОВОРНИ УРБАНИСТА

ДИРЕКТОР

Зорица Санадер, дипл.инж.ел.

Владимир Зеленовић, дипл.инж.маш.

НОВИ САД, децембар 2013. године

**НАЗИВ ПЛАНСКОГ
ДОКУМЕНТА:**

ПЛАН ДЕТАЉНЕ РЕГУЛАЦИЈЕ ЗА ИЗГРАДЊУ
ДАЛЕКОВОДА ДВ 110 kV БЕЛА ЦРКВА-ВЕЛИКО
ГРАДИШТЕ ДЕОНИЦА НА ТЕРИТОРИЈИ ОПШТИНЕ
БЕЛА ЦРКВА

НАРУЧИЛАЦ:

ОПШТИНА БЕЛА ЦРКВА

ПРЕДСЕДНИК ОПШТИНЕ:

Станко Петровић

НОСИЛАЦ ИЗРАДЕ:

Одељење за урбанизам, стамбено-комуналне
послове и заштиту животне средине

ОБРАЂИВАЧ ПЛАНА:

ЈП "Завод за урбанизам Војводине" Нови Сад
Железничка 6/III

ДИРЕКТОР:

Владимир Зеленовић, дипл.инж.маш.

Е–БРОЈ:

2501

**ОДГОВОРНИ
УРБАНИСТА:**

Зорица Санадер, дипл. инж. ел.

СТРУЧНИ ТИМ:

Јасна Ловрић, дипл.инж.арх.
Зорица Санадер, дипл.инж.ел.
Славица Пивнички, дипл.инж.пејз.арх.
Далибор Јурица, дипл.инж.геод.
Зоран Кордић, дипл.инж.саобр.
Бранко Миловановић, дипл.инж.пољ.
Милан Жижић, дипл.инж.маш.
др Тамара Зеленовић Васиљевић
Радован Ристић, ел.техн.
Драгана Матовић, оператер
Аљоша Дабић, копирант

САДРЖАЈ

А) ТЕКСТУАЛНИ ДЕО

УВОД	1
I ПОЛАЗНЕ ОСНОВЕ ПЛАНА.....	2
1. ИЗВОД ИЗ ТЕКСТУАЛНОГ ДЕЛА УСВОЈЕНОГ КОНЦЕПТА ПЛАНА У ВИДУ ЗАКЉУЧКА	2
2. ПЛАНСКИ И ПРАВНИ ОСНОВ ЗА ИЗРАДУ ПЛАНА	2
2.1. ПЛАНСКИ ОСНОВ	2
2.2. ПРАВНИ ОСНОВ.....	2
3. ОБАВЕЗЕ, УСЛОВИ И СМЕРНИЦЕ ИЗ ПРОСТОРНОГ ПЛАНА РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ ОД 2010. ДО 2020.ГОД, РЕГИОНАЛНОГ ПРОСТОРНОГ ПЛАНА АП ВОЈВОДИНЕ ДО 2020 ГОД. И ДРУГИХ РАЗВОЈНИХ ДОКУМЕНАТА	2
3.1. СМЕРНИЦЕ ИЗ ПРОСТОРНОГ ПЛАНА РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ ОД 2010. ДО 2020. ГОД. ("Службени гласник Републике Србије", бр.88/10)	2
3.2. СМЕРНИЦЕ ИЗ РЕГИОНАЛНОГ ПРОСТОРНОГ ПЛАНА АП ВОЈВОДИНЕ ДО 2020 ГОД. ("Службени лист АПВ", бр. 22/11).....	3
3.3. ИЗВОД ИЗ ПРОСТОРНОГ ПЛАНА ПОДРУЧЈА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ СПЕЦИЈАЛНОГ РЕЗЕРВАТА ПРИРОДЕ "ДЕЛИБЛАТСКА ПЕШЧАРА" ("Службени лист АПВ", бр. 8/2006)	3
3.4. ИЗВОД ИЗ ПРОСТОРНОГ ПЛАНА БЕЛА ЦРКВА ("Службени лист Општине Бела Црква", бр.8/08)	4
3.5. ИЗВОД ИЗ ГЕНЕРАЛНОГ ПЛАНА БЕЛА ЦРКВА ("Службени лист Општине Бела Црква", бр.2/04)	4
4. ОСТАЛИ РАЗВОЈНИ ДОКУМЕНТИ	4
4.1. СМЕРНИЦЕ ИЗ СТРАТЕГИЈЕ РАЗВОЈА ЕНЕРГЕТИКЕ РС ДО 2015. ГОД. "Службени гласник РС", бр. 44/05 И ПРОГРАМА ОСТВАРИВАЊА СТРАТЕГИЈЕ РАЗВОЈА ЕНЕРГЕТИКЕ РС ДО 2015.ГОД. ("Службени гласник РС", бр. 17/07, 73/07, 99/09 И 27/10)	4
5. ПОСТОЈЕЋЕ СТАЊЕ, ЦИЉЕВИ УРЕЂЕЊА И ИЗГРАДЊЕ И ОСНОВНИ ПРОГРАМСКИ ЕЛЕМЕНТИ	5
6.1. ПОСТОЈЕЋЕ СТАЊЕ	5
6.2. ЦИЉЕВИ УРЕЂЕЊА И ИЗГРАДЊЕ И ОСНОВНИ ПРОГРАМСКИ ЕЛЕМЕНТИ	7
6.3. УСЛОВИ НАДЛЕЖНИХ ИНСТИТУЦИЈА	8
6.4. ОЦЕНА РАСПОЛОЖИВИХ ПОДЛОГА ЗА ИЗРАДУ ПЛАНА	8
II ПЛАНСКИ ДЕО.....	8
1. ГРАНИЦА ОБУВАТА ПЛАНА И ГРАЂЕВИНСКОГ ПОДРУЧЈА	8
1.1. ГРАНИЦА ОБУХВАТА ПЛАНА.....	8
1.2. ГРАНИЦА ГРАЂЕВИНСКОГ ПОДРУЧЈА	10
1.2.1. Граница грађевинског подручја ван грађевинског подручја насеља	10
1.2.2. Граница грађевинског подручја насеља	10
2. ПРАВИЛА УРЕЂЕЊА.....	10
2.1. КОНЦЕПТ ПРОСТОРНЕ ОРГАНИЗАЦИЈЕ И ПОДЕЛА ПРОСТОРА НА ФУНКЦИОНАЛНЕ ЦЕЛИНЕ И ЗОНЕ	10
2.1.1. Заштитни појас планираног 110 kV далековода.....	11
2.1.1.1. Комплекс постојеће трафостанице 110/20 kV "Бела Црква"	11
2.1.1.2. Зелене површине	11
2.1.1.3. Викенд насеље "Клостер".....	11
2.1.1.4. Државни путеви I и II реда	11
2.1.1.5. Општински пут	11
2.1.1.6. Железничка пруга	12
2.1.1.7. Река Дунав.....	12
2.1.1.8. Магистрални канал ДТД	12
2.1.1.9. Остали канали.....	12
2.1.1.10. Пољопривредно земљиште у заштитном појасу далековода	12
2.1.1.10.1. Некатегорисани путеви	13

2.2. НАМЕНА ЗЕМЉИШТА	13
2.2.1. Површине и објекти јавне намене	13
2.2.1.1. Грађевинско земљиште.....	13
2.2.1.2. Водно земљиште	14
2.2.1.3. Пољопривредно земљиште.....	14
2.2.2. Биланс површина у обухвату плана.....	15
2.3. ПРАВИЛА ПАРЦЕЛАЦИЈЕ И ФОРМИРАЊЕ ГРАЂЕВИНСКЕ ПАРЦЕЛЕ	15
2.3.1. Парцеле планиране за јавне садржаје и објекте.....	15
2.4. РЕГУЛАЦИОНЕ ЛИНИЈЕ ЈАВНИХ ПОВРШИНА И ГРАЂЕВИНСКЕ ЛИНИЈЕ СА ЕЛЕМЕНТИМА ЗА ОБЕЛЕЖАВАЊЕ НА ГЕОДЕТСКОЈ ПОДЛОЗИ, НИВЕЛАЦИОНЕ КОТЕ ЈАВНИХ ПОВРШИНА.....	15
2.4.1. План регулације.....	15
2.4.2. План нивелације	15
2.5. КОРИДОРИ, КАПАЦИТЕТИ, УРБАНИСТИЧКИ И ДРУГИ УСЛОВИ ЗА УРЕЂЕЊЕ И ИЗГРАДЊУ ПОВРШИНА И ОБЈЕКТА ЈАВНЕ НАМЕНЕ, САОБРАЋАЈНЕ И ДРУГЕ ИНФРАСТРУКТУРЕ.....	16
2.5.1. Саобраћајна инфраструктура	16
2.5.2. Водопривредна инфраструктура.....	16
2.5.3. Електроенергетска инфраструктура.....	16
2.5.3.1. Планирани 110 kV далековод	16
2.5.4. Термоенергетска инфраструктура	18
2.5.5. Електронска комуникациона инфраструктура	18
2.5.6. Јавне зелене површине	19
2.5.7. Степен комуналне опремљености грађевинског земљишта по целинама и зонама	19
2.6. УСЛОВИ И МЕРЕ ЗАШТИТЕ НЕПОКРЕТНИХ КУЛТУРНИХ ДОБАРА	19
2.7. УСЛОВИ И МЕРЕ ЗАШТИТЕ ПРИРОДНИХ ДОБАРА	20
2.8. УСЛОВИ И МЕРЕ ЗАШТИТЕ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ.....	21
2.9. ИНЖЕЊЕРСКО-ГЕОЛОШКИ УСЛОВИ, МЕРЕ ЗАШТИТЕ ОД ПОЖАРА, ЕЛЕМЕНТАРНИХ НЕПОГОДА, НЕСРЕЋА И РАТНИХ РАЗАРАЊА	22
2.9.1. Мере од интереса за цивилно ваздухопловство	23
3. ПРАВИЛА ГРАЂЕЊА	23
3.1. ПОЉОПРИВРЕДНО ЗЕМЉИШТЕ	23
3.1.1. Заштитни појас 110 kV далековод.....	23
3.2. ГРАЂЕВИНСКО ЗЕМЉИШТЕ	26
3.2.1. Комплекс трафостанице 110/20 kV "Бела Црква".....	26
3.2.2. Државни пут	27
3.2.3. Општински пут.....	27
3.2.4. Железничка пруга	27
3.3. ВОДНО ЗЕМЉИШТЕ	27
3.3.1. Река Дунав	28
3.3.2. Магистрални канал ХС ДТД Банатска Паланка – Нови Бечеј.....	28
3.3.3. Остали објекти (канални нижег реда и насипи)	28
4. ЕТАПЕ РЕАЛИЗАЦИЈЕ ПЛАНА	28
5. МЕРЕ И ИНСТРУМЕНТИ ЗА СПРОВОЂЕЊЕ ПЛАНА	28

Б) ГРАФИЧКИ ДЕО:

Ред. бр.	Назив карте	Размера
00.	Извод из плана вишег реда (ППО Бела Црква)	--
1.	Катастарски план са границом обухвата Плана	1:2500
2.	Постојећа функционална организација простора	1:2500
3.	Предлог површина јавне намене	
4.	Намена површина са функционалном поделом простора на карактеристичне зоне и целине	1:2500
5.	Електроенергетска, саобраћајна, водопривредна, термоенергетска и електронска комуникациона инфраструктура, заштита животне средине и природних и културних добара	1:2500

В) ДОКУМЕНТАЦИОНА ОСНОВА ПЛАНА:

1. Одлука о изради Плана
2. Извод из планова вишег реда
3. Програмски задатак
4. Подлоге
5. Услови
6. Извештај Комисије за Нацрт плана
7. Извештај о обављеном јавном увиду
8. Сагласност надлежног органа АП за послове просторног планирања и урбанизма
9. Остала документација
10. Одлука о доношењу Плана

A) ТЕКСТУАЛНИ ДЕО

УВОД

Нацрт плана детаљне регулације за изградњу далековода ДВ 110 kV Бела Црква-Велико Градиште деоница на територији општине Бела Црква израђен је на основу Одлуке о изради Плана детаљне регулације за изградњу далековода ДВ 110 kV Бела Црква-Велико Градиште деоница на територији општине Бела Црква ("Службени лист општине Бела Црква", бр. 03/13). следећи одредбе чл. 27. Закона о планирању и изградњи ("Службени гласник Републике Србије", бр. 72/2009, 81/2009-исправка, 64/10-УС, 24/11, 121/12, 42/13-УС, 50/13-УС, 54/13-УС и 98/13-УС.

Такође, саставни део ове Одлуке је и Решење Општинске управе општине Бела Црква, које је донело Одељење за урбанизам, привреду и инспекцијске послове, бр. 501-17/2013-05 од 29.03.2013., да се за План детаљне регулације за изградњу далековода ДВ 110 kV Бела Црква-Велико Градиште деоница на територији општине Бела Црква не израђује стратешка процена утицаја Плана на животну средину.

Предмет Плана детаљне регулације за изградњу далековода ДВ 110 kV Бела Црква-Велико Градиште деоница на територији општине Бела Црква (у даљем тексту: План), је простор који се налази у југозападном делу општине Бела Црква, западно од насеља Бела Црква.

Намена овог простора је дефинисана Просторним планом општине Бела Црква ("Службени лист општине Бела Црква", бр. 8/08), као пољопривредно, водно и грађевинско земљиште ван грађевинског подручја, а грађевинско подручје насеља Бела Црква Генералним планом Бела Црква ("Службени лист општине Бела Црква", бр. 2/04).

План дефинише поделу простора на функционалне целине и зоне, основну намену површина, предлог одређивања површина јавне намене и основне концепцијске поставке за изградњу, уређење и заштиту предметног простора.

Циљ израде Плана је, да се на простору обухваћеном Планом, дефинишу услови изградње далековода, уважавајући постојећу намену површина, као и уређење и заштита простора у непосредној близини овог објекта, с обзиром на врсту објекта.

У План су уграђени подаци и услови добијени од надлежних органа, јавних предузећа и других надлежних институција.

Поред текстуалног дела елаборат Плана садржи графички прилог: 0.0. Извод из плана вишег реда (ППО Бела Црква), 1. Катастарски план са границом обухвата Плана 1:2500, 2. Постојећа функционална организација простора, 1:2500, 3. Предлог одређивања површина јавне намене, 4. Намена површина са функционалном поделом простора на карактеристичне зоне и целине 1:2500 5. Електроенергетска, саобраћајна, водопривредна, термоенергетска и електронска комуникациона инфраструктура са зонама заштите животне средине и природних и културних добара 1:2500.

I ПОЛАЗНЕ ОСНОВЕ ПЛАНА

1. ИЗВОД ИЗ ТЕКСТУАЛНОГ ДЕЛА УСВОЈЕНОГ КОНЦЕПТА ПЛАНА У ВИДУ ЗАКЉУЧКА

Како је План детаљне регулације за изградњу далековода ДВ 110 kV Бела Црква-Велико Градиште деоница на територији општине Бела Црква мање сложен плански документ, на основу члана 48. Закона о планирању и изградњи ("Службени гласник Републике Србије", бр. 72/09, 81/09-исправка, 64/10-УС, 24/11, 121/12, 42/13-УС, 50/13-УС, 54/13-УС и 98/13-УС) који гласи:

"За израду и доношење **мање сложених планских докумената**, као и за мање измене планског документа, на основу мишљења вршиоца стручне контроле, није обавезна израда и стручна контрола концепта плана, већ се у складу са одлуком о изради и доношењу, односно измени планског документа, одмах приступа изради нацрта плана", није обавезна израда Концепта плана, већ се у складу са Одлуком о изради Плана детаљне регулације за изградњу далековода ДВ 110 kV Бела Црква-Велико Градиште деоница на територији општине Бела Црква ("Службени лист општине Бела Црква", бр. 03/13), одмах приступа изради Нацрта плана.

2. ПЛАНСКИ И ПРАВНИ ОСНОВ ЗА ИЗРАДУ ПЛАНА

2.1. ПЛАНСКИ ОСНОВ

Основни плански документи чија се решења разрађују овим Планом су:

- Просторни план Републике Србије од 2010. до 2020.ГОД. ("Службени гласник Републике Србије", бр. 88/10)
- Регионални просторни план АП Војводине до 2020 године ("Службени лист АПВ", бр. 22/11);
- Просторни план подручја посебне намене специјалног резервата природе "Делиблатска пешчара" ("Службени лист АПВ", бр. 8/2006);
- Просторни план општине Бела Црква ("Службени лист општине Бела Црква", бр. 8/08).
- Генерални план Бела Црква ("Службени лист општине Бела Црква", бр. 2/04)

2.2. ПРАВНИ ОСНОВ

- Закон о планирању и изградњи ("Службени гласник РС", бр. 72/09, 81/09 - исправка 64/10- УС, 24/11, 121/12, 42/13-УС, 50/13-УС, 54/13-УС и 98/13-УС);
- Правилник о садржини, начину и поступку израде планских докумената ("Службени гласник РС", РС", бр. 31/10, 69/10 и 16/11);
- Одлука о изради Плана детаљне регулације за изградњу далековода ДВ 110 kV Бела Црква - Велико Градиште деоница на територији општине Бела Црква ("Службени лист општине Бела Црква", бр. 03 /2013).

3. ОБАВЕЗЕ, УСЛОВИ И СМЕРНИЦЕ ИЗ ПРОСТОРНОГ ПЛАНА РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ ОД 2010. ДО 2020.ГОД, РЕГИОНАЛНОГ ПРОСТОРНОГ ПЛАНА АП ВОЈВОДИНЕ ДО 2020 ГОД. И ДРУГИХ РАЗВОЈНИХ ДОКУМЕНАТА

3.1. СМЕРНИЦЕ ИЗ ПРОСТОРНОГ ПЛАНА РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ ОД 2010. ДО 2020.ГОД. ("Службени гласник Републике Србије", бр.88/10)

Енергетска инфраструктура, као део целокупне инфраструктуре, представља један од основних инструмената повезивања и интеграције у шире окружење.

Уважавајући потребан економски развој привреде Републике Србије (РС), њен гео-положај и ограничен обим, структуру енергетских резерви, као и постојећу инфраструктуру енергетских сектора: основни циљ развоја енергетске инфраструктуре је активно учешће РС у планирању и изградњи стратешке инфраструктуре за пренос електричне енергије у циљу поузданог и сигурног снабдевања потрошача у РС.

Као оперативан циљ произилази изградња нових електропровода. Највећи део инвестиција до 2015. год. посвећен је рехабилитацији и унапређењу преносног система, изградњи нових 400 kV, 220 kV и **110 kV** водова и изградњи нових интерконективних веза са суседним системима.

ПП РС планирани 110kV далековод представља стратешки приоритет у реализацији преносне мреже и представља Стратешки пројекат електропреноса у периоду до 2015.год. У ПП РС је означен као приоритет I/II реда, а за његову реализацију је задужено ЈП "Електромрежа Србије".

У циљу сигурнијег и поузданијег снабдевања потрошача у планском периоду наставиће се даљи развој изградњом нових и реконструкцијом постојећих преносних водова свих напонских нивоа и дистрибутивних инфраструктурних објеката и водова до крајњих потрошача.

3.2. СМЕРНИЦЕ ИЗ РЕГИОНАЛНОГ ПРОСТОРНОГ ПЛАНА АП ВОЈВОДИНЕ ДО 2020 ГОД. ("Службени лист АПВ", бр. 22/11)

Технолошком модернизацијом преносне мреже, неопходно је оспособљавање свих техничких система управљања, као и развој нове информационе технологије за системско тржишно управљање, чији је циљ повећање поузданости системских података што је условљено учешћем у будућем тржишту ел. енергије. Планирани 110kV далековод Бела Црква–Велико Градиште представља стратешки пројекат електропреноса у периоду до 2015.год, а за његову реализацију је задужено ЈП "Електромрежа Србије".

3.3. ИЗВОД ИЗ ПРОСТОРНОГ ПЛАНА ПОДРУЧЈА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ СПЕЦИЈАЛНОГ РЕЗЕРВАТА ПРИРОДЕ "ДЕЛИБЛАТСКА ПЕШЧАРА" ("Службени лист АПВ", бр. 8/2006)

У области **инфраструктурних система** предвиђен је даљи развој и ревитализација постојећих система, као и изградња нових, чиме би се утицало на побољшање животног стандарда и квалитета живота и заштите животне средине.

На подручју обухвата Плана, потребно је у потпуности ревитализовати преносну мрежу у циљу квалитетног и сигурног снабдевања електричном енергијом потрошача.

У контексту заштите природних ресурса (вода, ваздух и земљиште), предвиђене су одређене мере и активности, чијом реализацијом ће се зауставити њихова даља деградација, а унапредиће се квалитет животне средине овог подручја.

Приликом извођења земљаних радова већег обима (спортски терени, базени) или **приликом изградње инфраструктуре** у оквиру целог подручја обухваћеног Планом, обавезно је обезбедити праћење ових радова од стране надлежног завода за заштиту споменика културе, а у случају посебно вредних случајних налаза неопходно је извршити заштитна археолошка истраживања у непосредној зони налаза.

Заштита евидентираних археолошких налазишта подразумева обавезу да се, у складу са Законом о културним добрима, у планску и урбанистичку документацију уграде и услови и мере заштите дефинисани од стране надлежног завода за заштиту споменика културе.

3.4. ИЗВОД ИЗ ПРОСТОРНОГ ПЛАНА БЕЛА ЦРКВА ("Службени лист Општине Бела Црква", бр.8/08)

Напајање насеља вршиће се са 20 kV напонског нивоа преко дистрибутивних трафостаница. У постојећој трафостаници ТС Бела Црква 110/20 kV потребно је уградити још један трансформатор и прикључни 110 kV далековод.

3.5. ИЗВОД ИЗ ГЕНЕРАЛНОГ ПЛАНА БЕЛА ЦРКВА ("Службени лист Општине Бела Црква", бр.2/04)

Напајање насеља вршиће се са 20 kV напонског нивоа преко дистрибутивних трафостаница. У постојећој трафостаници ТС Бела Црква 110/20 kV потребно је уградити још један трансформатор и прикључни 110 kV далековод.

4. ОСТАЛИ РАЗВОЈНИ ДОКУМЕНТИ

4.1. СМЕРНИЦЕ ИЗ СТРАТЕГИЈЕ РАЗВОЈА ЕНЕРГЕТИКЕ РС ДО 2015. ГОД. ("Службени гласник РС", бр. 44/05) И ПРОГРАМА ОСТВАРИВАЊА СТРАТЕГИЈЕ РАЗВОЈА ЕНЕРГЕТИКЕ РС ДО 2015.ГОД. ("Службени гласник РС", бр. 17/07, 73/07, 99/09 И 27/10)

Глобални циљеви нове Енергетске политике и Стратегије развоја енергетике Србије, промовисани у Закону о енергетици проистекли су из намере да се, у новим околностима у земљи и окружењу, у оквиру одабраних Приоритетних развојних активности у целини енергетског система, успоставе квалитативно нови услови рада, пословања и развој целине енергетског система, посебно енергетских производних сектора, на интерном, регионалном и паневропском тржишту електричне енергије и природног гаса производних енергетских сектора и сектора потрошње енергије, који ће подстицајно деловати на привредно-економски развој земље, заштиту животне средине и међународне интеграције, укључујући и брже укључење наше земље у ЕУ.

На таквим основама, уважавајући динамичан економски развој привреде Србије, њен геоположај и ограничени обим, структуру енергетских резерви као и постојећу инфраструктуру енергетских сектора Србије, наметнута су два стална и дугорочна развојно-стратешка циља Стратегије развоја енергетике Републике Србије до 2015. године.

Дугорочно развојни и регионално стратешки приоритет је градња нових енергетских инфраструктурних објеката и електроенергетских у оквирима енергетских сектора Србије, као и капитално-интензивне енергетске инфраструктуре, у оквирима регионалних и паневропских инфраструктурних система повезаних са нашим системима.

Они представљају предуслов економски извесном, енергетски ефикасном и еколошки прихватљивом развоју енергетике Србије у наредном периоду. Садржај програма, динамика реализације и обим улагања у нове електроенергетске изворе, односно садржај програма/пројеката, обим улагања и динамика припреме за градњу нових енергетских инфраструктурних објеката и нових електроенергетских извора, условљен је динамиком привредно-економског развоја и с тим у вези обимом и структуром енергетских потреба, као и економско-енергетским околностима у окружењу, посебно са становишта развоја регионалног и паневропског тржишта електричне енергије и природног гаса. Развој преносне мреже мора да прати растуће потребе за електричном енергијом у Републици Србији.

5. ПОСТОЈЕЋЕ СТАЊЕ, ЦИЉЕВИ УРЕЂЕЊА И ИЗГРАДЊЕ И ОСНОВНИ ПРОГРАМСКИ ЕЛЕМЕНТИ

5.1. ПОСТОЈЕЋЕ СТАЊЕ

Предметни простор је пре свега пољопривредно земљиште, малим делом водно (река Дунав, магистрални канал Банатска Паланка-Нови Бечеј, мелиоративни канали) и грађевинско земљиште ванграђевинског подручја (саобраћајни коридори, путни и железнички) и у грађевинском подручју насеља, кога чини комплекс трафостанице 110/20 kV "Бела Црквс", планирана радна зона у грађевинском подручју насеља Бела Црква и незнатни део викенд насеља Клостер у грађевинском подручју насеља Банатска Паланка, односно засеока Стара Паланка.

Пољопривредно земљиште

Осим незнатног дела грађевинског и водног земљишта у обухвату Плана, односно заштитном коридору далековода, највећим делом је заступљено пољопривредно земљиште. Пољопривредно земљиште се користи за ратарство, воћарство, а делом су ливаде и пашњаци.

Саобраћајна инфраструктура

У оквиру обухваћеног простора налазе се делови постојећих саобраћајница државног пута I реда бр. 7.1¹ Зрењанин - Сутјеска - Сечањ - Пландиште - Вршац - Уљма - Стража - Бела Црква - Калуђерово - граница Р.Румуније - (Najdas), државних путева II реда бр.115¹ Ковин - Бела Црква и 115.1¹ Врачев Гај - Банатска Паланка, делови општинског пута Црвена Црква - Врачев Гај и делови атарске путне мреже.

Такође у оквиру обухвата је и локална железничка пруга бр.17, Зрењанин фабрика - Вршац - Бела Црква.

Водопривредна инфраструктура

У обухвату Плана се налази водоток Дунав који припада сливу Црног мора и магистрални канал, поред кога је изграђен насип са којима ће се укрштати планирани 110 kV далековод, као и постојећи канали и мелиоративна каналска мрежа, водног подручја Бачка- Банат.

Електроенергетска инфраструктура

На предметном простору постоји подземна електроенергетска и надземна 110 kV, 10 kV, 20 kV мрежа са којом ће се укрштати планирана траса 110 kV далековода, као и комплекс трафостанице 110/20 kV "Бела Црква" на коју се прикључује планирани 110 kV далековод.

Термоенергетска инфраструктура

На простору обухвата Плана не постоји изграђена гасоводна инфраструктура.

Електронска комуникациона инфраструктура

На предметном простору постоји подземна електронска комуникациона инфраструктура у оквиру путних коридора, као и радио-релејни коридори имаоца система веза. Траса далековода се укршта са РР коридором мобилних комуникација у систему веза "Теленор"-а, Бела Црква-Костолац и Бела Црква- Стража.

Заштићена природна добра

Део трасе далековода изнад Дунава и први стуб на локалитету Град се налази у Специјалном резервату природе "Делиблатска пешчара", у режиму III степена заштите, на основу Уредбе о заштити ("Службени гласник" бр. 3/02).

¹ Донета је Уредба о категоризацији државних путева; у недостатку графичког дела Уредбе, у складу са текстом је направљена паралела са постојећим ДП:

ДП бр.7.1 је ДП II реда бр.112

ДП бр.115 је ДП II реда бр.113

ДП бр.115.1 није више ДП

Простор Дунава са ужом околином је међународно значајно подручје за птице IBA подручје Лабудово окно (RSO16IBA) и представља део глобалне мреже подручја од изузетне важности за заштиту птица. Строги критеријуми на основу којих се одређују ова подручја, дефинисани су од стране међународне организације за заштиту птица Birdlife International.

Подручје уз Дунав између Банатске Паланке и Рама представља једно од најважнијих подручја за сеобу птица мочварица у Србији и Европи. Дунав са приобалним простором са обе стране уписан је према Рамсарској конвенцији на листу влажних станишта од међународног значаја као Рамсарско подручје "Лабудово окно". Велики број врста којима је овај простор станиште су строго заштићене врсте према Правилнику о проглашењу и заштити строго заштићених и заштићених дивљих врста биљака, животиња и гљива ("Сл. гласник РС", бр. 5/10 и 47/11).

На основу Уредбе о еколошкој мрежи ("Сл. гласник РС", бр. 102/10), Специјални резерват природе "Делиблатска пешчара" и околина су утврђени као еколошки значајно подручје "Делиблатска пешчара" (редни бр. 20), а Дунав са приобалним појасем је утврђени еколошки коридор од међународног значаја и као такви чине део еколошке мреже Републике Србије.

Заштићена културна добра

На простору обухвата Плана, а на основу података добијених од надлежног Завода за заштиту споменика културе у Панчеву, а према ситуацији трасе далековода, у непосредној близини и на траси будућег далековода, констатовани су следећи локалитети са археолошким садржајем:

- **Локалитет циглана Кун** - на северозападној периферији Беле Цркве, са налазима урни из римског периода и сарматског насеља;
- **Локалитет Циглана** - источно од насеља Црвена Црква, уз пут за Белу Цркву. Радом циглане откривена сарматска некропола;
- **Локалитет Привремена шљункара** - источно од насеља Црвена Црква, мало укоса од лок. бр. 2. Привременом експлоатацијом шљунка разорено је више сарматских гробова (вероватно део исте некрополе);
- **Локалитет Царина-Баре** - југозападно од насеља Црвена Црква, на потесу код Младине баре, на површини се уочавају комади опеке од зидова и људске кости, а по предању се ту некад налазила црква;
- **Тумул** - северозападно од насеља Врачев Гај. Класичног је облика одсечка лопте, правилне кружне основе. Претпоставља се да је интегрално очуван;
- **Локалитет Брег** - риголовањем за виноград откривена словенска керамика;
- **Локалитет Куделиште** - обухвата површину од око 1ha на којем се изоравају делови опека већег формата, кречни малтер и фрагменти керамике- што указује на остатке villae rusticae, док се неких 100m источније проналазе фрагменти средњовековног материјала и византијски новац;
- **Локалитет Кључ** - између Јаруге и границе са Румунијом на површини њива налазе се фрагменти средњовековне керамике;
- **Локалитет Клостер** - северно од Старе Паланке, насеље површине око 2ha, на њивама се налази на фрагменте атипичне позносредњовековне и турске керамике;
- **Локалитет Рудине** - југозападно од Банатске Паланке и протеже се на каналу ДТД. Насеље старијег гвозденог доба- равничарског типа и некропола 10.-12. Века као и покретни налазисредњег и позног бронзаног доба;
- **Римско утврђење и цивилно насеље Сапаја** - некадашње острво у близини ушћа Караша у Дунав, засуто земљаним радовима приликом ископавања канала ДТД- данас је на њему ослоњен насип канала. Утврђење је приближно 90x90m, а осим римског материјала налажен је и скитски, трачки и дачки налаз и налази из сеобе народа.

Такође постоји вероватноћа наилазак на археолошке локалитете који уживају претходну заштиту (на основу члана 27. Закона о културним добрима).

Стање животне средине

У постојећем стању, са аспекта заштите животне средине, нема значајних индикација које би указале на угрожавање природних ресурса изградњом далековода. Поштујући мере и планска решења, постојећи капацитет животне средине неће бити угрожен.

5.2. ЦИЉЕВИ УРЕЂЕЊА И ИЗГРАДЊЕ И ОСНОВНИ ПРОГРАМСКИ ЕЛЕМЕНТИ

Циљеви израде овог Плана су стварање просторних услова како би се за плански опредељено земљиште, обезбедила флексибилна могућност реализације стратешког инфраструктурног објекта и његово функционисање, у циљу сигурног и поузданог снабдевања електричном енергијом на делу подручја јужног Баната, побољшању напонских прилика на овом подручју, смањењу преоптерећења елемената и проблема са напонским приликама након испада у мрежи у овом региону у зимским и летњим режимима рада и смањењу губитака у преносној мрежи, усклађивање планираних решења са ситуацијом на терену, разграничење површина јавне намене од осталих површина, дефинисање основне намене површина са поделом на функционалне целине и зоне, дефинисање правила уређења и правила грађења по целинама и зонама, дефинисање и спровођење мера заштите животне средине.

Стратешки значај овог пројекта огледа се у решавању сигурног напајања јужнобанатске области, као и омогућавања прикључења будућих ветроелектрана и осталих производних енергетских објеката обновљивих извора енергије у региону Баната. Изградњом 110 kV далековода Бела Црква - Велико Градиште решавају се проблеми како на преносном, тако и на дистрибутивном нивоу.

Градња поменутог далековода има директан утицај на:

- обезбеђивање сигурног рада читаве јужнобанатске петље, што представља први приоритет како из аспекта преносне тако и из аспекта дистрибутивне мреже. У режиму зимског максимума критеријум сигурности „N-1” услед напонског слома није задовољен за два испада:
 - ДВ 110 kV ТС Панчево 2 - ТС Качарево
 - ДВ 110 kV ТС Панчево 2 - ТС Алибунар;
- решавање радијалног напајања трансформаторске станице 110/20 kV Бела Црква, која се налази на левој обали Дунава. Ова ТС се тренутно напаја радијално из правца ТС Вршац 2, преко далековода 110 kV бр. 1002. Поменута трансформаторска станица је значајно удаљена од суседних ТС 110/20 kV, па је резервирање преко 20 kV мреже у случају испада далековода бр. 1002, отежано. Вршна активна снага оптерећења ТС 110/20 kV Бела Црква је око 15MW;
- решавање лоших напонских прилика у региону јужног Баната (напон на 110 kV страни је за режим зимског вршног оптерећења, на доњој граници дозвољеног напона дефинисаног „Правилима о раду преносног система”, која износи -10% у односу на номиналну вредност);
- јачање капацитета целокупне 110 kV мреже у региону јужног Баната у циљу омогућавања прикључења нових обновљивих извора енергије.

Поред горе наведених проблема, а у смислу решавања истих, повезано је и питање решавања радијалног напајања трансформаторске станице 110/35 kV Велико Градиште. Ова ТС се налази на десној обали Дунава и тренутно се напаја једнострано, далеководом из правца ТЕ Костолац А.

Изградњом далековода 110 kV Бела Црква - Велико Градиште, решавају се проблеми једностраног напајања ТС 110/20 kV Бела Црква и ТС 110/35 kV Велико Градиште, подиже се ниво сигурности целе јужнобанатске (вршачке) петље, а поправљају се и напонске прилике у зимским вршним режимима. Такође, овај далековод позитивно утиче на евакуацију снаге планираних ветроелектрана и осталих производних енергетских објеката у овом региону. Приближна дужина далековода је 34 km, а на својој траси је потребан прелаз преко реке Дунав.

5.3. УСЛОВИ НАДЛЕЖНИХ ИНСТИТУЦИЈА

У току израде Плана затражени су услови од надлежних органа, организација и јавних предузећа. Сви прибављени услови су приложени у Плану.

- РС, Министарство одбране, Сектор за материјалне ресурсе, Управа за инфраструктуру, Београд;
- РС, Министарства унутрашњих послова, Сектор за ванредне ситуације, Одељење за ванредне ситуације, Бела Црква;
- ЈП "Путеви Србије", Београд
- ЈП "Србијагас" Нови Сад;
- ПД за дистрибуцију ел. енергије "Електровојводина" д.о.о.Нови Сад, Електродистрибуција "Панчево", Панчево;
- Предузеће за телекомуникације "Телеком Србија", АД Београд, Дирекција за технику, Функција техничке припреме(инжењеринг), Сектор за инжењеринг приступне тк мреже, Београд;
- Покрајински Завод за заштиту природе, Нови Сад;
- Републички хидрометеоролошки завод, Београд;
- ЈВП "Воде Војводине", Нови Сад;
- РС, Министарство саобраћаја, Дирекција за водне путеве, Београд;
- Завод за заштиту споменика културе у Панчеву, Панчево;
- Нис а.д., Нови Сад;
- ЈП "Транснафта", Панчево;
- ЈП за газдовање шумама "Војводинашуме"-Петроварадин, ШГ "Банат", Панчево;
- АД "Железнице Србије", Сектор за стратегију и развој, Београд;
- "Теленор"д.о.о., Нови Београд;
- "VIP MOBILE" д.о.о.Нови Београд;
- ЕТВ, Емисиона техника и везе, Нови Сад;
- ЈП "Белоцрквански водовод", Бела Црква;
- ЈП за грађевинско земљиште комуналну делатност и путну привреду општине Бела Црква", Бела Црква;
- Контрола летења Србије и Црне Горе СМАТСА, Београд

Добијени услови су уграђени у Нацрт Плана у делу концепта уређења простора правилима уређења и грађења.

5.4. ОЦЕНА РАСПОЛОЖИВИХ ПОДЛОГА ЗА ИЗРАДУ ПЛАНА

План је израђен на катастарском плану у размери Р 1:2500 и садржи све потребне податке: границе постојећих катастарских парцела и постојеће инфраструктурне коридоре и објекте.

Квалитет израде катастарског плана је потврдила и оверила надлежна служба за катастар непокретности.

II ПЛАНСКИ ДЕО

1. ГРАНИЦА ОБУВАТА ПЛАНА И ГРАЂЕВИНСКОГ ПОДРУЧЈА

1.1. ГРАНИЦА ОБУХВАТА ПЛАНА

Подручје обухваћено Планом се налази у општини Бела Црква, катастарској општини Бела Црква, Врачев Гај 1, Црвена Црква, Банатска Паланка 1 и Банатска Паланка 2. Обухват Плана детаљне регулације за изградњу далековода ДВ 110 kV Бела Црква – Велико Градиште на деоници територије општине Бела Црква је дефинисан координатама преломних тачака трасе далековода и појасем од 25 метара лево и десно од осовине трасе и обухвата целе и делове парцела и то:

Катастарска општина	парцеле	
	целе	делови
Бела Црква	4608, 4609/1	4561, 4562, 4522, 10583, 4521, 4511, 4487, 4486/2, 4486/7, 4485/3, 4485/2, 4486/1, 4486/3
Врачев Гај 1	4573, 4011/3	4505/2, 4566, 4571, 4572, 4801, 4800, 4769, 4797, 4564, 4567, 4570, 4560/1, 4575/1, 4575/2, 4576, 4577, 4578, 4580, 4583, 4584, 4586, 4587, 4590, 4591, 4592, 4593/1, 4593/2, 4594, 4600, 4605, 4606, 4607, 4620, 4621, 4622, 4623/2, 4623/3, 4630, 4631, 4634, 4635, 4636, 4649, 4650, 4651, 4654, 4653, 4655, 4656, 4657/2, 4658, 4659, 4660/2, 4660/1, 4661, 4662, 4663, 4555, 4664, 188, 4164, 4165, 4168/1, 4168/2, 4169, 4170, 4171, 4172, 4173, 4174, 4163, 4162/1, 4162/2, 4160, 4090/2, 4015/3, 4014/3, 4013/4, 4013/6, 4012, 4011/1, 4007, 4008/1, 4983, 4011/4, 4988, 4010, 4009, 4008/2, 4006/4, 4006/3, 4005/4, 4003/2, 4989, 3923, 3922/2, 3922/1, 3921/4, 3920/1, 3919/5, 4990, 3919/4, 3919/2, 3901, 3902, 3903/1, 3903/2, 3904/1, 3904/3, 3905/1, 3906/1, 3907/1, 3908/1, 3909/1, 3910, 3911, 3912/1, 3912/2, 3913, 3914, 3915, 3916/1, 3916/2, 3917/2, 3918/8, 3918/9, 3787/4, 3787/1, 3787/3, 3787/2, 2540/2, 2541/1, 2542/1, 2543, 2546, 2547, 2549, 2550, 2551, 2552, 2548/1, 2560, 2419/1, 2418/1, 2417/1, 2417/2, 2413, 2412, 2414/1, 2414/2, 2409, 2410, 2411, 2377, 2380/2, 2381/1, 2381/2, 2378/1, 2379, 2380/1
Црвена Црква	897, 742/2, 743/2, 744/3	1003, 1001, 1000, 999, 998, 957, 956, 814, 815, 813, 812, 811, 810, 2509, 914, 913/4, 913/6, 911/2, 244, 246, 247, 248, 460, 461, 462, 463, 464, 466, 896, 899/1, 898, 902/3, 895, 891, 902/1, 894/1, 893/1, 894/2, 893/2, 890/1, 867, 868/1, 868/2, 869, 870/1, 870/2, 870/3, 871, 872/1, 872/2, 873/1, 873/2, 874, 875, 876, 877, 878, 879, 880, 881, 882/1, 882/2, 883/1, 883/2, 884, 885, 886/1, 886/2, 888, 824/1, 768, 767, 766, 765, 764, 762, 760, 759, 758/3, 758/2, 758/1, 757, 756, 755, 754, 753/2, 753/1, 752, 751, 750, 749, 748, 2506, 747, 746, 745/2, 745/1, 744/2, 744/1, 743/1, 742/1, 741/1, 741/2, 744/4, 761
Банатска Паланка 1	1655/3, 1655/2, 905/3, 904/4, 905/2, 904/3, 840/9	1661/2, 1662/1, 1661/4, 1661/7, 1654/2, 1656/3, 1656/2, 1656/1, 1655/1, 1654/1, 1653/1, 1652/1, 1651, 1650, 1633/1, 1617, 1618, 1619, 1620/1, 1620/2, 1621/1, 1560/1, 1569, 1572, 1573, 1516, 1513, 1510, 1506/2, 1506/3, 1506/1, 1563/2, 1563/1, 1570/1, 1571/1, 1574/2, 1574/1, 1515/2, 1515/1, 1514/1, 1509/2, 1509/1, 1508/2, 1508/1, 1563/4, 1561/2, 1563/3, 1562/2, 1562/1, 1575, 1576, 1579, 1580, 1583, 1503, 1502/1, 1501/1, 1498/1, 1496/1, 1493/1, 1492/1, 1489/1, 1487, 1484/1, 1481, 1478, 1475/1, 1466, 1485, 1480, 1479, 1474, 1473, 1469, 1468, 1405, 1402, 1401, 1398/1, 1397/1, 1396/1, 1395/1, 1393/4, 1393/3, 1393/2, 1393/1, 1392/1, 1390, 1336, 1329, 1328, 1327, 1326, 1323, 1320, 1319, 1318, 1317, 1316, 1304/2, 1304/1, 1303, 1301, 1302, 1388/1, 1387, 1384/1, 1383/1, 1382/1, 1381/1, 1380/3, 1380/1, 1379/1, 1378/1, 1376, 1289, 1274, 1273, 1272, 1271, 1258, 1257, 1256, 1255, 1254, 1253, 1252, 1251/1, 1251/3, 1251/2, 1250/3, 4373, 1183, 1250/1, 1248, 1247, 1246, 1248, 1240, 1239, 1238, 1237/2, 1237/1, 1236, 1200, 1199, 1198, 649/2, 650/4, 650/5, 651/2, 651/1, 652, 653, 654, 655, 656/1, 656/2, 656/3, 656/4, 4371, 657, 658, 659, 660, 661, 662, 663, 664, 665, 666, 667, 907, 906/3, 906/1, 904/2, 4369, 903/5, 903/6, 902/1, 901, 900, 899, 904/1, 905/1, 906/2, 898, 897, 896/1, 896/2, 895, 894, 893, 892, 891, 890, 889, 888/2, 888/1, 887, 886, 885, 884, 883/1, 883/2, 4366, 763, 839/1, 839/5, 4365, 839/6, 839/2, 840/1, 841, 842/1, 842/2, 843, 844, 845, 846, 847, 848, 850, 851, 854, 938, 937, 936, 935/2, 934/2, 934/3, 933/4, 4372, 934/4, 933/5, 934/1, 933/1, 932/1, 931/1, 930/1, 929/2, 931/2, 930/2, 929/3, 928/3, 933/2, 971/2, 973, 976, 977, 979, 980, 968, 969, 4202, 4201
Банатска Паланка 2		1486, 1487, 1488, 1494, 1495, 1496, 1497, 1499, 1500, 1506, 1509, 1510, 1513, 1514, 1517, 1518, 1521, 1522, 1525/1, 1526/1, 1527/1, 1528/1

У случају неслагања графичког приказа и пописа парцела меродаван је графички приказ.

Табела 1. Координате преломних тачака трасе далековода

Број стуба	Координата		примедба
	Y	X	
портал	7532875.00	4973643.00	ТС Бела Црква
1	7532844.00	4973632.00	
2	7532398.00	4973409.00	
3	7532082.61	4973310.04	
4	7532022.85	4973231.03	
4а	7530836.12	4973206.38	
4б	7530774.28	4973110.36	
5	7529966.37	4973068.64	
6	7529882.53	4972971.16	
7	7529838.11	4972470.16	
8	7528235.00	4970849.00	
9	7528193.34	4968723.63	
10	7527810.98	4966907.42	
11	7527005.66	4964988.98	
12	7527337.79	4963733.75	

Укупна површина обухвата Плана, одређена је графички и износи око 64 ha.

1.2. ГРАНИЦА ГРАЂЕВИНСКОГ ПОДРУЧЈА

Предметни простор се већим делом налази ван грађевинског подручја насељених места Бела Црква, Црвена Црква, Врачев Гај и Банатска Паланка, општине Бела Црква, а малим делом у грађевинским подручјима насеља Бела Црква и Банатска Паланка, односно викенд насеља "Клостер".

1.2.1. Граница грађевинског подручја ван грађевинског подручја насеља

Грађевинско подручје чини грађевинско земљиште ван грађевинског подручја насеља и то:

- Коридор државног пута I реда, бр.7.1 је катастарска парцела бр.10583 у КО Бела Црква, катастарске парцеле бр.4566 и 4555 у КО Врачев Гај I и катастарска парцела бр.957 у КО Црвена Црква.
- Коридор државног пута II реда, бр.115 катастарске парцеле бр.3787/2 и 3787/3 у КО Врачев Гај I
- Коридор државног пута II реда, бр.115.1 катастарске парцеле бр.1466 и 763 у КО Банатска Паланка I
- Коридор општинског пута Црвена Црква – Врачев Гај катастарске парцеле бр 762 и КО Црвена Црква
- Коридор железничке пруге Вршац – Бела Црква, катастарска парцела бр.4560/1 у КО Врачев Гај I.
- Насип, катастарска парцела бр.968 у КО Банатска Паланка 1.

1.2.2. Граница грађевинског подручја насеља

У обухвату Плана налази се граница грађевинског подручја насеља Бела Црква дефинисана Генералним планом Бела Црква ("Службени лист општине Бела Црква" бр.02/04) и граница грађевинског подручје насеља Банатска Паланка дефинисана Просторним планом општине Бела Црква ("Службени лист општине Бела Црква" бр.08/08), односно Планом детаљне регулације викенд насеља "Клостер" ("Службени лист општине Бела Црква" бр. 03/13).

2. ПРАВИЛА УРЕЂЕЊА

2.1. КОНЦЕПТ ПРОСТОРНЕ ОРГАНИЗАЦИЈЕ И ПОДЕЛА ПРОСТОРА НА ФУНКЦИОНАЛНЕ ЦЕЛИНЕ И ЗОНЕ

При изради Плана пресудно су утицали следећи фактори:

- Просторни план подручја посебне намене специјалног резервата природе "Делиблатска пешчара" ("Службеник лист АПВ", бр. 8/2006);
- Поштовање смерница датих у Просторном плану општине Бела Црква ("Службени лист општине Бела Црква" бр. 8/08;
- Поштовање смерница датих у Генералном плану Бела Црква ("Службени лист општине Бела Црква" бр.2/04;
- Уважавање развојних циљева Стратегије развоја енергетике Републике Србије до 2015. Године ("Службени гласник РС", бр. 44/05);
- Поштовање законских одредби Закона о енергетици ("Службени гласник РС", бр. 57/2011, 80/2011-исправка, 93/2012 и 124/12);
- Уважавање развојних циљева који се односе на предметни простор;
- Поштовање услова добијених од надлежних органа и установа.

Као резултат деловања наведених фактора у будућој просторно-функционалној структури предметног простора биће заступљене функционалне целине и зоне.

Простор у обухвату Плана чиниће основна функционалне целине заштитни појас планираног 110 kV далековода са зонама:

- Комплекс трафостанице 110/20 kV "Бела Црква" (предмет ГП Бела Црква);
- Зелене површине;
- Викенд насеље "Клостер";
- Државни путеви I и II реда;
- Општински пут
- Железничка пруга;
- Река Дунав;
- Магистрални канал ХС ДТД;
- Остали канали.
- Пољопривредно земљиште у заштитном појасу далековода;
- Некатегорисани путеви.

2.1.1. Заштитни појас планираног 110 kV далековода

2.1.1.1. Комплекс постојеће трафостанице 110/20 kV "Бела Црква"

Функционална целина комплекса постојеће трафостанице 110/20 kV "Бела Црква" се налази у обухвату Плана. У овој функционалној целини примењиваће се Генерални план Бела Црква ("Службени лист општине Бела Црква" бр.2/04), осим за заштитни коридор са планираним 110 kV далеководом који је предмет овог Плана.

2.1.1.2. Зелене површине

У оквиру грађевинског подручја Беле Цркве, у зони планираној за рад, у коридору постојећег 110kV и планираног 110 kV далековода налази ће се зелене површине у којима се не могу градити други објекти осим планираног 110 kV далековода и других електроенергетских објеката у функцији истог.

2.1.1.3. Викенд насеље "Клостер"

Незнатан део заштитног коридора прелази преко грађевинског подручја насеља, зоне викенд насеља "Клостер", у коме су површине намењене за уличне коридоре, платое и пешачке стазе.

2.1.1.4. Државни путеви I и II реда

Функционална целина државног пута обухвата коридор државног пута I реда бр. 7.1² Зрењанин - Сутјеска – Сечањ – Пландиште – Вршац – Уљма - Стража – Бела Црква – Калуђерово – граница Р.Румуније - (Najdas), државних путева II реда бр.115¹ Ковин - Бела Црква и 115.1¹ Врачев Гај - Банатска Паланка, у обухвату Плана са којим ће се укрштати планирани 110 kV далековод. У коридору државних путева могуће је у складу са Законом о јавним путевима, односно условима надлежног предузећа за путеве ЈП "Путеви Србије" градити подземну инфраструктурну мрежу, а надземна електроенергетска мрежа се може укрштати са коридором саобраћајнице.

2.1.1.5. Општински пут

Обухвата коридор општинског пута Црвена Црква-Врачев Гај. У коридору овог пута могуће је у складу са Законом о јавним путевима, градити подземну инфраструктурну мрежу, а надземна електроенергетска мрежа се може укрштати са коридором саобраћајнице.

² Донета је Уредба о категоризацији државних путева; у недостатку графичког дела Уредбе, у складу са текстом је направљена паралела са постојећим ДП:

ДП бр.7.1 је ДП II реда бр.112
ДП бр.115 је ДП II реда бр.113
ДП бр.115.1 није више ДП

2.1.1.6. Железничка пруга

Функционална целина железничке пруге обухвата коридор локалне железничке пруге бр.17, Зрењанин фабрика – Вршац - Бела Црква са којом ће се укрштати планирани 110 kV далековод. Надземна електроенергетска мрежа се може укрштати са коридором пруге.

2.1.1.7. Река Дунав

Функционална целина реке Дунав обухвата коридор реке са којом ће се укрштати заштитни коридор планираног 110 kV далековода.

2.1.1.8. Магистрални канал ДТД

Функционална целина канала обухвата магистрални канал ХС ДТД Банатска Паланка – Нови Бечеј са којим ће се укрштати планирани 110 kV далековод.

2.1.1.9. Остали канали

Функционална целина канала обухвата више канала мелиоративне канале детаљне каналске мреже ХС ДТД и друге канале са којима ће се укрштати планирани 110 kV далековод, као и припадајући насипи.

2.1.1.10. Пољопривредно земљиште у заштитном појасу далековода

Функционална целина која представља пољопривредно земљиште у заштитном појасу, односно извођачком појасу, високонапонског далековода 110 kV, које ће се и даље користи за пољопривредну производњу под посебним условима.

Основна намена овог простора на пољопривредном земљишту је заштитни појас планираног 110 kV далековода, који је објекат од општег интереса.

110 kV далековод је вод који служи за пренос електричне енергије у саставу електроенергетског система. Састоји се од стубова и проводника који се постављују на челично-решеткасте стубове, као и остале опреме и уређаја који се постављају на стубове у сврху функционисања објекта и заштите (заштита од недозвољено великих вредности напона корака и напона додиром и атмосферског пражњења).

Заштитни појас далековода 110 kV дефинисан је 25 m обострано од централне осе далековода, укупно 50 m.

У заштитном појасу далековода се налази извођачки појас далековода дефинисан 10m обострано од централне осе далековода, укупно 20 m за све напонске нивое далековода.

Заштитни појас далековода је зона у којој се утврђују посебна правила и услови коришћења и уређења простора у циљу обезбеђења, пре свега превентивног, техничког обезбеђења за несметано функционисање електроенергетског објекта од општег интереса, високонапонског далековода, у складу са Законом о енергетици и заштита од могућих утицаја далековода.

У заштитном појасу се без промене власништва, обезбеђује службеност пролаза за време трајања радова и успоставља трајна обавеза прибављања услова/сагласности од стране предузећа надлежног за управљање далеководом, код планирања, пројектовања и извођење грађевинских радова.

У овој зони могу се градити енергетски и други објекти у функцији истих, а такође се може вршити и реконструкција постојећих објеката у складу са плановима развоја енергетског субјекта и техничком документацијом, односно у складу са Правилником о техничким нормативима за изградњу надземних електроенергетских водова називног напона 1 kV до 400 kV ("Службени лист СФРЈ", бр. 65/88 и "Службени лист СРЈ", бр. 18/92).

Земљиште у заштитном појасу далековода углавном је пољопривредно и даље ће се као такво користити по изградњи далековода.

Унутар појаса заштите далековода, непосредно уз далековод, на 10 m обострано од централне осе далековода, укупно 20 m дефинисана је зона извођачког појаса за 110 kV далековод, са посебним условима коришћења и уређења за потребе изградње, одржавања и надзора далековода.

У извођачком појасу се обезбеђује простор за постављање стубова (према Главном пројекту), службеност пролаза за потребе извођења радова, постављање инсталација далековода, надзор и редовно одржавање инсталација далековода.

Пољопривредно земљиште у извођачком појасу далековода ће се користити за класично ратарство и повртарство, без подизања стакленика и пластеника. На пољопривредном земљишту, планираном за изградњу далековода 110 kV, забрањена је изградња објеката који нису у функцији обављања енергетске делатности, као и извођење других радова испод, изнад или поред енергетског објекта (далековод), супротно закону, као и техничким и другим прописима. У овој зони је забрањено засађивање дрвећа и другог растиња испод или на непрописној удаљености од енергетског објекта (далековода), а за подизање воћњака и винограда, као и заштитних ограда, мрежа и надземних система за наводњавање неопходна је сагласност надлежног предузећа ЈП Електромрежа Србије.

2.1.1.10.1. Некатегорисани путеви

Функционална целина која представља атарске и приступне путеве у оквиру пољопривредног земљиште у обухвату Плана, са којима ће се траса 110 kV далековода укрштати. У коридорима ових путева може се у складу са сагласношћу и условима надлежног општинског предузећа градити подземна инфраструктурна мрежа.

2.2. НАМЕНА ЗЕМЉИШТА

Основна намена простора у обухвату Плана у оквиру пољопривредног и грађевинског земљишта, је планирани енергетски објекат од општег интереса, далековод 110 kV, кога чине стубови далековода и проводници, са заштитним појасом далековода.

2.2.1. Површине и објекти јавне намене

Површине јавне намене су јавне површине и јавни објекти, чије је коришћење, односно изградња од општег интереса.

На графичком приказу број 3.1,3.2, 3.3, дат је предлог површина јавне намене. То је: комплекс трафостанице 110/20 kV "Бела Црква", коридор државног пута I реда, коридор државног пута II реда, железничка пруга, насип, у оквиру грађевинског земљишта, некатегорисани путеви у оквиру пољопривредног земљишта и водотоци и канали на водном земљишту.

2.2.1.1. Грађевинско земљиште

- Комплекс постојеће трафостанице 110/20 kV "Бела Црква": парцела бр.4609/1 КО Бела Црква.
- Коридор државног пута I реда, бр.7.1 је катастарска парцела бр.10583 у КО Бела Црква, катастарске парцеле бр.4566 и 4555 КО Врачев Гај I и катастарска парцела бр.957 КО Црвена Црква.
- Коридор државног пута II реда, бр.115 катастарске парцеле бр.3787/2 и 3787/3 КО Врачев Гај I
- Коридор државног пута II реда, бр.115.1 катастарске парцеле бр.1466 и 763 КО Банатска Паланка I
- Коридор општинског пута Црвена Црква –Врачев Гај катастарска парцела бр.762 КО Црвена Црква
- Коридор железничке пруге Вршац – Бела Црква, катастарска парцела бр.4560/1 КО Врачев Гај I.
- Насип, катастарска парцела бр.968 КО Банатска Паланка 1.

Заштитни појас далековода

Парцеле у грађевинском подручју Беле Цркве и Старе Паланке, односно викенд зоне "Клостер" у заштитном коридору далековода: 973/2, 976 и 977 у КО Банатска Паланка 1.

2.2.1.2. Водно земљиште

- река Дунав: парцела бр.4201 и 4202 КО Банатска Паланка 1
- магистрални канал ХС ДТД: парцела бр.980 КО Банатска Паланка 1
- канали детаљне каналске мреже ХС ДТД:
- КО Врачев гај 1: делови парцела 4983, 4988, 4989, 4990 и 2414/2
- КО Црвена Црква: делови парцела 2506 и 2509
- КО Банатска Паланка 1: целе парцеле 1655/2, 1655/3, 905/3, 904/4 и 840/9, делови парцела: 1654/2, 1656/2, 1563/4, 1562/2, 1336, 1251/3, 1250/3, 4373, 1183, 656/3, 656/4, 4371, 906/3, 906/1, 4369, 888/2, 4366, 839/5, 4365, 839/6.

2.2.1.3. Пољопривредно земљиште

Планирани 110kV далековод, ће бити објекат од општег интереса и градиће се на пољопривредном земљишту. Траса далековода иде преко следећих парцела:

Заштитни појас планираног 110 kV далековода

Попис парцела пољопривредног земљишта у заштитном коридору:

Катастарска општина	парцеле	
	целе	делови
Бела Црква	4608, 4609/1	4561, 4562, 4522, 4521, 4511, 4487, 4486/2, 4486/7, 4485/3, 4485/2, 4486/1, 4486/3
Врачев Гај 1	4573, 4011/3	4505/2, 4571, 4572, 4801, 4800, 4797, 4564, 4567, 4570, 4575/1, 4575/2, 4576, 4577, 4578, 4580, 4583, 4584, 4586, 4587, 4590, 4591, 4592, 4593/1, 4593/2, 4594, 4600, 4605, 4606, 4607, 4620, 4621, 4622, 4623/2, 4623/3, 4630, 4631, 4634, 4635, 4636, 4649, 4650, 4651, 4654, 4653, 4655, 4657/2, 4658, 4659, 4660/2, 4660/1, 4661, 4662, 4663, 4664, 4164, 4165, 4168/1, 4168/2, 4169, 4170, 4171, 4172, 4173, 4174, 4162/1, 4162/2, 4160, 4015/3, 4014/3, 4013/4, 4013/6, 4012, 4011/1, 4007, 4008/1, 4011/4, 4010, 4009, 4008/2, 4006/4, 4006/3, 4005/4, 3923, 3922/2, 3922/1, 3921/4, 3919/5, 3919/4, 3919/2, 3901, 3902, 3903/1, 3903/2, 3904/1, 3904/3, 3905/1, 3906/1, 3907/1, 3908/1, 3909/1, 3910, 3911, 3912/1, 3912/2, 3913, 3914, 3915, 3916/1, 3916/2, 3917/2, 3917/2, 3918/8, 3918/9, 3787/4, 3787/1, 2540/2, 2541/1, 2542/1, 2543, 2546, 2547, 2549, 2550, 2551, 2552, 2548/1, 2419/1, 2418/1, 2417/1, 2417/2, 2413, 2412, 2414/1, 2409, 2410, 2411, 2377, 2380/2, 2381/1, 2381/2, 2378/1, 2379, 2380/1
Црвена Црква	897, 742/2, 743/2, 744/3	1001, 1000, 999, 998, 814, 815, 812, 811, 810, 914, 913/4, 913/6, 911/2, 244, 246, 247, 248, 461, 462, 463, 464, 466, 896, 899/1, 898, 902/3, 891, 902/1, 894/1, 893/1, 894/2, 893/2, 867, 868/1, 868/2, 869, 870/1, 870/2, 870/3, 871, 872/1, 872/2, 873/1, 873/2, 874, 875, 876, 877, 878, 879, 880, 881, 882/1, 882/2, 883/1, 883/2, 884, 885, 886/1, 886/2, 888, 768, 767, 766, 765, 764, 760, 759, 758/3, 758/2, 758/1, 757, 756, 755, 754, 753/2, 753/1, 752, 751, 750, 749, 748, 747, 746, 745/2, 745/1, 744/2, 744/1, 743/1, 742/1, 741/1, 741/2, 744/4
Банатска Паланка 1	905/2, 904/3	1661/2, 1662/1, 1661/4, 1661/7, 1656/3, 1656/1, 1655/1, 1654/1, 1653/1, 1652/1, 1651, 1650, 1617, 1618, 1619, 1620/1, 1620/2, 1621/1, 1569, 1572, 1573, 1516, 1513, 1510, 1506/2, 1506/3, 1506/1, 1563/2, 1563/1, 1570/1, 1571/1, 1574/2, 1574/1, 1515/2, 1515/1, 1514/1, 1509/2, 1509/1, 1508/2, 1508/1, 1561/2, 1563/3, 1562/1, 1575, 1576, 1579, 1580, 1583, 1503, 1502/1, 1501/1, 1498/1, 1496/1, 1493/1, 1492/1, 1489/1, 1487, 1484/1, 1481, 1478, 1475/1, 1485, 1480, 1479, 1474, 1473, 1469, 1468, 1405, 1402, 1401, 1398/1, 1397/1, 1396/1, 1395/1, 1393/4, 1393/3, 1393/2, 1393/1, 1392/1, 1390, 1329, 1328, 1327, 1326, 1323, 1320, 1319, 1318, 1317, 1316, 1304/2, 1304/1, 1303, 1301, 1302, 1388/1, 1387, 1384/1, 1383/1, 1382/1, 1381/1, 1380/3, 1380/1, 1379/1, 1378/1, 1376, 1289, 1274, 1273, 1272, 1258, 1257, 1256, 1255, 1254, 1253, 1252, 1251/1, 1251/2, 1250/1, 1248, 1247, 1246, 1248, 1240, 1239, 1238, 1237/2, 1237/1, 1236, 1199, 1198, 649/2, 650/4, 650/5, 651/2, 651/1, 652, 653, 654, 655, 656/1, 656/2, 657, 658, 659, 660, 661, 662, 663, 664, 665, 666, 667, 904/2, 903/5, 902/1, 901, 900, 899, 904/1, 905/1, 906/2, 898, 897, 896/1, 896/2, 895, 894, 893, 892, 891, 890, 889, 888/1, 887, 886, 885, 884, 883/1, 883/2, 839/1, 839/2, 840/1, 841, 842/1, 842/2, 843, 844, 845, 846, 847, 848, 850, 851, 854, 938, 937, 936, 935/2, 934/2, 934/3, 933/4, 4372, 934/4, 933/5, 934/1, 933/1, 932/1, 931/1, 930/1, 929/2, 931/2, 930/2, 929/3, 928/3, 933/2, 971/2, 979, 969, 4202
Банатска Паланка 2		1486, 1487, 1488, 1494, 1495, 1496, 1497, 1499, 1500, 1506, 1509, 1510, 1513, 1514, 1517, 1518, 1521, 1522, 1525/1, 1526/1, 1527/1, 1528/1

У случају измена броја парцеле, или неслагања, на земљишту на коме се утврђује јавни интерес меродаван је графички прилог 4.1, 4.2, 4.3, односно 5.1, 5.2, 5.3, који дефинише заштитни појас планираног 110 kV далековода.

Некатегорисани путеви

- катастарска парцела 4769, 4656, 4188, 4163, 4090/2, 4003/2, 3920/1 и 2560 у КО Врачев Гај 1,
- катастарска парцела 1003, 956, 813, 895, 890/1, 824/1, 762 и 761 у КО Црвена Црква,
- катастарска парцела 1633/1, 1560/1, 1271, 1200 и 907 у КО Банатска Паланка 1.

2.2.2. Биланс површина у обухвату плана

Биланс површина у обухвату Плана је исказан у наредној табели кроз основну намену површина.

Табела 2. Биланс површина у обухвату Плана

Намена земљишта по зонама	Површина		
	ha	a	m ²
1. Грађевинско земљиште ван грађевинског подручја насеља	05	17	87
- Комплекс трафостанице 110/20kV "Бела Црква"		73	51
- Викенд насеље "Клостер "		06	53
- Зелене површине	03	31	47
- Државни пут I реда		25	33
- Државни пут II реда		45	02
- Општински пут		12	56
- Железничка пруга		33	16
- Насип		02	85
2. Водно земљиште	03	80	93
- Река Дунав	02	23	21
- Магистрални канал		16	96
- Остали канали	01	40	76
3. Пољопривредно земљиште	55	24	26
- Пољопривредно земљиште у коридору далековода	54	55	86
- Некатегорисани путеви		68	40
Укупна површина у обухвату Плана	64	23	06

2.3. ПРАВИЛА ПАРЦЕЛАЦИЈЕ И ФОРМИРАЊЕ ГРАЂЕВИНСКЕ ПАРЦЕЛЕ

2.3.1. Парцеле планиране за јавне садржаје и објекте

Овим Планом нису планиране нове јавне површине и формирање грађевинских парцела.

2.4. РЕГУЛАЦИОНЕ ЛИНИЈЕ ЈАВНИХ ПОВРШИНА И ГРАЂЕВИНСКЕ ЛИНИЈЕ СА ЕЛЕМЕНТИМА ЗА ОБЕЛЕЖАВАЊЕ НА ГЕОДЕТСКОЈ ПОДЛОЗИ, НИВЕЛАЦИОНЕ КОТЕ ЈАВНИХ ПОВРШИНА

2.4.1. План регулације

Регулационе линије површина јавне намене су дефинисане постојећим међним тачкама, и приказане на графичким прилозима 4.1, 4.2 и 4.3.

2.4.2. План нивелације

Планом нивелације се задржава постојеће стање на терену. По потреби нераван терен при постављању стубова решиће се нивелацијом, или прилагођавањем стуба косом терену, надвишавањем темеља стубова или челичном конструкцијом.

2.5. КОРИДОРИ, КАПАЦИТЕТИ, УРБАНИСТИЧКИ И ДРУГИ УСЛОВИ ЗА УРЕЂЕЊЕ И ИЗГРАДЊУ ПОВРШИНА И ОБЈЕКТА ЈАВНЕ НАМЕНЕ, САОБРАЋАЈНЕ И ДРУГЕ ИНФРАСТРУКТУРЕ

2.5.1. Саобраћајна инфраструктура

Траса далековода укрштаће се са:

- државним путем I реда³,
- државним путем II реда³,
- општинским путем Црвена Црква – Врачев Гај,
- некатегорисаним путевима различитих хијерархијских нивоа,
- железничком пругом.

Укрштаји (по условима ЈП Пuteва Србије) ће бити изведени уз придржавање законских и других услова који произилазе из одговарајућих правилника који непосредно регулишу ову проблематику.

Постојећи коридори државних путева, некатегорисаних путева и железничке пруге се задржавају као јавно земљиште.

2.5.2. Водопривредна инфраструктура

Планирани далековод се укршта са реком Дунав, магистралним каналом Банатска Паланка – Нови Бечеј на стационожи km 0+768, одбрамбеним насипима лево, и деснообалним насипом на каналу и више мелиорационих канала из Хс ДТД.

За све парцеле наведених канала је носилац права коришћења ЈВП "Воде Војводине" Нови Сад. Приликом укрштања трасе планираног далековода са објектима водопривреде, потребно је придржавати се услова и ограничења надлежног водопривредног предузећа.

На водном земљишту није дозвољена изградња надземних објеката (шахтова, ограда, вентила, ознака и сл.), а подземни објекти морају подносити оптерећење тешке грађевинске механизације, како би се омогућио несметан прилаз и рад механизације за одржавање водних објеката.

Изградњом нових објеката не сме се угрозити, нити спречити природно одводњавање околног терена.

Све евентуално настале штете приликом извођења, потребно је одмах отклонити и оштећене објекте довести у првобитно исправно стање.

Дуж обале мелиорационог канала мора се обезбедити стално проходна и стабилна радно-инспекцијска стаза ширине мин.10 m за пролаз механизације која одржава канал. У овом појасу не могу се градити никакви објекти, постављати ограде, садити засади и сл. чиме би се утицало на ремећење функција или угрожавања стабилности канала.

2.5.3. Електроенергетска инфраструктура

2.5.3.1. Планирани 110 kV далековод

Планирани 110kV далековод се састоји се од стубова и проводника који се постављују на челично-решеткасте стубове, као и остале опреме и уређаја који се постављају на стубове у сврху функционисања објекта и заштите (заштита од недозвољено великих вредности напона корака и напона додиром и атмосферског пражњења).

³ Донета је Уредба о категоризацији државних путева; у недостатку графичког дела Уредбе, у складу са текстом је направљена паралела са постојећим ДП:
ДП бр.7.1 је ДП II реда бр.112
ДП бр.115 је ДП II реда бр.113
ДП бр.115.1 није више ДП

На избор трасе предметног далековода утицало је:

- постојећа и планирана инфраструктура и приступачност траси,
- процена утицаја на животну средину,
- природна и непокретна културна добра,
- конфигурација и намена терена,
- геомеханички услови,
- постојећи и планирани објекти,
- усклађеност са планским документима.

Почетна тачка предметног далековода је у ТС 110 kV "Бела Црква", а крајња тачка у ТС 110 kV "Велико Градиште", односно предметни обухват овог Плана граница општине Бела Црква и општине Велико Градиште. Дужина трасе 110kV далековода на делу територије општине Бела Црква је око 12,729 km.

Планирана траса далековода је дефинисана координатама угаоних стубова далековода.

Табела 3. Координате угаоних стубова далековода

Број стуба	Координата		примедба
	Y	Y	
портал	7532875.00	4973643.00	ТС Бела Црква
1	7532844.00	4973632.00	
2	7532398.00	4973409.00	
3	7532082.61	4973310.04	
4	7532022.85	4973231.03	
4a	7530836.12	4973206.38	
46	7530774.28	4973110.36	
5	7529966.37	4973068.64	
6	7529882.53	4972971.16	
7	7529838.11	4972470.16	
8	7528235.00	4970849.00	
9	7528193.34	4968723.63	
10	7527810.98	4966907.42	
11	7527005.66	4964988.98	
12	7527337.79	4963733.75	

Стубови су слободностојећи и постављају се на темељне армирано-бетонске стопе. Приликом одређивања трасе планираног далековода 110kV, иста је усклађена са постојећим надземним водовима.

УКРШТАЊА ПЛАНИРАНОГ 110 kV ДАЛЕКОВОДА СА ИНФРАСТРУКТУРОМ

Однос планираног 110 kV далековода, тј. укрштање са осталом постојећом и планираном инфраструктуром је приказан у следећој табели:

Табела 4. Укрштања планираног 110kV далековода са инфраструктуром

Ред.бр.	Инфрастр. систем	Израђеност	Стационажа далековода (km)
1	20 kV ДВ	постојећа	303,23
2	20 kV кабл	постојећа	345,08
3	20 kV кабл	постојећа	711,71
4	20 kV ДВ	постојећа	743,17
5	некатегорисани пут	постојећа	850,39
6	20 kV кабл	постојећа	871,42
7	железничка пруга	постојећа	904,37
8	некатегорисани пут	планирана	1483,25
9	некатегорисани пут	постојећа	1536,23
10	некатегорисани пут	постојећа	1779,45
11	некатегорисани пут	постојећа	2116,14
12	државни пут	постојећа	2195,25
13	гасовод вис.прит.	планирана	2209,26
14	канал	постојећа	2214,99
15	некатегорисани пут	постојећа	3117,93
16	гасовод вис. прит.	планирана	3321,24
17	некатегорисани пут	постојећа	3587,77
18	некатегорисани пут	постојећа	3606,62

Ред.бр.	Инфрастр. систем	Изграђеност	Стационажа далековада (km)
19	некатегорисани пут	постојећа	3691,19
20	општински пут	постојећа	4312,62
21	гасовод сред.прит.	планирана	4449,09
22	ЕК кабл	постојећа	4457,27
23	канал	Постојећи	4462,56
24	канал	постојећи	4809,15
25	некатегорисани пут	постојећа	4923,05
26	некатегорисани пут	постојећа	4953,20
27	некатегорисани пут	постојећа	5212,99
28	канал	постојећа	5317,62
29	канал	постојећа	5477,56
30	некатегорисани пут	постојећа	5485,21
31	канал	постојећа	5630,91
32	некатегорисани пут	постојећа	5636,74
33	канал	постојећа	6020,31
34	ЕК кабл	постојећа	6119,21
35	државни пут	постојећа	6459,11
36	некатегорисани пут	постојећа	6483,05
37	канал	постојећа	6895,67
38	некатегорисани пут	постојећа	7426,68
39	РР коридор	постојећа	7626,82
40	некатегорисани пут	постојећа	7652,49
41	РР коридор	постојећа	7901,46
42	канал	постојећа	8050,45
43	гасовод сред.прит.	планирани	8503,55
44	државни пут	постојећа	8517,45
45	канал	постојећа	9157,98
46	некатегорисани пут	постојећа	10129,98
47	канал	постојећа	10341,32
48	некатегорисани пут	постојећа	10549,74
59	канал	постојећа	10633,40
50	канал	постојећа	10734,69
51	некатегорисани пут	постојећа	11041,86
52	канал	постојећа	11053,36
53	државни пут	постојећа	11501,24
54	гасовод ниск.прит.	планирана	11506,31
55	канал	постојећа	11526,74
56	насип	постојећа	12234,20
57	маг.канал	постојећа	12252,59
58	река Дунав	постојећа	12728,60

2.5.4. Термоенергетска инфраструктура

Гасоводна инфраструктура

Траса планираног далековада 110kV укршта се са планираним доводним гасоводом високог притиска Тилва-Бела Црква, укршта и паралелно води са планираним разводним гасоводом високог, средњег и ниског притиска за гасификацију насељених места у општини Бела Црква.

При укрштању и паралелном вођењу далековада са гасоводом високог, средњег и ниског притиска поштовати услове у складу са Правилником о условима за несметан и безбедан транспорт природног гаса гасоводима притиска већег од 16 bar ("Службени гласник РС", бр. 37/13), Правилником о техничким нормативима за пројектовање и полагање дистрибутивног гасовода од полиетиленских цеви за радни притисак до 4 bar ("Службени лист СРЈ", бр. 20/92), као и интерним техничким правилима ЈП "Србијасгас".

2.5.5. Електронска комуникациона инфраструктура

Пре почетка било каквих грађевинских радова потребно је извршити трасирање и обележавање трасе постојећих електронских комуникационих објеката помоћу инструмента трагача каблова, како би се дефинисали тачан положај и дубина ек објеката (ек канализације и ек каблова), да би се затим одредио начин истих уколико су угрожени.

Тачан положај подземних ек објеката (са дубином укопавања) одредиће се трасирањем - обележавањем мерним инструментом на захтев инвеститора.

Приликом извођења радова, посебно на местима непосредног приближавања и укрштања постојећих ек објеката и новопроектованих објеката далековода 110 kV обавезно је присуство овлашћеног лица Предузећа за телекомуникације "Телеком Србија" а.д., Извршне јединице Београд, односно Извршне јединице Панчево.

Оријентационо уцртани постојећи ек објекти обезбеђују међумесни и месни ек саобраћај. Било каквим грађевинским радовима не сме се довести у питање нормално функционисање ек саобраћаја, односно адекватан приступ постојећим ек кабловима ради редовног одржавања или евентуалних интервенција на истим.

Како не би на било који начин дошло до угрожавања механичке стабилности, електричне исправности и карактеристика постојећих подземних ек каблова, и како би се обезбедило нормално функционисање ек саобраћаја, инвеститор-извођач радова је обавезан да предузме све потребне и одговарајуће мере предострожности, дужан је да све грађевинске радове у непосредној близини постојећих подземних ек каблова, на местима приближавања и укрштања планираног далековода са постојећим ек инсталацијама изводи искључиво ручним путем, у складу са важећим техничким прописима, без употребе механизације, уз предузимање свих потребних мера заштите (обезбеђење од слегања, пробни шлицеви и сл.).

У циљу неометаног рада радио-релејних веза постојећих оператера и имаоца система веза, потребно је да дуж трасе РР коридора буде обезбеђен слободан коридор, односно, неопходно је да просторна зона цилиндричног облика полупречника II Френелове зоне на траси буде слободна од препрека.

Заштиту-обезбеђење постојећих ек објеката извршити пре почетка извођења било каквих грађевинских радова. Израда техничке документације, трасирање и обележавање ек објеката мерним инструментом, као и радови на заштити-обезбеђењу постојећих ек објеката (ек канализације и ек каблова) се изводе о трошку инвеститора који гради објекат.

Извођач радова је обавезан да приликом извођења радова на изградњи планираног електроенергетског објекта, и то на местима паралелног вођења, непосредног приближавања и укрштања истих са постојећим ек објектима, у свему поштује важеће прописе.

2.5.6. Јавне зелене површине

Јавне зелене површине постоје у оквиру саобраћајних коридора. У коридору далековода у оквиру зелених површина се могу наћи само травнате површине.

2.5.7. Степен комуналне опремљености грађевинског земљишта по целинама и зонама

Овим Планом, није планирано грађевинско земљиште.

2.6. УСЛОВИ И МЕРЕ ЗАШТИТЕ НЕПОКРЕТНИХ КУЛТУРНИХ ДОБАРА

Према условима надлежног Завода за заштиту споменика културе Панчево могућа је изградња планираних садржаја под следећим условима:

❖ **ЗОНА I** (види графички прилог):

1. **Локалитет циглана Кун** - локалитет са археолошким садржајем
2. **Локалитет Циглана** - локалитет са археолошким садржајем, обавезна заштита археолошког ископавања
3. **Локалитет привремена шљункара** - локалитет са археолошким садржајем
4. **Локалитет Царина** - Баре - локалитет са археолошким садржајем, обавезна заштита археолошког ископавања

5. **Тумул** - локалитет са археолошким садржајем, обавезан археолошки надзор приликом ископавања
 6. **Локалитет Куделиште** - локалитет са археолошким садржајем, обавезна заштита археолошког ископавања
 7. **Локалитет Кључ** - локалитет са археолошким садржајем
 8. **Локалитет Клостер** - локалитет са археолошким садржајем
 9. **Локалитет Рудине** - локалитет са археолошким садржајем (ван обухвата Плана)
 10. **Римско утврђење и цивилно насеље Сапаја** - локалитет са археолошким садржајем, обавезна заштита археолошког ископавања
- На деловима наведених локалитета са археолошким садржајем угрожених трасом далековада (темељних јама свих стубова на простору предметног локалитета) на којима треба **обавезно вршити заштитна археолошка ископавања пре почетка било којих земљаних радова и израде шипова стубова:**
 - Инвеститор је дужан да обезбеди средства 12 до 6 месеци пре почетка земљаних радова за претходна заштитна ископавања и истраживања, обраду и превентивну конзервацију материјала, антрополошке, палеоозолошке и археоботаничке анализе материјала, као и за чување, публикување и излагање откривених добара материјалне културе.
 - Инвеститор је у обавези да прибави мере техничке заштите за заштитна ископавања сваког локалитета са археолошким садржајем (локалитети бр.2, 3, 4, 7, 11 и речна ада) и планираних преломних стубова далековада, понаособ или (у случају фазне изградње) за сваку деоницу посебно.

❖ **ЗОНА II** (види графички прилог):

- **У овом простору треба обавезно вршити археолошки надзор приликом земљаних радова**
- Инвеститор је дужан да обезбеди средства за вршење сталног археолошког надзора Завода за заштиту споменика културе Панчево током извођења земљаних радова на изради темељних јама стубова далековада у оквиру зоне II.
- Инвеститор и извођач су у обавези да благовремено, пре подношења пријаве о почетку радова код надлежног органа, обавести Завод за заштиту споменика културе у Панчеву о почетку земљаних радова, ради регулисања обавеза инвеститора који се односе на претходно изнету ставку.
- Ако се у току извођења грађевинских и других радова наиђе на археолошка налазишта, или на археолошке предмете, извођач радова је дужан да одмах, без одлагања, прекине радове и о томе обавести надлежни завод, као и да предузме мере да се налаз на уништи и не оштети и да се сачува на месту и у положају у коме је откривен, а све у складу са чланом 109. Став 1. Закона о културним добрима.
- Инвеститор је дужан да обезбеди средства за заштитна ископавања и истраживања, као и за чување, публикување и излагање добара материјалне културе откривених приликом археолошког надзора земљаних радова.
- За сваку евентуалну измену трасе далековада неопходно је прибавити сагласност надлежног Завода.

2.7. УСЛОВИ И МЕРЕ ЗАШТИТЕ ПРИРОДНИХ ДОБАРА

На местима укрштања еколошких коридора са елементима инфраструктурних система који формирају баријере за миграцију врста, потребно је обезбедити техничко-технолошка решења за неометано кретање дивљих врста на основу Закона о заштити природе.

На основу овог Закона, прописана је и обавеза носиоца пројекта да спроведе компензацијске мере ради ублажавања штетних последица на природу насталих реализацијом активности на заштићеном природном добру. У складу са прописаним мерама и режимима заштите и са потребом да се предметне активности ускладе са циљевима очувања Специјалног резервата природе "Делиблатска пешчара", Рамсарског подручја и еколошке мреже, а посебно да би се избегло да рад предметних објеката изазове неповољне промене живог света, дати су следећи услови заштите природе:

- Далековод конструисати тако да растојање од површине воде реке Дунава до најниже тачке кабла буде највеће могуће, не мање од 25 m;
- Каблове и сигурносну ужад поставити у највише две паралелне равни, на најмање могуће међусобно растојање не веће од 9 m на месту повезивања за стуб;
- Између два стуба на левој и десној обали Дунава, као и између првог и другог стуба на левој обали Дунава, на кабловима на сваких 15 m неизменично поставити и редовно одржавати видљиве висеће светлеће траке и црно-беле или црвено-беле маркере;
- Ради ублажавања штетних последица на природу носилац пројекта дужан је да спроведе компензацијске мере у складу са решењем које доноси Министарство на предлог надлежног Завода за заштиту природе;
- Пре почетка активности обратити се управљачу Специјалног резервата природе "Делиблатска пешчара", ЈП "Војводинашуме" Петроварадин, ШГ "Банат" Панчево, који је према Закону о заштити природе дужан да спроводи прописане режиме и мере заштите и обезбеди надзор над спровођењем услова и мера заштите природе;
- Пре почетка активности потребно је од Управљача, ЈП "Војводинашуме" Петроварадин, ШГ "Банат" Панчево, исходovati дозволу за коришћење Резервата, између осталог и да би се избегло да постављање далековода будв у колизији са другим видовима коришћења;
- Ако се у току извођења радова наиђе на геолошка или палеонтолошка документа (фосили, минерали, кристали и др.) која би могла представљати заштићену природну вредност, налазач је дужан да обавести надлежно министарство, у року од осам дана од проналаска и предузме мере заштите од уништења, оштећивања или крађе до доласка овлашћеног лица.

2.8. УСЛОВИ И МЕРЕ ЗАШТИТЕ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ

Далековод, као електроенергетски објекат, у току експлоатације нема значајније негативне утицаје на животну средину у смислу емисије загађујућих материја у ваздух, воду и земљиште.

Основни циљ заштите животне средине на простору обухваћеном Планом је смањење вероватноће излагања становништва које повремено борави на овом простору евентуалним акцидентима и утицаја приликом нормалног функционисања објекта.

Далековод захтева промену коришћења постојећег пољопривредног земљишта само на месту постављања стубова. Постављањем стубних места на међе или крајеве парцела ће се очувати у највећој мери функција предметног простора.

Негативан утицај на земљиште испољава се делом преко заузетих површина, односно преко снижења вредности земљишта и других непокретности у области коридора далековода и током ископа земље за темење стубова. Како ће се ови радови изводити у распонима од неколико стотина метара и захватају мање површине земљишта, након израде темеља, вршиће се затрпавање јама и рекултивација деградираних површина током функционисања изградње односно довођење у првобитно стање.

При изградњи, одржавању и демонтажи далековода настају извесне количине отпада, међу којима су значајнији: оштећени изолатори, метални делови стубова и мање количине отпада од коришћених материјала, који се мора адекватно одлагати у одређене контејнере и рециклирати (у зависности од врсте материјала).

Ако се приликом ископавања темеља наиђе на археолошко налазиште, потребно је пре свих даљих радова затражити посебне услове заштите од надлежног Завода за заштиту споменика културе.

Током експлоатације далековода нема појаве отпадних материја, које би нарушиле квалитет животне средине.

Надземни водови емитују нејонизујуће зрачења, али на основу резултата прорачуна електричног поља и магнетне индукције, која су вршена за постројења 110 kV, за максимална струјна оптерећења на растојању од 25 m, може се проценити да ће бити ниже од границе излагања за јавну безбедност. Као контролну меру заштите животне средине, препоручује се прво мерење нејонизујућег зрачења у току пробног рада.

Статички електрицитет индукован у околини високонапонских објеката може да буде извор непријатности за човека, али и живот човека може да буде угрожен додиром или недозвољеним приближавањем високонапонским објектима. Дугорочни ефекти излагања електромагнетном пољу ниског интензитета нису довољно проучени.

Градијенти електричних и магнетних поља и индукованих струја су ограничени законском регулативом, као и препорукама ЕУ. Правилником о границама излагања нејонизујућим зрачењима („Службени гласник РС“, бр 104/09) утврђене су границе за зоне повећане осетљивости, али на предметном коридору нема објеката за које је прописана повећана осетљивост, што је постигнуто адекватним лоцирањем трасе.

Негативан утицај далековода може да се рефлектује и кроз појаву одређеног нивоа буке. Извор буке у околини далековода је познати феномен "короне" (локални електрични пробој ваздуха). Далековод напонског нивоа 110kV услед ефекта короне ствара потпуно занемарљиву буку, које људско ухо не региструје ни када се нађе испод самог далековода.

Превентивне мере заштите животне средине од наведених утицаја далековода ће се постићи одржавањем прописаних сигурносних висина и удаљености у заштитној зони далековода, што ће смањити ризик негативних утицаја на здравље људи. Као основ за праћење утицаја на животну средину, потребно је успоставити мониторинг параметара, који карактеришу електромагнетно поље, одмах по пуштању објекта у рад, на локацијама дуж трасе и у непосредној близини у складу са Законом о заштити од нејонизујућих зрачења, односно Правилником о границама излагања нејонизујућим зрачењима.

Сам далековод, са проводницима, ужадима и стубовима, у одређеној мери мења односно нарушава пејзажне карактеристике простора кроз који пролази и врши у наведеном контексту трајан утицај на пејзаж. Међутим, избором трасе изван насељених места и довољним растојањима од магистралних путева и железничког саобраћаја, постигнута је у одређеној мери слабија уочљивост и визуелна сакривеност далековода.

На предметном далеководу постоји веома мала вероватноћа за појаву акцидената. Најтежи акцидент је рушење стуба и кидање ужади под напором, што може проузроковати клизање земљишта, велико оптерећење ветра, леда и снега и евентуално удар возила или авиона.

Због сигурности од акцидената, пројектима се морају предвидети одговарајуће мере заштите, које се односе на механичку сигурност елемената далековода у наведеним ситуацијама, обележавање далековода, избор погодних локација за стубове у односу на клизање терена и др.

2.9. ИНЖЕЊЕРСКО-ГЕОЛОШКИ УСЛОВИ, МЕРЕ ЗАШТИТЕ ОД ПОЖАРА, ЕЛЕМЕНТАРНИХ НЕПОГОДА, НЕСРЕЋА И РАТНИХ РАЗАРАЊА

Превентивне мере заштите животне средине од наведених утицаја далековода ће се постићи одржавањем сигурносних висина и удаљености, што ће смањити ризик негативних утицаја на здравље људи. Као основ за праћење утицаја на животну средину, потребно је успоставити мониторинг параметара, који карактеришу електромагнетно поље, одмах по пуштању објекта у рад, у складу са Законом о заштити од нејонизујућих зрачења, односно Правилником о границама излагања нејонизујућим зрачењима ("Службени гласник РС", бр. 104/09).

На подручју Плана могућа је појава **земљотреса** интензитета 8°MCS за повратни период од 200 година.

Хоризонталне силе од сеизмичких удара не сматрају се меродавним оптерећењем за статички прорачун стубова далековода. Како далеководи нису категорисани по члану 4. Правилника о техничким нормативима за изградњу објеката високоградње у сеизмичким подручјима ("Службени лист СФРЈ", бр.31/81, 49/82, 29/83, 21/88 и 52/90), за изградњу објеката на сеизмичким подручјима, то се за стубове далековода не врши прорачун на дејство сеизмичких сила.

Заштита од пожара обухвата скуп мера и радњи нормативне, организационо техничке, превентивне, образовне и друге природе предвиђених законима и прописима Закон о заштити од пожара ("Службени лист РС", бр. 111/09), Правилник о техничким нормативима за заштиту објеката од атмосферског пражњења ("Службени лист СРЈ", бр. 11/96), Правилник о техничким нормативима за заштиту од статичког електрицитета ("Службени лист СФРЈ", бр. 62/73), Правилник о техничким нормативима за изградњу надземних електроенергетских водова називног напона 1kV до 400kV ("Службени лист СФРЈ", бр. 65/88 и "Службени лист СРЈ", бр. 18/92), Правилник о техничким мерама за погон и одржавање електроенергетских постројења и водова ("Службени лист СРЈ", бр. 41/93), Правилник о техничким нормативима за заштиту електроенергетских постројења од пренапона ("Службени лист СФРЈ", бр. 7/71 и 44/76), Правилник о техничким нормативима за заштиту електроенергетских постројења и уређаја од пожара ("Службени лист СФРЈ", бр. 74/90), Правилник о техничким нормативима за уземљење електроенергетских постројења називног напона изнад 1000V ("Службени лист СРЈ", бр. 61/95) и Законом о заштити од нејонизујућих зрачења ("Службени гласник РС", бр. 36/09) и одговарајућих подзаконских аката.

Заштита од **пожара** подразумева примену техничких прописа и стандарда који регулишу ову област, са аспекта заштите од пожара и безбедносних растојања, који произилазе из наведених законских и подзаконских аката, као и техничких препорука ЕПС-а, при пројектовању и изградњи објеката који су планирани на овом простору.

Коришћење и уређење простора од интереса **за одбрану земље** (заштита људи и материјалних добара) спроводиће се на основу услова и захтева које поставља Министарство одбране.

2.9.1. Мере од интереса за цивилно ваздухопловство

Мере од интереса за цивилно ваздухопловство, дефинисане од стране Директората цивилног ваздухопловства РС морају бити у свему испоштоване приликом израде техничке документације, односно грађења објекта.

3. ПРАВИЛА ГРАЂЕЊА

3.1. ПОЉОПРИВРЕДНО ЗЕМЉИШТЕ

3.1.1. Заштитни појас 110 kV далековода

- 110kV далековод пројектовати и градити на основу Правилника о техничким нормативима за изградњу надземних електроенергетских водова називног напона 1kV до 400kV ("Службени лист СФРЈ", бр. 65/88 и "Службени лист СРЈ", бр.18/92).
- Проводници, као саставни део далековода биће постављени на челично-решеткасте стубове, а тип стубова биће одређен главним пројектом.
- Стубови ће се постављати на армирано-бетонске темеље, који ће бити одређени главним пројектом.
- Стубови ће бити угаоно-затезни и носећи.
- Максимална висина специјалног стуба због прелаза преко Дунава, ће бити до 65m, док ће висина осталих стубова бити знатно мања и биће одређена главним пројектом, узимајући у обзир сигурносна растојања при преласку и укрштању са осталим инфраструктурним објектима, употребу земљишта идр.

Услови приближавања и укрштања далековода са саобраћајном инфраструктуром:

- У зони укрштаја далековода (ДВ) са предметним државним путевима I и II реда, потребно је да се стубови ДВ поставе на растојању (мерено од спољне ивице земљишног појаса пута) које не може бити мање од висине стуба ДВ;
- Угао укрштања предметних државних путева и далековода не сме бити мањи од 90° (изузетно одступање могуће у складу са важећим техничким прописима).
- Сигурносна висина далековода изнад коловоза јавног пута је минимално 9,0 m (мерено од највише коте коловоза до ланчанице ДВ-а), при најнеповољнијим температурним условима;
- Трасу далековода (ДВ) поставити на начин да не угрожава безбедно одвијање саобраћаја, по важећим техничким прописима и правилницима;
- У случају паралелног вођења далековода (ДВ) са државним путем I реда, потребно је да се стубови ДВ поставе на растојању (мерено од спољне ивице земљишног појаса пута) које не може бити мање од висине стуба ДВ;
- Заштитне ширине (заштитни појас и појас контролисане изградње⁴) су утврђене Законом о јавним путевима и износе за:
 - ДП I и II реда 20 m
 - Некатегорисани путеви 5 m
- Инвеститор је у обавезан да се придржава одредаба, техничких услова и прописа важећих закона и правилника за ову врсту објеката, при пројектовању, реконструкцији и експлоатацији, а такође је у обавези да прибави предвиђене сагласности одобрења надлежних органа како је дефинисано планском документацијом или урбанистичко техничким условима.
- Осовинска укрштања са железничком пругом планирати под углом не мањим од 60° мерено у праву на осовину пружног колосека.
- Најнижа висина ланчанице 110 kV далековода на местима укрштаја са железничким пругама не сме бити нижа од 14 m мерено од горње ивице шине (ГИШ-е).
- Приликом пројектовања 110 kV далековода бетонске темеље за постављање челично решеткастих стубова пројектовати тако да најближа ивица истих буде на удаљености од минимум 25 m мерено од осовине пружних колосека на местима укрштаја са железничким пругама и изван граница железничког земљишта.
- Инвеститор је у обавезан да се придржава одредаба, техничких услова и прописа важећих закона и правилника за ову врсту објеката, при пројектовању, реконструкцији и експлоатацији, а такође је у обавези да прибави предвиђене сагласности одобрења надлежних органа како је дефинисано планском документацијом или урбанистичко техничким условима.
- Стубове далековода обележити у складу са условима Директората цивилног ваздухопловства Републике Србије, за безбедно функционисање ваздушног саобраћаја.
- Удаљеност стубова далековода од атарских некатегорисаних путева треба да буде мин.5,0 m.

Услови приближавања и укрштања далековода са водопривредним објектима:

- При надземном укрштању далековода са каналом стубови далековода морају бити удаљени мин. 10 m од ивице канала, мерено управно на осовину канала.
- Угао укрштања осовине канала и далековода не сме бити мањи од 30°.
- Висина надземног вода не сме бити мања од 15m од терена у пресеку са вишом обалом (ивицом канала).
- Код паралелног вођења и укрштања са водопривредним објектима, стубове далековода лоцирати ван водног земљишта, тако да се не угрози, нити спречи природно одводњавање терена.
- Не сме се нарушити пловни габарит канала:
 - а.Пловна ширина канала износи 25 m
 - б.Пловна висина изнад максималног водостаја износи минимално 15 m
- При укрштању обезбедити сигурносну висину од најмање 15 m изнад највишег водостаја у каналу и далековода тј. коту 70.30+15.00.

⁴ Заштитни појас пута (ЗПП) је површина мерена од спољне ивице земљишног појаса пута, док је појас контролисане изградње (ПКИ) површина од границе заштитног појаса на спољну страну. ЗПП=ПКИ. Ивицом земљишног појаса сматра се крајња тачка попречног профила пута.

- Сигурносна висина далековода изнад насипа мора бити најмање 7 m.
- Угао преласка далековода преко реке Дунав не сме бити мањи од 60°.
- На месту укрштања надземних водова са водотоком мора се обезбедити сигурносна висина изнад највишег водостаја у водотоку не буде испод коте 89,51мнм, односно најмање 19 m изнад високог пловидног нивоа, који на претметној локацији на предметној локацији износи 70,51 mpm у складу са условима надлежног предузећа.
- Стубови за прелазак преко реке Дунав се морају поставити изнад коте 70,30мнМ на високом терену или брањеном подручју најмање 50 m од ножице насипа.

Услови приближавања и укрштања далековода са електроенергетским објектима:

Укрштање високонапонског вода са другим високонапонским водом и њихово међусобно приближавање

- Сигурносна висина вода износи 2,5 m, а сигурносна удаљеност 1,0 m. Ови услови морају бити испуњени и кад на горњем воду има додатног оптерећења, а на доњем воду нема.
- Вод вишег напона поставља се, по правилу, изнад вода нижег напона.
- Горњи вод мора се изградити са електрично појачаном изолацијом.
- Најмања међусобна удаљеност проводника паралелних водова мора бити једнака удаљености D из чл. 30. и 32. Правилника о техничким нормативима за изградњу надземних електроенергетских водова називног напона 1kV до 400kV ("Службени лист СФРЈ", бр. 65/88 и "Службени лист СРЈ", бр.18/92). При највећем отклону проводника једног вода због дејства ветра, мора се проверити да међусобна удаљеност проводника паралелних водова није мања од сигурносних размака за виши напон, с тим да не сме бити мања од 70 cm кад проводници другог вода нису отклоњени.

Укрштање високонапонског вода са нисконапонским водом и њихово међусобно приближавање

- Прелазак нисконапонског вода преко високонапонског вода није дозвољен.
- Сигурносна висина вода износи 2,5 m, а сигурносна удаљеност 2,0 m.
- Горњи вод мора се изградити са електрично појачаном изолацијом.
- Изнад нисконапонских проводника морају се поставити два обострано уземљена сигурносна ужета чија рачунска сила кидања (механичка чврстоћа) износи најмања 1000 daN.
- Заштитна ужад изнад нисконапонских водова не морају се постављати ако су за високонапонски вод испуњени следећи услови:
 - да је изолација у распону укрштање електричко и механички појачана;
 - да нормално дозвољено напрезање не прелази 1/3 (прекидне чврстоће проводника и заштитне ужади;
 - да је распон укрштања ограничен носећим стубовима, а сигурносна висина износи најмање 2 m и кад у прелазном распону постоји додатно оптерећење, а у суседним распонима нема додатног оптерећења на проводницима и заштитној ужади.
- Најмања међусобна удаљеност проводника паралелних водова мора бити једнака удаљености D из чл. 30. и 32. Правилника о техничким нормативима за изградњу надземних електроенергетских водова називног напона 1kV до 400kV ("Службени лист СФРЈ", бр. 65/88 и "Службени лист СРЈ", бр. 18/92).
- При највећем отклону проводника једног вода због дејства ветра мора се проверити да међусобна удаљеност проводника паралелних водова није мања од сигурносног размака за виши напон, с тим да не сме бити мања од 70 cm кад проводници другог вода нису отклоњени.
- Нисконапонски вод мора се опремити одводницима пренапона на почетку и на крају деонице вода која је на заједничким стубовима са високонапонским водом, као и на сваком евентуалном огранку.

Услови приближавања и укрштања далекова са термоенергетским објектима

- При укрштању и паралелном вођењу далекова са термоенергетском инфраструктуром поштовати Правилник о техничким условима за несметан и безбедан транспорт нафтоводима и продуктоводима ("Службени гласник РС", бр. 37/13) и Правилнику о условима за несметан и безбедан транспорт природног гаса гасоводима притиска већег од 16 bar ("Службени гласник РС", бр. 37/13).
- Најмање растојање између осе цевовода гасовода и стуба далекова 110 kV при паралелном вођењу мора бити минимално 25 m, а при укрштању 10 m.

Услови приближавања и укрштања далекова са електронским комуникационим објектима:

- Угао преласка далекова изнад ЕК вода по правилу треба да буде 90°, ако то није могуће не сме бити мањи од 45°.
- На местима приближавања хоризонтална удаљеност између далекова и надземних ЕК каблова треба да буде минимално једнака висини виших стубова увећаној за три метра. Уколико се не може постићи прописана удаљеност, дозвољена је хоризонтална удаљеност од четири метра, стим да се примене појачана електрична и механичка сигурност.
- Стубови далекова треба да буду удаљени минимум 10m од ЕК каблова.
- Уколико се наведена растојања не могу постићи, потребно је ЕК каблове заштитити постављањем у PVC или PV цеви према важећим прописима ЗЈПТ.
- Стубови далекова не могу улазити у II Френелову зону РР коридора.

Озелењавање

- На местима укрштања 110kV далекова са јавним путевима (државни путеви I и II реда), као и некатегорисаним путевима, није дозвољена садња високог зеленила у заштитном коридору далекова који износи 25m од осе вода са обе стране (укупно 50m, а у складу са Законом о енергетици, Правилником о техничким нормативима за изградњу надземних електроенергетских водова називног напона 1kV до 400kV ("Службени лист СФРЈ", бр. 65/88 и "Службени лист СРЈ", бр.18/92).

Некатегорисани пут

- У коридору некатегорисаног пута може се градити подземна инфраструктура.
- Минимална дубина укопавања 1,0-1,2 m.

3.2. ГРАЂЕВИНСКО ЗЕМЉИШТЕ

3.2.1. Комплекс трафостанице 110/20 kV "Бела Црква"

За комплекс трафостанице 110/20kV "Бела Црква" примењиваће се Генерални план Бела Црква до доношења новог Плана генералне регулације за насеље Бела Црква, осим за планирани 110 kV далековод који је предмет овог Плана.

- 110 kV далековод пројектовати и градити на основу Правилника о техничким нормативима за изградњу надземних електроенергетских водова називног напона 1kV до 400kV ("Службени лист СФРЈ", бр. 65/88 и "Службени лист СРЈ", бр. 18/92).
- Проводници, као саставни део далекова биће постављени на челично-решеткасте стубове.
- Стубови ће се постављати на армитано-бетонске темеље, који ће бити одређени главним пројектом.
- Висина стубова ће бити око 65m, а тачна висина биће одређена главним пројектом.

3.2.2. Државни пут

Услови постављања инсталација у коридору државног пута:

- У коридору државног пута каблови који се граде паралелно са државним путем, морају бити постављени минимално 3,0 m од крајње тачке попречног профила пута-ножице насипа труп пута, или спољне ивице путног канала за одводњавање;
- Укрштање са путем извести искључиво механичким подбушивањем испод труп пута, управно на предметни пут у прописаној заштитној цеви;
- Заштитна цев мора бити постављена на целој дужини између крајњих тачака попречног профила пута, увећана за по 3,0 m са сваке стране;
- Минимална дубина постављања каблова и заштитних цеви (при укрштању са државним путем) износи 1,35-1,5 m, мерено од најниже горње коте коловоза до горње коте заштитне цеви, у зависности од конфигурације тла;
- Минимална дубина предметних инсталација и заштитних цеви испод путног канала за одводњавање (постојећег или планираног) од коте дна канала до горње коте заштитне цеви износи 1,0-1,2 m;
- Укрштање планираних инсталација удаљити од укрштања постојећих инсталација на мин.10,0 m;
- На местима где није могуће задовољити услове из претходног става мора се испројектовати и извести адекватна заштита труп предметног пута;
- Не дозвољава се вођење предметних инсталација по банкама, по косинама усека или насипа, кроз јаркове и кроз локације које могу бити иницијалне за отварање клизишта.

За све предвиђене интервенције на државним путевима и инсталације које се воде кроз путно земљиште потребно је обратити се ЈП "Путеви Србије" за прибављање услова и сагласности за израду техничке документације и постављање истих, у складу са чланом 14. Закона о јавним путевима.

3.2.3. Општински пут

- У коридору општинског пута може се градити подземна инфраструктура.
- Минимална дубина укопавања 1,0-1,2 m.

3.2.4. Железничка пруга

У зони железничке пруге није дозвољена изградња било каквих објеката, док се земљиште у оквиру коридора уређује у складу са условима из Закона о железници.

3.3. ВОДНО ЗЕМЉИШТЕ

Водно земљиште је заштићена и резервисана зона уз све водотоке. Водно земљиште дуж Дунава захвата површину коју обухвата успор од тзв. стогодишње велике воде, увећану за појасеве дуж обе обале ширине по 20÷50 m, зависно од положаја објеката и заштитних система. Код река које су уређене и насипима, водно земљиште је простор унутар насипа, као и простор од најмање 50 m од најудаљеније границе ножице насипа унутар брањене стране, који је резервисан искључиво за дренажне системе, као и за могуће касније доградње и надвишења насипа, уређење приобалног појаса и друге мере заштите. На водном земљишту није дозвољена било каква градња сталних објеката, али се може без ограничења користити за пољопривредну производњу, плантажне засаде (шуме, воћњаци, виногради), спортске и рекреационе површине – али без објеката који би могли да ометају развој система за заштиту од вода и спровођење мера одбране (прилаз грађевинске механизације, проширење постојећих насипа при њиховом надвишењу, реализацију дренажних система).

3.3.1. Река Дунав

У зони реке Дунав, може се градити подземна и надземна инфраструктура. На месту укрштања надземних водова са водотоком мора се обезбедити сигурносна висина изнад највишег водостаја у водотоку у складу са условима надлежног предузећа и важећим законским прописима, а високи стубови за прелаз реке морају се поставити на високом терену или у брањеном подручју најмање на 50 метара од ножице насипа. Угао преласка далековода преко реке Дунав може одступати од правог угла највише 30°.

3.3.2. Магистрални канал ХС ДТД Банатска Паланка – Нови Бечеј

У зони канала, може се градити подземна и надземна инфраструктура која се укршта са каналом и насипом. Паралелно вођење инфраструктуре мора бити минимално 50 m од ножице насипа.

На месту укрштања надземних водова са каналом и насипом мора се обезбедити сигурносна висина изнад највишег водостаја у водотоку у складу са условима надлежног предузећа и важећим законским прописима. Стубови далековода морају бити постевљени на најмањој удаљености 10 метара управно од ивице канала, а да висина каблова не сме бити мања од 15 метара од терена у пресеку са вишом обалом (ивицом канала).

3.3.3. Остали објекти (канални нижег реда и насипи)

У зони канала може се градити подземна инфраструктура. При преласку канала, угао укрштања осовине канала и електричног вода не сме бити мањи од 30°. Сигурносна висина далековода изнад насипа мора бити као за јавне путеве, али никако мања од 7 метара.

4. ЕТАПЕ РЕАЛИЗАЦИЈЕ ПЛАНА

Планска решења и динамика реализације 110 kV далековода дефинисана је кроз саму концепцију развоја и реализације система. У погледу динамике спровођења Плана реализација планираних електроенергетских објеката се врши у складу са техничком документацијом и начином обезбеђивања средстава.

5. МЕРЕ И ИНСТРУМЕНТИ ЗА СПРОВОЂЕЊЕ ПЛАНА

План представља плански основ за непотуну експропријацију земљишта на којем се граде стубови далековода, као линијског инфраструктурног објекта од општег интереса.

Прибављање земљишта за изградњу далековода (непотпуна експропријација) ће се вршити у складу са посебним Законом. Локације стубова далековода биће дефинисане главним пројектом.

Овим Планом, у тачки **2.3.3.1. Земљиште јавне намене**, дат је попис парцела на којима се утврђује општи интерес за изградњу планираног 110 kV далековода. У случају измена или неслагања броја парцеле на земљишту на коме се утврђује јавни интерес меродаван је графички прилог 4.1,4.2,4.3, односно 5.1,5.2,5.3. који дефинише заштитни појас планираног 110 kV далековода.

За потребе изградње далековода, користиће се постојеће саобраћајнице на подручју Плана, као и неопходно пољопривредно земљиште у складу са Законом о планирању и изградњи члан 69. став 1, став 10, став 11 и став 12, да се омогућује Инвеститору за изградњу објекта право пролаза и превоза преко суседног и околног земљишта који је у својини других власника ради извођења радова у току изградње, када то захтева технолошки поступак.

Сви власници и држаоци суседног и околног земљишта дужни су да омогуће несметани приступ градилишту и трпе извођење радова за потребе изградње електроенергетског објекта.

Остале смернице за спровођење Плана према одредбама члана 137, 138 и 139. Закона о енергетици:

- Енергетски субјект који користи и одржава енергетске објекте (далековод) има право преласка преко непокретности другог власника ради извођења радова на одржавању, контроли исправности објекта, уређаја, постројења или опреме, као и извођења других радова и употребе непокретности на којој се изводе наведени радови само док ти радови трају.
- Власник непокретности је дужан да омогући приступ енергетским објектима и да трпи и не омета извршење радова.
- Енергетски субјект је дужан да надокнади штету коју нанесе власнику непокретности у току извођења радова, чију висину утврђују споразумно.
- У случају да власник непокретности и енергетски субјект не постигну споразум одлуку о томе доноси надлежни суд.
- Надлежни орган може наложити измештање енергетског објекта само у случају изградње објекта саобраћајне, енергетске и комуналне инфраструктуре, објекта за потребе одбране земље, водопривредних објекта и објекта за заштиту од елементарних непогода и других објекта који се у смислу закона о експропријацији сматрају објектима од општег интереса, а који се, због природних или других карактеристика, не могу градити на другој локацији, као и у случају изградње објекта и извођења радова на експлоатацији рудног блага.
- У овом случају трошкове измештања енергетског објекта, подразумевајући и трошкове градње, односно постављања тог енергетског објекта на другој локацији, сноси инвеститор објекта због чије изградње се измешта енергетски објекат.
- Забрањена је изградња објекта који нису у функцији обављања енергетске делатности, као и извођење других радова испод, изнад или поред енергетских објекта (далековод), супротно закону, као и техничким и другим прописима.
- Забрањено је засађивање дрвећа и другог растиња на земљишту изнад, испод или на непрописној удаљености од енергетског објекта.
- Оператор система, односно енергетски субјект надлежан за енергетски објекат, дужан је да о свом трошку редовно уклања дрвеће или гране и друго растиње које угрожава рад енергетског објекта.
- Власници и носиоци других права на непокретностима које се налазе испод, изнад или поред енергетског објекта не могу предузимати радове или друге радње којима се онемогућава или угрожава рад енергетског објекта без претходне сагласности енергетског субјекта који је власник, односно корисник енергетског објекта.
- Сагласност из претходне тачке издаје енергетски субјект на захтев власника или носиоца других права на непокретностима које се налазе испод, изнад или поред електроенергетског објекта, у року од 15 дана од дана подношења захтева и садржи техничке услове у складу са законом, техничким и другим прописима.

Током спровођења Плана потребно је обезбедити несметано обављање надзора у заштитном појасу далековода ширине 50 m, од по 25 m са обе стране од осе далековода 110 kV у складу са утврђеним планским решењима.

Б) ГРАФИЧКИ ДЕО

В) ДОКУМЕНТАЦИОНА ОСНОВА ПЛАНА

1. Одлука о изради Плана

Примљено:		26. 04. 2013
Број	прилог	Орг. јед.
809/1		

Република Србија
Аутономна Покрајина Војводина
ОПШТИНА БЕЛА ЦРКВА
КОМИСИЈА ЗА ПЛАНОВЕ
Број: 350- 4/2013-05
Дана: 01.04.2013. године
Бела Црква, Милетићева број 2
Телефон: 013/851-224, лок 113
E-mail:snezanajungic@mail.com

ЗАКЉУЧАК КОМИСИЈЕ ЗА ПЛАНОВЕ

Састављен дана 01.04.2013. године на 89. Седници Комисије за планове СО Бела Црква , одржан у просторијама Општинске управе, са почетком у 14 часова, уз присуство следећих чланова Комисије:

- Јунгић Снежана, дипл.инг.грађ.- председница Комисије
- Небојша Радић, дипл.инг.арх.
- Славица Милетић Бркић дипл.инг.арх.
- Мирјана Алексић, дипл.инг.арх.

Комисија сматра да се предлог Одлуке о изради Плана детаљне регулације за изградњу далековода ДВ 110кВ Бела Црква-Велико Градиште деоница на територији општине Бела Црква, може упутити Општинском Већу и Скупштини Општине на усвајање.



Председница Комисије

Јунгић Снежана дипл.инг.грађ.

26.

На основу члана 46. став 1. Закона о планирању и изградњи ("Службени гласник РС", бр. 72/09, 81/09-исправка, 64/10-УС, 24/11 и 121/12), члана 9. став 5. Закона о стратешкој процени утицаја на животну средину ("Службени гласник РС", бр. 135/04 и 88/10) и члана 35. Статута општине Бела Црква ("Службени лист општине Бела Црква", број 8/08) Скупштина општине Бела Црква, по прибављеном мишљењу Комисије за планове, на седници одржаној 16.04. 2013. године доноси

ОДЛУКУ

О ИЗРАДИ ПЛАНА ДЕТАЉНЕ РЕГУЛАЦИЈЕ ЗА ИЗГРАДЊУ ДАЛЕКОВОДА ДВ 110kV БЕЛА ЦРКВА – ВЕЛИКО ГРАДИШТЕ ДЕОНИЦА НА ТЕРИТОРИЈИ ОПШТИНЕ БЕЛА ЦРКВА

Члан 1.

Приступа се изради Плана детаљне регулације за изградњу далековода ДВ 110kV Бела Црква-Велико Градиште деоница на територији општине Бела Црква (у даљем тексту: План). Циљ израде Плана је решавање сигурног напајања јужнобанатске области, као и омогућавања прикључења будућих ветроелектрана у региону Баната. Изградњом овог далековода решавају се проблеми како на преносном, тако и на дистрибутивном нивоу. Градња поменутог далековода има директан утицај на:

- обезбеђивање сигурног рада читаве јужнобанатске петље, што представља први приоритет како из аспекта преносне тако и из аспекта дистрибутивне мреже. У режиму зимског максимума критеријум сигурности „N-1“ услед напонског слома није задовољен за два испада: ДВ 110 kV ТС Панчево 2 - ТС Качарево и ДВ 110 kV ТС Панчево 2 - ТС Алибунар
- решавање радијалног напајања трансформаторске станице 110/20 kV Бела Црква, која се налази на левој обали Дунава. Ова ТС се тренутно напаја радијално из правца ТС Вршац 2, преко далековода 110 kV бр. 1002. Поменута трансформаторска станица је значајно удаљена од суседних ТС 110/20 kV, па је резервирање преко 20 kV мреже у случају испада далековода бр. 1002, отежано. Вршна активна снага оптерећења ТС 110/20 kV Бела Црква је око 15MW,
- решавање лоших напонских прилика у региону јужног Баната (напон на 110 kV страни је за режим зимског вршног оптерећења, на доњој граници дозвољеног напона дефинисаног „Правилима о раду преносног система“, која износи -10% у односу на номиналну вредност),
- јачање капацитета целокупне 110 kV мреже у региону јужног Баната у циљу омогућавања прикључења нових обновљивих извора енергије.

Поред горе наведених проблема, а у смислу решавања истих, повезано је и питање решавања радијалног напајања трансформаторске станице 110/35 kV Велико Градиште. Ова ТС се налази на десној обали Дунава и тренутно се напаја једнострано, далеководом из правца ТЕ Костолац А.

Изградњом далековода 110 kV ТС Бела Црква - ТС Велико Градиште, решавају се проблеми једностраног напајања ТС 110/20 kV Бела Црква и ТС 110/35 kV Велико Градиште, подиже се ниво сигурности целе јужнобанатске (вршачке) петље, а поправљају се и напонске прилике у зимским вршним режимима. Такође, овај далековод позитивно утиче на евакуацију снаге планираних ветроелектрана у овом региону. Приближна дужина далековода је 34 km, а на својој траси је потребан прелаз преко реке Дунав.

Члан 2.

Граница планског подручја утврђује се као прелиминарна граница, а коначна граница планског подручја ће се дефинисати Нацртом плана.

Обухват Плана детаљне регулације за изградњу далековода ДВ 110 kV Бела Црква – Велико Градиште на деоничи територије општине Бела Црква је дефинисан координатама преломних тачака трасе далековода и појасем од 25 метара лево и десно од осовине трасе и обухвата целе и делове парцела и то:

Катастарска општина	парцеле	
	цело	делови
Бела Црква	4608, 4609/1	4561,4562,4522,10583,4521,4511,4487,4486/2,4486/7,4485/3,4485/2,4486/1,4486/3
Врачев Гај 1	4573, 4011/3	4505/2,4566,4571,4572,4801,4800,4769,4797,4564,4567,4570,4560/1,4575/1,4575/2,4576,4577,4578,4580,4583,4584,4586,4587,4590,4591,4592,4593/1,4593/2,4594,4600,4605,4606,4607,4620,4621,4622,4623/2,4623/3,4630,4631,4634,4635,4636,4649,4650,4651,4654,4653,4655,4656,4657/2,4658,4659,4660/2,4660/1,4661,4662,4663,4555,4664,4188,4164,4165,4168/1,4168/2,4169,4170,4171,4172,4173,4174,4163,4162/1,4162/2,4160,4090/2,4015/3,4014/3,4013/4,4013/6,4012,4011/1,4007,4008/1,4983,4011/4,4988,4010,4009,4008/2,4006/4,4006/3,4005/4,4003/2,4989,3923,3922/2,3922/1,3921/4,3920/1,3919/5,4990,3919/4,3919/2,3901,3902,3903/1,3903/2,3904/1,3904/3,3905/1,3906/1,3907/1,3908/1,3909/1,3910,3911,3912/1,3912/2,3913,3914,3915,3916/1,3916/2,3917/2,3917/2,3918/8,3918/9,3787/4,3787/1,3787/3,3787/2,2540/2,2541/1,2542/1,2543,2546,2547,2549,2550,2551,2552,2548/1,2560,2419/1,2418/1,2417/1,2417/2,2413,2412,2414/1,2414/2,2409,2410,2411,2377,2380/2,2381/1,2381/2,2378/1,2379,2380/1
Црвена Црква	897, 742/2, 743/2, 744/3	1003,1001,1000,999,998,957,956,814,815,813,812,811,810,2509,914,913/4,913/6,911/2,244,246,247,248,460,461,462,463,464,466,896,899/1,898,902/3,895,891,902/1,894/1,893/1,894/2,893/2,890/1,867,868/1,868/2,869,870/1,870/2,870/3,871,872/1,872/2,873/1,873/2,874,875,876,877,878,879,880,881,882/1,882/2,883/1,883/2,884,885,886/1,886/2,888,824/1,768,767,766,765,764,762,760,759,758/3,758/2,758/1,757,756,755,754,753/2,753/1,752,751,750,749,748,2506,747,746,745/2,745/1,744/2,744/1,743/1,742/1,741/1,741/2,744/4,761
Банјетска Паланка 1	1655/3, 1655/2, 905/3, 904/4, 905/2, 904/3, 840/9	1661/2,1662/1,1661/4,1661/7,1654/2,1656/3,1656/2,1656/1,1655/1,1654/1,1653/1,1652/1,1651,1650,1633/1,1617,1618,1619,1620/1,1620/2,1621/1,1560/1,1569,1572,1573,1516,1513,1510,1506/2,1506/3,1506/1,1563/2,1563/1,1570/1,1571/1,1574/2,1574/1,1513/2,1515/1,1514/1,1509/2,1509/1,1508/2,1508/1,1563/4,1561/2,1563/3,1562/2,1562/1,1575,1576,1579,1580,1583,1503,1502/1,1501/1,1498/1,1496/1,1493/1,1492/1,1489/1,1487,1484/1,1481,1478,1475/1,1466,1485,1480,1479,1474,1473,1469,1468,1405,1402,1401,1398/1,1397/1,1396/1,1395/1,1393/4,1393/3,1393/2,1393/1,1392/1,1390,1336,1329,1328,1327,1326,1323,1320,1319,1318,1317,1316,1304/2,1304/1,1303,1301,1302,1388/1,1387,1384/1,1383/1,1382/1,1381/1,1380/3,1380/1,1379/1,1378/1,1376,1289,1274,1273,1272,1271,1258,1257,1256,1255,1254,1253,1252,1251/1,1251/3,1251/2,1250/3,4373,1183,1250/1,1248,1247,1246,1248,1240,1239,1238,1237/2,1237/1,1236,1200,1,199,1198,649/2,650/4,650/5,651/2,651/1,652,653,654,655,656/1,656/2,656/3,656/4,4371,657,658,659,660,661,662,663,664,665,666,667,907,906/3,906/1,904/2,4369,903/5,903/6,902/1,901,900,899,904/1,905/1,906/2,898,897,896/1,896/2,895,894,893,892,891,890,889,888/2,888/1,887,886,885,884,883/1,883/2,4366,763,839/1,839/5,4365,839/6,839/2,840/1,841,842/1,842/2,843,844,845,846,847,848,850,851,854,938,937,936,935/2,934/2934/3,933/4,4372,934/4,933/5,934/1,933/1,932/1,931/1,930/1,929/2,931/2,930/2,929/3,928/3,933/2,971/2,973,976,977,979,980,968,969,4202,4201
Банјетска Паланка 2		1486,1487,1488,1494,1495,1496,1497,1499,1500,1506,1509,1510,1513,1514,1517,1518,1521,1522,1525/1,1526/1,1527/1,1528/1

Списак координата преломних тачака трасе далековода:

Број стуба	Координата		примедба
	Y	X	
портал	7532875.00	4973643.00	ТС Бела Црква
1	7532844.00	4973632.00	
2	7532398.00	4973409.00	
3	7532082.70	4973308.64	
4	7532025.68	4973235.86	
4a	7530835.83	4973196.90	
4b	7530781.42	4973110.73	
5	7529980.95	4973168.91	
6	7529884.00	4972996.00	
7	7529838.11	4972470.16	
8	7528235.00	4970849.00	
9	7528193.34	4968723.63	
10	7527810.98	4966907.42	
11	7527005.66	4964988.98	
12	7527337.79	4963733.75	

Укупна површина обухвата Плана износи око 64,19 ha.

Графички приказ прелиминарне границе и обухвата планског подручја је саставни део ове Одлуке.

Члан 3.

У складу са одредбом члана 48. став 8. Закона о планирању и изградњи, а на основу Мишљења Комисије за планове општине Бела Црква (број: 350-4/2013-05, од 01.04.2013. године), с обзиром на то да се ради о мање сложене планском документу није обавезна израда и стручна контрола концепта плана, већ се у складу са овом одлуком одмах приступа изради нацрта плана.

Члан 4.

План обавезно садржи текстуални део, који садржи правила уређења и правила грађења, графички део и обавезне прилоге.

План нарочито садржи:

1. границе плана и обухват грађевинског подручја, поделу простора на посебне целине и зоне;
2. детаљну намену земљишта;
3. регулационе линије улица и јавних површина и грађевинске линије са елементима за обележавање на геодетској подлози;
4. нивелационе коте улица и јавних површина (нивелациони план);
5. попис парцела и опис локација за јавне површине, садржаје и објекте;
6. коридоре и капацитете за саобраћајну, енергетску, комуналну и другу инфраструктуру;
7. мере заштите културно-историјских споменика и заштићених природних целина;
8. локације за које се обавезно израђује урбанистички пројекат или расписује конкурс;
9. правила уређења и правила грађења по целинама и зонама;
10. друге елементе значајне за спровођење плана детаљне регулације.

Члан 5.

Ефективни рок израде Плана је 90 (деведесет) дана од дана ступања на снагу ове одлуке.

Члан 6.

Израда Плана уступа се ЈП "Завод за урбанизам Војводине" Нови Сад, Железничка бр.6/III (у даљем тексту: Завод).

Члан 7.

Средства за израду Плана обезбедиће ЈП „Електромрежа Србије“ Београд.

Члан 8.

Саставни део ове одлуке је Решење Општинске управа општине Бела Црква, Одељење за урбанизам, привреду, и инспекцијске послове, број 501-17/2013-05 од 29.03.2013. године, да се за План детаљне регулације далековода ДВ 110kV Бела Црква-Велико Градиште деоница на територији општине Бела Црква не израђује стратешка процена утицаја Плана на животну средину.

Члан 9.

План, пре подношења органу надлежном за његово доношење, подлеже стручној контроли и излаже се на јавни увид.

Излагање Плана на јавни увид оглашава се у дневном листу и локалном листу и траје 30 дана, при чему се оглашавају подаци о времену и месту излагања Плана на јавни увид, начин на који заинтересована правна и физичка лица могу доставити примедбе на План, као и друге информације које су од значаја за јавни увид.

Члан 10.

Ова одлука ступа на снагу осмог дана од дана објављивања у "Службеном листу општине Бела Црква".

СКУПШТИНА ОПШТИНЕ БЕЛА ЦРКВА
Број: 011-12/2013-01
Дана: 16.04.2013 године

ПРЕДСЕДНИК СКУПШТИНЕ ОПШТИНЕ
Ненад Живановић, с.р.

Примљено: 26. 04. 2013		
Број	прилог	Орг. јед.
25/34		

РЕПУБЛИКА СРБИЈА
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА
ОПШТИНА БЕЛА ЦРКВА
ОПШТИНСКА УПРАВА БЕЛА ЦРКВА
Одељење за урбанизам, привреду
и инспекцијске послове
Број: 501-17/2013-05
Дана: 29.03.2013. године
Бела Црква, С. Милетића бр. 2
Тел: 013/851-224 лок 112

На основу члана 9. став 1. Закона о стратешкој процени утицаја на животну средину ("Службени гласник РС", бр. 135/04 и 88/2010), Општинска управа Бела Црква, Одељење за урбанизам, привреду и инспекцијске послове доноси дана 29.03.2013. године:

РЕШЕЊЕ

1. Не приступа се изради стратешке процене утицаја Плана детаљне регулације за изградњу далековода ДБ 110 кВ Бела Црква-Велико Градиште деонице на територији Општине Бела Црква.

Разлози за не приступање изради стратешке процене утицаја на животну средину према критеријумима из члана 6. Закона о стратешкој процени утицаја на животну средину ("Службени гласник РС", бр. 135/04 и 88/2010), а на основу Мишљења самосталног стручног сарадника за заштиту животне средине, који је у истом Одељењу, су следећи:

Усвојен је Просторни план подручја посебне намене специјалног резервата природе Делиблатска пешчара за који је урађен Извештај о стратешкој процени утицаја ППППН СРП Делиблатска пешчара на животну средину, одлука објављена („Службени лист АПВ“, број: 8/2006 од 31.05.2006. године), који је план вишег реда и који покрива део територије општине Бела Црква који је једним делом обухваћен Планом детаљне регулације за изградњу далековода ДБ 110 кВ Бела Црква-Велико Градиште деоница на територији Општине Бела Црква.

За исти план Покрајински завод за заштиту природе из Новог Сада издао је услове заштите природе, број: 03-576/2 од 18.06.2012. године, у циљу израде планске и техничке документације трасе високонапонског далековода 110кV Бела Црква-Велико Градиште.

2. Инвеститор је у обавези да надлежном органу у зависности да ли се налази на Листи I или II поднесе захтев за одлучивање о потреби процене утицаја на животну средину, у складу са Уредбом о утврђивању Листе пројеката за које је обавезна процена утицаја и Листе пројеката за које се може захтевати процена утицаја на животну средину ("Службени гласник РС", бр. 114/08), у циљу спровођења поступка процене утицаја

пројекта на животну средину на основу Закона о процени утицаја на животну средину ("Службени гласник РС ", бр.135/04 и 36/09).

ОБРАЗЛОЖЕЊЕ

Сходно одредбама Закона о стратешкој процени утицаја на животну средину ("Службени гласник РС ", бр.135/04 и 88/2010), Одељење за урбанизам, привреду и инспекцијске послове је дописом број:350-4/2013-05 од 28.03.2013.год. затражило мишљење о изради стратешке процене утицаја Плана детаљне регулације за изградњу далековода ДБ 110 кВ Бела Црква-Велико Градиште деонице на територији Општине Бела Црква од Службе за заштиту животне средине.

Самостални стручни сарадник је дописом број:501-17/2013-05 од 29.03.2013. године, навео разлоге за не приступању изради стратешкој процени утицаја на животну средину.

Одељење за урбанизам, привреду и инспекцијске послове у поступку доношења овог решења, имајући у виду наведено мишљење Службе за заштиту животне средине, утврдио да предметни план не подлеже обавези израде стратешке процене утицаја на животну средину у складу са Законом о стратешкој процени утицаја на животну средину ("Службени гласник РС ", бр.135/04 и 88/2010).

Ово решење је саставни део Одлуке о изради Плана детаљне регулације за изградњу далековода ДБ 110 кВ Бела Црква-Велико Градиште деонице на територији Општине Бела Црква.

Обрадила:Оливера Рајин Арновљевић,дипл.инг.-самостални стручни сарадник за заштиту животне средине

Оливера Рајин Арновљевић

Доставити:

1. Одељењу за урбанизам, привреду и инспекцијске послове
2. Архиви



НАЧЕЛНИК ОДЕЉЕЊА
Алексиј Мирјана, дипл.инг.арх

Алексиј Мирјана

2. Извод из планава вишег реда

3. ОБАВЕЗЕ, УСЛОВИ И СМЕРНИЦЕ ИЗ ПРОСТОРНОГ ПЛАНА РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ И ДРУГИХ РАЗВОЈНИХ ДОКУМЕНАТА

3.1. СМЕРНИЦЕ ИЗ ПРОСТОРНОГ ПЛАНА РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ ОД 2010. ДО 2020.ГОД.("Службени гласник Републике Србије"бр.88/10)

Енергетска инфраструктура, као део целокупне инфраструктуре, представља један од основних инструмената повезивања и интеграције у шире окружење.

Уважавајући потребан економски развој привреде Републике Србије (РС), њен гео-положај и ограничен обим, структуру енергетских резерви, као и постојећу инфраструктуру енергетских сектора: основни циљ развоја енергетске инфраструктуре је активно учешће РС у планирању и изградњи стратешке инфраструктуре за пренос електричне енергије у циљу поузданог и сигурног снабдевања потрошача у РС.

Као оперативан циљ произилази изградња нових електровода. Највећи део инвестиција до 2015.год. посвећен је рехабилитацији и унапређењу преносног система, изградњи нових 400kV, 220kV и **110kV** водова и изградњи нових интерконективних веза са суседним системима.

ПП РС планирани 110kV далековод представља стратешки приоритет у реализацији преносне мреже и представља Стратешки пројекат електропреноса у периоду до 2015.год.У ПП РС је означен као приоритет I/II реда, а за његову реализацију је задужено ЈП "Електромрежа Србије".

У циљу сигурнијег и поузданијег снабдевања потрошача у планском периоду наставиће се даљи развој изградњом нових и реконструкцијом постојећих преносних (свих снага) и дистрибутивних инфраструктурних објеката и водова (почев од 110 kV до крајњих потрошача).

3.2. СМЕРНИЦЕ ИЗ РЕГИОНАЛНОГ ПРОСТОРНОГ ПЛАНА АП ВОЈВОДИНЕ ДО 2020 ГОД.

Технолошком модернизацијом преносне мреже, неопходно је оспособљавање свих техничких система управљања, као и развој нове информационе технологије за системско тржишно управљање, чији је циљ повећање поузданости системских података што је условљено учешћем у будућем тржишту ел. енергије. Планирани 110kV далековод Бела Црква–Велико Градиште представља стратешки пројекат електропреноса у периоду до 2015.год, а за његову реализацију је задужено ЈП "Електромрежа Србије".

3.2. СМЕРНИЦЕ ИЗ ДРУГИХ РАЗВОЈНИХ ДОКУМЕНАТА (СТРАТЕГИЈА РАЗВОЈА ЕНЕРГЕТИКЕ РС ДО 2015.ГОД.("Службени гласник РС", БР. 44/05) И ПРОГРАМ ОСТВАРИВАЊА СТРАТЕГИЈЕ РАЗВОЈА ЕНЕРГЕТИКЕ РС ДО 2015.ГОД.("Службени гласник РС", бр. 17/07, 73/07, 99/09 И 27/10)

Глобални циљеви нове Енергетске политике и Стратегије развоја енергетике Србије, промовисани у Закону о енергетици проистекли су из намере да се, у новим околностима у земљи и окружењу, у оквиру одабраних Приоритетних развојних активности у целини енергетског система, успоставе квалитативно нови услови рада, пословања и развој целине енергетског система, посебно енергетских производних сектора, на интерном, регионалном и паневропском тржишту електричне енергије и природног гаса производних енергетских сектора и сектора потрошње енергије, који ће подстицајно деловати на привредно-економски развој земље, заштиту животне средине и међународне интеграције, укључујући и брже укључење наше земље у ЕУ.

На таквим основама, уважавајући динамичан економски развој привреде Србије, њен геоположај и ограничени обим, структуру енергетских резерви као и постојећу инфраструктуру енергетских сектора Србије, наметнута су два стална и дугорочна развојно-стратешка циља Стратегије развоја енергетике Републике Србије до 2015. године.

Дугорочно развојни и регионално стратешки приоритет је градња нових енергетских инфраструктурних објеката и електроенергетских у оквирима енергетских сектора Србије, као и капитално-интензивне енергетске инфраструктуре, у оквирима регионалних и паневропских инфраструктурних система повезаних са нашим системима.

Они представљају предуслов економски извесном, енергетски ефикасном и еколошки прихватљивом развоју енергетике Србије у наредном периоду. Садржај програма, динамика реализације и обим улагања у нове електроенергетске изворе, односно садржај програма/пројеката, обим улагања и динамика припреме за градњу нових енергетских инфраструктурних објеката и нових електроенергетских извора, условљен је динамиком привредно-економског развоја и с тим у вези обимом и структуром енергетских потреба, као и економско-енергетским околностима у окружењу, посебно са становишта развоја регионалног и паневропског тржишта електричне енергије и природног гаса. Развој преносне мреже мора да прати растуће потребе за електричном енергијом у Републици Србији.

Извод из Просторног плана подручја посебне намене Специјалног резервата природе "Делиблатска пешчара" ("Службеник лист АПВ", бр. 8/2006),

У области **инфраструктурних система** предвиђен је даљи развој и ревитализација постојећих система, као и изградња нових, чиме би се утицало на побољшање животног стандарда и квалитета живота и заштите животне средине.

На подручју обухвата Плана, потребно је у потпуности ревитализовати преносну мрежу у циљу квалитетног и сигурног снабдевања електричном енергијом потрошача.

У контексту заштите природних ресурса (вода, ваздух и земљиште), предвиђене су одређене мере и активности, чијом реализацијом ће се зауставити њихова даља деградација, а унапредиће се квалитет животне средине овог подручја.

Приликом извођења земљаних радова већег обима (спортски терени, базени) или **приликом изградње инфраструктуре** у оквиру целог подручја обухваћеног Планом, обавезно је обезбедити праћење ових радова од стране надлежног завода за заштиту споменика културе, а у случају посебно вредних случајних налаза неопходно је извршити заштитна археолошка истраживања у непосредној зони налаза.

Заштита евидентираних археолошких налазишта подразумева обавезу да се, у складу са Законом о културним добрима, у планску и урбанистичку документацију уградe и услови и мере заштите дефинисани од стране надлежног завода за заштиту споменика културе.

4. ПЛАНСКИ ДОКУМЕНТИ У ИЗРАДИ И ПРОЦЕДУРИ ДОНОШЕЊА

4.1. ИЗВОД ИЗ ПРОСТОРНОГ ПЛАНА ПОДРУЧЈА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ МЕЂУНАРОДНОГ ПЛОВНОГ ПУТА Е-80-ДУНАВ (ПАНЕВРОПСКИ КОРИДОР VII) - (Нацрт Просторног плана)

Развој преносне мреже на подручју Просторног плана пратиће раст потреба за електричном енергијом. Основе дугорочног плана развоја електропреноса у Србији, садржане су у „Студији перспективног развоја преносне мреже Србије до 2020. године“ и „Плану развоја преносног система“ који сваке године израђује оператор преносног система (ЈП „ЕМС“) за наступајући петогодишњи период. Највећи део инвестиција до 2014. године посвећен је рехабилитацији и унапређењу преносног система, изградњи нових водова 400 kV, 220 kV и **110kV**.

3. Програмски задатак

Београд
Број 16-02-2011
год. 1608
БЕОГРАД, Кнеза Милоша 11

PROJEKTNI ZADATAK

za izradu Tehničke dokumentacije za
novi DV 110 kV, TS Bela Crkva – TS Veliko Gradište

ЈП "ЗАВОД ЗА УРБАНИЗАМ ВОЈВОДИНЕ"
НОВИ САД

Примљено:		08. 05. 2013	
Број	Издаја	Орг. рад.	
850/2			

1. OPŠTI PODACI

- | | |
|---------------------------------|--|
| 1.1 Investitor: | Elektromreža Srbije |
| 1.2 Investicioni objekat: | DV 110 kV TS Bela Crkva – TS Veliko Gradište |
| 1.3 Naziv objekta: | DV 110 kV TS Bela Crkva – TS Veliko Gradište |
| 1.4 Broj etapa izgradnje: | Jedna |
| 1.5 Planiran početak izgradnje: | Druga polovina 2012.godine |
| 1.6 Planirano puštanje u pogon: | Druga polovina 2013.godine |

2. PODACI O DALEKOVODIMA

- | | |
|-----------------------|--|
| 2.1 Nazivni napon: | 110 kV |
| 2.2 Priključna mesta: | odgovarajuća polja u TS Bela Crkva i TS Veliko Gradište |
| 2.3 Planirana dužina: | oko 30 km |
| 2.4 Izbor trase: | Odabrati trasu dalekovoda vodeći računa o najoptimalnijim rešenjima i postojećim urbanističkim planovima |

3. TEHNIČKI PODACI O ELEMENTIMA DALEKOVODA

3.1 Stubovi

- 3.1.1 Predvideti podizanje novih čel. rešetkastih stubova oblika Jela sa vrhom za jedno zaštitno uže. Na prelazu reke Dunav predvideti odgovarajuće (specijalne) stubove. Predvideti farbanje konstrukcije stubova za prelaz reke Dunav u segmentima crvene i bele boje, radi lakšeg uočavanje iz vazduha. Predvideti penjalice na konstrukciji stubova.
- 3.1.2 Predvideti zaštitu konstrukcije sistemom "dupleks" (cinkovanje i farbanje). Predvideti spajanje konstrukcije zavrtnjima. U donjem delu stubova predvideti specijalne "antivandal" zavrtnje.
- 3.1.3 Predvideti da na nosećim stubovima oвешење OPGW-a bude pomoću pomoćne konzolice na vrhu stuba (tzv. viseće i to van konstrukcije stuba). Alternativa: G-nosač.

3.2 Temelji

- 3.2.1 Predvideti raščlanjene ili blok AB-temelje u skladu sa odabranim tipom stuba i uslovima na terenu.
- 3.2.2 Predvideti premazivanje gornje površine temelja odgovarajućim vodootpornim materijalom.

3.3 Provodnici

- 3.3.1 Predvideti novi provodnik Al/Če 240/40 u skladu sa merodavnim SRPS i IEC standardima. Na prelazu reke Dunav predvideti specijalnu konstrukciju faznog provodnika uz uslov da strujno opterećenje provodnika bude ekvivalentno provodniku Al/Če 240/40 u skladu sa projektanskim rešenjem u izboru kritičnih parametara
- 3.3.2 Maksimalno radno naprezanje provodnika odabrati u skladu sa propisima imajući u vidu ukrštanja kao i zaštitu provodnika od vibracija.

- 3.3.3 Predvideti kompenzaciju neelastičnog izduženja provodnika u toku eksploatacionog veka temperaturnom kompenzacijom ili na drugi način (predzatezanjem provodnika).

3.4 Zaštitno uže

- 3.4.1 Predvideti zašt. uže tipa OPGW sa 48 opt. vlakana u jednoj ili dve metalne cevčice na delu celoj dužini dalekovoda tip vlakana kompatibilan sa TK-optičkom mrežom JP EMS i JP EPS u skladu sa projektanskim rešenjem u izboru kritičnih parametara
- 3.4.2 Predvideti metalni deo OPGW od žica Al-legure i ACS-a (alumovelda) po merodavnim IEC standardima, a cevčicu(e) za vlakna od čelika ili aluminijuma.
- 3.4.3 Predvideti termičku proveru OPGW-a pri zemljospoju.
- 3.4.4 Predvideti kompenzaciju neelastičnog izduženja OPGW-a u toku eksploatacionog veka temperaturnom kompenzacijom ili na drugi način (predzatezanjem užeta).

3.5 Izolacija

- 3.5.1 Predvideti izolaciju za direktno uzemljenu mrežu i sledeće stepene izolovanosti:
- Maksimalni pogonski napon 123 kV
 - Podnosivi naizmenični napon 50 Hz 185kV
 - Podnosivi atmosferski prenapon 450 kV
- 3.5.2 Predvideti izolaciju sa strujnom stazom za II stepen zagađenja vazduha tj. 20 mm/kV.
- 3.5.3 Predvideti nove štapne porcelanske ili kompozitne izolatore prelomne sile 120 kN ili staklene kapaste izolatore U120B u skladu sa merodavnim IEC standardom. Predvideti pojačanu mehaničku i električnu izolaciju na stubovima na prelazu reke Dunavu u skladu sa projektanskim rešenjem u izboru kritičnih parametara
- 3.5.4 Predvideti odgovarajuću zaštitnu armaturu na svim izol. lancima, a na portalima TS Bela Crkva i TS Veliko Gradište predvideti zaštitna iskrišta.

3.6 Uzemljenje stubova

- 3.6.1 Predvideti polaganje uzemljivača od pocinkovanog čelika prečnika 10 mm sa po jednim prstenom oko svakog AB-temelja i jednim zajedničkim prstenom. Priključak na stub treba da bude preko stezaljke sa zavrtanjem.
- 3.6.2 Predvideti da maksimalna vrednost impulsne otpornosti uzemljenja u svim klimatskim uslovima bude do 15 Ω (odgovara verovatnoći 91% za struju groma ≤ 30 kA). Na stubovima za prelaz reke Dunav predvideti pojačano uzemljenje sa maksimalnim vrednostima impulsne otpornosti do 10 Ω

3.7 Spojna oprema

- 3.7.1 Predvideti ovešenje izol. lanaca preko zastavice. Na prelazu reke Dunav predvideti ovešenje izol. lanaca preko zastavice u skladu sa projektanskim rešenjem u izboru kritičnih parametara
- 3.7.2 Predvideti ovešenje provodnika preko noseće viseće stezaljke odnosno zatezne kompresione stezaljke. Na prelazu reke Dunav predvideti ovešenje provodnika preko noseće viseće stezaljke odnosno zatezne kompresione stezaljke u skladu sa projektanskim rešenjem u izboru kritičnih parametara

3.7.3 Po mogućstvu izbeći nastavljanje provodnika u rasponu. U suprotnom predvideti nastavljanje kompresionom spojnicom.

3.7.4 Predvideti ovešenje OPGW-a preko zastavice i noseće viseće stezaljke sa neoprenskim uloškom i zaštitnom spiralom odnosno zatezne spiralne stezaljke sa podložnom spiralom.

3.8 Zaštita od vibracija

Predvideti montažu novih "Stockbridge" prigušivača vibracija po sistemu 1+1 uzevši u obzir karakteristike provodnika i OPGW-a i uslove na trasi. Po potrebi predvideti montažu dodatnih prigušivača prema uputstvu proizvođača.

4 Klimatski uslovi

4.1 Pribaviti podatke i mišljenje nadležnog HMZ-a.

4.2 Koristiti iskustvo sa postojećih DV-a u blizini (1002, 1196/2, 453). Koristiti iskustvo sa DV br. 453 na prelazu reke Dunav u pogledu klimatskih uslova

5 Uklapanje dalekovoda u okolinu

5.1 Predvideti proveru induktivnog uticaja na TT-linije, metalne cevovode i slične objekte

5.2 Uskladiti odnos dalekovodi - objekti u blizini prema propisima uključujući i Zakon o nejonizujućem zračenju

5.3 Maksimalno smanjiti ometanje obrade zemljišta i obim štete na poljoprivrednim kulturama.

5.4 Lokaciju novih stubova odrediti uz poštovanje uslova iz urbanističkih planova. Van naselja po mogućstvu locirati stubove na među susednih parcela.

6 Ostali zahtevi

6.1 Dalekovode projektovati za temperaturu provodnika + 80 °C

6.2 Predvideti rezervu u sigurnosnoj visini od 2.0m

6.3 Predvideti tablice za oznaku faza, opomenske tablice i aero-tablice.

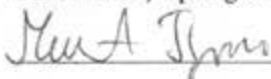
6.4 Dati odgovarajući predmer i predračun radova.

Prilozi


1. Struje zemljospoja duž DV-a (prilog Sektora za eksploataciju i razvoj)
2. Skica uklapanja potencijalne trase dalekovoda u EES-u

Projektni zadatak je usvojen na X sednici Stručnog saveta JP EMS održanoj dana 13.01. 2011., u Beogradu.

Predlagač projektnog zadatka:
Goran Mišić, dipl.ing.el.



Sava Isakov, dipl. gr.ing



Predsedavajući Stručnog saveta:
mr. Đorđe Golubović, dipl.ing.el.

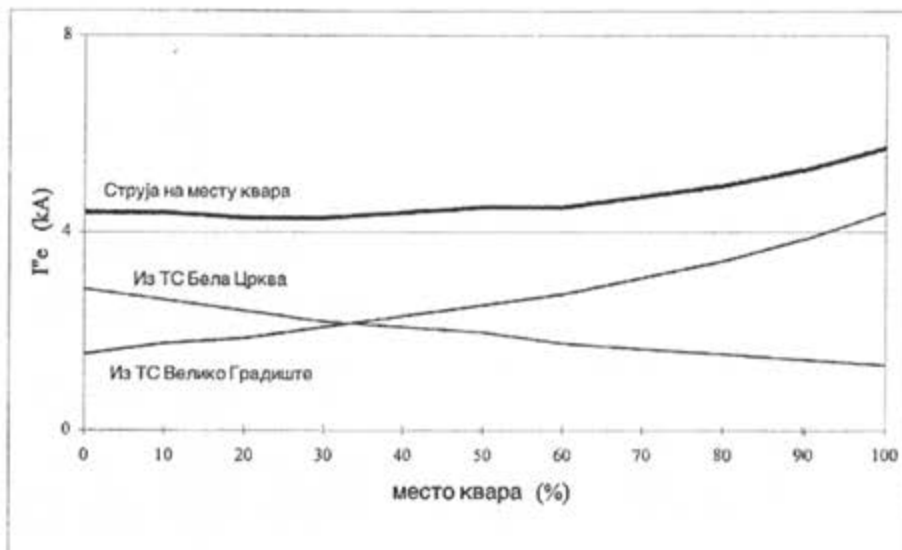



ЈП Електромрежа Србије
Погон Техника
Сектор за експлоатацију и развој
Клас. бр.: III-15-08
Београд, 07.12.2010. године

Расподела субтранзијентне струје
једнофазног кратког споја дуж далековода
ДВ 110 кV ТС Бела Црква - ТС Велико Градиште
за перспективно стање мреже (око 2020. године)

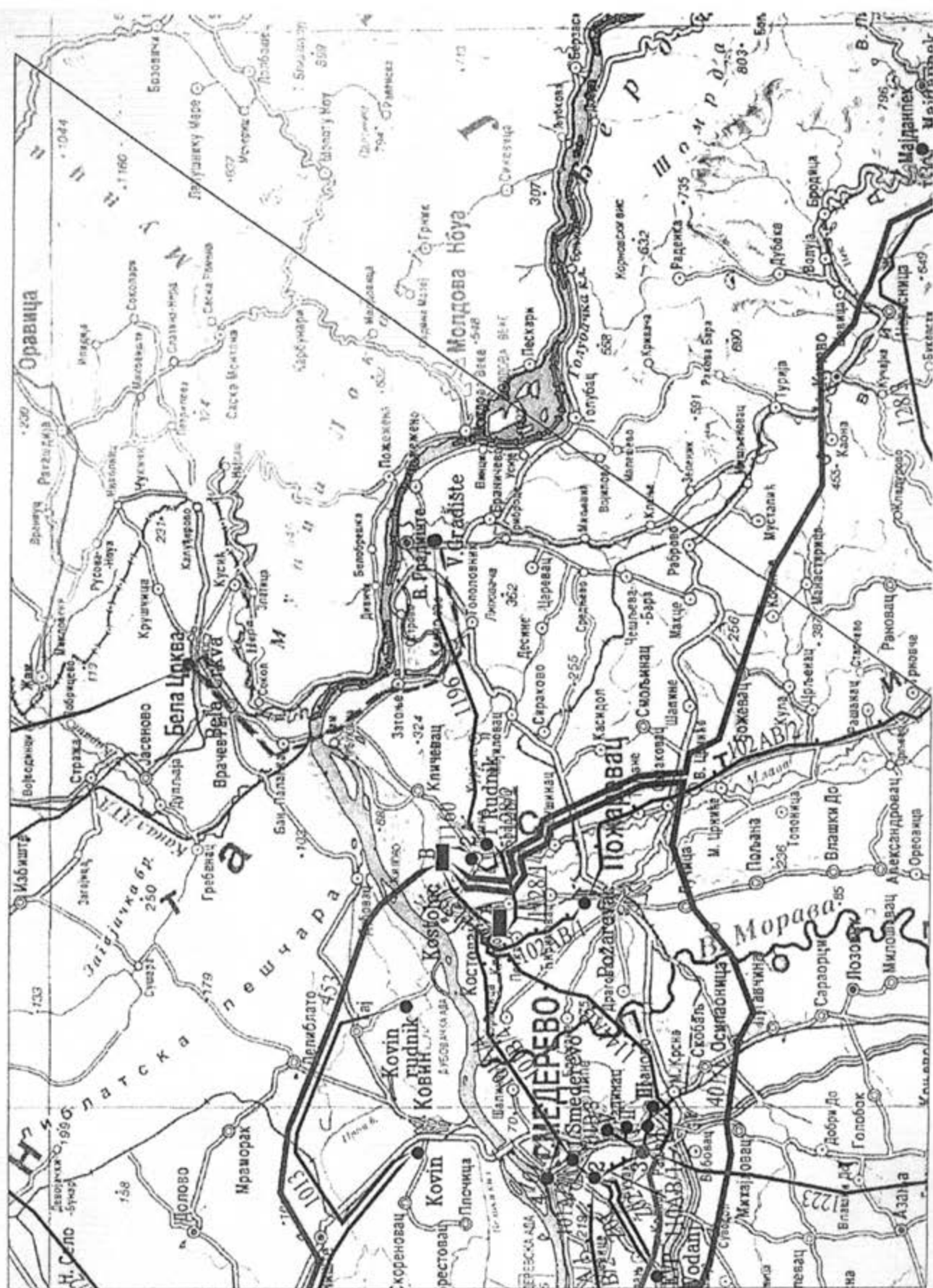
$L = 30,000 \text{ km}$

Место квара у % дужине вода од ТС Бела Црква	Субтранзијентна струја на месту једнофазног квара (кА)	Компонента струје једнофазног квара из ТС Бела Црква (кА)	Компонента струје једнофазног квара из ТС Велико Градиште (кА)
0	4.40	2.86	1.54
10	4.40	2.64	1.76
20	4.29	2.42	1.87
30	4.29	2.20	2.09
40	4.40	2.09	2.31
50	4.51	1.98	2.53
60	4.51	1.76	2.75
70	4.73	1.65	3.08
80	4.95	1.54	3.41
90	5.28	1.43	3.85
100	5.72	1.32	4.40



Прорачуни су урађени узимајући у обзир напонски коефицијент 1,1.

Саша Ранђеловић, дипл.ел.инж.



4. Подлоге



ИП ЗАВОД ЗА УРБАНИЗАМ ВОЈВОДИНЕ
НОВИ САД, Железничка 6/III Тел. 529-444 Факс. 529-361

БРОЈ: 24/14

ДАНА: 11. 03. 2013

ПРЕДМЕТ: Достављање геодетских подлога/документације

Назив посла (услуге): РУ ЛП КУ В. Срева - Велика Градиште
Е-број:

Достављено је:

- катастарске подлоге

- координате

Доставио:

EMS

Преузео (Име и презиме, потпис):

Dalibor Junic

Zorica Sanader

Напомена:

ДИРЕКТОР

Владимир Зеленовић, дипл.инж.маш.

5. Услови



Република Србија
ДИРЕКТОРАТ ЦИВИЛНОГ ВАЗДУХОПЛОВСТВА
РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ
Београд

Број: 716-03-0213/2012-0003
03.03.2013. године

06-03-2013

22/2319

На основу члана 192. став 1. Закона о општем управном поступку ("Службени лист СРЈ", бр. 33/97 и 31/01 и „Службени гласник РС“, број 30/10), члана 113. став 1. и члана 115. Закона о ваздушном саобраћају („Службени гласник РС“ број 73/10 и 57/11), а у вези захтева ЈП Електромрежа Србије бр. VI-34-07/12756/11 год. заведеним у Директорату цивилног ваздухопловства Републике Србија под бројем 7/6-07-0213/2012-0001 од 10.12.2012. год., доносим:

РЕШЕЊЕ

1. Овим се потврђује да изградња далековода ДВ 110KV од ТС Бела Црква до ТС Велико Градиште, не утиче на одржавање прихватљивог нивоа безбедности ваздушног саобраћаја.

Локација	Дата у прилогу "Ситуација трасе, ДВ 110KV ТС Бела Црква-ТС Велико Градиште"		
Просечна надморска висина терена	око 75м		
Максимална висина стуба далековода	35 м		
Географске координате стубова висине 65м бр. 11 и 12 које треба обележити	стуб бр. 11	N 44° 49' 44,24"	E 21° 20' 09,85"
	стуб бр. 12	N 45° 49' 03,53"	E 21° 20' 24,73"

2. Ова потврда се издаје за становишта безбедности ваздушног саобраћаја уз следеће услове:

2.1 Највиши проводник или заштитно уже између стубова 11 и 12 треба обележити као препреку за летење дању и то тако што на највишем проводнику или заштитном ужету треба поставити округле ознаке (кугле) пречника најмање 60 cm. Размак између две узастопне кугле или између кугле и носећег стуба мора да одговара пречнику кугле, али ни у ком случају размак не сме да прелази:

- а) 30 m где је пречник кугле 60
- б) 35 m где је пречник кугле 80 cm
- ц) 40 m где је пречник кугле најмање 130 cm.

Кугле могу бити црвене и беле боје и тада се постављају наизменично. Такође кугле могу бити обојене пола-пола црвено и бело.

2.2 Стубове далековода број 11 и број 12 треба обележити као препреку за летење ноћу и у условима смањене видљивости и то тако што на врху стубова или на највишем проводнику уз стуб, треба поставити блескајућу светиљке црвене боје, средњег интензитета "тип Б", за обележавање препрека у ваздушном саобраћају (Правилник о аеродромима „Службени гласник РС“, број 23/12). Светиљка мора бити двострука (две светиљке) или једнострука светиљка са сијалицом "дуал" тип, црвене боје. Минимални површински интензитет (сјај) светлости треба да износи најмање $2000 \text{ cd/m}^2 \pm 25\%$ са интензитетом исијавања 100% под углом од 0° , мин 50% мах 75% под углом -1° , мах 3% под углом -10° у односу на хоризонталну

раван. Вертикално ширење снопа треба да износи најмање 3°. Фреквенција мора да буде минимално 20 а највише 60 блесака у минути.

2.3 Светиљке морају бити прикључене на основно напајање електричном енергијом и на резервно напајање које се мора укључивати аутоматски са временом прихватања оптерећења до 15 секунди.

За исправност ознака и светала за обележавања одговоран је носилац права располагања објектом.

3. Доказ о плаћеној административној такси предвиђеној Тарифним бр. 1. и 9. Закона о републичким административним таксама ("Службени гласник Републике Србије", број 70/11) у износу од 680,00 динара, достављен је уз захтев.

4. Доказ о плаћеној накнади за услуге које пружа Директорат цивилног ваздухопловства Републике Србије у износу од 67.500,00 динара, према члану 12. став 2. Правилника о начину обрачуна и висини накнаде за услуге које пружа Директорат цивилног ваздухопловства Републике Србије ("Службени гласник РС", бр. 13/11), достављен је уз захтев.

Образложење

ЈП Електромрежа Србије је поднело захтеве бр. VI-34-07/12756/11 од 10.12.2012. год. Директорату цивилног ваздухопловства Републике Србије, ради добијања потврде за постављање и обележавање објеката ван подручја аеродрома.

Увидом у поднету документацију, а на основу члана 113. став 1. Закона о ваздушном саобраћају („Службени гласник РС“, број 73/10, 57/11) и у складу са правилником о аеродромима („Службени гласник РС“, број 23/12 и 60/12), Директорат цивилног ваздухопловства Републике Србије је утврдио да се део далековода ДВ 110KV од ТС Бела Црква- ТС Велико Градиште мора обележити као препрека за летење дању, ноћу и у условима смањене видљивости.

На основу изложеног решено је као у диспозитиву овог решења.

Административна такса утврђена је Тарифним бр. 1. и 9. Закона о републичким административним таксама ("Службени гласник Републике Србије", број 50/11) и износи 680,00 динара.

Накнада је утврђена чланом 113. став 3. Закона о ваздушном саобраћају („Службени гласник РС“ број 73/10 и 57/11) и чланом 12. тачка 2. Правилника о висини накнада које се плаћају Директорату цивилног ваздухопловства Републике Србије ("Службени гласник Републике Србије", број 13/11) и износи 67.500,00 динара.

ПОУКА О ПРАВНОМ СРЕДСТВУ:

Против овог решења може се изјавити жалба министру надлежном за послове саобраћаја у року од 15 дана од дана пријема решења.

Директор Сектора
за ваздушну пловидбу и аеродроме

Драгољуб Трговчевић

Достављено:

- ЈП Електромрежа Србије
Кнеза Милоша 11, 11000 Београд
- ДЦВ
- СТ



ЕЛЕКТРОПРИВРЕДА СРБИЈЕ

ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ „ЕЛЕКТРОМРЕЖА СРБИЈЕ“

ПИСАРНИЦА: <i>КМ</i>				
ПРИМЉЕНО: 15-01-2013				
Орг. јед.	Број	Арх. знак-шифра	Прилог	Вредност
22	290			



ПРИВРЕДНО ДРУШТВО ЗА ДИСТРИБУЦИЈУ ЕЛЕКТРИЧНЕ ЕНЕРГИЈЕ

Elektrovojvodina doo

НОВИ САД

ПИБ 102040644

ПЕПДБ 132707386

Регистрована под бројем 56968 у Регистру привредних субјеката

"Електродистрибуција Панчево"

Панчево, Милоша Обреновића б. 26000 Панчево, тел.: 013/315-020, факс 013/335004

Панчево, 17.12.2012

ЈП "ЕЛЕКТРОМРЕЖА СРБИЈЕ"

Ваш број: 12756/3

КНЕЗА МИЛОША бр. 11

Наш број: УПВ-6005/2012

11000 БЕОГРАД

ЈП „ЗАВОД ЗА УРБАНИЗАМ ВОЈВОДИНЕ“
НОВИ САД

ПРЕДМЕТ: УСЛОВИ

Примљено: 12. 03. 2013		
Број	Прилог	Орг. јед.
425/3		

Поводом Вашег захтева у којем тражите претходне услове за изградњу надземног далековода 110 KV ТС Бела Црква - ТС Велико Градиште. обавештавамо Вас следеће:

На датој ситуацији трасе постоје 20 KV кабловски и надземни водови који се укрштају и паралелно воде са будућом изградњом надземног далековода 110 KV, ТС Бела Црква - ТС Велико Градиште. (од тачке 1 до тачке 11) , а власништво су "Електродистрибуције Панчево", Панчево.

Приликом израде пројекта и извођења радова потребно је придржавати се следећих услова:

- Укрштање и паралелно вођење са електроенергетским кабловима извести у складу са техничким прописима уз потребне мере сигурности приликом извођења радова пошто су каблови под напоном.
- Приликом паралелног вођења сигурносна удаљеност између далековода треба да износи најмање 15м. а приликом укрштања најмања сигурносна висина је 5м.
- 24h пре почетка радова дужни сте да обавестите Погон Вршац, како бисмо се правовремено укључили, испратили радове и спречили оштећења.
- Свако евентуално случајно оштећење на енергетским водовима и уземљивачима обавезно пријавити Пословници Вршац, како би се брзом интервенцијом спречиле теже последице.
- Сву штету на електроенергетским водовима сносиће инвеститор, односно извођач радова.
- За израду пројекта неопходно је прибавити подлогу из катастра подземних инсталација не старију од шест месеци са уцртаним свим електроенергетским водовима.

Ови Услови имају важност 12 месеци и могу се користити и искључиво у сврху:

- исходавања локацијске дозволе,
- израде идејног и главног пројекта за изградњу објекта,

у складу са чланом 54 Закона о планирању и изградњи и у друге сврхе се не могу користити.

С поштовањем,

Прилог:

- Ситуација трасе са уцртаном мрежом

Доставити:

- Наслову *МО*.
- Служби за енергетику

Директор огранка
Вилега Комненић, дипл. ел. инж.



JP "BELOCRKVANSKI VODOVOD
I KANALIZACIJA"
BROJ: 925-02
DANA: 17.01.2013. Godine
BELA CRKVA

ПИСАРНИЦА: 23-01-2013
ПРИМЉЕНО:

Орг. јед.	Број	Ако. за. од. тиф. н.	Примљ.
22663			

JP "ELEKTROMREŽA SRBIJE"
KNEZA MILOŠA 11
11000 BEOGRAD

JP "ЗАВОД ЗА УРБАНИЗАМ ВОЈВОДИНЕ"
НОВИ САД

Примљено:	12. 03. 2013	
Број	примљ.	Орг. јед.
425/14		

Predmet: Saglasnost u vezi broja VI-34-07
12756/14

Na osnovu Vašeg zahteva pod brojem 925-01/12 od 12.12.2012.godine, koji se odnosi na izradu planske i tehničke dokumentacije za DV 110 kv. TS Bela Crkva – TS Veliko Gradište izdaje Vam se saglasnost za pomenute uslove, sa obzirom da se Vaša mreža nigde ne poklapa sa našom, ne postoje smetnje za izdavanje iste. Napominjemo da radi svake sigurnosti prilikom postavljanja rešetkastih nosača Vaše ekipe konsultuju našu tehničku službu na licu mesta.

Obradio,






Београд, Булевар краља Александра 282

putevi-srbije.rs

НОВИ САД

ЈП Завод за урбанизам Војводине Нови Сад

Примљено: 07.06.2013		
Број	Прилог	Орг.јед.
1073/1		

21 000 – Нови Сад
Железничка бр. 6/III

На основу Вашег дописа бр.803/1 од 25.04.2013.године (Ваш знак Е-2501), наш заводни број 953-7321 од 29.04.2013.године, тражили сте услове за израду **Концепта Плана детаљне регулације за изградњу далековода 110kV Бела Црква – Велико Градиште деоница на територији општине Бела Црква**, у складу са чланом 46. и 48. Закона о планирању и изградњи („Сл. гласник РС“, бр. 72/09, 81/09, 64/10 и 24/11) и Правилником о садржини, начину и поступку израде, планских докумената („Сл. гласник РС“, бр. 31/10, 69/10 и 16/2011), који израђује, који је поверен на израду **ЈП Завод за урбанизам Војводине**

Достављена документација:

- Положај предметног простора у ширем окружењу, у штампаном и дигиталном облику,
- План намене овершина са границом обухваћеног простора, у штампаном и дигиталном облику,
- План намене површина са границом обухваћеног простора – карта, у штампаном и дигиталном облику,
- Текстуално образложење саобраћајног концепта, у штампаном и дигиталном облику,
- Пропратни текст.

У складу са Одлуком о усклађивању пословања Јавног предузећа за управљање државним путевима са Законом о јавним предузећима („Сл. гласник РС“, бр.46/2013) од 24.05.2013.године, следећи државни путеви II реда који се налазе у оквиру обухвата предметног плана изузети су из делатности управљања ЈП „Путеви Србије“:

- **Државни пут II реда број 112** (државни пут I реда бр.7.1, ИДД број деонице 2068 од чвора 2057 Стража на км 118+591 до чвора 2058 Браничево на км 135+731, у складу са предходним Референтним системом путне мреже РС.

Границом плана обухваћен је државни пут од оквирне станице на км 133+023 до оквирне станице на км 133+083. Укрштај планираног далековода 110kV налази се на оквирној станици на км 133+053.

Паралелно вођење предметног далековода у дужини од око 800,00м са десне стране пута гледајући у правцу раста станице (станице на графичким прилозима нису достављене, *оквирно* од станице на км 132+223 до км 133+023).

- **Државни пут II реда број 113** (државни пут II реда бр.115, ИДД бр. деонице 2226 од чвора 2171 Ковин 2 (Делиблато) на км 0+000 до чвора 2172 Врачев Гај на км 35+557, у складу са предходним Референтним системом путне мреже РС.

Границом плана обухваћен је државни пут од оквирне станице на км 34+751 до оквирне станице на км 34+803. Укрштај планираног далековода 110kV налази се на оквирној станици на км 34+777.

- **Општински пут** (државни пут II реда бр. 115.1, ИДД бр. деонице 2228 од чвора 2172 Врачев Гај на км 0+000 до чвора 2173 Банатска Паланка на км 6+703, у складу са предходним Референтним системом путне мреже РС.

Укрштај 1 планираног далековода 110kV налази се на оквирној станици на км 2+236, граница обухвата плана на км 2+194 до км 2+278.

Укрштај 2 планираног далековода 110kV налази се на оквирној станици на км 5+896, граница обухвата плана на км 5+860 до км 5+932.

Имајући у виду да је предметни захтев достављен пре ступања горе наведене Одлуке у Службеном гласнику РС, а у складу са предходним надлежностима ЈП „Путеви Србије“, приликом израде предметног Плана и трасирања предметног надземног 110kV далековода препорука је испунити следеће услове:



- Предметни документ усагладити са Уредбом о категоризацији државних путева („Сл. гласник РС“, бр. 14/2012). На свим странама где су поменути предметни државни путеви, унети нову ознаку према наведеној Уредби и у загради дати ознаке пута које су важиле према предходној категоризацији државних путева. Ускладити текст и графичке прилоге плана.
- Планским решењем обезбедити **приоритет транзитног саобраћаја** на предметним деоницама државног пута II реда број 112 (ДП I реда бр.7.1) и државног пута II реда број 113 (државни пут II реда бр.115).
- **Ситуационо решење са приказом постојећег и планираног решења** израдити на катастарско-топографској подлози овереној од стране надлежног РГЗ-а, у складу са важећом законском регулативом и правилником, одговарајуће размере са унетим свим подацима о државном путу, **стационажима постојећих и планираних инсталација (укрштање и паралелно вођење)**.
 - ❖ Унети стационаже паралелног вођења предметног далековода на графичким прилозима плана.
- Доставити текст плана са техничким образложењем положаја планираног далековода (угао укрштања, положај стубова, висина у односу на коловоз државних путева, позиција стубова у односу на катастарску парцелу пута, заштитни појас далековода) на укрштају са ДП IБ реда број 112 и са ДП II реда број 113.
- Услови за постављање далековода поред предметних државних путева II реда број 112 (ДП I реда бр.7.1) и државног пута II реда број 113 (државни пут II реда бр.115) (паралелно вођење):
 - Стубове предметног далековода и стубне трафостанице предвидети **изван заштитног појаса предметних државних путева у појасу контролисане изградње**, поштујући ширине заштитног појаса у складу са чланом 29. Закона о јавним путевима („Службени гласник РС“, бр.101/05). У случају да је висина стуба већа од прописане ширине заштитног појаса пута стубове предвидети на **минималној удаљености** за висину стуба предметног далековода од спољне ивице земљишног појаса (путне парцеле) предметних државних путева.
- **Услови за укрштање предметног далековода са државним путевима ДП II реда број 112 (бр.7.1) и ДП II реда број 113 (бр. 115):**
 - Обезбедити сигурносну висину високонапонског електровода 110 kV изнад коловоза од најмање 9,00 метара, рачунајући од површине, односно горње коте коловоза предметног државног пута до ланчанице при најнеповољнијим температурним условима, са предвиђеном механичком и електричном заштитом.
 - Угао укрштања надземног високонапонског далековода (електровода) са предметним државним путем предвидети по могућности од 90° (изузетно одступање од 90° у складу са важећим техничким прописима).
 - Планирани далековод мора бити предвиђен (трасиран) тако да не угрожава нормално одвијање и безбедност саобраћаја у складу са техничким и свим важећим законским прописима и нормативима који регулишу ову материју и условима надлежних институција.
 - Потребно је имати у виду, да све будуће промене при реконструкцији, грађењу или извођењу других радова на предметној деоници државног пута, представља стечену обавезу за инвеститора, да о свом трошку **измести објекат предметног далековода, или га прилагоди насталим променама**.
 - Такође уколико се при извођењу радова причини штета на коловозу или трупцу пута као и путном објекту предметних државних путева II реда, инвеститор је дужан да штету надокнади.
 - Предметни далековод **не сме доћи у колизију са постојећим и планираним** инфраструктурним системима обухваћеним синтезним приказом инсталација у оквиру предметног Плана.
 - Прибавити податке о тачним стационажима и **приложити мишљење** АД „Војводинапут“ – Панчево о проласку предметног далековода, коме су предметне деонице државних путева II реда поверене на заштиту и одржавање.
 - Приказати границу ободних катастарских парцела и доставити Копију плана и за парцелу државног пута на локацији где се предлажу укрштаји надземног високонапонског кабловског вода.



- За предметне инсталације надземног 110kV далековода потребно је да надлежни орган управе достави **захтев** ЈП „Путеви Србије“ за издавање **саобраћајно-техничких услова и сагласности** у складу са чланом 14. Закона о јавним путевима („Сл. гласник РС“, бр. 101/05) и чланом 54. Закона о планирању и изградњи („Сл. гласник РС“, бр. 72/09 и 81/09).

Након прецизирања горе наведеног, приликом даље разраде планске документације *потребно је да нам доставите* Нацрт Плана детаљне регулације за изградњу далековода 110kV Бела Црква – Велико Градиште деоница на територији општине Бела Црква, у циљу провере испуњености предметних услова.

За додатне информације молимо Вас да се обратите се на број телефона 011/30 40 668, особа за контакт Весна Шћепановић, дипл. просторни планер, e-mail: vesna.scepanovic@putevi-srbije.rs

**ДИРЕКТОР СЕКТОРА
ЗА СТРАТЕГИЈУ, ПРОЈЕКТОВАЊЕ
И РАЗВОЈ**

Биљана Вуксановић, дипл.грађ.инж.

Доставити:

- Наслову,
- Сектору за стратегију, пројектовање и развој,
- Одељење за пројектну и планску документацију,
- Архиви

Примљено:	12.03.2013	
Број	Прилог	Орг. јед.
425/16		



ЈАВНО ВОДОПРИВРЕДНО ПРЕДУЗЕЋЕ ВОДЕ ВОЈВОДИНЕ НОВИ САД

21000 Нови Сад, Булевар Михајла Пупина 25

тел: 021/4881-888 централа, 557-390 & факс: 021/557-353

ПИБ: 102094162

e-mail: office@vodevojvodine.co.rs, office@vodevojvodine.com

ПИСАРНИЦА:		КЧ		
ПРИМЉЕНО: 03-05-2012				
Орг. јед.	Број	Арх. вилас-шифра	Пажљог	Вреднос.
22	426.5			

Број: I-1605/7-11

Датум: 27 APR 2012

ВТ

На основу члана 118. став 4. Закона о водама ("Службени гласник РС", бр.30/10), решавајући по захтеву Инвеститора ЈП „ЕЛЕКТРОМРЕЖА СРБИЈЕ“ 11000 Београд, ул. Кнеза Милоша бр.11., (ПИБ:103921661; МБ:20054182), захтев бр. I V -34-07 16223/Зод 29.12.2011.год., наш бр. I -1605/1 од 30.12.2011.год.за 110 kV далековод Бела Црква-Велико Градиште. издаје:

МИШЉЕЊЕ у поступку издавања водних услова

1. Општи подаци:

1.1.Назив: План детаљне регулације за 110 kV далековод Бела Црква-Велико Градиште.

1.2. Планска документација: Просторни план Војводине, енергетски коридори.

1.3. Хидрографски податци: Објекат је у сливном подручју (брањени терен) Бачка-Банат односно реке Дунав.

1.4. Хидролошки податци: Установили смо да се кабловски водови укрштају са реком Дунав, магистралним каналом Банатска Паланка-Нови Бечеј на км 0+768, одбрамбеним лево и деснообалним насипом на каналу и више мелиорационих канала.

1.5. Остали податци: Сва укрштања се дефинишу на нивоу планске документације, на основу предложене трасе (Размера карте са ситуацијом трасе 1:25000) не могу се дати парцеле, власнички листови и тачне координате, што је потребно дефинисати у наредној фази израде техничке документације.

2. Услови:

Приликом израде планске документације, потребно је уважити следеће водне услове:

2.1.Планску документацију урадити на основу усклађивања са постојећим објектима на терену. На ситуационом плану, у одговарајућој размери приказати трасу планираних инсталација, парцеле, и тачне координате стубова дуж трасе далековода. Власничке листове за све парцеле дуж снимљене трасе приказати у виду извода РГЗ.

2.2.Стубови далековода могу бити постављени на најмањој удаљености 10м управно од ивице канала, а да висина каблова не сме бити мања од 15м од терена у пресеку са вишом обалом (ивицом канала).

2.3.При пројектовању далековода, применити техничке прописе и услове за дату инфраструктуру, као и услове надлежних органа и институција.

2.4.Пројектном документацијом је потребно дефинисати таква техничка решења, којом се за време постављања и експлоатације предметних инсталација неће наносити оштећења на каналу као и предвидети сва потребна средства за отклањање евентуалних оштећења на истом.

2.5.Обзиром да је канал Банатска Паланка-Нови Бечеј на овом месту плован за пловила до 1000 тона носивости, пловни габарити канала се не смеју нарушавати. У том смислу постоје следећи лимити:

а. пловна ширина канала износи минимално 25м

б. пловна висина изнад максималног водостаја износи минимално 15.0м

2.6. За укрштање уважити услов да се обезбеди сигурносна висина од најмање 15м изнад највишег водостаја у каналу и далековада, тј. коту $70.30+15.00=85.30$.

2.7. Сигурносна висина далековада изнад насипа мора бити као за јавне путеве, али никако мања од 7м.

2.8. Угао укрштања осовина канала и електричног вода не сме бити мањи од 30° .

2.9. Угао преласка далековада преко реке Дунав може отступати од правог угла највише 30° .

2.10. Високи стубови за прелаз реке морају се поставити изнад коте 70,30мНЈМ на високом терену или у брањеном подручју најмање на 50м од ножице насипа.

2.11. Решити све имовинско-правне односе са власницима, односно корисницима предметних катастарских парцела тако да се реши и трајна брига и одржавање изграђених објеката.

Увидом у расположиву документацију и на основу познатог стања на локалитету, мишљења смо да нема сметње да се Инвеститору издају водни услови за израду планске документације.

Постоји могућност угрожавања режима површинских вода па се услови дефинишу на основу члана 117. Став 1. Тачка 16. Закона о водама Р. Србије, а односи се на: "израду просторних...".

Подносилац захтева је приложио следећу документацију:

- Пројектни задатак за 110 kV далековод Бела Црква-Велико Градиште, ЈП"ЕМС" Београд.
- Диспозицију објекта на ситуацији 1:25000

У поступку прикупљања теренских података прибављено је мишљење ВП„Ушће“ из Беле Цркве бр.12-1/2012 од 20.01.2012.год.

Напомене:

1. Јавно водопривредно предузеће "Воде Војводине" Нови Сад, Бул. Михајла Пупина 25, на основу чл.132., Закона о водама, има обавезу да води водне катастре и доставља Министарству регистре водних катастар (катастар водног добра, катастар водних објеката, катастар коришћења вода и катастар загађивача), те је у циљу израде водног катастра, потребно је да нам надлежни орган аутономне покрајине или локалне самоуправе, достави један примерак издатог водног акта (из чл. 113.), по завршеном управном поступку.

2. Водне услове издаје Покрајински Секретаријат за пољопривреду, шумарство и водопривреду у Новом Саду Бул. Михајла Пупина бр.16. Уз захтев приложити и ово Мишљење.

3. За прибављање локациске и грађевинске дозволе неопходно је прибавити водне услове у складу са чл. 117. Став 1. Тачка 10. Закона о водама Р. Србије.

Прилог: Ситуација са водним објектима и нацртом планиране трасе далековада Р=1:20000

Доставити:

1. ЈП„ЕЛЕКТРОМРЕЖА СРБИЈЕ“ 11000 Београд, ул. Кнеза Милоша бр.11

2. ВП„Ушће“ из Беле Цркве бр.12-1/2012 од 20.01.2012 год.

3. Архива

4. IV

5. I.

ДИРЕКТОР

Проф.др.Атила Салваи

JP ZA GRADEVINSKO ZEMLJIŠTE,
KOMUNALNU DELATNOST I
PUTNU PRIVREDU
broj: 1342/2012
dana: 19.12.2012. god.
OPŠTINA BELA CRKVA

JADNO: "ELEKTROMREŽNA CRPILJE"			
ПМ:	24		
ПР:	20-12-2012		
Орг. јед.	Датум	Деловодност	
02	13386		

ЈП „ЗАВОД ЗА УРБАНИЗАМ ВОЈВОДИНЕ“
НОВИ САД

Примљено: 12. 03. 2013		
Б р о ј	П р и л о г	О р г . ј е д .
425/1		

JP ELEKTROMREŽA SRBIJE
Kneza Miloša 11
11000 Beograd

U skladu sa Vašim zahtevom broj: VI-34-07 12756/2012 od 06.12.2012. god. i odredbama Zakona o javnim putevima (Sl. glasnik RS broj 101/2005, 123/2007 i 101/2011) i Zakona planiranju i izgradnji (Sl. glasnik RS broj 72/2009, 81/2009, 24/2011), JP za građevinsko zemljište, komunalnu delatnost i putnu privredu Opštine Bela Crkva, kao upravljača na opštinskim putevima, dostavlja Vam:

USLOVI

za izvođenje trase nadzemnog dalekovoda 110kV TS Bela Crkva – Veliko Gradište u svrhu izrade planske dokumentacije.

Uvidom u Skice koje ste nam dostavili, stiče se uvid u trasu nadzemnog dalekovoda i kroz opštinu Bela Crkva. Tačna mesta ukrštanja sa komunalnim instalacijama se u ovoj fazi ne mogu utvrditi, kojim delom se kreće zelenim površinama i na koji način su predviđena ukrštanja sa saobraćajnicom.

U skladu sa predhodnim dostavljamo Vam sledeće:

Trasa nadzemnog dalekovoda ukršta se sa opštinskim putevima: Vračev Gaj – Stara Palanka (bivši regionalni put R115) i Vračev Gaj – Crvena Crkva. Pri izradi planske dokumentacije za trasu nadzemnog dalekovoda treba uzeti u obzir činjenicu da predmetne saobraćajnice nemaju propisanu širinu kolovoza za ovu kategoriju, te planirati proširenje ovih saobraćajnica na minimalnu širinu od 6 m. Kako se jednim delom opštinski put Vračev Gaj – Stara Palanka konstrukcijski nalazi u nasipu pa za izračunavanje standardne udaljenosti treba uzeti u obzir buduće proširenje nasipa. Kako je na predmetnim saobraćajnicama obim saobraćaja veći od propisanog za kategoriju opštinskih puteva, standardnu udaljenost nadzemnog dalekovoda treba planirati kao za „regionalne puteve“, odnosno:

- Pri vođenju trase poštovati minimalne udaljenosti od ostalih komunalnih instalacija. Kako nam nije dostavljen na uvid katastar instalacija, to nam tačan položaj komunalnih vodova i nadzemnog dalekovoda, nije poznat;
- Sva ukrštanja sa saobraćajnicama, propustima i komunalnim instalacijama treba da se izvedu pod uglom, ne manjim od 20°, uz poštovanje sigurnosne visine voda od 7 m iznad gornje ivice kolovoza.
- Udaljenost bilo kog dela stuba od spoljne ivice puta, ne sme biti manja od 10 m, ili van krajnje ivice nasipa, uz poštovanje predhodne udaljenosti.
- Planirati sva oštećenja koja mogu da nastanu na saobraćajnici, saobraćajnim objektima, saobraćajnim elementima, trotoarima, kućnim prilaznicama, zelenim

površinama, uređenim baštama i drugim komunalnim objektima, prouzrokovana izvođenjem radova, i planirati njihovo vraćanje u prvobitno stanje, tako da ne izgube svoju funkciju.

- Obezbediti Saobraćajni projekat tehničke regulacije saobraćaja tokom izvođenja radova, a u slučaju potrebe zabrane saobraćaja obezbediti saglasnost nadležnih organa;

Kako se trasa nadzemnog dalekovoda između naselja Crvena Crkva – Bela Crkva kreće paralelno uz levu stranu državnog puta II reda (112) na kojoj se nalazi i gradska deponija, smatramo da isti treba da se isti vodi desnom stranom ove saobraćajnice, i time izbegne pružanje trase nadzemnog dalekovoda 110kV preko gradske deponije za koju je u toku Sanacija i rekultivacija, a na istoj lokaciji planira se izgradnja sakupljačke stanice za komunalni otpad i svih budućih objekata koje taj prostor nosi.

Na kraju treba naglasiti da izgradnja nadzemnog dalekovoda i njegova eksploatacija mora biti tako izvedena da pri gradnji ili budućim intervencijama, ometanje saobraćajnih tokova bude svedeno na najmanju moguću meru, kao i da se, istovremeno ne ugrožavaju funkcije drugih komunalnih vodova u profilu.

Za projektovanje i izgradnju trase nadzemnog dalekovoda 110kV TS Bela Crkva – Veliko Gradište poštovati uslove date Pravilnikom o tehničkim normativima za izgradnju nadzemnih elektroenergetskih vodova nazivnog napona od 1 kv do 400 kv ("Sl. list SFRJ", br. 65/88 i "Sl. list SRJ", br. 18/92), Prostornim planom opštine Bela Crkva i Generalnim planom Bele Crkve ("Sl. list Opštine Bela Crkva 2/2004").

Pri tome ovim putem Vas upoznajemo da je u toku izgradnja gasovoda i pratećih objekata namenjenih gasifikaciji opštine Bela Crkva, zatim izrada regulacionog plana za naselje Stara Palanka i Generalnog plana Bele Crkve, te Vas za dobijanje uslova, saglasnosti i detaljnih informacija upućujemo na Odeljenje za urbanizam, privredu i inspeksijske poslove opštine Bela Crkva i JP „Srbija Gas“.

Ova saglasnost može se koristiti u svrhu izrade Lokacijske dozvole, izradu Glavnog projekta nadzemnog dalekovoda 110kV TS Bela Crkva – Veliko Gradište i u druge svrhe se ne može koristiti. Pre početka izvođenja radova neophodno je pribaviti saglasnost JP za građevinsko zemljište, komunalnu delatnost i putnu privredu za svako konkretno ukrštanje sa saobraćajnicama, propustima i komunalnim instalacijama prilikom izvođenja radova i izmene režima saobraćaja tokom izvođenja radova, neophodno odobrenje, nadzor i supervizija JP za građevinsko zemljište, komunalnu delatnost i putnu privredu.



VD DIREKTORA
* Prović Šiman, dipl.ing.

Prović Šiman



Примљено:	03. 06. 2013
Број:	1039/1

„ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ“ а.д.
СЕКТОР ЗА СТРАТЕГИЈУ И РАЗВОЈ
Београд, Немањина 6
тел: 011/3610-819; ЖАТ 338; факс:3616-773
e-mail: razvoj@ srbrail.rs

Број: 13/12-1765
Датум: 27. 05. 2013.
Наш знак: ЖР

ПИСАРНИЦА: 29-05-2013				
ПРИМЉЕНО:				
Орг. јед.	Број	Арх. знак-шифра	Примљено	Вредност
22	8247			

ЈП „ЕЛЕКТРОМРЕЖА СРБИЈЕ“
11000 Београд
Кнеза Милоша 11

Предмет: Технички услови за пројектовање и изградњу 110 kV далековода у пружном појасу железничке пруге (Зрењанин) – Зрењанин Фабрика - Вршац – Бела Црква код Беле Цркве

Примили смо ваш захтев бр. VI-34-07-12756/5 од 06.12.2012. године којим тражите издавање техничких услова за пројектовање и изградњу 110 kV далековода ТС Бела Црква - ТС Велико Градиште. На основу увида у достављену документацију и записника стручне комисије формирна решењем бр. 13/12-1765/1 од 04.03.2013. године, са увиђаја на лицу места извршеног дана 05.03.2013. године, "Железнице Србије" ад прописују следеће техничке услове за пројектовање и изградњу 110 kV далековода у пружном појасу железничке пруге (Зрењанин) – Зрењанин Фабрика - Вршац – Бела Црква код Беле Цркве:

1. Могуће је извршити денивелисано осовинско укрштање трасе далековода 110kV са трасом железничке пруге (Зрењанин) – Зрењанин Фабрика - Вршац – Бела Црква у km 118+214, а под углом од 90° у односу на осу железничке пруге. Ово осовинско укрштање извршити на удаљености 7,0m од осе пропуста у km 118+221.
2. Могуће је извршити паралелно вођење трасе 110kV далековода са десне стране железничке пруге (Зрењанин) – Зрењанин Фабрика - Вршац – Бела Црква од наспрам km 117+460 до наспрам km 118+214 на удаљености већој од 25m мерено управно на осу колосека железничке пруге.
3. Стубове далековода поставити на удаљености од минимум 25,0m мерено управно на осовину пружног колосека железничке пруге (Зрењанин) – Зрењанин Фабрика - Вршац – Бела Црква и изван железничког земљишта.
4. Сигурносна висина водова при укрштају са железничком пругом (Зрењанин) – Зрењанин Фабрика - Вршац – Бела Црква, мора износити минимум 12,0m мерено од горње ивице шине до ваздушног вода.
5. Дати такво пројектно решење далековода, које ће омогућити да се током изградње истих омогући несметано вршење железничког саобраћаја, а све радове који захтевају затвор колосека, планирати у режиму дневних затвора. За одређивање термина за затвор колосека потребно је благовремено поднети захтев Сектору за саобраћајне послове (Београд, Немањина 6., тел: 011/361-82-14).
6. На основу ових техничких услова није могуће приступити извођењу радова, већ је ЈП „Електромрежа Србије“ у обавези да за предметну градњу изради Главни пројекат и исти доставити Сектору за стратегију и развој, "Железнице Србије" ад, Немањина бр. 6 ради издавања Сагласности на Главни пројекат. У примерак пројекта укоричити један препис ових Техничких услова. У оквиру Главног пројекта обавезно треба да постоји пројекат технологије извођења радова.
7. Подносилац захтева је обавезан да се придржава одредаба, техничких услова и прописа важећих Закона и Правилника за ову врсту инсталација, при пројектовању, изградњи и експлоатацији.



8. ЈП „Електромрежа Србије“ је дужна да за изградњу предметне инсталације прибави и све остале прописима предвиђене сагласности и одобрења надлежних органа, како је то дефинисано планском документацијом или урбанистичко техничким условима.
9. ЈП „Електромрежа Србије“ је обавезна да један примерак извода из Главног пројекта достави Секцији за инфраструктуру чвора Панчево (Трг мученика 1, тел. 013/345-923), а Главни пројекат на увид, ради надзора и архиве техничке документације.
10. За време извођења радова је, поред надзора Инвеститора, неопходан и надзор стручних служби "Железнице Србије" ад у циљу очувања безбедности железничког саобраћаја и заштите железничке инфраструктуре. У том смислу, пре почетка извођења радова Инвеститор је обавезан да извести Секцији за инфраструктуру чвора Панчево (Трг мученика 1, тел. 013/345-923), како би технички органи проверили исправност градње везану за услове из ових техничких услова и вршли надзор у току извођења радова у пружном појасу. Надзорни органи ће на лицу места решити све случајеве који нису обухваћени овим техничким условима у складу са важећим прописима и интерним железничким правилницима.
11. Трошкове надзора са аспекта безбедности железничког саобраћаја за време извођења радова сноси Инвеститор, због чега је у обавези, да пре извођења радова, уплати Дирекцији за инфраструктуру "Железнице Србије" ад износ трошкова вршења надзора, на основу испостављене профактуре. Профактуру ће испоставити надлежно одељење за финансијско рачуноводствене послове чвора Панчево према подацима добијеним од Секције за инфраструктуру чвора Панчево.
12. По завршетку извођења радова, железнички надзорни орган је дужан да писаним путем извести Дирекцију за инфраструктуру и Сектор за стратегију и развој "Железнице Србије" ад, да су при изградњи предметног далековода испоштовани ови технички услови.
13. Све штете које евентуално могу настати по "Железнице Србије" ад у току извођења радова и надаље у току експлоатације далековода, ЈП „Електромрежа Србије“ је дужна да надокнади овом предузећу.
14. Свим променама које могу настати на овом делу пруге за потребе железнице ЈП „Електромрежа Србије“ је дужна да се прилагоди са својим далеководима у одређеном року и о свом трошку.
15. "Железнице Србије" ад неће сносити никакву одговорност у случају настанка било какве штете на далеководима због близине пруге, нити је обавезна да било какву штету надокнади подносиоцу захтева.
16. Уколико се са радовима не започне у року од 2 (две) године технички услови се морају поново тражити.

Достављено:

- Наслову
- Дирекцији за инфраструктуру
- Сектору за грађевинске послове
- Сектору за саобраћајне послове
- Секцији за инфраструктуру чвора Панчево



ДИРЕКТОР СЕКТОРА:

Мр Милан Станисављевић, дипл.инж



Република Србија
Министарство саобраћаја
ДИРЕКЦИЈА ЗА ВОДНЕ ПУТЕВЕ
Београд, Француска 9

Број: 11/8-1

Датум: 24 MAY 2013

ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ „ЕЛЕКТРОМРЕЖА СРБИЈЕ“				
ПИСАРНИЦА:		28 MAY 2013		
ПРИМЉЕНО:				
Срг. Јед.	Број	Аж. знак- шифра	Прилог	Вредност
22	8204			

„ЕЛЕКТРОМРЕЖА СРБИЈЕ“ Д.О.О.

Кнеза Милоша 11
11000 Београд

Дирекција за водне путеве из Београда, на захтев Привредног друштва за пројектовање, консалтинг и инжењеринг електроенергетских и телекомуникационих објеката и система „Електроисток-пројектни биро“ д.о.о. из Београда, а за потребе Јавног предузећа за пренос електричне енергије и управљање преносом система „Електромрежа Србије“, на основу члана 37. Закона о пловидби и лукама на унутрашњим водама („Службени гласник РС, бр. 121/12) издаје:

САГЛАСНОСТ

за изградњу високонапонског далековода DV 110 Kv TS Бела Црква - TS Велико Градиште на месту укрштања са реком Дунавом код Рама, на ~ km 1076, на основу достављених графичких прилога где је приказана ситуација трасе далековода.

Предметни далековод се може изградити под следећим условима:

1. Да висина најниже тачке слободно обешеног кабла далековода при најнеповољнијим условима не буде испод коте 89.51 mnm, односно најмање 19m изнад високог пловидног нивоа који на предметној локацији износи 70.51mnm;
2. Да се за време постављања кабла изнад реке не омета редовна пловидба и не угрози безбедност пловидбе;
3. Да се почетак радова пријави надлежној Лучкој капетанији која ће одредити наутичке услове, ради безбедности пловидбе;
4. Да се записник о техничком пријему објекта и податак о најнижој коти постављеног кабла далековода достави Дирекцији за водне путеве.

ОБРАЗЛОЖЕЊЕ

Привредно друштво за пројектовање, консалтинг и инжењеринг електроенергетских и телекомуникационих објеката и система „Електроисток-пројектни биро“ д.о.о поднеском бр. 31 IM од 17.01.2013.године обратило се за Сагласност за изградњу високонапонског далековода DV 110 Kv TS Бела Црква - TS Велико Градиште не месту укрштања са реком Дунавом код Рама, на ~ km 1076.

Уз поднесак достављени су:

1. Ситуација трасе предвиђеног високонапонског далековода DV 110 Kv TS Бела Црква - TS Велико Градиште;
2. Мишљење у поступку издавања водних услова бр. С/12-29 од 26.01.2012. године издато од ЈВП „Србијаводе“ Београд, Јединица Смедерево.

Дирекција за водне путеве издаје сагласност за изградњу високонапонског далековода DV 110 kV TS Бела Црква - TS Велико Градиште не месту укрштања са реком Дунавом код Рама, на ~ km 1076, под условима датим у диспозитиву ове Сагласности.

Прилог: оверена ситуација


ДИРЕКТОР
Љубиша Михајловић

Доставити:

- Именованом
- Лучкој капетанији Велико Градиште
- Лучкој капетанији Панчево
- ЈВП „СРБИЈАВОДЕ“
- Одељењу обележавања,
- Групи 2/2,
- Архиви

РЕПУБЛИКА СРБИЈА

МИНИСТАРСТВО УНУТРАШЊИХ ПОСЛОВА

СЕКТОР ЗА ВАНРЕДНЕ СИТУАЦИЈЕ

Одељење за ванредне ситуације у Панчеву

07/22 број 02-217/298-1

Датум : 27.05.2013. године

ПАНЧЕВО

/СД/

ЈП „ЗАВОД ЗА УРБАНИЗАМ ВОЈВОДИНЕ“

Примљено	27.05.2013
Број	Одјел
1008/1	

ЈП ЗАВОД ЗА УРБАНИЗАМ ВОЈВОДИНЕ

НОВИ САД

ул. Железничка бр. 6/III

ПРЕДМЕТ : Издавање техничких услова заштите од пожара у вези израде Нацрта Плана детаљне регулације за изградњу далековода 110kV Бела Црква-Велико Градиште деоница на територији општине Бела Црква

ВЕЗА : Ваш захтев број 813/3 од 26.04.2013. године, заведен дана 27.05.2013. године у Одељењу за ванредне ситуације у Панчеву

Обавештавамо Вас да смо ваш захтев број 813/3 од 26.04.2013. године који се односи на издавање техничких услова заштите од пожара у вези израде Нацрта Плана детаљне регулације за изградњу далековода 110kV Бела Црква-Велико Градиште деоница на територији општине Бела Црква доставили на даљу надлежност Управи за превентивну заштиту Сектора за ванредне ситуације у седишту Министарства унутрашњих послова Републике Србије у Београду, ул. Кнеза Милоша бр. 101.

НАЧЕЛНИК ОДЕЉЕЊА

полицијски саветник

Георгијевски Момир



• РЕПУБЛИКА СРБИЈА
МИНИСТАРСТВО УНУТРАШЊИХ ПОСЛОВА
СЕКТОР ЗА ВАНРЕДНЕ СИТУАЦИЈЕ

Управа за превентивну заштиту
07/2 број 217- 591/ 2013 од 4.6.2013. године
Дана 7.6.2013. године, Београд
Ул. Кнеза Милоша бр. 101

ЈП „ЗАВОД ЗА УРБАНИЗАМ ВОЈВОДИНЕ“
НОВИ САД

Примљено:	11.06.2013	
Број	прилог	Орг. јед.
1100/1		

ЈП ЗАВОД ЗА УРБАНИЗАМ
ВОЈВОДИНЕ
ЖЕЛЕЗНИЧКА 6/III
НОВИ САД

ПРЕДМЕТ: Урбанистичко технички услови за потребе израде плана детаљне регулације за изградњу далековода 110кВ Бела Црква - Велико Градиште, деоница на територији општине Бела Црква

Веза: Ваш захтев број 813/3, од 26.04.2013. године

У вези захтева који сте упутили овој Управи у циљу давања Урбанистичко-техничких услова са аспекта примене мера заштите од пожара за потребе израде Плана детаљне регулације за изградњу далековода 110кВ Бела Црква - Велико Градиште, деоница на територији општине Бела Црква, обавештавамо вас да је израду пројектне документације и изградњу далековода неопходно извести у складу са важећим законима, техничким прописима и српским стандардима и сходно томе дајемо следеће услове у погледу извршења потребних мера заштите од пожара:

- изградњу далековода предвидети и извести у складу са Законом о заштити од пожара ("Сл. гласник СРС" бр. 111/09),
- придржавати се одредби Правилника о техничким нормативима за заштиту електро енергетских постројења и уређаја од пожара ("Сл. лист СФРЈ" бр. 74/90),
- придржавати се одредби Правилника о техничким мерама за погон и одржавање електроенергетских постројења и водова ("Сл. лист СФРЈ" бр. 41/93),
- придржавати се одредби Правилника о техничким нормативима за заштиту електроенергетских постројења од пренапона ("Сл. лист СФРЈ" бр. 7/71 и 44/76),
- придржавати се одредби Правилника о техничким нормативима за изградњу надземних електроенергетских водова називног напона 1 кВ до 400кВ ("Сл. лист СФРЈ" бр. 65/88),

- придржавати се одредби других Правилника, стандарда са аспекта заштите од пожара и безбедносних растојања, који произилазе из горе наведених законских и подзаконских аката као и техничких препорука ЕПС.

НАПОМЕНА:

У циљу провере испуњености наведених услова, потребно је техничку документацију – главне пројекте доставити на сагласност надлежној служби Министарства сходно чл. 33, 34 Закона о заштити од пожара ("Сл. Гласник РС", бр. 111/2009).

МВ

АКТ ДОСТАВИТИ:

1. Подносиоцу захтева
2. Управи за превентивну заштиту

НАЧЕЛНИК УПРАВЕ
полицијски саветник

Иван Зарев





ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ
ПИСАРНИЦА
ПРИМЉЕНО
28-12-2012
Број
Датум



ЕМС
ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ
ЕЛЕКТРОМРЕЖА СРБИЈЕ
Ул. Кнеза Милоша бр.11, Београд

Функција за правна и
корпоративна питања

Број 04/17/021839/2012
Датум

Предмет: Сагласност на изградњу ДВ 110kV ТС Бела Црква - ТС Велико Градиште

Веза: Ваш допис бр. VI-34-07/12756/8 од 06.12.2012.г.

Поштовани,

У вези Вашег захтева садржаног у писму бр. VI-34-07/12756/8 од 06.12.2012.г., којим предлагате давање сагласности на изградњу ДВ 110kV ТС Бела Црква - ТС Велико Градиште обавештавамо Вас да дајемо **УСЛОВНУ САГЛАСНОСТ са предложеном трасом** уколико на предметној траси и у близини исте постоје објекти НИС а.д. Нови Сад, и то уз поштовање следећих услова:

1. Приликом извођења радова на предвиђеној траси мора се примењивати: Правилник о техничким нормативима за изградњу надземних електроенергетских водова називног напона од 1 kV до 400 kV; Правилник о изградњи постројења за течни нафтни гас и о ускладиштењу и претакању течног нафтног гаса; Правилник о изградњи постројења за запаљиве течности и о ускладиштењу и претакању запаљивих течности; Правилник о изградњи станица за снабдевање горивом моторних возила и о ускладиштењу и претакању горива
2. Приликом извођења радова ЈП «Електромрежа Србије» је дужно водити рачуна о постојећим подземним и надземним инсталацијама водовода, канализације, телефона, спољашње расвете и др.;
3. Уколико дође до било каквог оштећења на имовини или добрима НИС а.д. Нови Сад, ЈП «Електромрежа Србије» ће бити дужно да насталу штету отклони у најкраћем могућем року о свом трошку;

ЈП „ЗАВОД ЗА УРБАНИЗАМ ВОЈВОДИНЕ“
НОВИ САД

Примљено:	12. 03. 2013	
Број	Прилог	Орг. јед.
425/6		



4. ЈП «Електромрежа Србије» је дужно приликом постављања наведеног далековода да омогући неометану редовну делатност објеката НИС а.д. Нови Сад.
5. Приликом обележавања трасе и извођења радова потребно је да буде присутно овлашћено лице из НИС а.д. Нови Сад;

Запослени из НИС а.д. Нови Сад који је одређен за контакт: Драгана Кенић 064/888 – 5789 и 011/ 311- 9487.

С поштовањем,

Заменик Генералног Директора
Директор Функције за правна и
корпоративна питања

Сергеј Фоминих





943

Број: 03-576/2

Датум: 18.6.2012.

ПИСАРНИЦА			
12.7 JUN 2012			
ПРИМЉЕНО			
Опш.	Служ.	Апел. инст.	Др.
42	6724		

Јавно предузеће Електромрежа Србије
Кнеза Милоша 11, 11000 Београд

Покрајински завод за заштиту природе на основу чланова 9, 57 и 102. Закона о заштити природе („Службени гласник РС“, бр. 36/09, 88/10 и 91/10) и члана 192. Закона о општем управном поступку („Службени гласник РС“, 33/97 и 31/01) решавајући по захтеву бр. VI-34-07 3275 ЈП Електромрежа Србије, Београд доноси следеће

РЕШЕЊЕ

Примљено: 12.03.2013		
Број	Прилог	Орг. јед.
425/9		

Урбанистичку и техничку документацију за изградњу високонапонског далековода 110 kV Бела Црква – Велико Градиште израдити под следећим условима заштите природе:

1. Далековод конструисати тако да растојање од површине воде реке Дунава до најниже тачке кабла буде највеће могуће, не мање од 25 m.
2. Каблове и сигурносну ужад поставити у највише две паралелне равни, на најмање могуће међусобно растојање, не веће од 9 m на месту везивања за стуб.
3. Између два стуба на левој и десној обали Дунава, као и између првог и другог стуба на левој обали Дунава, на кабловима на сваких 15 m наизменично поставити и редовно одржавати видљиве висеће светлеће траке и црно-беле или црвено-беле маркере.
4. Ради ублажавања штетних последица на природу, носилац пројекта дужан је да спроведе компензацијске мере у складу са решењем које доноси Министарство на предлог Завода.
5. Пре почетка активности обратити се управљачу Резервата, ЈП „Војводинашуме“ Петроварадин, ШГ „Банат“ Панчево, који је према члану 68. Закона о заштити природе („Службени гласник РС“, број 36/09) дужан да спроводи прописане режиме и мере заштите и обезбеди надзор над спровођењем услова и мера заштите природе. Управљач ће вас прецизније упознати са просторним распоредом подручја под режимима заштите и обезбедити присуство чуварске службе.
6. Пре почетка активности потребно је од Управљача, ЈП Војводинашуме, ШГ „Банат“ – Панчево, исходovati дозволу за коришћење Резервата, између

осталог и да би се избегло да постављање далековода буде у колизији са другим видовима коришћења.

7. Ако се у току извођења радова наиђе на геолошка или палеонтолошка документа (фосили, минерали, кристали и др.) која би могла представљати заштићену природну вредност, налазач је дужан да обавести Министарство животне средине, рударства и просторног планирања, у року од осам дана од проналаска и предузме мере заштите од уништења, оштећивања или крађе до доласка овлашћеног лица;
8. Ови услови се издају искључиво за део трасе далековода на територији АП Војводине, док за део трасе далековода ван територије АП Војводине, односно у средишњој Србији, неопходно је прибавити посебне услове заштите природе од Завода за заштиту природе Србије.
9. Уколико подносилац захтева у року од две године од дана достављања овог решења не отпочне радове и активности за које је ово решење издато, дужан је да поднесе захтев за издавање новог решења.

ОБРАЗЛОЖЕЊЕ

ЈП Електромрежа Србије обратило се Покрајинском заводу за заштиту природе Захтевом бр. VI-34-07 3275 за издавање услова заштите природе за израду урбанистичке и техничке документације трасе високонапонског далековода 110 kV Бела Црква – Велико Градиште. На основу увида у документацију, утврђено је следеће:

- Први стуб на левој обали Дунава, на локалитету Град, и део трасе изнад реке Дунав планирају се у Специјалном резервату природе Делиблатска пешчара. На овом простору је према Уредби о заштити Специјалног резервата природе Делиблатска пешчара („Сл. гласник РС“ 3/2002) прописан режим заштите III степена. Према члану 5. поменуте уредбе, забрањује се изградња објеката чији рад може изазвати неповољне промене живог света;
- Простор Дунава са ужом околином је међународно значајно подручје за птице (IBA подручје Лабудово окно RS016IBA) и представља део глобалне мреже подручја од изузетне важности за заштиту птица. Строги критеријуми на основу којих се одређују ова подручја дефинисани су од стране међународне организације за заштиту птица Birdlife International;
- Подручје уз Дунав између Банатске Паланке и Рама представља једно од најважнијих подручја за сеобу птица мочварица у Србији и Европи. Дунав са приобалним простором са обе стране уписан је према Рамсарској конвенцији на листу влажних станишта од међународног значаја као Рамсарско подручје „Лабудово окно“. Велики број врста којима је овај простор станиште су строго заштићене врсте према Правилнику о проглашењу и заштити строго заштићених и заштићених дивљих врста биљака, животиња и гљива („Сл. гласник РС“, бр. 5/2010 и 47/11);
- На основу наведеног, Резерват и околина су Уредбом о еколошкој мрежи („Сл. гласник РС“ бр. 102/2010) утврђени као еколошки значајно подручје

Делиблатска пешчара (редни бр. 20) еколошке мреже Републике Србије, а Дунав са приобалним појасем је еколошки коридор од међународног значаја еколошке мреже Републике Србије утврђен Уредбом;

На местима укрштања еколошких коридора са елементима инфраструктурних система који формирају баријере за миграцију врста, потребно је обезбедити техничко-технолошка решења за неометано кретање дивљих врста. На основу члана 80. Закона о заштити природе „Јавни путеви и друге врсте саобраћајница, телекомуникациони и електроенергетски системи, хидрограђевински и други објекти чијом се изградњом пресецају уобичајени коридори миграција дивљих животиња, граде се на начин којим се умањују негативни ефекти и применом посебних конструкцијских и техничко-технолошких решења на самим објектима и у њиховој околини.“. У складу са чланом 81. Закона „Стубови и техничке компоненте средњенапонских и високонапонских водова изводе се на начин да се птице и слепи мишеви заштите од струјног удара и механичког озлеђивања.“. Страдање услед колизије са жицама далековода може бити значајан угрожавајући фактор за популације птица. Овакав облик угрожавања птица је поготово изражен када се далеководи постављају у близини места са повећаном концентрацијом птица. Птице страдају од судара са жицама пошто их не уоче на време. До судара птица са жицама долази највише током услова смањења видљивости (сумрак, лоше метеоролошке прилике). Релативно ефикасан начин смањења овог негативног утицаја је примена различитих маркера који се постављају на жице како би оне постале уочљивије. Чланом 23. Закона, „Заштита геолошке разноврсности при коришћењу и уређењу простора остварује се спровођењем мера очувања природе, геолошких и палеонтолошких докумената, као и објеката генаслеђа.“.

У циљу праћења утицаја далековода на птице неопходно је предвидети могућност постављања система за даљинско праћење (нпр. инфра-црвене или термо камере). Детаље око инсталације овог система неопходно је накнадно утврдити са стручним сарадницима оба завода. Проблем колизије птица са надземним енергетским водовима до сада није био детаљније анализиран и праћен код нас. Из тог разлога, било би веома корисно, и са аспекта заштите природе, а и са аспекта инвеститора, да се при постављању овог далековода постави одређени систем за даљинско праћење прелета птица. Овакав систем омогућио би праћење утицаја далековода на птице, праћење ефикасности примењених мера ублажавања утицаја, као и њихово адаптирање и развој нових мера заштите.

Чланом 12. Закона о заштити природе прописана је обавеза носиоца пројекта да спроведе компензацијске мере ради ублажавања штетних последица на природу насталих реализацијом активности на заштићеном природном добру.

У складу са прописаним мерама и режимима заштите, и са потребом да се предметне активности ускладе са циљевима очувања Резервата, Рамсарског подручја и еколошке мреже, а посебно да би се избегло да рад предметних објеката изазове неповољне промене живог света, донето је решење као у диспозитиву.

Такса на захтев и такса за решење, по Тар. бр. 1. и Тар. бр. 9, су наплаћене у складу са Законом о републичким административним таксама („Службени гласник РС“, бр. 43/2003, 51/2003, 61/2005, 5/2009, 54/2009 и 35/2010).

Упутство о правном средству:

Против овог решења може се изјавити жалба Покрајинском секретаријату за урбанизам, градитељство и заштиту животне средине у року од 15 дана од дана достављања овог решења уз доказ о уплати Републичке административне таксе у износу од 370,00 динара на текући рачун бр. 840-742221843-57, позив на број 59013 по моделу 97.

Решено у Покрајинском заводу за заштиту природе бр. 03-576/2 од 18.6.2012. године.

Достављено:

1. Наслову
2. Управљачу
3. Покрајинској инспекцији за заштиту животне средине
4. Заводу за заштиту природе Србије
5. Архиви
6. Документацији

Директор



Примљено:	12. 03. 2013	
Број	Прилог	Орг. јед.
425/7		

Република Србија
РЕПУБЛИЧКИ ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ ЗАВОД
Број: 92-I-1-552/2012
Датум: 24. децембар 2012. године
Београд
дипл. инж. СрМ/

На основу члана 118. став 4. Закона о водама („Службени гласник РС“ број 30/2010), решавајући по захтеву Јавног предузећа "Електромрежа Србије" из Београда за издавање водних услова у поступку израде техничке документације за изградњу далековода ТС Бела Црква-ТС Велико Градиште, Републички хидрометеоролошки завод издаје

МИШЉЕЊЕ

1. Општи подаци:

1.1. Назив:	
- објекта	далековод
- локације	ТС Бела Црква-ТС Велико Градиште

1.2. Достављена документација уз захтев број VI-34-07/12756/10 од 06. 12. 2012. године (достављен 10. 12. 2012. године):

- извод са топографске карте са назначеном трасом далековода

1.3. Хидрографски подаци:

водоток	Дунав
предметни профил	/
слив	Црно море
водно подручје	Доњи Дунав/Бачка и Банат

1.4. Хидролошки подаци:

Завод не располаже хидролошким подацима за каналску мрежу на предметном подручју

2. Други карактеристични подаци (ограничења, обавезе и др.)

- 2.1. При изради пројектне документације користити резултате из студије "Прорачун успорених нивоа воде у акумулацији ХЕ Ђердап I", коју је урадио Институт за водопривреду "Јарослав Черни" из Београда, октобра 2007. године.
- 2.2. Пројектну документацију ускладити са водопривредним актима и техничком документацијом за хидротехничко уређење на предметном подручју.

НАПОМЕНА: Завод нема овлашћења да оверава (даје сагласности или потврђује) техничку документацију.

На основу наведеног, предлажемо да надлежни орган водним условима одреди техничке и друге захтеве који морају да се испуне при изради техничке документације за изградњу предметног објекта.

- подносноцу захтева;
- архиви.





CNS.00-25/3
25 JAN 2013

ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ ЕЛЕКТРОМРЕЖА СРБИЈЕ

ПИСАРНИЦА: <i>FM</i>				
ПРИМЉЕНО: 29-01-2013				
Орг. јед.	Број	Арх. зна. црп	Грива	Видност
22.015				

ЈП „ЗАВОД ЗА УРБАНИЗАМ ВОЈВОДИНЕ“
НОВИ САД

Примљено: 12.03.2013		
Број	Прилог	Орг. јед.
205/10		

Јавно предузеће ЕЛЕКТРОМРЕЖА СРБИЈЕ
Кнеза Милоша 11, 11000 Београд

Предмет: Сагласност за ДВ 110kV ТС Бела Црква – ТС Велико Градиште

Поштовани,

У складу са Вашим захтевом број VI-34-07 12756/1 од 06.12.2012. године (наш број CNS.00-25/114 од 25.12.2012. године) обавештавамо Вас да је Контрола летења Србије и Црне Горе SMATSA доо сагласна са предложеном трасом надземног далековода 110 kV ТС Бела Црква – ТС Велико Градиште.

У прилогу Вам достављамо примерак ситуације трасе предметног далековода за коју се издаје сагласност.

С поштовањем,

ДИРЕКТОР ЗА ВАЗДУХОПЛОВНУ ТЕХНИКУ
Лука Павловић, дипл. инж.



Прилог:
- као у тексту



Предузеће за телекомуникације а.д.

Београд, Таковска 2

ДИРЕКЦИЈА ЗА ТЕХНИКУ

Функција техничке припреме (инжењеринг)

Сектор за инжењеринг приступне тк мреже

Београд, Булевар краља Александра бр.84

Број: 0739/0760/03/01-7786/1(356738/3) ББ

Датум: 10.1.2013.год.

ЈП „ЗАВОД ЗА УРБАНИЗАМ ВОЈВОДИНЕ“
НОВИ САД

Примљено:	12.03.2013	
Број	Прилог	Орг. јед.
WS/17		

„ЕЛЕКТРОИСТОК-пројектни биро“ д.о.о.

Ул. Ровињска бр.14
11000 Београд

ПРЕДМЕТ: Издавање сагласности на трасу далековода

У вези Вашег захтева издаје се сагласност на трасу далековода 110 kV ТЦ Бела Црква - ТС Велико Градишта, према предметној подлози под следећим условима:

На приложеној ситуацији (у електронском облику) су оријентационо уцртани: месни и међумесни ТК каблови.

На местима приближавања, хоризонтална удаљеност између ЕЕ и ваздушних ТК каблова треба да буде минимално једнака висини виших стубова увећаној за три метра. Уколико се због месних прилика не може одржати горе прописана удаљеност, дозвољена је хоризонтална удаљеност од четири метра с тим да се примени појачана механичка и електрична сигурност.

Хоризонтална удаљеност стуба ЕЕ вода од најближег телекомуникационог вода не сме да буде мања од два метра.

Стубови далековода морају бити удаљени од подземних ТК каблова најмање десет метара.

Угао преласка ЕЕ вода изнад ТК вода треба да буде под 90 степени, минимално 45 степени.

Извођач радова је обавезан да приликом извођења радова на траси ЕЕ кабла, на местима приближавања и укрштања са телекомуникационим (ТК) објектима у свему поштује важеће техничке прописе.

На ситуацији у прилогу су зеленом бојом означени ТК каблови.

Извођач радова је обавезан да предузме све потребне и одговарајуће мере предострожности како не би на било који начин дошло до угрожавања механичке стабилности и електричне исправности постојећих ТК објеката, а који су оријентационо уцртани на приложеној ситуацији.

Како не би на било који начин дошло до угрожавања механичке стабилности и електричне исправности постојећих ТК објеката и како би се обезбедило нормално функционисање ТК саобраћаја, инвеститор – извођач радова је дужан да све грађевинске радове у непосредној близини постојећих ТК објеката изводи **искључиво ручним путем** без употребе механизације, уз предузимање свих потребних мера заштите.

Напомињемо да је потребно пре почетка извођења било каквих грађевинских радова извршити идентификацију и обележавање трасе постојећих подземних ТК објеката, како би се утврдио тачан положај и дубина, и дефинисали коначни услови заштите.

Заштиту и обезбеђење постојећих ТК објеката извршити пре почетка извођења било каквих грађевинских радова.

Извођач је обавезан да се, најмање 10 дана пре почетка извођења радова, писмено обрати ИЈ „Пожаревац“, ул. Јована Шербановића бр.3 (012/213-141) у Пожаревцу, као и Извршној јединици „Смедерево“ у Смедереву - улица Карађорђева бр.8 (026/222-299), да би учествовали у договорима око радова, исте контролисали и констатовали да ли су изведени по важећим прописима у односу на постојеће ТК каблове.

У случају евентуалног оштећења ТК водова или прекида ТК саобраћаја на везама услед непажљивог или нестручног извођења радова, инвеститор односно извођач је обавезан да надокнади овом Предузећу целокупну штету по свим основама.


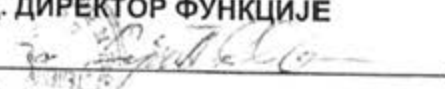
Сагласност важи годину дана од дана издавања, а у случају истека овог рока иста се мора обновити.

Приликом израде Главног пројекта, сарађивати са предузећем за телекомуникације „Телеком Србија“ а.д., Сектор за инжењеринг приступне мреже, ради усаглашавања са планираним документима „Телекома Србија“ а.д. (конт.тел. 011/3023-304). Главни пројекат доставити на сагласност. Уз захтев за сагласност доставити копију ове сагласности. Податке о типовима каблова и њиховим капацитетима можете добити на наведене телефоне ИЈ „Београд“.

Скрећемо Вам пажњу да приликом следећег подношења било ког захтева у наредном периоду, уз исти приложите предметне ситуација у електронској форми (геореференциране), како би Вам на истим учртали наше инсталације.

НАПОМЕНА: Обавеза инвеститора ових радова је да извођачу радова, поред остале техничке документације, достави и копију ових техничких услова(текст и ситуације), ради боље заштите постојећих ТК објеката на предметном делу.

С поштовањем,

**В.Д. ДИРЕКТОР ФУНКЦИЈЕ**

Милан Алексијевић, дипл. инж.

Прилог: компакт диск



ЈП „ЗАВОД ЗА УРБАНИЗАМ ВОЈВОДИНЕ“
НОВИ САД

Примљено: 17. 05. 2013		
Број	прилог	Оп. јед.
GMS/1		

**JP Zavod za urbanizam
Vojvodine
Novi Sad**

Železnička 6/II

Telenor d.o.o. Telefon: +381 63 9000
Omladinskih brigada 90 Fax: +381 11 4403300
11070 Novi Beograd
www.telenor.rs

TELENOR d.o.o.
Broj-Number 3/136/13

Datum-Date 16. 05. 2013

BEOGRAD-BELGRADE

Naš datum:

Naša referenca:

Vaš datum:
26.04.2012.

Vaša referenca:
813/1

Naši kontakt telefoni:
+381 11 4403103

**Predmet: Zahtev za izdavanje uslova za potrebe izrade nacrtu plana
detaljne regulacije za izgradnju dalekovoda DB 110kV Bela
Crkva-Veliko Gradište deonica na teritoriji opštine Bela
Crkva**

Poštovana/Poštovani,

U vezi sa vašim zahtevom za izdavanje uslova za potrebe izrade nacrtu plana detaljne regulacije za izgradnju dalekovoda DB 110kV Bela Crkva-Veliko Gradište deonica na teritoriji opštine Bela Crkva, a u skladu sa Zakonom o planiranju i izgradnji («Sl glasnik RS», br. 72/09, 81/09 – ispravka, 64/10 – US i 24/11), za potrebe izrade planske i tehničke dokumentacije, u pomenutoj zoni nije planirana izgradnja telekomunikacionih objekata sa pripadajućom infrastrukturuom za GSM i UMTS javnu mobilnu telefoniju, kao ni ostalih telekomunikacionih sistema koji tehnološki nasleđuju ove sisteme. Pod telekomunikacionim objektom sa pripadajućom infrastrukturuom se u ovom slučaju podrazumevaju telekomunikacioni objekti baznih radio-stanica i radio-relejnih stanica sa pripadajućim antenskim sistemima i infrastrukturuom koja obuhvata zemljište, građevinu ili zgradu, antenske nosače i stubove, pristupni put, instalaciju i postrojenja za električnu energiju, kablovsku kanalizaciju i drugo neophodno za izgradnju telekomunikacionog objekta javne mobilne telekomunikacione mreže. Niskonaponska energetska mreža čija je dogradnja neophodna za napajanje planiranih objekata, kao i mreža pristupnih puteva nisu predmet ovog materijala.

U okviru priloga ovog dopisa dostavljamo Vam spisak postojećih radio-relejnih veza čiji se koridori ukrštaju sa predviđenom trasom budućeg dalekovoda DB 110kV Bela Crkva-Veliko Gradište deonica na teritoriji opštine Bela Crkva. S obzirom da u novom razvojnom planu mreže nisu precizno definisane mikrolokacije telekomunikacionih objekata prvenstveno iz pravnih razloga, podatke o pripadajućim deonicama radio-relejnih veza čija će namena biti povezivanje ovih telekomunikacionih objekata u postojeći sistem prenosa TELENOR-a ćemo Vam dostaviti u daljim fazama naše saradnje. Takođe, napominjemo da je u cilju neometanog rada radio – relejne veze potrebno da duž trase bude obezbeđen slobodan koridor, odnosno, neophodno je da prostorna zona cilindričnog oblika poluprečnika II Frenelove zone, na trasi bude slobodna od prepreka.

Pretpostavlja se da trasa dalekovoda neće ugrožavati rad navedenih RR veza, ali potrebno je imati u vidu činjenicu da se trase dalekovoda ukrštaju sa koridorima postojećih radio-relejnih veza.

U Prilogu 1 dat je spisak postojećih radio-relejnih veza čiji se koridori ukrštaju sa trasom budućeg dalekovoda DB 110kV Bela Crkva-Veliko Gradište deonica na teritoriji opštine Bela Crkva.

Prilozi:

Prilog 1: Podaci o postojećim radio-relejnim vezama čiji se koridori ukrštaju sa trasom budućeg dalekovoda DB 110kV Bela Crkva-Veliko Gradište deonica na teritoriji opštine Bela Crkva.

Sa poštovanjem,
Telenor d.o.o.


Srđan Dankulović, dipl.ing.
Technology Planning Director



Prilog 1: Podaci o postojećim radio-relejnim vezama čiji se koridori ukrštaju sa trasom budućeg dalekovoda DB 110kV Bela Crkva-Veliko Gradište deonica na teritoriji opštine Bela Crkva

Red. br. RR veze	Lokacija	Koordinate	RR veza prema lokaciji	Koordinate	Status RR veze	Dužina deonice [km]	Azimut glavnog snopa [°]	Frekvencija [GHz]
1	Bela Crkva	4974329 7533163	Kostolac	4953130 7514030	postojeća	28.56	222.4	7B
2	Straža	4980906 7524520	Bela Crkva	4974329 7533163	postojeća	10.86	127.5	15

ЈП „ЗАВОД ЗА УРБАНИЗАМ ВОЈВОДИНЕ“
НОВИ САД

Примљено:	12.03.2013.	
Број	Редосл.	Орг. јед.
425/12		

ЈП ЕМС
ЕЛЕКТРОПРЕЈЕ У СРБИЈИ

Ул. Кнеза Милоша бр. 11
11000 БЕОГРАД

1409

ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ „ЕЛЕКТРОПРЕЈА СРБИЈЕ“

ПИСАРНИЦА: *KL*

ПРИМЉЕНО: 13 DEC 2012

Орг. јед.	Број	Арх. знак	Шифра	Примок	Вредност
22	13088				

Транснафта
www.transnaphtha.rs

Број: *425/12* Датум: *12.03.2013.*

Број: *2877*

Датум: *11.12.2012.*

Напомена:

ПРЕДМЕТ: Сагласност на израду ДВ 110 кВ - TC Београдски TC Велко Градине

У вези са преговором о давању услова и сагласности за потребе израде и давања техничке документације за израду новог напонског водовода ДВ 110 кВ - TC Београдски TC Велко Градине, обавештавамо Вас да ЈП Транснафта Навремено на предвиђеном подручју нема изграђених објеката.

У складу са тим, ЈП Транснафта даје сагласност на трасу израде предметног водовода.

За све додатне информације стојимо Вам на располагању.

С поштовањем,

[Својеручни потпис]
Милорад Ђокић
Директор функције за радњу и инвестиције

Припремио: Велкоар Унковић, директор функције за радњу и инвестиције

Доставити:

1. Начелу
2. Архиви

Транснафта ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ ЗА ТРАНСПОРТ НАФТЕ НАФТОВОДИМА И ДЕРИВАТА НАФТЕ ПРОДУКТОВОДИМА



JP Zavod za urbanizam Vojvodine
Novi Sad, Železnicka 6/III

ЈП „ЗАВОД ЗА УРБАНИЗАМ ВОЈВОДИНЕ“
НОВИ САД

dana 24.05.2013, Beograd

Примљено:	29. 05. 2013
Број:	примљено
995/1	149104

Predmet: Zahtev za izdavanje uslova za potrebe izrade Nacrta plana detaljne regulacije za izgradnju dalekovoda DV110kV Bela Crkva-Veliko Gradiste deonica na teritoriji opštine Bela Crkva broj 813/2 od 26.04.2013 - dostava traženih podataka

Poštovani,

Prema vašem zahtevu za dostavu prethodnih uslova za potrebe izrade Nacrta plana detaljne regulacije za izgradnju dalekovoda DV110kV Bela Crkva-Veliko Gradiste deonica na teritoriji opštine Bela Crkva, dostavljamo u prilogu:

- Pregled postojećih, planiranih i potencijalnih lokacija na teritoriji Plana regulacije naseljenog mesta mobilnog operatera Vip mobile, Beograd – tabelarni pregled sa koordinatama i statusom za period do 2017 (period trajanja trenutne licence izdate od strane Republike Srbije) – tabelarni prikaz
- Pregled postojećih MW transportnih koridora za koje postoje dozvole izdate od nadležnih organa Republike Srbije – tabelarni i graficki prikaz
- Pregled planiranih MW transportnih koridora koji ce se formirati prema optickoj vidljivosti i za koje nemamo posebne uslave – tabelarni i graficki prikaz

BTS stanice - postojece i planirane

Redni broj	WGS84 koordinate		Status lokacije	Zona pretrage
1	44°53'39.4"N	21°25'36.6"E	Postojeca	
2	44°54'7.83"N	21°24'18.26"E	Postojeca	
3	44°51'2.9"N	21°20'20.3"E	Planirana	400m
4	44°53'45.19"N	21°25'59.05"E	Planirana	400m
5	44°54'25.32"N	21°28'37.87"E	Planirana	400m
6	44°54'45.85"N	21°24'51.64"E	Planirana	400m
7	44°53'58.53"N	21°30'53.05"E	Planirana	400m
8	44°53'59.88"N	21°21'59.67"E	Planirana	400m
9	44°53'53.23"N	21°25'10.16"E	Planirana	400m
10	44°54'18.09"N	21°25'7.93"E	Planirana	400m
11	44°54'2.5"N	21°25'52.44"E	Planirana	400m
12	44°55'42.15"N	21°28'27.66"E	Planirana	400m

13	44°53'58.02"N	21°33'7.82"E	Planirana	400m
14	44°52'32.61"N	21°28'52.61"E	Planirana	400m
15	44°52'42.67"N	21°22'12.44"E	Planirana	400m
16	44°49'41.29"N	21°20'21.64"E	Planirana	400m
17	44°50'32.82"N	21°19'55.44"E	Planirana	400m
18	44°52'31.82"N	21°15'21.29"E	Planirana	400m
19	44°54'8.84"N	21°14'9.33"E	Planirana	400m
20	44°55'37.69"N	21°16'28.48"E	Planirana	400m
21	44°55'59.75"N	21°17'45.8"E	Planirana	400m
22	44°56'21.92"N	21°18'31.8"E	Planirana	400m
23	44°56'57.24"N	21°22'23.76"E	Planirana	400m

MW koridori - postojeći

BA1065_03 44°43'47.0"N 21°12'38.1"E	BA1251_01 44°48'25.9"N 21°21'49.8"E
BA1065_03 44°43'47.0"N 21°12'38.1"E	BA1153_02 44°53'39.4"N 21°25'36.8"E
BA1251_01 44°48'25.9"N 21°21'49.8"E	BA1039_01 44°51'02.9"N 21°20'20.3"E
BA1153_02 44°53'39.4"N 21°25'36.8"E	BA1155_01 44°54'07.8"N 21°24'18.26"E

MW koridori - planirani, bez posebnih uslova

BA1153_02 44°53'39.4"N 21°25'36.8"E	BA1267 44°54'25.2"N 21°28'38.01"E
---	---



Za sve ostale potrebne informacije i dopune kontakt sa naše strane je Goran Despotović
tel. 060/000-4308 ili e-mail: g.despotovic@vipmobile.rs

S' poštovanjem,

Milovan Markovic
Manager of Site Development



Vip | Member of Telekom Austria Group

mobile: +381 60 000 4301
e-mail: m.markovic@vipmobile.rs

Vip mobile d.o.o. | Omladinskih brigada 21 | 11070 Novi Beograd | Srbija



Република Србија
Аутономна Покрајина Војводина
**Покрајински секретаријат за пољопривреду,
водопривреду и шумарство**

Булевар Михајла Пупина 16, 21000 Нови Сад
Т: +381 21 487 44 11; 456 721 F: +381 21 456 040
psp@vojvodina.gov.rs

БРОЈ: 104-325-1056/2013-04
МЈ

ДАТУМ: 27.09.2013. године

На основу надлежности Покрајинског секретаријата за пољопривреду, водопривреду и шумарство сагласно члану 118 Закона о водама ("Сл. гласник РС", број 30/10 и 93/12), у вези са чланом 46 Покрајинске скупштинске одлуке о покрајинској управи ("Сл. лист АП Војводине", број 40/12-пречишћен текст) и овлашћења покрајинског секретара истог органа бр. 104-031-80/2012-01 од 17.07.2012. године и чланом 192 Закона о општем управном поступку ("Сл. лист СРЈ", број 33/97 и 31/01 и "Сл. гласник РС", број 30/10), решавајући по захтеву, ЈП "Завод за урбанизам Војводине", Нови Сад, ул. Железничка бр. 6/III, матични број: 08068313, ПИБ: 100482355, у име ОПШТИНЕ БЕЛА ЦРКВА, у управној ствари издавања водних услова, Покрајински секретаријат за пољопривреду, водопривреду и шумарство доноси

РЕШЕЊЕ О ИЗДАВАЊУ ВОДНИХ УСЛОВА

Издаје се ОПШТИНИ БЕЛА ЦРКВА, за израду Плана детаљне регулације за изградњу далековода 110kV Бела Црква-Велико Градиште, деоница на територији општине Бела Црква, следећи водни услови:

1. У поступку припреме и израде планске документације обезбедити све подлоге и спровести одговарајуће анализе и обраде решења у складу са важећим законским прописима како би се предвидела потпуна заштита површинских и подземних вода од загађивања;
2. План израдити на начин да предвиђено уређење парцела и њихово коришћење ни на који начин не ремети могућност и услове функционисања и одржавања водних објеката. Обезбедити слободан протицајни профил канала, стабилност дна и косина канала и несметан пролаз службеним возилима и механизацији у зони водних објеката;
3. Планску документацију урадити на основу усклађивања са плановима вишег реда, као и са постојећим објектима на терену;
4. Дуж обала мелиорационих канала мора се обезбедити стално проходна и стабилна радно-инспекциона стаза минималне ширине 14,0m у ванграђевинској зони, односно 7,0m у грађевинској зони, за пролаз и рад механизације која одржава канал. У овом појасу није дозвољена изградња надземних објеката, а подземни се морају укопати најмање 1,0m испод нивоа терена, односно обезбедити их од утицаја оптерећења тешке грађевинске механизације;
5. Надземно укрштање инсталација са мелиорационим каналима планирати тако да се стубови далековода поставе ван зоне водног земљишта и да висина каблова не сме бити мања од 15,0m, од терена у пресеку са вишом обалом (ивицом канала);
6. Обзиром да је канал Банатска Паланка-Нови Бечеј на овом месту плован за пловила до 1000 тона носивости, пловни габарити канала се не смеју нарушавати. У том смислу постоје следећи лимити:
 - Пловна ширина канала износи минимално 25,0m

- Пловна висина изнад максималног водостаја износи минимално 15,0m, тако да ни висина кабла не сме бити мања од 15,0m изнад максималног водостаја у каналу, тј. $70,30+15,0=85,30\text{m}$.
- 7. Сигурносна висина инсталација изнад насипа/депоније уз канал мора бити најмање 7,0m;
- 8. Укрштање инсталација са водотоком или мелиорационим каналом планирати под углом од 60° - 90° .
- 9. Постављање високих стубова за прелаз инсталације преко реке Дунав, мора се планирати изнад коте 70,30 мНМ на високом терену или у брањеном подручју најмање на 50,0m од ножице насипа;
- 10. За све планиране активности мора се предвидети адекватно техничко решење за дату инфраструктуру, у циљу спречавања оштећења водних објеката и загађења површинских и подземних вода;
- 11. Планираним радовима ни на који начин не смеју се умањити сигурност и услови одржавања одбрамбеног насипа, као и активности приликом редовних и ванредних одбрана од поплава;
- 12. Приликом израде главних пројеката планираних објеката, потребно је од ЈВП "Воде Војводине" Нови Сад, прибавити редовно Мишљење у поступку издавања водних услова, а од овог Секретаријата, водна акта у посебним управним поступцима, за израду техничке документације за изградњу у смислу Закона о водама;
- 13. Инвеститор је у обавези да писменим путем обавести овај секретаријат и ЈВП "Воде Војводине" о почетку излагања на јавни увид планског документа и да исти достави на увид у графичкој и електронској форми;
- 14. Важност ових водних услова престаје по истеку две године од датума издавања, ако у том року није поднет захтев за издавање водне сагласности;
- 15. По завршетку израде планске документације, а пре излагања на јавни увид, обратити се овом Секретаријату захтевом за издавање водне сагласности, са приложеним Извештајем о стручној контроли планског документа, у складу са прописима.

Образложење

Подносилац захтева, ЈП "Завод за урбанизам Војводине", из Новог Сада, ул. Железничка бр. 6/III, у име ОПШТИНЕ БЕЛА ЦРКВА, поднео захтев број 1534/1 од 07.08.2013. год. у поступку добијања водних услова за План детаљне регулације за изградњу далековода 110kV Бела Црква-Велико Градиште, деоница на територији општине Бела Црква, у Писарници покрајинских органа заведен под бројем 104-325-1056/2013-04 од 08.08.2013. год.

Уз захтев приложена је следећа документација:

- Образац О-2;
- Извод из АПР-а;
- Уговор, број 212 12, склопљен између ЈП "Електромрежа Србије", Београд и ЈП "Завод за урбанизам Војводине", Нови Сад;
- Хидрометеоролошки услови број: 92-I-1-552/2012 од 24.12.2012. године од РХМЗ-а из Београда;
- Одлука о изради Плана детаљне регулације за изградњу далековода ДВ 110kV Бела Црква-Велико Градиште, деоница на територији општине Бела Црква ("Сл. лист општине Бела Црква" бр. 3/13), од 17.04.2013. год.;
- Мишљење у поступку издавања водних услова, број I-1605/7-11 од 27.04.2012. године, које је издало ЈВП "Воде Војводине" из Новог Сада;
- Програмски задатак;

- Графички прилог: Извод из Плана детаљне регулације за изградњу далековода ДВ 110kV Бела Црква-Велико Градиште деоница на територији општине Бела Црква;
- Сагласност, број 500-25/3 од 25.01.2013. године, издату од стране ЈП "Електромрежа Србије" из Београда;
- Решење Покрајинског завода за заштиту природе, број 03-576/2 од 18.06.2012. године.

На основу приложене документације констатовано је следеће:

Покрајински секретаријат за пољопривреду, водопривреду и шумарство је у оквиру својих надлежности дао услове у диспозитиву Решења, у складу са одредбама чл. 113-118 Закона о водама ("Сл. гласник РС", број 30/10 и 93/12).

Према одредби члана 117 став 1 објекат припада под тачку 16. - израда просторних (просторни план јединице локалне самоуправе) и урбанистичких (генерални и регулациони) планова. На основу члана 43 истог закона, у смислу водне делатности, у питању је заштита вода од загађивања.

Изградњом далековода 110kV Бела Црква-Велико Градиште решавају се проблеми једностраног напајања ТС 110/20kV Бела Црква и ТС 110/35kV Велико Градиште, подиже се ниво сигурности целе јужнобанатске (вршачке) петље, а поправљају се и напонске прилике у зимским вршним режимима. Приближна дужина предметног далековода је 34km, а на својој траси надземно се укршта са реком Дунав, магистралним каналом Банатска Паланка-Нови Бечеј на km 0+768, одбрамбеним левообалним и деснообалним насипом на каналу и више малиорационих канала. Планом је обухваћен простор који припада сливу реке Дунав, водно подручје Бачка и Банат.

У поступку израде Решења о издавању водних услова коришћено је Мишљење ЈВП-а "Воде Војводине" из Новог Сада, број I-1605/7-11 од 27.04.2012. године, у складу са одредбама члана 118 Закона о водама.

Израда Плана уступа се ЈП-у "Завод за урбанизам Војводине", из Новог Сада, ул. Железничка бр. 6/III. Средства за израду Плана обезбедиће ЈП "Електромрежа Србије", Београд.

Услови бр. 1.-3. диспозитива Решења су дати у складу са одредбама Закона о водама, смерницама из Водопривредне основе РС ("Сл. гласник РС", број 11/02), Закона о планирању и изградњи ("Сл. гласник РС", број 72/09, 81/09, 64/10-одлука, 24/11, 121/12, 42/13-УС, 50/13-УС).

Важност водних услова је дефинисана према члану 116, а што је решено условом број 14. диспозитива Решења. Условом број 15. дата је обавеза носиоцу израде плана да се, по завршетку израде планске документације, односно испуњењу услова из чл. 6-8 Правилника о садржини и обрасцу захтева за издавање водних аката и садржини мишљења у поступку издавања водних услова ("Сл. гласник РС" бр. 74/10 и 116/12), обрати овом Секретаријату захтевом ради издавања водне сагласности, у складу са чланом 119 истог закона.

На основу приложене документације овај Секретаријат доноси Решење о издавању водних услова под условима наведеним у диспозитиву Решења.

Решење је уведено у уписник водних услова за водно подручје Бачка и Банат под бројем 513 од 27.09.2013. год. у складу са Правилником о садржини, начину вођења и обрасцу водне књиге ("Сл. гласник РС" бр. 86/10).

Правна поука: Против решења се може изјавити жалба министру пољопривреде, шумарства и водопривреде у року од 15 дана од дана достављања решења, путем Покрајинског секретаријата за пољопривреду, водопривреду и шумарство Нови Сад.



ПО ОВЛАШЋЕЊУ ПОКРАЈИНСКОГ СЕКРЕТАРА
ПОМОЋНИК СЕКРЕТАРА

др Јован Табаков

Доставити:

- Општини БЕЛА ЦРКВА, путем ЈП-а "Завод за урбанизам Војводине", Нови Сад, Железничка 6/III
- Министарству пољопривреде, шумарства и водопривреде - Дирекцији за воде, Нови Београд, Бул. уметности 2а
- ЈВП-у "Воде Војводине", Нови Сад, Бул. Михајла Пупина 25
- Надлежном водном инспектору
- Водној књизи
- Архиви

ИП „ЗАВОД ЗА УРБАНИЗАМ ВОЈВОДИНЕ“
НОВИ САД

Примљено: 12. 03. 2013		
Број	Прилог	Орг. јед.
425/15		

ТЕХНИЧКИ ПРОЈЕКТИРНИ БИРО ДОО.

93

Датум: 30. 01. 2013 год.
БЕОГРАД



VOJVODINAŠUME

Javno preduzeće za gazdovanje šumama "Vojvodinašume" Petrovaradin
ŠG "Banat" Pančevo
26000 Pančevo, Maksima Gorkog 24; Tel: 013/342-899; Fax: 013/353-585

Datum: 21. 01. 2013. godine

Broj:

29 JAN 2013 01-288/2

Projektni biro d.o.o.
ELEKTROISTOK

Rovinjska 14

11000 BEOGRAD

Predmet: Saglasnost za projektovanje nadzemnog DV 110 kV TS Bela Crkva – TS Veliko Gradište.

Šumsko gazdinstvo "Banat" Pančevo, upravljač zaštićenog područja Specijalni rezervat prirode "Deliblatska peščara" i koordinator ramsarskog područja "Labudovo okno", daje Saglasnost Projektnom birou ELEKTROISTOK, za za projektovanje nadzemnog DV 110 kV TS Bela Crkva – TS Veliko Gradište.

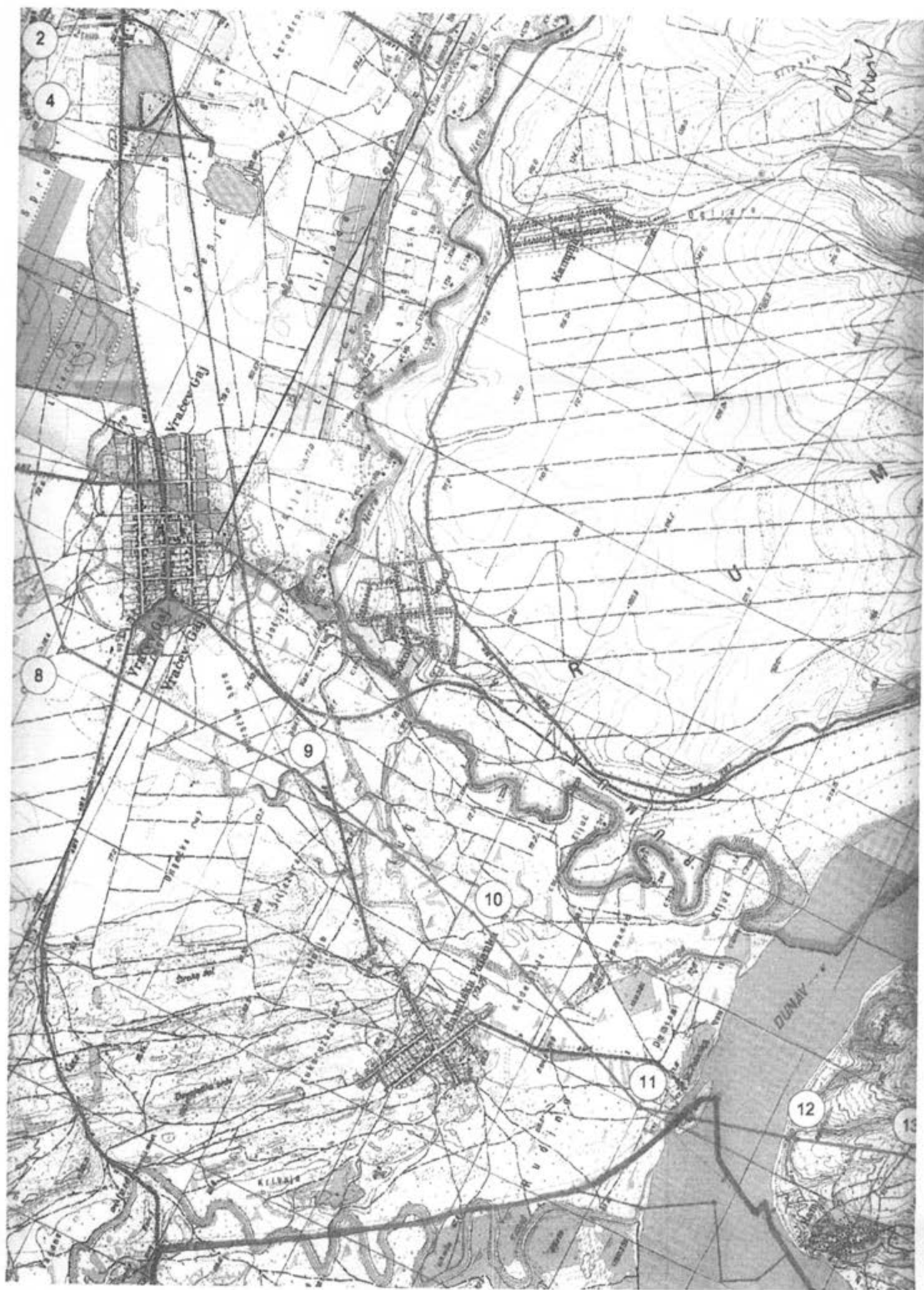
Uvidom u dokumentaciju Upravljača, planirana trasa predmetnog dalekovoda ne preseca područje Rezervata, već samo Labudovo okno na 1076,3 RKM Dunava. Molimo vas da se pri projektovanju pridržavate uslova iz Rešenja Pokrajinskog zavoda za zaštitu prirode, broj 03-576/2 od 18. 6. 2012. godine.

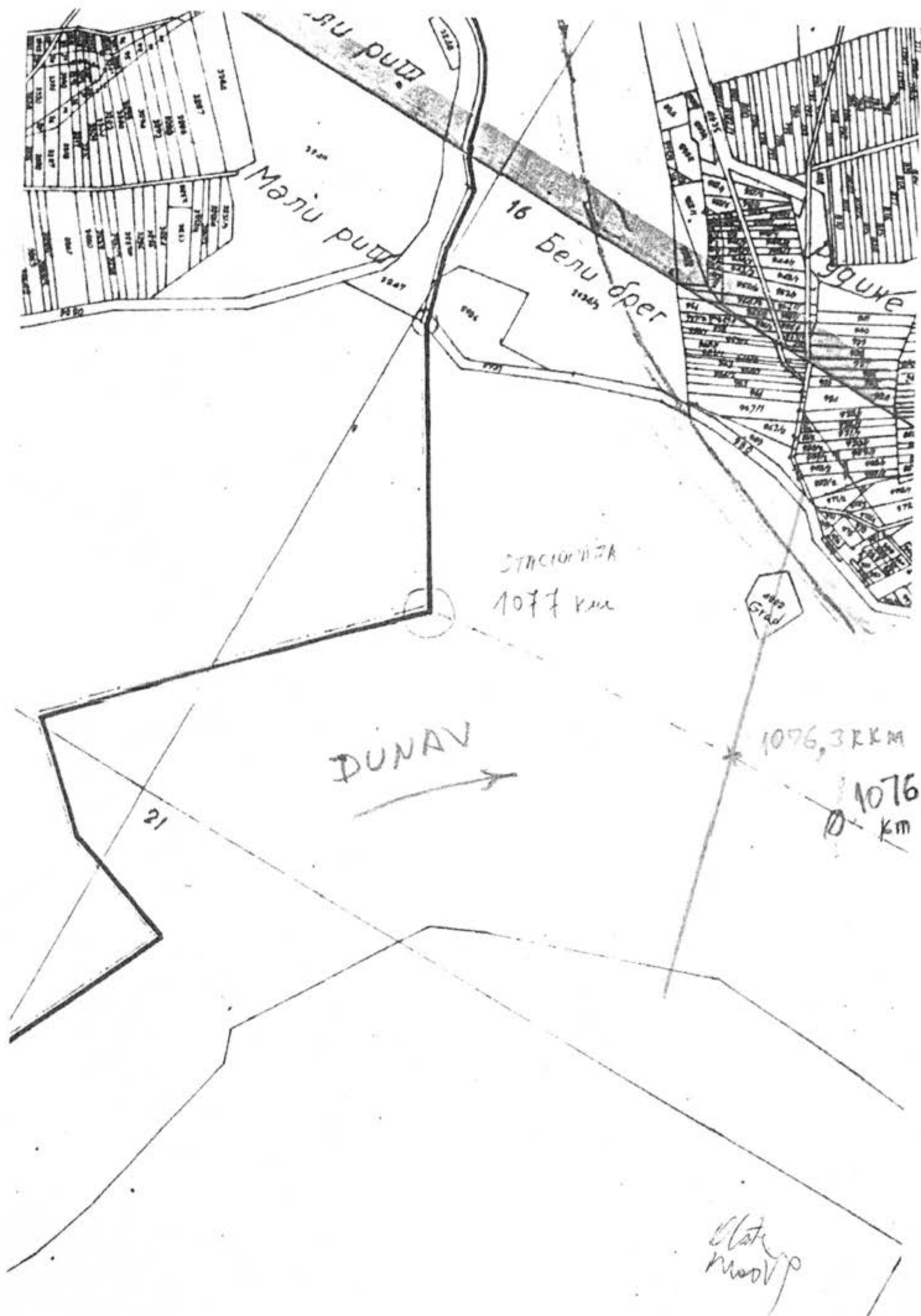
Dostaviti:
PZZP
ŠU Vršac
Arhiva



DIREKTOR

Snezana Kovac, dipl. ing. šum.





Примљено: 12. 03. 2013		
Број	Прилог	Орг. јед.
425/М		

ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ „ЕЛЕКТРОМРЕЖА СРБИЈЕ“

ПИСАРНИЦА: <i>ММ</i>				
ПРИМЉЕНО: 04 APR 2012				
Орг. јед.	Број	Арх. знак-шифра	Прилог	Вредност
22	3349			



ЗАВОД ЗА ЗАШТИТУ СПОМЕНИКА КУЛТУРЕ У ПАНЧЕВУ

INSTITUTE FOR THE PROTECTION OF CULTURAL MONUMENTS PANCEVO

ЖАРКА ЗРЕЊАНИНА 17, 26000 ПАНЧЕВО, ТЕЛ.: 013/ 351-472, 348-487, ТЕЛ.ФАКС: 013/351-851

Број: 28/3

Дана: 23.март 2012.

П а н ч е в о

МЖ/ЈС

Завод за заштиту споменика културе у Панчеву, на основу члана 27. став 1., члана 36. став. тачка 4. члана 99. став 2. тачка 1. и став 3., члана 100. став 1., и члана 104. Закона о културним добрима ("Сл. гласник РС" бр. 71/94) и члана 131. Закона о општем управном поступку ("Сл. лист СРЈ бр. 33/97, 31/01), у предмету утврђивања услова за потребе израде урбанистичке и техничке документације за изградњу високонапонског далековода 110 kv Бела Црква – Велико Градиште, за део територије која је у надлежности Завода за заштиту споменика културе у Панчеву а на захтев бр. 28 од 19.01.2012. године достављен од Републичког завода за заштиту споменика културе Београд у име странке - инвеститора Јавно предузеће "ЕЛЕКТРОМРЕЖА СРБИЈЕ" из Београда, Кнеза Милоша бр.11, доноси

РЕШЕЊЕ

- I. Са становишта заштите непокретних културних добара, мере техничке заштите за потребе израде урбанистичке и техничке документације за изградњу високонапонског далековода 110 kv Бела Црква – Велико Градиште, за део територије за коју је у надлежности Завода за заштиту споменика културе у Панчеву а према овереној ситуацији трасе далековода приложеној уз захтев странке, могу се предузети на основу следећих услова:

За **ЗОНУ I** (на овереној карти у прилогу са уцртаним зонама означени црвеном бојом, која је саставни део Решења)

- на деловима наведених локалитета са археолошким садржајем угрожених трасом далековода (темељних јама свих стубова на простору локалитета) на којима треба **обавезно вршити заштитна археолошка ископавања пре отпочињања било којих земљаних радова и израде шипова стубова:**

- Инвеститор је дужан да обезбеди средства 12 до минимум 6 месеци пре почетка земљаних радова за претходна заштитна ископавања и истраживања, обраду и превентивну конзервацију материјала, антрополошке, палеозоолошке и археоботаничке анализе материјала, као и за чување, публикување и излагање откритених добара материјалне културе;
- Инвеститор је у обавези да прибави мере техничке заштите за заштитна ископавања сваког локалитета са археолошким садржајем (локалитети бр.2,3,4,7,11 и речна ада) и планираних преломних стубова далековода, понаособ или (у случају фазне изградње) за сваку деоницу посебно;

ЗОНУ II (на овереној карти у прилогу са уцртаним зонама означени плавом бојом, која је саставни део Решења)-

- простор на коме треба обавезно вршити археолошки надзор приликом земљаних радова

- Инвеститор је дужан да обезбеди средства за вршење сталног археолошког надзора Завода за заштиту споменика културе у Панчеву током извођења земљаних радова на изради темељних јама свих стубова далековода у оквиру зоне II;
 - Инвеститор и извођач су обавезни да благовремено, пре подношења пријаве почетка радова код надлежног органа, обавести Завод за заштиту споменика културе у Панчеву о почетку земљаних радова, ради регулисања обавеза Инвеститора везаних за послове из претходне ставке;
 - Ако се у току извођења грађевинских и других радова наиђе на археолошка налазишта или археолошке предмете, извођач радова је дужан да одмах, без одлагања прекине радове и о томе обавести Завод за заштиту споменика културе у Панчеву као и да предузме мере да се налаз не уништи и не оштети и да се сачува на месту и у положају у коме је откривен, а све у складу са чланом 109. став 1. Закона о културним добрима;
 - Инвеститор је дужан да обезбеди средства за заштитна ископавања и истраживања, као и за чување, публикување и излагање добара материјалне културе откривених приликом археолошког надзора земљаних радова.
 - За сваку евентуалну измену трасе далековода неопходно је прибавити сагласност Завода.
- II. Пројекат мора бити израђен у свему у складу са издатим условима из тачке I овог решења.
- III. По изради пројекта и документације у складу са овим условима подносилац захтева је дужан да на исте прибави сагласност Завода за заштиту споменика културе у Панчеву.
- IV. Жалба не одлаже извршење овог решења.

О б р а з л о ж е њ е

Републички завод за заштиту споменика културе Београд у име странке - инвеститора Јавно предузеће "ЕЛЕКТРОМРЕЖА СРБИЈЕ" из Београда, Кнеза Милоша бр.11 поднео је дана 19.01.2012. године под бројем 28 захтев за издавање услова за потребе израде урбанистичке и техничке документације за изградњу високонапонског далековода 110 kv Бела Црква – Велико Градиште, за део територије која је у надлежности Завода за заштиту споменика културе у Панчеву а према овереној ситуацији трасе далековода приложеној уз захтев странке.

Увидом у документацију у непосредној близини и на траси будућег далековода констатовани су следећи локалитети са археолошким садржајем:

1. локалитет Циглана Кун - на северозападној периферији Беле Цркве, са налазима урни из римског периода и сарматског насеља и некрополе;
2. локалитет Циглана - источно од насеља Црвена Црква, уз пут за Белу Цркву. Радом циглане откривена сарматска некропола;
3. локалитет Привремена шљункара - источно од насеља Црвена Црква, са леве стране пута за Белу Цркву, мало укоса од лок. бр. 2. Привременом експлоатацијом шљунка разорено више сарматских гробова (вероватно део исте некрополе)

4. локалитет Царина-Баре - југозападно од насеља Црвена Црква, на потесу код Младине баре, на површини се уочавају комади опеке од зидова и људске кости, а по предању се ту некада налазила црква;
5. Тумул - северозападно од насеља Врачев Гај. Класичног је облика одсечка лопте, правилне кружне основе. Претпоставља се да је интегрално очуван;
6. локалитет Брег - риголовањем за виноград откривена словенска керамика;
7. локалитет Куделиште обухвата површину од око 1ha на којем се изоравају делови опска већег формата, кречни малтер и фрагменти керамике - што указује на остатке villae rusticae, док се неких 100м источније проналазе фрагменти средњовековног материјала и византијски новац;
8. локалитет Кључ - између Јаруге и границе са Румунијом на површини њива налазе се фрагменти средњовековне керамике;
9. локалитет Клостер - северно од Старе Паланке, насеље површине око 2ha, на њивама се налази на фрагменте атипичне позносредњовековне и турске керамике;
10. локалитет Рудине - југозападно од Банатске Паланке и протеже се ка каналу ДТД. Насеље старијег гвозденог доба - равничарског типа и некропола 10.-12. века као и покретни налази средњег и позног бронзаног доба.
11. римско утврђење и цивилно насеље Сапаја - некадашње острво у близини ушћа Караша у Дунав, засуто земљаним радовима приликом ископавања канала ДТД - данас на њему ослоњен насип канала. Утврђење је приближно 90 x 90м а осим римског материјала налажен је и скитски, трачки и дачки налази и налази из сеобе народа.

Те постоји вероватноћа наилаaska на археолошке локалитете који уживају претходну заштиту на основу члана 27. Закона о културним добрима.

У складу са горе наведеним, и у складу са члановима 27. став 1., 36., 99. став 2. тачка 1., став 3., чланова 100. и 104. Закона о културним добрима, решено је као у диспозитиву. У складу са чланом 104. став 3. Закона о културним добрима, жалба на решење не задржава извршење овог решења.

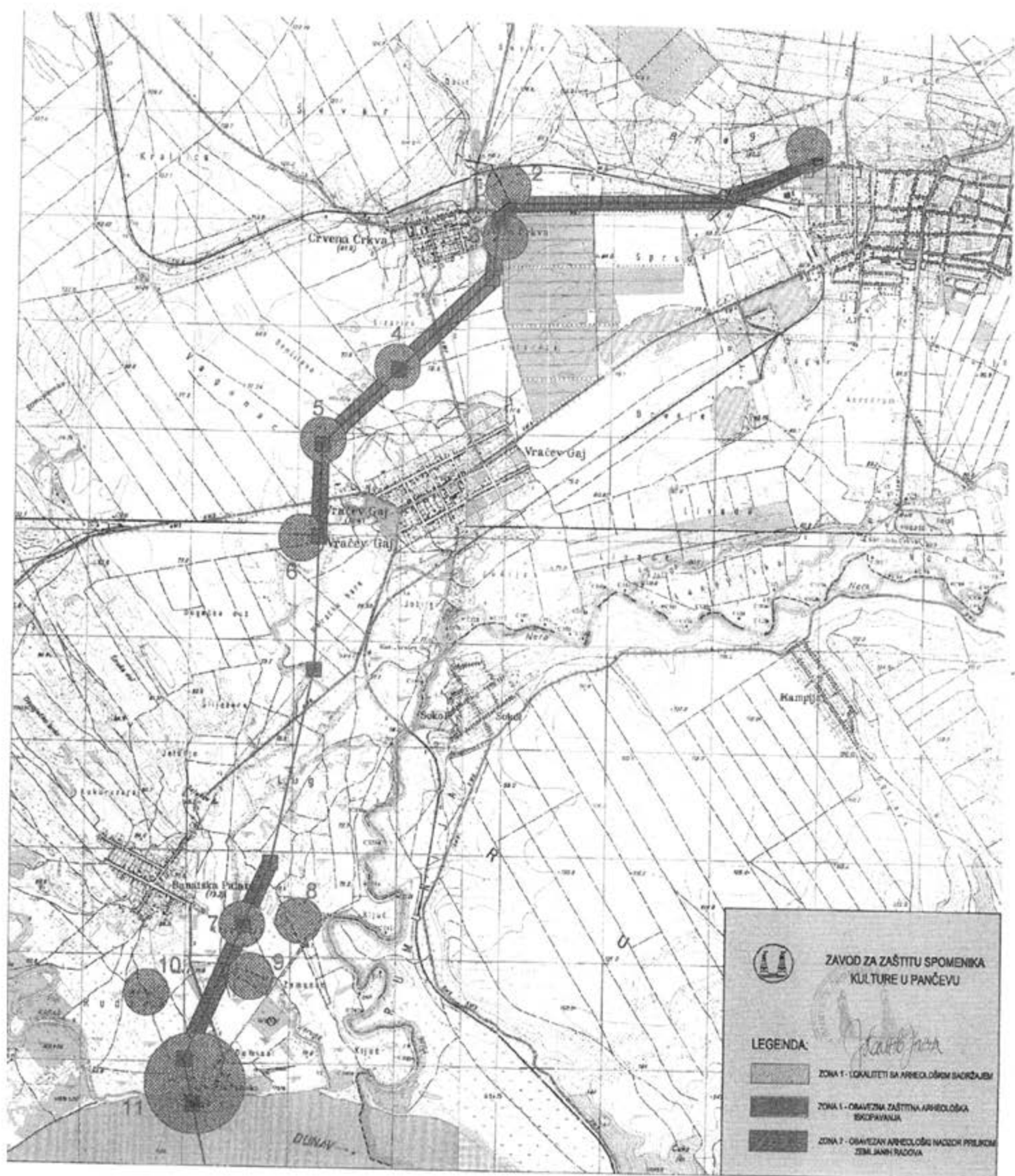
ПРАВНА ПОУКА: Против овог решења дозвољена је жалба Републичком заводу за заштиту споменика културе у Београду у року од 15 дана од дана његовог достављања. Жалба се подноси преко доносиоца овог решења.



Директорка
Душанка Антонијевић-Стајић
Душанка Антонијевић-Стајић

Доставити:

- Подносиоцу захтева
- Документацији
- Архиви



Број: 13/12-1765
 Датум: 11.07.2013.
 Наш знак: ЖР

ЈП "ЕЛЕКТРОМРЕЖА СРБИЈЕ"

ПИСАРНИЦА:				
ПРИМЉЕНО 12 JUL 2013				
Орг.	Број	Арх. знак- инфра	Прилог	Број датума
22	10058			

ЈП "ЕЛЕКТРОМРЕЖА СРБИЈЕ"
 11000 Београд
 Кнеза Милоша 11

ПРЕДМЕТ: Измена техничких услова бр. 13/12-1765 од 27.05.2013. године за пројектовање и изградњу 110 kV далековода у пружном појасу железничке пруге (Зрењанин) – Зрењанин Фабрика - Вршац – Бела Црква код Беле Цркве

Примили смо ваш захтев број бр. VI-34-07-8539 од 05.06.2013. године, којим тражите измену техничких услова бр. 13/12-1765 од 27.05.2013. године за пројектовање и изградњу 110 kV далековода у пружном појасу железничке пруге (Зрењанин) – Зрењанин Фабрика - Вршац – Бела Црква код Беле Цркве. Обавештавамо вас да се Технички услови број 13/12-1765 од 27.05.2013. године за пројектовање и изградњу 110 kV далековода у пружном појасу железничке пруге (Зрењанин) – Зрењанин Фабрика - Вршац – Бела Црква код Беле Цркве мењају у следећем смислу :

1. Тачка 1. се мења и она гласи: **Могуће је извршити директивно осовинско укрштање трасе далековода 110kV са трасом железничке пруге (Зрењанин) – Зрењанин Фабрика - Вршац – Бела Црква у km 118+214, а под углом који износи од 60° у односу на осу железничке пруге. Ово осовинско укрштање извршити на удаљености 7,0m од осе пропуста у km 118+221.**
2. Све остале тачке Техничких услова бр. 13/12-1765 од 27.05.2013. године, се не мењају и остају да важе у целини.
3. Уколико се изградња не започне у року од 2 (две) године, технички услови се морају поново тражити.

Достављено:

- Наслову
- Дирекцији за инфраструктуру
- Сектору за грађевинске послове
- Сектору за саобраћајне послове
- Секцији за инфраструктуру чвора Панчево

ДИРЕКТОР СЕКТОРА:

 Мр Милош Стокић, дипл.инж

6. Извештај Комисије за Нацрт плана

Република Србија
Аутономна Покрајина Војводина
ОПШТИНА БЕЛА ЦРКВА
КОМИСИЈА ЗА ПЛАНОВЕ
Број: 350- 8/2013-05
Дана: 02.08.2013. године
Бела Црква, Милетићева број 2
Телефон: 013/851-224, лок 113
E-mail:snezanajungic@mail.com

Примљено: 12. 08. 2013		
Број	Прилог	Орг. јед.
1541/2		

ИЗВОД ИЗ ЗАПИСНИКА
КОМИСИЈЕ ЗА ПЛАНОВЕ

Састављен дана **02.08.2013.** године на **91. Седници Комисије за планове СО Бела Црква**, одржан у просторијама Општинске управе, са почетком у 12 часова.

Комисија прихвата Нацрт Плана детаљне регулације за изградњу далековода ДВ 110кВ Бела Црква-Велико Градиште деоница на територији општине Бела Црква са захтевом обрађивачу да допуни графичке прилоге прегледном картом Општине и детерминацијом просторних репера (пут, железничка пруга... уз трасу далековода), како би тако допуњени били упућени на јавни увид.



7. Извештај о обављеном јавном увиду

Република Србија
Аутономна Покрајина Војводина
ОПШТИНА БЕЛА ЦРКВА
Одељење за урбанизам, привреду
и инспекцијске послове
КОМИСИЈА ЗА ПЛАНОВЕ
Број: 350-10/2013-05
Дана: 17.09.2013.године
Бела Црква, Милетићева број 2
Телефон:013/851-244, лок113
E-mail:mirjanabc1@gmail.com

ЛП „ЗАВОД ЗА УРБАНИЗАМ ВОЈВОДИНЕ“
НОВИ САД

Примљено:	18. 09. 2013
Број	1794/1

ЛП ЗАВОД ЗА УРБАНИЗАМ ВОЈВОДИНЕ
Нови Сад, Железничка бр.6/III
За гђу Зорицу Санадер

Предмет: Достава Извештаја

У прилогу дописа достављамо Извештај са јавне седнице Комисије за планове о обављеном јавном увиду у Нацрт Плана детаљне регулације за изградњу далековода ДВ 110кВ Бела Црква-Велико Градиште деоница на територији општине Бела Црква, одржана 13.09.2013.

Нацрт Плана ће, пре објављивања, бити упућен на сагласност Покрајинском секретаријату за урбанизам, градитељство и заштиту животне средине у складу чл.33. Закона о планирању и изградњи.



Република Србија
Аутономна Покрајина Војводина
ОПШТИНА БЕЛА ЦРКВА
Одељење за урбанизам, привреду
и инспекцијске послове
КОМИСИЈА ЗА ПЛАНОВЕ
Број:350-10/2013-05
Дана: 13.09.2013.године
Бела Црква, Милетићева број 2
Телефон:013/851-244, лок113
E-mail: komisijazaplanovebc@gmail.com

ЈП „ЗАВОД ЗА УРБАНИЗАМ ВОЈВОДИНЕ“

НОВИ САД

Примљено:	18. 09. 2013
Број	реш. Одл.д.
1794/1	

Комисија за планове Скупштине Општине Бела Црква, формирана Одлуком СО бр. 020-46/2010-01 од 02.11 2010. године, у складу чл.50. Закона о планирању и изградњи („Службени гласник РС”, бр. 72/2009, 81/2009 - испр. и 24/2011) и чл.71. и 72. Правилника о садржини, начину и поступку израде планских докумената („Сл.гласник РС“ бр.31/2010, 69/2010 и 16/2011) на 92. седници одржаној дана 13.09.2013. године, разматрала је поступак јавног увида у Нацрт Плана детаљне регулације за изградњу далековода ДВ 110кВ Бела Црква-Велико Градиште деоница на територији општине Бела Црква и саставила је следећи:

ИЗВЕШТАЈ

о обављеном јавном увиду у Нацрт Плана детаљне регулације за изградњу далековода ДВ 110кВ Бела Црква-Велико Градиште деоница на територији општине Бела Црква

1. Уводни део

Изради Плана детаљне регулације за изградњу далековода ДВ 110кВ Бела Црква-Велико Градиште деоница на територији општине Бела Црква приступило се на основу чл.27.и 28. Закона о планирању и изградњи («Службени гласник Републике Србије» број 72/2009, 81/2009 - испр. и 24/2011), чл.29. Правилника о садржини и изради планских докумената („Сл.гласник РС бр.31/2010, 69/2010 и 16/2011) и Одлуке о изради Плана детаљне регулације за изградњу далековода ДВ 110кВ Бела Црква-Велико Градиште деоница на територији општине Бела Црква („Сл.лист Бела Црква бр.3/2013).

Инвеститор Пројекта и Плана детаљне регулације је **ЈП Електромрежа Србије**, Центар за инвестиције, Служба за припрему градње далековода, а Обрађивач Плана је Завод за урбанизам Војводине Нови Сад.

Плански основ за израду и доношење Плана чини Просторни плана Општине Беле Црква („Сл.лист општине Бела Црква“ бр.8/2008).

Сагласно чл.3. Одлуке о изради Плана детаљне регулације приступило се изради Нацрт Плана без израде Концепт плана, што је и предвиђено чл.48. Закона о планирању и изградњи.

На 89. седници Комисије за планове одржане 01.04.2013. Комисија је разматрала предлог Одлуке и донела је Закључак бр.350-4/20130-5 да се предлог Одлуке о изради Плана детаљне регулације за изградњу далековода ДВ 110кВ Бела Црква-Велико Градиште деоница на територији општине Бела Црква, може упутити Општинском Већу и Скупштини Општини на усвајање.

На 91.седници Комисије за планове, након презентације Нацрт плана од стране обрађивача, Комисија је изнела следећу примедбу:

1. Допунити графичке прилоге прегледном картом Општине и детерминацијом просторних репера (пут, железничка пруга... уз трасу далековода),

Након извршене допуне План је упућен на јавни увид у трајању од 08.08. до 07.09.2013. године.

2. Подаци о оглашавању и спровођењу поступка јавног увида

Увид у План одвијао се у периоду од 08.08. до 07.09.2013. године од 11 до 14 часова.

Оглас о јавном увиду био је истакнут на огласној табли Општинске Управе Бела Црква. Оглашавање је ишло преко јавних медија - Радио Бела Црква.

У огласу је садржан назив институције која спроводи оглашавање (Комисија за планове СО), термин одржавања јавног увида, место и време одржавања, назив службе која пружа информације и начин доставе примедби на План.

Термин и место одржавања јавне седнице Комисије био је заказан за 13.09.2013.

План је био изложен у скупштинској сали у аналогном облику.

Јавна седница Комисије одржана је 13.09.2013 у 12 часова, у присуству комплетне Комисије у следећем саставу:

Јунгић Снежана, дипл.инг.грађ.- председник Комисије

Радић Небојша дипл.инг.арх.

Славица Бркић Милетић дипл.инг.арх.

Милан Радојев.инг.грађ.

Мирјана Алексић, дипл.инг.арх.

Седници је присуствовао и представник Обрађивача, урбаниста Завода за урбанизам Војводине, Зорица Санадер.

3. Собзиром да у току јавног увида није било писмених примедби на Нацрт Плана детаљне регулације за изградњу далековода ДВ 110кВ Бела Црква-Велико Градиште деоница на територији општине Бела Црква, Комисија сматра да се План може упутити ОВ и СО на усвајање након добијене сагласности од Покрајинског секретаријата за урбанизам, градитељство и заштиту животне средине у складу чл.33. Закона о планирању и изградњи.

НАЧЕЛНИК ОПШТИНСКЕ УПРАВЕ

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ ЗА ПЛАНОВЕ

Стојанов Душан

1. Снежана Јунгић- председник

2. Небојша Радић – члан

3. Славица Милетић Бркић - члан

4. Милан Радојев – члан

5. Мирјана Алексић – члан

**8. Сагласност надлежног органа АП за послове
просторног планирања и урбанизма**



Република Србија
Аутономна Покрајина Војводина
**Покрајински секретаријат за урбанизам,
градитељство и заштиту животне средине**

Булевар Михајла Пупина 16, 21000 Нови Сад
Т: +381 21 487 47 19 Е: +381 21 456 238
ekourb@vojvodina.gov.rs | www.ekourb.vojvodina.gov.rs

БРОЈ: 130 – 35 – 34/2013-01

ДАТУМ: 30.10.2013. године

ЈП „ЗАВОД“ АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНЕ

Примљ.	31.10.2013
Бр.	2111/1

ЈП „Завод за урбанизам Војводине“ Нови Сад
улица Железничка број 6
Нови Сад

**ПРЕДМЕТ: ИЗВЕШТАЈ О КОНТРОЛИ УСКЛАЂЕНОСТИ НАЦРТА ПЛАНА ДЕТАЉНЕ РЕГУЛАЦИЈЕ ЗА
ИЗГРАДЊУ ДАЛЕКОВОДА ДВ 110 KV БЕЛА ЦРКВА - ВЕЛИКО ГРАДИШТЕ ДЕОНИЦА НА
ТЕРИТОРИЈИ ОПШТИНЕ БЕЛА ЦРКВА НАКОН ЈАВНОГ УВИДА**

Поштовани,

У прилогу овог дописа достављамо Вам Извештај о извршеној контроли усклађености Нацрта Плана детаљне регулације за изградњу далековода дв 110 kv Бела Црква - Велико Градиште деоница на територији општине Бела Црква број 130-06-326/2013 – 01 од 23.10.2013. године у поступку усклађивања истог са Законом о планирању и изградњи, након обављеног јавног увида, сагласно члану 33. став 5. Закона.

САМОСТАЛНИ СТРУЧНИ САРАДНИК II
ЗА ПРОСТОРНО ПЛАНИРАЊЕ

Софија Шумаруна
Софија Шумаруна, дипл.инж.арх.

Доставити:

1. Наслову
2. Архиви

Примљено:	31.10.2013
Број:	2111/1

Република Србија
Аутономна Покрајина Војводина
ПОКРАЈИНСКИ СЕКРЕТАРИЈАТ ЗА
УРБАНИЗАМ, ГРАДИТЕЉСТВО
И ЗАШТИТУ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ
Комисија за контролу усклађености планских
докумената
Број: 130-06-326/2013 - 01
Дана: 23.10.2013. године
Нови Сад

Комисија за контролу усклађености планских докумената, образована решењем Покрајинског секретаријата за урбанизам, градитељство и заштиту животне средине Нови Сад, број 130-02-51/2011 од 21.04.2011. године, на основу члана 33. Закона о планирању и изградњи („Службени гласник РС“, број 72/2009, 81/2009-исправка, 64/2010-одлука УС, 24/2011, 121/2012, 42/2013-одлука УС, 50/2013-одлука УС и 54/2013-решење УС), члана 56. став 1. тачка 1. и члана 58. Правилника о садржини, начину и поступку израде планских докумената („Службени гласник Републике Србије“, број 31/2010, 69/2010 и 16/2011) и члана 23. Правилника о раду Комисија Покрајинског секретаријата за урбанизам, градитељство и заштиту животне средине Нови Сад број 130-021-25/2011 од 21.04.2011. године, подноси:

ИЗВЕШТАЈ О ИЗВРШЕНОЈ КОНТРОЛИ УСКЛАЂЕНОСТИ
ПЛАНА ДЕТАЉНЕ РЕГУЛАЦИЈЕ ЗА ИЗГРАДЊУ ДАЛЕКОВОДА
ДВ 110 KV БЕЛА ЦРКВА - ВЕЛИКО ГРАДИШТЕ ДЕОНИЦА
НА ТЕРИТОРИЈИ ОПШТИНЕ БЕЛА ЦРКВА

I Општина Бела Црква, Одељење за урбанизам, привреду и инспекцијске послове, уз допис бр. 350-10/2013-05 од 30.09.2013. године, упутила је Нацрт Плана детаљне регулације за изградњу далековода дв 110 kv Бела Црква - Велико Градиште деоница на територији општине Бела Црква Покрајинском секретаријату за урбанизам, градитељство и заштиту животне средине ради прибављања сагласности на исти у складу са чланом 33. став 5. Закона о планирању и изградњи („Службени гласник Републике Србије“, број 72/2009, 81/2009-исправка, 64/2010 одлука УС и 24/2011), после обављеног јавног увида, и у прилогу је доставила документациону основу предметног плана.

II Обрађивач Плана детаљне регулације за изградњу далековода дв 110 kv Бела Црква - Велико Градиште деоница на територији општине Бела Црква је ЈП Завод за урбанизам Војводине. Руководилац израде Плана детаљне регулације за изградњу далековода дв 110 kv Бела Црква - Велико Градиште деоница на територији општине Бела Црква је одговорни урбаниста Зорица Санадер, дипломирани инжењер електротехнике (лиценца број 203 1237 10).

III Изради Плана детаљне регулације за изградњу далековода дв 110 kV Бела Црква - Велико Градиште деоница на територији општине Бела Црква приступило се на основу Одлуке о изради Плана детаљне регулације за изградњу далековода дв 110 kV Бела Црква - Велико Градиште деоница на територији општине Бела Црква („Сл.лист општине Бела Црква“ број 3/2013) чији саставни део чини Решење Општинске управе општине Бела Црква, које је донело Одељење за урбанизам, привреду и инспекцијске послове, бр. 501-17/2013-05 од 29.03.2013., да се за План детаљне регулације за изградњу далековода ДВ 110 kV Бела Црква-Велико Градиште деоница на територији општине Бела Црква не израђује стратешка процена утицаја Плана на животну средину.

Законом о планирању и изградњи у члану 48. став 8. између осталог стоји, да за израду и доношење мање сложених планских докумената, на основу мишљења вршиоца стручне контроле, није обавезна израда и стручна контрола концепта плана, већ се у складу са одлуком о изради и доношењу, одмах приступа изради нацрта плана. С тим у вези, по претходно прибављеном мишљењу Комисије за планове општине Бела Црква број 350-4/2013-05 од 01.04.2013. године, дана 16.04.2013. године Скупштина општине Бела Црква донела је Одлуку о изради Плана детаљне регулације за изградњу далековода ДВ 110 kV Бела Црква-Велико Градиште деоница на територији општине Бела Црква, сходно којој се одмах приступило изради Нацрта наведеног Плана.

Комисија за планове општине Бела Црква је на седници одржаној 02.08.2013. године извршила стручну контролу Нацрта Плана детаљне регулације за изградњу далековода ДВ 110 kV Бела Црква-Велико Градиште деоница на територији општине Бела Црква о чему је сачињен Извештај број 350-8/2013-05 од 02.08.2013. године.

Овако утврђен Нацрт Плана детаљне регулације за изградњу далековода ДВ 110 kV Бела Црква-Велико Градиште деоница на територији општине Бела Црква изложен је на јавни увид у трајању од 30 дана и то од 08.08.2013. до 07.09.2013. године, у просторијама општинске управе Бела Црква, Милетићева број 2, Бела Црква. Оглас о јавном увиду истакнут је на огласној табли општинске управе Бела Црква, и оглашаван преко јавних медија – Радио БЦ Инфо» Бела Црква у периоду од 12.08. – 07.09.2013. године.

Јавна седница Комисије за планове одржана је 13.09.2013. године, у згради општине Бела Црква са почетком у 12,00 часова. О томе је сачињен Извештај о обављеном јавном увиду у Нацрта Плана детаљне регулације за изградњу далековода ДВ 110 kV Бела Црква-Велико Градиште деоница на територији општине Бела Црква број 350-10/2013-05 од 13.09.2013. године.

Чланом 33. став 5. Закона о планирању и изградњи („Службени гласник Републике Србије“, број 72/2009, 81/2009-исправка, 64/10 одлука УС и 24/2011), прописано је да се на урбанистички план који се израђује у обухвату плана подручја посебне намене унутар граница проглашеног или заштитеног природног добра, после јавног увида, прибавља сагласност надлежног органа аутономне покрајине, у погледу усклађености тог плана са планским документима ширег подручја, овим законом и прописима донетим на основу овог закона, у року који не може бити дужи од 30 дана од дана пријема захтева за давање сагласности.

У складу са наведеном одредбом Закона, након окончане процедуре јавног увида, Општина Бела црква, Одељење за урбанизам, привреду и

инспекцијске послове, уз допис бр. 350-10/2013-05 од 30.09.2013. године, упутила је Нацрт Плана детаљне регулације за изградњу далековода дв 110 kV Бела Црква - Велико Градиште деоница на територији општине Бела Црква Покрајинском секретаријату за урбанизам, градитељство и заштиту животне средине ради прибављања сагласности на исти и у прилогу је доставила документациону основу предметног плана.

Нацрт Плана детаљне регулације за изградњу далековода ДВ 110 kV Бела Црква-Велико Градиште деоница на територији општине Бела Црква садржи текстуални и графички део у складу са Законом о планирању и изградњи („Службени гласник РС”, број 72/2009, 81/2009-исправка, 64/2010-одлука УС, 24/2011, 121/2012, 42/2013-одлука УС, 50/2013-одлука УС и 54/2013-решење УС) и Правилником о садржини, начину и поступку израде планских докумената („Службени гласник Републике Србије”, број 31/2010, 69/2010 и 16/2011).

А) ТЕКСТУАЛНИ ДЕО

Увод

I Полазне основе плана

1. Извод из текстуалног дела усвојеног концепта плана у виду

Закључка

2. Плански и правни основ за израду плана

2.1. Плански основ

2.2. Правни основ

3. Обавезе, услови и смернице из просторног плана републике србије од 2010. До 2020.год, регионалног просторног плана ап војводине до 2020 год. И других развојних докумената

3.1. Смернице из просторног плана републике србије од 2010. До 2020. Год. ("службени гласник републике србије", бр.88/10)

3.2. Смернице из регионалног просторног плана ап војводине до 2020 год.("службени лист апв", бр. 22/11)

3.3. Извод из просторног плана подручја посебне намене специјалног Резервата природе "делиблатска пешчара" ("службени лист апв", бр. 8/2006)

3.4. Извод из просторног плана бела црква ("службени лист општине бела црква", бр.8/08)

3.5. Извод из генералног плана бела црква ("службени лист општине бела црква", бр.2/04)

4. Плански документи у изради и процедури доношења

4.1. Извод из просторног плана подручја посебне намене међународног пловног пута е-80-дунав (паневропски коридор vii) - (нацрт просторног плана)

5. Остали развојни документи

5.1. Смернице из стратегије развоја енергетике рс до 2015. Год. "службени гласник рс", бр. 44/05 и програма остваривања стратегије Развоја енергетике рс до 2015.год. ("службени гласник рс", бр. 17/07, 73/07, 99/09 и 27/10)

6. Постојеће стање, циљеви уређења и изградње и

Основни програмски елементи

6.1. Постојеће стање

6.2. Циљеви уређења и изградње и основни програмски елементи

6.3. Услови надлежних институција

6.4. Оцена расположивих подлога за израду плана

II плански део

1. Граница обухвата плана и грађевинског подручја

1.1. Граница обухвата плана

1.2. Граница грађевинског подручја

1.2.1. Граница грађевинског подручја ван грађевинског подручја насеља

1.2.2. Граница грађевинског подручја насеља

2. Правила уређења

2.1. Концепт просторне организације и подела простора на функционалне Целине и зоне

2.1.1. Заштитни појас планираног 110 kV далековод

2.1.1.1. Комплекс постојеће трафостанице 110/20 kV "Бела Црква"

2.1.1.2. Зелене површине

2.1.1.3. Викенд насеље "Клостер"

2.1.1.4. Државни путеви I и II реда

2.1.1.5. Општински пут

2.1.1.6. Железничка пруга

2.1.1.7. Река Дунав

2.1.1.8. Магистрални канал ДТД

2.1.1.9. Остали канали

2.1.1.10. Пољопривредно земљиште у заштитном појасу далековод

2.1.1.10.1. Некатегорисани путеви

2.2. НАМЕНА ЗЕМЉИШТА

2.2.1. Површине и објекти јавне намене

2.2.1.1. Грађевинско земљиште

2.2.1.2. Водно земљиште

2.2.1.3. Пољопривредно земљиште

2.2.2. Биланс површина у обухвату плана

2.3. ПРАВИЛА ПАРЦЕЛАЦИЈЕ И ФОРМИРАЊЕ ГРАЂЕВИНСКЕ ПАРЦЕЛЕ

2.3.1. Парцеле планиране за јавне садржаје и објекте

2.4. Регулационе линије јавних површина и грађевинске линије са елементима за обележавање на геодетској подлози, нивелационе коте јавних површина

2.4.1. План регулације

2.4.2. План нивелације

2.5. Коридори, капацитети, урбанистички и други услови за уређење и Изградњу површина и објеката јавне намене, саобраћајне и друге Инфраструктуре

2.5.1. Саобраћајна инфраструктура

2.5.2. Водопривредна инфраструктура

2.5.3. Електроенергетска инфраструктура

2.5.3.1. Планирани 110 kV далековод

2.5.4. Термоенергетска инфраструктура

2.5.5. Електронска комуникациона инфраструктура

2.5.6. Јавне зелене површине

2.5.7. Степен комуналне опремљености грађевинског земљишта по целинама и зонама

2.6. Услови и мере заштите непокретних културних добара

2.7. Услови и мере заштите природних добара

2.8. Услови и мере заштите животне средине

2.9. Инжењерско-геолошки услови, мере заштите од пожара, елементарних непогода, несрећа и ратних разарања

2.9.1. Мере од интереса за цивилно ваздухопловство

3. Правила грађења

3.1. Пољопривредно земљиште

3.1.1. Заштитни појас 110 kv далековада

3.2. Грађевинско земљиште

3.2.1. Комплекс трафостанице 110/20 kv "бела црква"

3.2.2. Државни пут

3.2.3. Општински пут

3.2.4. Железничка пруга

3.3. Водно земљиште

3.3.1. Река дунав

3.3.2. Магистрални канал хс дтд банатска паланка – нови бечеј

3.3.3. Остали објекти (канални нижег реда и насипи) 4. Етапе реализације плана

5. Мере и инструменти за спровођење плана

Б) ГРАФИЧКИ ДЕО

Извод из плана вишег реда (ППО Бела Црква)

Катастарски план са границом обухвата Плана 1:2500

Постојећа функционална организација простора Предлог површина јавне намене 1:2500

Намена површина са функционалном поделом простора на карактеристичне зоне и целине 1:2500

Електроенергетска, саобраћајна, водопривредна, термоенергетска и електронска комуникациона инфраструктура, заштита животне средине и природних и културних добара 1:2500

IV На достављени Нацрт Плана детаљне регулације за изградњу далековада ДВ 110 kV Бела Црква-Велико Градиште деоница на територији општине Бела Црква чланови Комисије за контролу усклађености планских докумената, су до 21.10.2013. године доставили своја мишљења Покрајинском секретаријату за урбанизам, градитељство и заштиту животне средине, у писменој форми.

V Нацрт Плана детаљне регулације за изградњу далековада ДВ 110 kV Бела Црква-Велико Градиште деоница на територији општине Бела Црква разматран је на 28. седници Комисије одржаној у просторијама Покрајинског секретаријата за урбанизам, градитељство и заштиту животне средине дана 23.10.2013. године, као четврта тачка дневног реда. Комисија је размотрила појединачна мишљења чланова Комисије и извела сумирани закључак. О раду на седници Комисије вођен је Записник на основу којег је у складу са Правилником о раду Комисије сачињен овај Извештај.

VI Седници Комисије су присуствовали чланови Комисије:

Валентина Арамбашић, дипл.инж.арх., председница Комисије; Весна Поповић, дипл.инж.арх., заменица председнице Комисије; Ђорђе Павков, дипл.грађ.инж., члан Комисије; Софија Шумаруна, дипл.инж.арх. секретар и члан Комисије; Душанка Новаков, дипл. правник, именовано лице за обављање стручних послова за потребе рада Комисије.

Седници Комисије оправдао нису присуствовале: Даниела Миковић, дипл.грађ.инж., члан Комисије и Аурела Шимудварац Лучи, дипл.инж.арх., заменик секретара и члан Комисије.

Седницом Комисије председавала је председница Комисије Валентина Арамбашић, дипл.инж.арх.

VII Чланови Комисије су у достављеним извештајима на Нацрт Плана детаљне регулације за изградњу далековода ДВ 110 kV Бела Црква-Велико Градиште деоница на територији општине Бела Црква оценили да је наведени нацрт Плана израђен у складу са планским документима ширег подручја, Законом о планирању и изградњи, прописима донетим на основу тог закона, па је Комисија након дискусије, једногласно донела следећи

ЗАКЉУЧАК

Комисија констатује да је Нацрт Плана детаљне регулације за изградњу далековода дв 110 kv Бела Црква - Велико Градиште деоница на територији општине Бела Црква израђен у складу са Законом о планирању и изградњи („Службени гласник РС”, број 72/2009, 81/2009-исправка, 64/2010-одлука УС, 24/2011, 121/2012, 42/2013-одлука УС, 50/2013-одлука УС и 54/2013-решење УС), Правилником о садржини, начину и поступку израде планских докумената („Службени гласник Републике Србије”, број 31/2010, 69/2010 и 16/2011), Одлуком о изради Плана детаљне регулације за изградњу далековода дв 110 kv Бела Црква - Велико Градиште деоница на територији општине Бела Црква („Сл.лист општине Бела Црква” број 3/2013); донетим планским документима ширег подручја и то Просторним планом Републике Србије од 2010. до 2020. године („Службени гласник Републике Србије”, број 88/2010); Регионалним просторним планом Аутономне Покрајине Војводине („Сл. лист АП Војводине” број 22/2011); Просторним планом подручја посебне намене Специјалног резервата природе „Делиблатска пешчара”(„Службени лист АПВ”, бр. 8/2006), Просторним планом општине Бела Црква („Службени лист општине Бела Црква”, бр.8/08) и Генералним планом Насеља Бела Црква („Службени лист општине Бела Црква”, бр.2/04); стандардима и нормативима; прибављеним подацима и условима надлежних институција; као и са другим законима и прописима.

Комисија за контролу усклађености планских докумената, даје позитивно мишљење на Нацрт Плана детаљне регулације за изградњу далековода дв 110 kv Бела Црква - Велико Градиште деоница на територији општине Бела Црква.


Комисија предлаже Покрајинском секретаријату за урбанизам, градитељство и заштиту животне средине да изда сагласност на Нацрт плана из става 1. овог закључка после јавног увида.

VIII С обзиром на то да су чланови Комисије у поднетим мишљењима констатовали и одређене недостатке који немају карактер примедбе која се односи на усклађеност планског документа сагласно члану 33. став 4. Закона о


планирању и изградњи, Комисија сугерише носиоцу израде да пре подношења Предлога Плана Скупштини општине Бела Црква на усвајање, изврши следеће:

1. У тексту треба навести све бројеве службеног гласила у којима је објављен Закон о планирању и изградњи („Сл. Гласник РС“, бр број 72/2009, 81/2009, 64/2010-УС, 24/2011, 121/12, 42/13-УС, 50/13-УС и 54/13-УС)
2. Брисати текст на страни 4 у делу 4. ПЛАНСКИ ДОКУМЕНТИ У ИЗРАДИ И ПРОЦЕДУРИ ДОНОШЕЊА, 4.1. ИЗВОД ИЗ ПРОСТОРНОГ ПЛАНА ПОДРУЧЈА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ МЕЂУНАРОДНОГ ПЛОВНОГ ПУТА Е-80-ДУНАВ (ПАНЕВРОПСКИ КОРИДОР VII) - (Нацрт Просторног плана) с обзиром да наведени плански документ није донет. Подаци из Нацрта овог планског документа могу бити део документационе основе.
3. На страни 22 уместо Министарство животне средине, рударства и просторног планирања треба да стоји надлежно министарство или Министарство природних ресурса, рударства и просторног планирања.
4. Брисати текст на страни 29 који гласи „За потребе изградње далековода, користиће се постојеће саобраћајнице на подручју Плана, као и неопходно пољопривредно земљиште у складу са Законом о планирању и изградњи члан 69. став 1, став 10, став 11 и став 12, да се омогућује Инвеститору за изградњу објекта право пролаза и превоза преко суседног и околног земљишта који је у својини других власника ради извођења радова у току изградње, када то захтева технолошки поступак“.

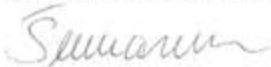
ПРЕДСЕДНИЦА КОМИСИЈЕ


Валентина Арамбашић, дипл.инж.арх.

ПОКРАЈИНСКИ СЕКРЕТАР


др Слободан Пузовић

СЕКРЕТАРКА КОМИСИЈЕ


Софија Шумаруна, дипл.инж.арх.

Доставити:

1. Покрајинском секретаријату за урбанизам, градитељство и заштиту животне средине, Булевар Михајла Пупина број 16, Нови Сад
2. Општини Бела Црква, Милетићева број 2, Бела Црква;
3. ЈП „Завод за урбанизам Војводине“, Железничка број 6, Нови Сад
4. Архиви

9. Остала документација

PRIMEDBE, NAPOMENE I KOMENTARI NA NACRT PLANA DETALJNE REGULACIJE ZA DV 110 KV BELA CRKVA – VELIKO GRADIŠTE

TERITORIJA OPŠTINE BELA CRKVA

- Deo 2.1: U poslednjem pasusu izmeniti neispravne podatke.
1) Dalekovodi su svih postojećih naponskih nivoa ne svih snaga.
2) Distributivna mreža nije naponski nivo 110 kV.
- Deo 5.1: U prvom pasusu preformulisati deo u nazivu vodnog zemljišta (pretpostavka je da treba da piše „malim delom vodno...” umesto „malim vodno“)
- Deo II 1.1: Iza popisa parcela ubaciti rečenicu „U slučaju neslaganja grafičkog prikaza i popisa parcela merodavan je grafički prikaz“
- Deo 2.1.1.4: Fusnota je sa oznakom 1 u tekstu, a objašnjenje je za 2
- Deo 2.1.1.10: U trećem pasusu zameniti izraz „previsoki napon dodira“ sa „nedozvoljeno velike vrednosti napona koraka i napona dodira“. Takodje treba izbaciti i deo koji kaže da se postavlja zaštita od slučajnog dodira delova pod naponom. Ne postoji na dalekovodu ništa što će zaštititi prilikom slučajnog dodira provodnika pod naponom. Poslednji pasus ovog dela se odnosi na poljoprivredno zemljište u blizini gasovoda. Prethodno je rečeno u tekstu da nema gasovoda u planskom obuhvatu. Svaka eventualno buduća izgradnja gasovoda se ne može raditi na ovakav način već se mora uskladjivati sa dalekovodom u koridoru, kako je definisano Zakonom o energetici.
- Deo 2.2.3.1: Dopuniti rečenicu „U slučaju izmena broja parcela na zemljištu, ili neslaganja popisa parcela sa grafičkim prilogom,..“
- Deo 2.6.2: „Planirani kablovski vodovi se ukrštaju sa rekom Dunav...” Iznad Dunava su razvučeni nadzemni vodovi i nema kablova na Dunavu
- Deo 2.6.3.1: Deo oko zaštite izmeniti na identičan način kao u delu 2.1.1.10
- Deo 2.6.1.3: Reći u poslednjem pasusu da se data kilometraža odnosi na deo teritorije Bela Crkva
- Deo 2.9.: Navedeno je da će se radovi izvoditi na svakih 300-400m. Ovo nije neispravno, ali se dešava u pojedinačnim rasponima da budu i veći od 400m ili da bude manji od 300m. Zbog toga je bolje da ovde stoji „u rasponima od nekoliko stotina metara“

Izbaciti „iskorišćeni provodnici“ – na izgradnji novih vodova nema iskorišćenih provodnika

- Deo 2.9: 1)navedeno je da se proračun EM polja radi na ivici koridora. Proračun se radi i na ivici koridora, ali se DV dimenzioniše za maksimalne vrednosti ispod dalekovoda, a ne na ivici koridora. Tačnije, DV je potpuno bezbedan u svim tačkama koridora. Sigurnosne visine koje se projektuju za jednostruke dalekovode su takve da obezbeđuju nivo EM zračenja manji od propisanih granica za zone pojačane osetljivosti u kompletnom koridoru iako on nije unutar zona pojačane osetljivosti.

2)deo koji se odnosi na buku je urađen kao da se radi o naponskom nivou 400 kV. Za slučaj DV 110 kV problematika buke je drugačija. Dalekovod naponskog nivoa 110 kV usled efekta korone stvara potpuno zanemarljivu buku, koju ljudsko uho ne registruje ni kada se čovek nadje ni ispod samog dalekovoda.

- 3.1.1 Visina stubova će biti znatno manja od datih 65m. Ta granica je data zbog specijalnog stuba za prelaz Dunava koji mora biti tako visok obzirom na zahtev Pokrajinskog zavoda za zaštitu prirode koji je tražio sigurnosno odstojanje od površine Dunava do provodnika 25m

- JVP Vodevojvodine Novi Sad su u svojim uslovima dali da ugao ukrštanja osovine kanala i dalekovoda NE SME biti manji od 30^0 , dok u Planu stoji „sme biti“

10. Одлука о доношењу Плана

На основу члана 35. став 7. Закона о планирању и изградњи ("Службени гласник РС", бр. 72/09, 81/09-исправка, 64/10-УС, 24/11, 121/12, 42/13-УС, 50/13-УС, 98/13) и члана 14.тачка 3. Статута општине Бела Црква ("Службени лист општине Бела Црква ", број 8/2008), Скупштина општине Бела Црква, по прибављеном мишљењу Комисије за планове, од 13.09. 2013. године, на седници одржаној 23.12.2013.године је донела

ОДЛУКУ
О ДОНОШЕЊУ ПЛАНА ДЕТАЉНЕ РЕГУЛАЦИЈЕ
ЗА ИЗГРАДЊУ ДАЛЕКОВОДА ДВ 110 kV БЕЛА ЦРКВА - ВЕЛИКО ГРАДИШТЕ
ДЕОНИЦА НА ТЕРИТОРИЈИ ОПШТИНЕ БЕЛА ЦРКВА

Члан 1.

Овом одлуком доноси се План детаљне регулације за изградњу далековода ДВ 110 kV Бела Црква - Велико Градиште деоница на територији општине Бела Црква (у даљем тексту: План), који је израђен од стране ЈП "Завод за урбанизам Војводине" Нови Сад, Железничка 6/III, под бројем Е-2501.

Члан 2.

План се састоји из текстуалног дела и графичког дела и саставни је део ове Одлуке.

Текстуални део Плана се објављује у "Службеном листу општине Бела Црква", уз ову Одлуку.

Графички део Просторног плана садржи:

Ред. бр.	Назив карте	Размера
00.	Извод из плана вишег реда (ППО Бела Црква)	--
1.	Катастарски план са границом обухвата Плана	1:2500
2.	Постојећа функционална организација простора	1:2500
3.	Предлог површина јавне намене	
4.	Намена површина са функционалном поделом простора на карактеристичне зоне и целине	1:2500
5.	Електроенергетска, саобраћајна, водопривредна, термоенергетска и електронска комуникациона инфраструктура, заштита животне средине и природних и културних добара.	1:2500

Текстуални и графички део Просторног плана су увезани и заједно чине целину.

Члан 3.

План се потписује, оверава и архивира у складу са Законом о планирању и изградњи.

План је израђен у 9 (девет) примерка у аналогном и 5 (пет) примерака у дигиталном облику.

Шест примерка донетог, потписаног и овереног Плана у аналогном облику и два примерка у дигиталном облику чува се у ЈП "Електромрежа Србије" Београд, Кнеза Милоша 11.

Два примерка донетог, потписаног и овереног Плана у аналогном облику и два примерка у дигиталном облику чува се у општини.

Један примерак донетог, потписаног и овереног Плана у аналогном облику и један примерак у дигиталном облику чува се у ЈП "Заводу за урбанизам Војводине" Нови Сад, Железничка 6/III.

Члан 4.

Ова одлука ступа на снагу осмог дана од дана објављивања у "Службеном листу општине Бела Црква".

СКУПШТИНА ОПШТИНЕ БЕЛА ЦРКВА
Број: 011-38/2013-01
Дана: 23.12.2013. године

