



РЕПУБЛИКА СРБИЈА
МИНИСТАРСТВО ГРАЂЕВИНАРСТВА, САОБРАЋАЈА И ИНФРАСТРУКТУРЕ

ПРОСТОРНИ ПЛАН ПОДРУЧЈА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ ИНФРАСТРУКТУРНОГ КОРИДОРА ВИСОКОНАПОНСКОГ ДАЛЕКОВОДА 2x110 kV КРАЉЕВО 3 - НОВИ ПАЗАР 1



НАЦРТ ПРОСТОРНОГ ПЛАНА



ЈП ЗАВОД ЗА УРБАНИЗАМ ВОЈВОДИНЕ НОВИ САД

Београд, децембар, 2015. године

**ПРОСТОРНИ ПЛАН
ПОДРУЧЈА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ
ИНФРАСТРУКТУРНОГ КОРИДОРА
ВИСОКОНАПОНСКОГ ДАЛЕКОВОДА
2×110 kV КРАЉЕВО 3 - НОВИ ПАЗАР 1**

НАЦРТ ПРОСТОРНОГ ПЛАНА

**Носилац израде
МИНИСТАРСТВО ГРАЂЕВИНАРСТВА, САОБРАЋАЈА И ИНФРАСТРУКТУРЕ**

**Наручилац
ЈП „ЕЛЕКТРОМРЕЖА СРБИЈЕ“**

**Извршилац
ЈП ЗАВОД ЗА УРБАНИЗАМ ВОЈВОДИНЕ**

Е - 2556

Одговорни планер
Зорица Санадер, дипл.инж.елек.

в.д. директора
др Александар Јевтић

Београд, децембар 2015. године

Носилац израде: **МИНИСТАРСТВО ГРАЂЕВИНАРСТВА, САОБРАЋАЈА И ИНФРАСТРУКТУРЕ**

Координација: Оливера Радоичић, дипл.пр.планер
Маја Петковић, дипл.инж.арх.

РАДНИ ТИМ ЗА ИЗРАДУ ПРОСТОРНОГ ПЛАНА ПОДРУЧЈА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ ИНФРАСТРУКТУРНОГ
КОРИДОРА ВИСОКОНАПОНСКОГ ДАЛЕКОВОДА 2X110 kV КРАЉЕВО 3 - НОВИ ПАЗАР 1:

ЈП ЗАВОД ЗА УРБАНИЗАМ ВОЈВОДИНЕ

**РУКОВОДИЛАЦ ИЗРАДЕ ПЛАНА,
ОДГОВОРНИ ПЛАНЕР:**

Зорица Санадер, дипл.инж.елек.

СТРУЧНИ ТИМ:

Становништво и привреда:	Љиљана Јовичић Малешевић, дипл.ек.
Мрежа насеља, јавне службе и туризам:	Владимир Пихлер, дипл.инж.арх. др Оливера Добривојевић, дипл.пр.планер Марина Митровић, мастер проф.географије
Пољопривреда:	Мирољуб Љешњак, дипл.инж.пољ.
Саобраћајна инфраструктура:	Зоран Кордић, дипл.инж.саоб.
Водна инфраструктура:	Бранко Миловановић, дипл.инж.мелио.
Електроенергетска и електронска комуникациона инфраструктура:	Зорица Санадер, дипл.инж.елек.
Термоенергетска инфраструктура:	Милан Жижич, дипл.инж.маш.
Заштита животне средине:	др Тамара Зеленовић Васиљевић
Заштићена природна добра, заштита предела:	Славица Пивнички, дипл.инж.пејз.арх. Владимир Пихлер, дипл.инж.арх.
Непокретна културна добра:	Владимир Пихлер, дипл.инж.арх.
Заштита од елементарних непогода и одбрана земље:	Радованка Шкрбић, дипл.инж.арх. Тања Топо дипл.инж.зашт.жив.сред.- мастер
Правна регулатива:	Теодора Томин Рутар, дипл.правник
Геодетско документациона и аналитичко информациона основа:	Јурица Далибор, дипл.инж.геод. Милко Бошњачић, мастер дипл.инж.геод. Оливера Његомир, дипл.мат. Дејан Илић, грађ.техн. Радован Ристић, ел.техн. Аљоша Дабић, ел.техн. Ђорђе Кљајић, геод.техн.

САДРЖАЈ

А) ТЕКСТУАЛНИ ДЕО

УВОД.....	1
I ПОЛАЗНЕ ОСНОВЕ	4
1. ОБУХВАТ И ОПИС ГРАНИЦА ПОДРУЧЈА ПРОСТОРНОГ ПЛАНА СА ГРАНИЦАМА ЗАШТИТНОГ ПОЈАСА	4
1.1. ОБУХВАТ ПОДРУЧЈА ПРОСТОРНОГ ПЛАНА.....	4
1.2. ОПИС ГРАНИЦА ПОДРУЧЈА ПРОСТОРНОГ ПЛАНА	6
1.2.1. Опис границе Просторног плана.....	6
2. ОБАВЕЗЕ, УСЛОВИ И СМЕРНИЦЕ ИЗ ПРОСТОРНОГ ПЛАНА РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ И ДРУГИХ РАЗВОЈНИХ ДОКУМЕНАТА	14
2.1. СМЕРНИЦЕ ИЗ ПРОСТОРНОГ ПЛАНА РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ ОД 2010. ДО 2020 ГОД. („Службени гласник РС”, број 88/10)	14
2.2. СМЕРНИЦЕ ИЗ РЕГИОНАЛНОГ ПРОСТОРНОГ ПЛАНА ЗА ПОДРУЧЈЕ ШУМАДИЈСКОГ, ПОМОРАВСКОГ, РАШКОГ И РАСИНСКОГ УПРАВНОГ ОКРУГА („Службени гласник РС”, број 39/14)	17
3. ЕКОНОМСКА, ДРУШТВЕНА И ЕКОЛОШКА ОПРАВДАНОСТ ИЗГРАДЊЕ СИСТЕМА У СЛУЧАЈУ КАДА СЕ НЕ ИЗРАЂУЈЕ ПРЕТХОДНА СТУДИЈА ОПРАВДАНОСТИ	17
II ПРИНЦИПИ, ЦИЉЕВИ И КОНЦЕПЦИЈА ИЗГРАДЊЕ СИСТЕМА	19
1. ПРИНЦИПИ ИЗГРАДЊЕ СИСТЕМА.....	19
2. ОПШТИ И ОПЕРАТИВНИ ЦИЉЕВИ	20
3. КОНЦЕПЦИЈА РЕШЕЊА СИСТЕМА.....	21
3.1. ЗАШТИТНИ И ИЗВОЂАЧКИ ПОЈАС ДАЛЕКОВОДА.....	21
3.1.1. Општи подаци о 2x110 kV далеководу	21
3.1.2. Траса далековода.....	21
3.1.3. Опис трасе далековода.....	23
4. РЕГИОНАЛНИ ЗНАЧАЈ СИСТЕМА И ФУНКЦИОНАЛНЕ ВЕЗЕ	25
III ПЛАНСКА РЕШЕЊА	26
1. УТИЦАЈ НА ПРИРОДУ И ЖИВОТНУ СРЕДИНУ И МЕРЕ ЗАШТИТЕ	26
1.1. ПРИРОДНИ РЕСУРСИ	26
1.2. ЗАШТИТА И КОРИШЋЕЊЕ ПРИРОДНИХ ВРЕДНОСТИ	28
1.3. УТИЦАЈ НА ЖИВОТНУ СРЕДИНУ И МЕРЕ ЗАШТИТЕ.....	30
2. ЗАШТИТА И КОРИШЋЕЊЕ НЕПОКРЕТНИХ КУЛТУРНИХ ДОБАРА	33
3. ЗАШТИТА ОД ЕЛЕМЕНТАРНИХ НЕПОГОДА, ТЕХНИЧКО-ТЕХНОЛОШКИХ НЕСРЕЋА И КОРИШЋЕЊЕ И УРЕЂЕЊЕ ПРОСТОРА ОД ИНТЕРЕСА ЗА ОДБРАНУ ЗЕМЉЕ	33
4. УТИЦАЈ НА ФУНКЦИОНИСАЊЕ НАСЕЉА	35
5. ОДНОС ПРЕМА ДРУГИМ ТЕХНИЧКИМ СИСТЕМИМА.....	35
5.1. САОБРАЋАЈНА ИНФРАСТРУКТУРА.....	35
5.2. ВОДНА ИНФРАСТРУКТУРА	37
5.3. ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТСКА ИНФРАСТРУКТУРА.....	37
5.4. ТЕРМОЕНЕРГЕТСКА ИНФРАСТРУКТУРА.....	38
5.5. ЕЛЕКТРОНСКА КОМУНИКАЦИОНА ИНФРАСТРУКТУРА	39
5.6. УКРШТАЊА ПЛАНИРАНОГ 2X110 kV ДАЛЕКОВОДА СА ИНФРАСТРУКТУРОМ.....	40
5.7. УПОТРЕБА ЗЕМЉИШТА	44
IV ПРАВИЛА УРЕЂЕЊА И ПРАВИЛА ГРАЂЕЊА	46
1. ПРАВИЛА УРЕЂЕЊА И ОРГАНИЗАЦИЈЕ ЗЕМЉИШТА	46
1.1. ОСНОВНА НАМЕНА ПРОСТОРА	46
1.1.1. Пољопривредно земљиште у заштитном и извођачком појасу далековода.....	46
1.1.2. Шуме и шумско земљиште у заштитном и извођачком појасу далековода	47
1.1.3. Водно земљиште у заштитном и извођачком појасу далековода	48
1.1.4. Грађевинско земљиште	49

1.1.4.1. Грађевинско земљиште у заштитном и извођачком појасу далековода и заштитном појасу трансформаторских станица	49
1.1.4.2. Комплекс трансформаторске станице 220/110 kV „Краљево 3“	50
1.1.4.3. Комплекс трансформаторске станице 110/35/10 kV „Нови Пазар 1“	50
1.2. ПОВРШИНЕ ЈАВНЕ НАМЕНЕ	50
1.3. БИЛАНС ПОВРШИНА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ.....	56
2. ПРАВИЛА ГРАЂЕЊА.....	57
2.1. ЗАШТИТНИ ПОЈАС ДАЛЕКОВОДА 2X110 kV СА ИЗВОЂАЧКИМ ПОЈАСОМ	57
2.1.1. Општа правила за изградњу 2X110 kV далековода на пољопривредном, шумском, водном и грађевинском земљишту	57
2.1.2. Правила за изградњу 2X110 kV далековода у односу на постојећу и планирану инфраструктурну мрежу и објекте	58
2.1.3. Правила грађења на пољопривредном земљишту.....	61
2.1.4. Правила грађења на грађевинском земљишту–грађевинско подручјенасеља и грађевинско земљиште ванграђевинског подручја насеља	62
2.2. ЗАШТИТНИ ПОЈАС И КОМПЛЕКС ТС 220/110 kV „КРАЉЕВО 3“	63
2.2.1. Заштитни појас ТС 220/110 kV „Краљево 3“	63
2.2.2. Комплекс ТС 220/110 kV „Краљево 3“	63
2.3. ЗАШТИТНИ ПОЈАС И КОМПЛЕКС ТС 110/35/10 kV „НОВИ ПАЗАР 1“	64
2.3.1. Заштитни појас ТС 110/35/10 kV „Нови Пазар 1“	64
2.3.1.1. Грађевинско земљиште	64
2.3.2. Комплекс ТС 110/35/10 kV „Нови Пазар 1“	64
V. ИМПЛЕМЕНТАЦИЈА.....	65
1. ИНСТИТУЦИОНАЛНИ ОКВИР ИМПЛЕМЕНТАЦИЈЕ И УЧЕСНИЦИ У ИМПЛЕМЕНТАЦИЈИ.....	65
2. СМЕРНИЦЕ ЗА СПРОВОЂЕЊЕ ПЛАНА	65
3. ПРИОРИТЕТНА ПЛАНСКА РЕШЕЊА И ПРОЈЕКТИ.....	67
4. МЕРЕ И ИНСТРУМЕНТИ ЗА ИМПЛЕМЕНТАЦИЈУ.....	67

Б) ГРАФИЧКИ ДЕО

Редни број	Назив	Размера
Реферална карта бр. 1.	Посебна намена простора	1:50 000
Реферална карта бр. 2.	Инфраструктурни системи, заштита животне средине и природних и културних добара	1:50 000
Реферална карта бр. 3.	Спровођење Просторног плана	1:50 000
Реферална карта број 4.	Детаљна разрада посебне намене са елементима за спровођење-Намена површина, инфраструктурни системи, природни ресурси, заштита природних и културних добара (лист број 1.1.-1.24.)	1:2 500

СПИСАК ТАБЕЛА

Табела 1. Административна подела и број становника по Попису 2011. године за анализирано планско подручје	6
Табела 2: Градови/Општине са припадајућим катастарским општинама у обухвату Просторног плана	7
Табела 3: Координате преломних тачака границе посебне намене - заштитног појаса далековода и заштитног појаса ТС „Краљево 3“ и ТС „Нови Пазар 1“	7
Табела 4: Попис граничних парцела по катастарским општинама	8
Табела 5: Координате преломних тачака извођачког појаса далековода	11
Табела 6: Попис граничних парцела по катастарским општинама	12
Табела 7: Списак координата угаоних стубова 2x110 kV далековода	22
Табела 8: Укрштања планираног 2x110 kV далековода са постојећом и планираном инфраструктуром	40
Табела 9: Намене земљишта у посебној намени по катастарским општинама	44
Табела 10: Попис катастарских парцела површина јавне намене (заштитни појас далековода) по катастарским општинама	50
Табела 11: Парцеле у извођачком појасу за које се утврђује јавни интерес	53
Табела 12: Попис катастарских парцела површина јавне намене (трансформаторске станице 220/110 kV „Краљево 3“) по катастарским општинама	55
Табела 13: Попис катастарских парцела површина јавне намене (трансформаторске станице 110/35/10 kV „Нови Пазар 1“ по катастарским општинама	56
Табела 14: Биланс посебне намене површина у обухвату Просторног плана	56

СПИСАК СЛИКА

Слика 1: Положај обухвата Просторног плана унутар простора шире планске анализе	5
Слика 2: Шематски приказ садашњег стања преносне мреже 110 kV у региону Рашке (2015. година)	18
Слика 3: Шематски приказ стања преносне мреже 110 kV у региону Рашке након изградње двоструког далековода 110 kV ТС Краљево 3 – ТС Нови Пазар 1	19

Списак скраћеница коришћених у тексту:

- ГИС	Географски информациони систем
- ГРЧ	Главни разводни чвор
- ДОО	Друштво са ограниченом одговорношћу
- ДП	Државни пут
- ЕК	Електронска комуникациона мрежа
- ЈП ЕМС	Јавно предузеће „Електро мрежа Србије“
- ЕУ	Европска Унија
- ЈП	Јавно предузеће
- ЈП ЕПС	Јавно предузеће „Електропривреда Србије“
- КО	Катастарска општина
- НП	Нови Пазар
- ПП РС	Просторни план Републике Србије
- ППППН	Просторни план подручја посебне намене
- ПП	Парк природе
- РГ	Разводни гасовод
- РГЗ	Републички геодетски завод
- РР	Радиорелејни
- РП ПП	Регионални просторни план
- РС	Република Србија
- СХ	Систем хидроелектрана
- СРПС	Српски стандард
- ТК	Телекомуникациони центар
- ТНГ	Течни нафтни гас
- ТС	Трансформаторска станица
- УС	Угаони стуб
- ФУП	Функционално урбано подручје
- ХЕ	Хидроелектране

A) ТЕКСТУАЛНИ ДЕО

УВОД

Изради Просторног плана подручја посебне намене инфраструктурног коридора високонапонског далековода 2×110 kV Краљево 3-Нови Пазар 1 (у даљем тексту: Просторни план) приступило се на основу Одлуке о изради Просторног плана подручја посебне намене инфраструктурног коридора високонапонског далековода 2×110 kV Краљево 3-Нови Пазар 1 („Службени гласник РС“, број 87/14). Саставни део ове Одлуке је и Одлука о изради Стратешке процене утицаја Просторног плана подручја посебне намене инфраструктурног коридора високонапонског далековода 2×110 kV Краљево 3-Нови Пазар 1 („Службени гласник РС“, број 112/13).

Просторни план је израђен у складу са одредбама Закона о планирању и изградњи и („Службени гласник Републике Србије“, бр. 72/09, 81/09-исправка, 64/10-УС, 24/11, 121/12, 42/13-УС, 50/13-УС, 98/13-УС, 132/14 и 145/14, у даљем тексту: Закон), Правилником о садржини, начину и поступку израде докумената просторног и урбанистичког планирања („Службени гласник РС“, број 64/15, у даљем тексту: Правилник), као и другим законским и подзаконским актима који регулишу ову област. Садржина Просторног плана дефинисана је Законом и Правилником.

На основу члана 4. Одлуке о изради Просторног плана подручја посебне намене инфраструктурног коридора високонапонског далековода 2×110 kV Краљево 3-Нови Пазар 1 („Службени гласник РС“, број 87/14), приступило се изради Нацрта Плана.

У складу са одредбом члана 130. став 2. Закона о измени и допуни Закона о планирању и изградњи („Службени гласник РС“, број 132/14) „поступак израде и доношења просторног, односно урбанистичког плана започет пре ступања на снагу овог закона, наставиће се по одредбама овог закона, осим за просторне, односно урбанистичке планове за које је донета одлука о изради, а који се могу окончати по одредбама закона по којима су започети“.

Оквирни обухват Просторног плана дефинисан је Одлуком о изради Просторног плана. Посебна намена у обухвату Просторног плана обухвата заштитни појас далековода 2×110 kV Краљево 3-Нови Пазар 1 и подручје које је у непосредној физичкој и функционалној вези са далеководом, са припадајућим чвориштима и местима укрштања са другим инфраструктурним системима, као и подручјима који су у непосредној физичкој и функционалној вези са коридором (заштитни појас и објекти и површине које је неопходно штитити од негативних утицаја коридора), односно утицајним зонама.

Посебна намена Просторног плана је дефинисана и детаљном разрадом са елементима за директно спровођење, односно за изградњу планираног далековода 2×110 kV Краљево 3-Нови Пазар 1.

Са израдом Просторног плана упоредо је израђен и Извештај о стратешкој процени утицаја Просторног плана на животну средину. У складу са Законом, Правилником и Законом о стратешкој процени утицаја на животну средину („Службени гласник РС“, бр. 135/04 и 88/10), Стратешка процена утицаја Просторног плана подручја посебне намене инфраструктурног коридора високонапонског далековода 2×110 kV Краљево 3 - Нови Пазар 1 на животну средину је саставни део Просторног плана.

Приликом израде Просторног плана испоштоване су одредбе релевантних закона и подзаконских аката и то:

- 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, 98/13-УС, 132/14 и 145/14);
- Закон о Просторном плану Републике Србије од 2010 до 2020. године („Службени гласник РС“, број 88/10);
- Закон о енергетици („Службени гласник РС“, број 145/14);
- Закон о енергетици („Службени гласник РС“, бр. 57/11, 80/11-исправка, 93/12 и 124/12, престао да важи осим одредаба члана 13. став 1. тачка б) и став 2. у делу који се односи на тачку б) и члан 14. став 2.);
- Закон о пољопривредном земљишту („Службени гласник РС“, бр. 62/06, 65/08-др. закон, 41/09);
- Закон о водама („Службени гласник РС“, бр. 30/10 и 93/12);
- Закон о водама („Службени гласник РС“, бр. 46/91, 53/93-др. закон, 67/93-др. закон, 48/94-др. закон, 54/96, 101/05-др. закон одредбе чл. 81 до 96);
- Закон о јавним путевима („Службени гласник РС“, бр. 101/05, 123/07, 101/11, 93/12 и 104/13);
- Закон о безбедности саобраћаја на путевима („Службени гласник РС“, бр. 41/09, 53/10, 101/11, 32/13-УС и 55/14);
- Закон о железници („Службени гласник РС“, број 45/13);
- Закон о пловидби и лукама на унутрашњим водама („Службени гласник РС“, бр. 73/10 и 121/12);
- Закон о ваздушном саобраћају („Службени гласник РС“, бр. 73/10, 57/11, 93/12 и 45/15);
- Закон о заштити животне средине („Службени гласник РС“, бр. 135/04, 36/09, 36/09-др. закон, 72/09 - др. закон, 43/11-УС);
- Закон о стратешкој процени утицаја на животну средину („Службени гласник РС“, бр. 135/04 и 88/10);
- Закон о процени утицаја на животну средину („Службени гласник РС“, бр. 135/04 и 36/09);
- Закон о интегрисаном спречавању и контроли загађивања животне средине („Службени гласник РС“, бр. 135/04 и 25/15);
- Закон о заштити ваздуха („Службени гласник РС“, бр. 36/09 и 10/13);
- Закон о заштити од буке у животној средини („Службени гласник РС“, бр. 36/09 и 88/10);
- Закон о заштити од нејонизујућих зрачења („Службени гласник РС“, број 36/09);
- Закон о безбедности и здрављу на раду („Службени гласник РС“, број 101/05);
- Закон о експропријацији („Службени гласник РС“, бр. 53/95, 23/01-СУС и „Службени лист СРЈ“, број 16/01-СУС и „Службени гласник РС“, број 20/09 и 55/13-УС);
- Закон о рударству и геолошким истраживањима („Службени гласник РС“, број 88/11);
- Закон о електронским комуникацијама („Службени гласник РС“, бр. 44/10, 60/13-УС и 62/14);
- Закон о културним добрима („Службени гласник РС“, бр. 71/94, 52/11-др. закон и 52/11-др. закон и 99/11-др. закон);
- Закон о шумама („Службени гласник РС“ бр. 30/10, 93/12 и 89/15);
- Закон о шумама („Службени гласник РС“ бр. 46/91, 83/92, 53/93-др. закон, 54/93, 60/93-исправка, 67/93-др. закон, 48/94-др. закон, 54/96, 101/05-др. закон одредбе чл. 9 до 20);
- Закон о заштити природе („Службени гласник РС“, бр. 36/09, 88/10, 91/10-исправка);
- Закон о дивљачи и ловству („Службени гласник РС“, број 18/10);
- Закон о ванредним ситуацијама („Службени гласник РС“, бр. 111/09, 92/11 и 93/12);
- Закон о одбрани („Службени гласник РС“, бр. 116/07, 88/09, 88/09-др. закон, 104/09-др. закон и 10/15);
- Закон о заштити од пожара („Службени гласник РС“, бр. 111/09 и 20/15);

- Закон о државном премеру и катастру („Службени гласник РС“, бр. 72/09, 18/1065/13 и 15/15-УС);
- Закон о стандардизацији („Службени гласник РС“, број 36/09 и 46/15);
- Закон о заштити државне границе („Службени гласник РС“, бр. 97/08 и 20/15);
- Закон о територијалној организацији Републике Србије („Службени гласник РС“, број 129/07);
- Уредба о категоризацији државних путева („Службени гласник РС“, број 105/13, 119/13 и 93/15);
- Уредба о класификацији вода („Службени гласник СРС“, број 5/68);
- Уредба о категоризацији водотока („Службени гласник СРС“, број 5/68);
- Уредба о еколошкој мрежи („Службени гласник РС“, број 102/10);
- Уредба о режимима заштите („Службени гласник РС“, број 31/12);
- као и други законски и подзаконски акти (правилници, техничке препоруке и интерни стандарди и правилници Јавног предузећа „Електропривреда Србије“ и Јавног предузећа „Електромрежа Србије“ (у даљем тексту: ЈП „Електромрежа Србије“), који важе у Републици Србији, а који на директан или индиректан начин регулишу ову област.

У припреми и изради Просторног плана, успостављена је сарадња са стручним институцијама и организацијама, као и предузећима која имају надлежност на планском подручју, у оквиру које су добијени услови за израду Просторног плана.

Просторни план је израђен у GIS ESRI технологији (ArcGIS 10x) што омогућава поређење података из планских докумената за дати простор и података из различитих области, као и једноставну размену података. За квалитетну анализу неопходно је располагати великим бројем података и због тога је она извршена у ГИС технологији, која пружа могућност интегрисања просторних и података из других области (катастарских, демографских, климатских, геолошких, еколошких и др.), као и њихову визуелизацију. Такође, анализа омогућује и формирање Географског информационог система за простор обухваћен Просторним планом и спровођење планских решења и њихово праћење.

На основу члана 20 став 3. Правилника, дефинисано је да за потребе рационалније израде и дефинисања садржаја рефералних карата плана подручја посебне намене, садржај рефералних карата може бити представљен на мањем броју карата. Рефералне карте рађене су у различитој размери, у складу са чланом 20 став 8. Правилника. На основу члана 20. став 5, а због потребе директног спровођења просторног плана подручја посебне намене рефералне карте рађене су и у крупнијој размери (1:2500).

Графички део Просторног плана садржи Рефералну карту бр. 1. Посебна намена простора (Р 1:50000), Рефералну карту бр. 2. Инфраструктурни системи, природни ресурси, заштита животне средине и природних и културних добара (Р 1:50000), Рефералну карту бр. 3. Спровођење Просторног плана (Р 1:50000) и Рефералну карту бр. 4. Карта детаљне разраде посебне намене са елементима за спровођење (листови бр.1.1-1.24.) (Р 1:2500).

Карта детаљне разраде посебне намене урађена је на основу дигиталне базе који садржи комплетан приказ трасе далековода на катастарским картама (Р 1:2500), са положајем угаоних стубова далековода на парцелама, намену простора, границе у обухвату Просторног плана, јединица локалних самоуправа, града, катастарских општина, границе заштитног појаса далековода, извођачког појаса, постојећу и планирану инфраструктуру (саобраћајну, водну, енергетску, електронску комуникациону, термоенергетску), заштиту природних и културних добара.

I ПОЛАЗНЕ ОСНОВЕ

1. ОБУХВАТ И ОПИС ГРАНИЦА ПОДРУЧЈА ПРОСТОРНОГ ПЛАНА СА ГРАНИЦАМА ЗАШТИТНОГ ПОЈАСА

1.1. ОБУХВАТ ПОДРУЧЈА ПРОСТОРНОГ ПЛАНА

Граница Просторног плана, односно граница подручја посебне намене, која је одређена заштитним појасом планираног 2x110 kV далековода и заштитним појасом трансформаторских станица 220/110 kV „Краљево 3“ и 110/35/10 kV „Нови Пазар 1“, успоставља се унутар дела простора шире планске анализе који обухвата подручје Рашког округа и обухвата део територије града Краљева, града Новог Пазара и општине Рашка, односно 24 целе катастарске општине.

Унутар заштитног појаса далековода дефинисан је извођачки појас намењен за изградњу далековода, одржавање и надзор далековода при пуштању у погон, који износи 10 m обострано од централне осе коридора далековода.

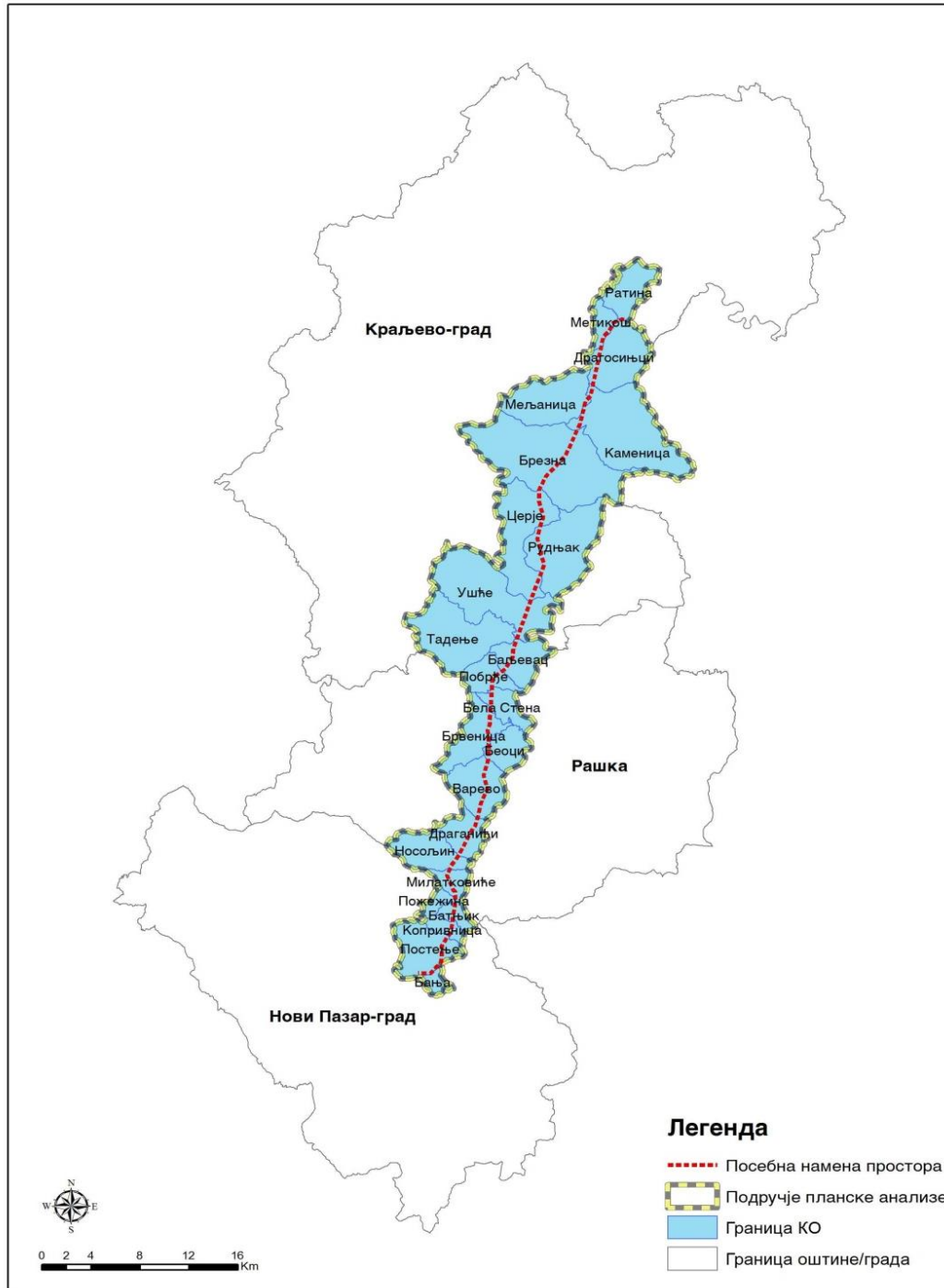
Анализирано подручје на територији града Краљева захвата целе катастарске општине: Ратина, Метикош, Драгосињци, Каменица, Мељаница, Брезна, Церје, Рудњак, Ушће и Тадење.

На територији општине Рашка подручју Просторног плана припадају целе катастарске општине: Баљевац, Побрђе, Бела Стена, Брвеница, Беоци, Вареве, Драганићи, Носољин и Милатковиће.

На територији града Новог Пазара у обухвату Просторног плана су целе катастарске општине: Пожежина, Батњик, Копривница, Бања и Постење.

Анализирано подручје, у чијем се делу успоставља посебна намена, припада брдско-планинском подручју југозападне Србије, односно Рашке области, између планинских масива Гоч, Жељин и Копоник са источне стране и Столови, Чемерно и Голија са западне стране. Његову географску особеност, уз долину реке Ибар, употпуњују и делови речних токова Студенице, Рашке, Јошанице и Рибнице. Подручје обухвата Просторног плана има меридијански правац пружања, на северу је долином реке Ибар повезано са западним Поморављем и Шумадијом, на југу са Косовом и Метохијом, а на југозападу долином реке Рашке са Црном Гором и новопазарским делом Рашке области. Посматрано подручје је повезано са Александровачком Жупом и Топлицом долином реке Јошанице, на истоку, а на западу долином реке Студенице са Парком природе Голија.

Слика 1: Положај обухвата Просторног плана унутар простора шире планске анализе



Табела 1. Административна подела и број становника по Попису 2011. године за анализирано планско подручје

Град/ општина	Насељено место	Катастарска општина	Површина катастарских општина [ha]	Број становника 2011. год.
Краљево	1. Ратина	1. Ратина	1408	3210
	2. Метикош	2. Метикош	574	722
	3. Драгосињци	3. Драгосињци	2213	656
	4. Каменица	4. Каменица	4580	160
	5. Мељаница	5. Мељаница	2525	158
	6. Брезна	6. Брезна	6443	77
	7. Церје	7. Церје	3045	537
	8. Рудњак	8. Рудњак	3314	183
	9. Ушће	9. Ушће	4093	1881
	10. Лозно			114
	11. Камењани			251
	12. Тадење	10. Тадење	3403	60
	13. Тепече			120
Нови Пазар	14. Пожежина	11. Пожежина	377	144
	15. Батњик	12. Батњик	431	79
	16. Копривница	13. Копривница	446	86
	17. Бања	14. Бања	348	566
	18. Постење	15. Постење	1882	3930
Рашка	19. Баљевац	16. Баљевац	1325	1482
	20. Побрђе	17. Побрђе	975	429
	21. Бела Стена	18. Бела Стена	820	678
	22. Брвеница	19. Брвеница	1655	249
	23. Беоци	20. Беоци	1001	388
	24. Варово	21. Варово	1796	1537
	25. Драганићи	22. Драганићи	1123	334
	26. Носољин	23. Носољин	1613	168
	27. Бело Поље			17
	28. Милатковиће	24. Милатковиће	604	225
		Укупно: 45994	Укупно: 18441	

1.2. ОПИС ГРАНИЦА ПОДРУЧЈА ПРОСТОРНОГ ПЛАНА

1.2.1. Опис границе Просторног плана

Граница подручја Просторног плана, односно граница посебне намене је, сагласно одредбама члана 13. Став 1. и 6. Правилника, одређена заштитним појасом планираног 2x110 kV далековода који износи 25 m од крајњих фазних проводника далековода, односно 30 m обострано од централне осе коридора далековода и границом заштитног појаса трансформаторских станица 220/110 kV „Краљево 3“ и 110/35/10 kV „Нови Пазар 1“, која износи 30 m.

Граница Просторног плана обухвата делове територија градова Краљева и Новог Пазара и делове општина Рашка, и то: на територији Града Краљева катастарске општине Ратина, Метикош, Драгосињци, Каменица, Мељаница, Брезна, Церје, Рудњак, Ушће и Тадење; на територији града Новог Пазара делове катастарске општине Пожежина, Батњик, Копривница, Бања и Постење; на територији општине Рашка делове катастарске општине Баљевац, Побрђе, Бела Стена, Брвеница, Беоци, Варово, Драганићи, Носољин и Милатковиће.

Укупна површина посебне намене је око 396 ha.

Табела 2: Градови/Општине са припадајућим катастарским општинама у обухвату Просторног плана

Р. бр.	Град/Општина	Катастарска општина
1.	Краљево-град	Ратина, Метикош, Драгосињци, Каменица, Мељаница, Брезна, Церје, Рудњак, Ушће, Тадење.
2.	Нови Пазар-град	Пожежина, Батњик, Копривница, Бања, Постење.
3.	Рашка	Баљевац, Побрђе, Бела Стена, Брвеница, Беоци, Вареве, Драганићи, Носољин и Милатковиће

Координате преломних тачака границе посебне намене заштитног појаса далековода и заштитног појаса ТС „Краљево 3“ и ТС „Нови Пазар 1“:

Табела 3: Координате преломних тачака границе посебне намене - заштитног појаса далековода и заштитног појаса ТС „Краљево 3“ и ТС „Нови Пазар 1“

Број тачке	Y	X	Број тачке	Y	X
ЗП 1-1	7479259.77	4837306.96	ЗП 31-1	7467824.12	4797509.96
ЗП 1-2	7479276.45	4837365.14	ЗП 31-2	7467761.78	4797509.92
ЗП 2-1	7479072.71	4837334.71	ЗП 32-1	7468161.05	4796317.86
ЗП 2-2	7479063.59	4837396.73	ЗП 32-2	7468097.27	4796322.90
ЗП 3-1	7478367.46	4837003.24	ЗП 33-1	7467655.70	4795225.87
ЗП 3-2	7478320.88	4837047.80	ЗП 33-2	7467598.66	4795245.47
ЗП 4-1	7478188.65	4836540.56	ЗП 34-1	7467156.24	4793078.57
ЗП 4-2	7478131.73	4836559.70	ЗП 34-2	7467100.96	4793105.75
ЗП 5-1	7478155.77	4836426.26	ЗП 35-1	7466890.66	4792753.60
ЗП 5-2	7478101.81	4836455.70	ЗП 35-2	7466839.78	4792786.16
ЗП 6-1	7477609.20	4835801.83	ЗП 36-1	7465794.72	4790504.18
ЗП 6-2	7477553.56	4835829.37	ЗП 36-2	7465742.58	4790534.16
ЗП 7-1	7476560.97	4830641.41	ЗП 37-1	7465148.79	4789540.91
ЗП 7-2	7476505.49	4830669.65	ЗП 37-2	7465095.01	4789568.43
ЗП 8-1	7476172.77	4830217.42	ЗП 38-1	7464844.36	4788720.25
ЗП 8-2	7476117.93	4830246.36	ЗП 38-2	7464779.82	4788718.79
ЗП 9-1	7475706.76	4828225.01	ЗП 39-1	7465368.67	4787481.51
ЗП 9-2	7475649.52	4828243.73	ЗП 39-2	7465318.65	4787445.75
ЗП 10-1	7474523.17	4825443.84	ЗП 40-1	7465486.00	4787376.48
ЗП 10-2	7474471.73	4825476.20	ЗП 40-2	7465427.10	4787348.68
ЗП 11-1	7472892.77	4823586.71	ЗП 41-1	7465521.39	4786527.27
ЗП 11-2	7472841.81	4823619.61	ЗП 41-2	7465461.23	4786530.01
ЗП 12-1	7472367.82	4822431.27	ЗП 42-1	7465164.41	4783848.11
ЗП 12-2	7472307.82	4822444.27	ЗП 42-2	7465106.61	4783868.67
ЗП 13-1	7472367.80	4821399.33	ЗП 43-1	7464419.55	4782635.97
ЗП 13-2	7472307.80	4821391.85	ЗП 43-2	7464360.29	4782654.15
ЗП 14-1	7472704.97	4820069.01	ЗП 44-1	7464354.80	4781175.26
ЗП 14-2	7472642.61	4820070.81	ЗП 44-2	7464295.78	4781198.68
ЗП 15-1	7472399.99	4819104.19	ЗП 45-1	7463461.53	4780137.93
ЗП 15-2	7472341.77	4819119.11	ЗП 45-2	7463434.21	4780198.15
ЗП 16-1	7472211.66	4818152.47	ЗП 46-1	7463141.74	4780140.48
ЗП 16-2	7472149.68	4818148.35	ЗП 46-2	7463143.54	4780200.46
ЗП 17-1	7472445.83	4817463.94	ЗП 47-1	7462478.00	4780175.08
ЗП 17-2	7472392.29	4817435.04	ЗП 47-2	7462513.75	4780233.30
ЗП 18-1	7472563.31	4817313.19	1	7479385.19	4837684.00
ЗП 18-2	7472500.57	4817296.07	2	7479584.79	4837589.59
ЗП 19-1	7472496.27	4816797.92	3	7479543.56	4837495.08
ЗП 19-2	7472434.99	4816791.96	4	7479578.56	4837462.72

ПРОСТОРНИ ПЛАН ПОДРУЧЈА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ ИНФРАСТРУКТУРНОГ КОРИДОРА
ВИСОКОНАПОНСКОГ ДАЛЕКОВОДА 2X110 kV КРАЉЕВО 3-НОВИ ПАЗАР 1

Број тачке	Y	X	Број тачке	Y	X
ЗП 20-1	7472789.41	4815923.58	5	7479571.16	4837437.53
ЗП 20-2	7472725.93	4815924.18	6	7479601.38	4837386.63
ЗП 21-1	7471746.86	4812997.08	7	7479487.64	4837138.95
ЗП 21-2	7471690.14	4813016.66	8	7479392.24	4837183.44
ЗП 22-1	7470241.53	4808492.41	9	7479368.74	4837141.99
ЗП 22-2	7470182.47	4808504.97	10	7479286.06	4837182.81
ЗП 23-1	7470169.34	4807745.47	11	7479259.78	4837182.35
ЗП 23-2	7470110.92	4807764.77	12	7479231.75	4837221.73
ЗП 24-1	7469590.31	4806784.02	13	7462438.29	4780100.83
ЗП 24-2	7469544.13	4806824.90	14	7462395.71	4780044.59
ЗП 25-1	7468536.70	4805971.77	15	7462342.05	4780071.45
ЗП 25-2	7468478.30	4806002.51	16	7462341.33	4780163.61
ЗП 26-1	7468313.13	4801911.27	17	7462288.74	4780198.52
ЗП 26-2	7468253.65	4801922.37	18	7462304.37	4780257.42
ЗП 27-1	7468148.56	4801405.03	19	7462305.39	4780264.14
ЗП 27-2	7468086.38	4801407.81	20	7462321.00	4780349.77
ЗП 28-1	7468189.97	4801224.18	21	7462372.31	4780326.26
ЗП 28-2	7468130.41	4801215.52	22	7462398.26	4780314.21
ЗП 29-1	7468259.12	4800140.14	23	7462449.83	4780290.21
ЗП 29-2	7468199.02	4800139.80	24	7462484.45	4780275.84
ЗП 30-1	7468189.59	4798808.85	25	7462529.63	4780251.29
ЗП 30-2	7468130.03	4798818.67			

Попис граничних катастарских парцела по катастарским општинама:

Табела 4: Попис граничних парцела по катастарским општинама

Општина/град	Катастарска општина	Парцеле
Краљево	Ратина	2020/21,2020/26,2020/27,2020/28,2020/44,2020/41,2020/42,2019,1976/11,1976/12,1976/23,1975,1976/21,1974/6,1974/5,1974/2,1974/9,1974/8,1973,2060/1,2020/5,2020/19,2020/17,2020/15,2020/3,2020/1,2017/5,2020/2,2020/7,2020/9,2020/10,2020/11,2020/22,2020/23,2020/31,2020/46,2020/45,1974/7,2020/48,2061
	Метикош	427,428/1,428/2,429/2,431,432/2,649,430,466,433,432/1,459,445,462/1,457,453/2,443/2,456,455,449,453/1,453/3,453/4,454,476,452/1,452/2,451,450,638,629,630/1,643/46,643/48,643/43,643/47,643/45,643/44,634,635,636,643/42,643/39,643/40,643/33,643/32,643/35,643/34,646,643/22,643/21,643/20,643/19,643/15,643/16,643/17,644
	Драгосињци	2158/1,3,2/1,8/1,458,459/1,459/3,459/2,460/1,460/2,461,478,477,480,481/1,481/2,481/3,485,484/1,484/2,489,2142,490/1,490/2,492/1,492/2,492/3,491/1,491/2,563/1,564,486/2,488,1515/1,1512,1497/4,1497/3,1504,1484,1485,1497/1,1501,2140,1671,1672,1689,1673,1674,1686,2155,1693/1,1508,2135,17,16/3,18/1,18/2,20/4,2159,2143
	Каменица	1211,54,15,10,14/2,21,23,22/2,28,27,30,46,47,44,48,37/10,52,41/1,75,1210,176,175,203,204,202,205,207,206,216,215,234,239/1,256/1,255/1,239/1,1193,53,74
	Мељаница	1048,692,697,691/1,695/2,698/1,698/2,698/3,767/2,767/3,767/4,766,765/1,756/1,759,760,761,1043,785/1,785/2,787,788,790/1,790/2,1044,793,792/4,792/2,792/3,1033,811,812,823,824,1039/1
	Брезна	47,103,93,94,95,1707,92/2,92/1,107/1,108,73,485/6,500,499,1725,496/2,497/2,497/1,518,1730,991,992,1004,1007,1006,1010,1011,1012,1013,1014,1023,1024,1025,1022,1031,1030,1029,1039,1037,1038,1045,1041,1042,1043,1040,1050,1044,1051,1208,1207,1213,1

ПРОСТОРНИ ПЛАН ПОДРУЧЈА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ ИНФРАСТРУКТУРНОГ КОРИДОРА
ВИСОКОНАПОНСКОГ ДАЛЕКОВОДА 2X110 kV КРАЉЕВО 3-НОВИ ПАЗАР 1

Општина/град	Катастарска општина	Парцеле
		212,17101218,1734,1522,1517,1521,1523,1529,1531,1520,1519,1395,1389/1,1389/2,1388,1391,1386,1393,1392,1394,1410,1411,1417,1418,1419,1423,1414,1415,1424,1431,1430,1493,1494,1495,14921490/2,1491,1485,392,104,1018,1437
	Церје	189,190,191,195,197,198,199,39,34/1,34/5,201,214,224,223,29,24,48,25,574,511,512,514,550,551,554,552,3126,3129,3130,3134,133,3132,3198/1,3042,3048,3045,3043,3044,3046,3209/3,34/6,34/7
	Рудњак	152/1,154,156,2089,2093,2094,2095,2096/1,2097,2098,2101,2102,21082103,2099/2,2099/1,2127,2105,2104,2126,2131,2100,2122,2138,2125,2124,2013,2033/1,2012,2014,2017,2018,2019,2032,2033,2007,3176,2006,2004,2005,1931,1932,1933,1934,1935,1938,13971941,1943,1942,1944,1945,3177,1907,1908/2,1908/1,3162,1837,1838,1833,1831,1854,1828,1829,1852,1830
	Ушће	8580/1,5794/1,5794/2,5796,5795,5791,5790,5803,5770/1,5789,5775,5782,5776,8556,6103,6102,6101,6100,8561,6107,6111,6110,61096129,6130,6131,6155,6154,6153,6133,6134,6152,6139,6141,6799,67986795/1,6795/2,6796,6935,6936,6937,6938,6947,6946,6939,6948,6930,6953,6952,6924,6921,6920,7415,6954,6955,7414,74176918,6919,6915,6916,6913,6912,6917,6914,7418,7422,7419,7420,74217427,7426,7425,7408,7429,7428,7430,7440,7441,7454,8567,8066,74617492,7493,7497,7496,7495,7951,7953,7954,7970,7971,7968,7967,79727975,7963,7962,7961,7960/1,8569,8005,8004,8006/1,8012
	Тадење	Нема парцела
Рашка	Баљевац	145,146,147/1,148,147/2,4727,137,138,132,133,134,129,126,127,121,116,112,88,90,91,92,93,94,95,96,97,98,99,1710,1711,1712,1714,1717,1718,1716,1715,4746,1723,1724,1725,1756,1757,1758,17611762,1763,1765,1764,1781,71,3375,3373/2,3378,3406,4761,3393,33953394,3396,3392,3397,3429,3423,3421,3435,3436/1,3436/2,3427,3426,3425,3438,3437,3428,3456,3477,3478,3475,3476,3457,3455,3454,34593458,3474,3461,3462,3460,3453,3452/1,3449,3488,3450,3451,3452/2,3463,4751,3660,3661,3658,3659,3655,3656,3657,3654,3653,3652,36513650,3621,3649,3646,36453644,3705,3685,3706/1,3707,3710,3711,3684,3683,3682,3680,4750,4761
	Побрђе	307,308,309,310/2,306,3355,303,302,299,298,305,304,297,283,281,280,277,270,261,260,251,252,253,245,246/1,246/2,248,250,249,264,265,3354,231,232,233,234,235,236,519,518,517,516,515,520,526/1,525,527,596,594,595,590/2,590/1,592,598,597,599,600,601,603,602,3356,681,683,684,685,688,689,690,3358,1610,1611,1604,1605,1609,1608,1606/2,1607/2,1596,1593/1,1594/1,1593/2,1594/2,1613,1592/1,1592/2,1631,1629,1692,1637,1665,1686,1691,1690,1689,1688,1687,1682,1685,1683/2,1664,1684/2,1684/1,1683/1,1674,1678,1671,1672,1673,1675,1676,1707,3366,2234,2233,2226,2225,2227,2232,2228,2229,3360,3365/1,1664,3358,3354
	Бела Стена	264/2,264/3,265,269,255,266,267,263,262/3,262/4,262/2,259,261,260,253,254/2,258,257,213,211,3652,207,205,204,72/2,73,51,74,202,75,200,77,114,113,112,102,101,100,98,97,103,104,96,3654,2706,2710,2711,2715,2716,2682,2712,2673,2674,2677,2672,2669,26702664,2665,2908,2907,2659,2906,2903,2653,2652,2662,2663,2660,26612650,2651,2649,2647,2648,2644,2007,2909,2910,2911,2642,2643,2640,2641,2639,2638/1,2637,3654
	Брвеница	812,811,818,813,814,819,4690,829,828,820,821,822,1477,1478,1470,1468,1458,1457,1456,1459,1460,1455/2,1454,1452,1449,1455/1,1440,1438/3,1438/1,1435,1531,1539,1536,1535,1533,1532,1534,1528,1527,1525,1523,1521,1520,1519,1518,1517,1516,2070,

ПРОСТОРНИ ПЛАН ПОДРУЧЈА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ ИНФРАСТРУКТУРНОГ КОРИДОРА
ВИСОКОНАПОНСКОГ ДАЛЕКОВОДА 2X110 kV КРАЉЕВО 3-НОВИ ПАЗАР 1

Општина/град	Катастарска општина	Парцеле
		15591560,1563,1562,1561,1567/2,2067,2066/1,2066/2,2069,2073/1,2074,2075,2076,2079,2078,2077,2104,4660,2055,2054,2053,2051,2052,2103,2102,2049,2048,2046,2047,2057,2059,4672,2624,2623/1,4693/1,2603,2604,2605,2628,2629,2630,2631,2632,4692,2550,2551,2552,2540,2549,2547,2555,2557,2561,2558,2554,25592560,2570,2569,2572/1,2571,2572/2,2573,2574,2575,2568,2567,2566,2565,2564,2562,2563,4694/1,3618,3619,3634,3633,3636,3635,3640,3639,3643,3642,3620,3627,3641,3625,3628,3626,36493645,3646,3647,3648,3650,3651,3652,3653,3629,3630,3654,3655,3632/2,3632/1,3680,3681,3682,3687,3688,3689,3690,3691,3692,3695,3699,3693,3694,3701,3702,4680,3707,3708,3711/1,3711/2,4679,1469,1526
	Беоци	1854,1855,1856,1857,1858,1859,1894,1895,1896,1897,1898,1893,18921891,1890,1889,1885,1888,1991,1992,1989,1994,1987,1993,1986,1980/1,1983,1981,1979,4759,2043,2044,2045,2046,1978,1977,1976,1975,1974,2191,2190,2059,2058,2057,2056,2060,2061,20622063,2064,2065,2066,2067,2071,2072,2080,2076,2079,2082,2081,2083,2090,2091,2087,2089,2114,2088,2086,2115,4760
	Варево	4594,293,294,671,670,625,626,668,667,666,622,627,623,619,618,616/24597,628,632,615,597,611,612,614,613,608,607,605,599,598,1531,1575,1568,1574,1576,1573,1565,1569,1570,1572,1571,1548,1549,1550,1544,2409,1547,1546,1545,1590/4,1590/1,1604,4595,1603,1614/2,1614/1,1611,1612,1610,1609,1607,1606,1605,4599,2325,2329,2326,2327,2328,2331,2334,2333,2335,4619,2313,2283,2284,2288,2285,2291,2289,2290,2281,2258,2259,2254,2257,22562255,4604,2632,2631,2628,2627,2630,2629,2635,2620,2619,2644,26452646,2647,2648,4605,2649,2651,2650,2916,2917,2918,2919/1,2920,2915,2922,2923,2909,2910,2911,2912,2880,2881,2882,2893,2897,2898,2883,2884,2889,2888,2887,2886,2864,4606,30333032,3028,3029,3030,3031,3041,3042,3043,3044,3045,3046,3118,31253123,3138,3137,3127,3124,3135,3136,3141,3134,3130,3131,3132,31333143,3148,187,188/1,189,188/2,3222,3223,3224,3225,3250,3255,3261,3262,3267,3270,3273,3269,3268,3272,3271,181,194,193,3278,3279,3280,190,4611,4361/1,4365,4366,4367,4368,4371,4369,4359/1,4613,4373,4372,4581,4585,4586,4587,4588,242,4618,4591,4627,624,2892,4370,624
	Драганићи	2777,1259,1260,1261,1254/2,1254/3,1254/4,1254/1,1267,1271/1,1298,1297,1338/2,1338/3,1338/4,1344/2,1344/3,1353,1356,1357,1358,1359,1351/2,1360,1364,1365,1366,1292,1494/2,1380,1381,1382,1383,1466,1467,1469,1470,1464,1388,1454,2764,1463/3,1456,1455,1452,1453,1447,1446,1445,1444,1443/1,1442,1441/2,1441/1,1439,1443/2,1535/1,1536,1537,1543,1553,1551,1549,1557,1556,1558,2763,2043,2035,2042,2041,2038,2036,2037,2028,2030,2031,2765,2204,2208,2205,2206,2207,2767,2397,2527/1,2396,2395,2398,2386,2516,2518,2519,2521,2388,2771,2469,2468,2467,2466/1,2460/2,2460/1,2477/3,2450/1,2449,2436,2445/1,2445/2,2439,2438,2440/1,2444/3,2442,2441,2769,2399,2426,2425,2422/2,2422/1,2423,2424,2770,2397
	Носољин	1729,1728,4137,3452,3445,3450,3451,3427,3426,3430,3453,3415,34203419,3418,3413,3412,3411,3416,3417,3410,3407,3408,4128,4124,33843385,3386,3402,3403,3404,3387,3401,3391,3400,3392,3394,3395,33963397,3398,3399,4139,3567,3564,3563,3562,3561,3559,3560,3555/2,4131,3573,3576,3577,4138,3575,3715,3714,3713,3712,3716,3706,37183717,3702,3701,3700,3693,3694,4132
	Милатковиће	119,120,121,122,1538,149,141/3,141/4,143,145,146,148,151,147,161,162,163,213,212,216,176,208,202/1,1534,239,238,237,263236,235,234,233,232,229,230,1533,265,272,271,273,274,275,276,277,278,279,280,281,283,555,671,544,542,677,680,681,531,530,

ПРОСТОРНИ ПЛАН ПОДРУЧЈА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ ИНФРАСТРУКТУРНОГ КОРИДОРА
ВИСОКОНАПОНСКОГ ДАЛЕКОВОДА 2X110 kV КРАЉЕВО 3-НОВИ ПАЗАР 1

Општина/град	Катастарска општина	Парцеле
		532,529,528,526,525,1536,1349,1357,1359,1360,1348,1347,1344,1341,1343,1342,1340/1,1339,1336,1331,1378/1,1378/3,1337,1338,1325,1315/1,1315/2,1316,1317,1276,1320/1,1318,1395,1392,1393,1397,1401,1400,1403/1,1403/2,1407,1406,1405,1408,1409,1412,1411
Нови Пазар	Пожежина	146,147,148,149,150,777/1,153,154/1,151,157,156,152,158,159
	Батњик	782,219,220,209,161/3,783/2,145/1,161/1,143,156,157,777,382,381,380,384,389,417,385,386,778,544,554,545,552,553,551/1,555,540,543,781,741,743,742,752
	Копривница	97,98,99/1,99/3,100/1,101/1,92,91,304,305,306,311/2,314,315,277,276,279,280,283,282,281,903,698,699/1,699/2,704,905,696,700,691,688,689,690,685,729,681,687,686,683,682,907,739,740,741
	Бања	5,6,7,8,159,160,161,162,163,166,167,168,169
	Постење	502,507,509,510,514,515,517,518,3403,737,767,753,752,739,738,844,740,751,845,843,837,741,742,743,744,828,829,836,826,830,831,832,862,863,864/2,864/1,861,859,860,866,865,867,873,875,888,937,936,935,933,2683,2682,2684,2686,2685,2687,2699,2700,3414,2701,2714,2715,2718,2723,2721,2853,2852,2854,2855,2856,2857,2858/1,2858/2,3415,2861,2860,2862/1,2863,2864,2869,2865,2867,2868,2884,2883,2885,2890,2895,2891,2894,2893,2896,2892,2899,2898,2911/1,2912,2917,2918/1,2919,2921,2920,2922,2923/1,3406,3894,3895,3896,3911,3899,3897/1,3909/5,3897/3,3897/4,3898/2,3898/1,3898/3,3900,3909/14793,4792/1,3902/1,3902/3,4102,3902/4,4792/2,4791/1,4791/2,4791/34791/4,4854,4790,4788,4789/6,4792/3,4105,4104,4106,4107,4108,4103,4109,4110,4111,4112,4789/1,4789/3,4854,4789/4,4789/5,4803/1,4803/2,4804,4784/1,4783,4782

Опис границе извођачког појаса далековода

Граница извођачког појаса далековода одређена је 10 m обострано од централне осе коридора далековода и налази се унутар заштитног појаса далековода.

Координате преломних тачака извођачког појаса далековода:

Табела 5: Координате преломних тачака извођачког појаса далековода

Број тачке	Y	X	Број тачке	Y	X
1-1	7479295.13	4837321.93	25-1	7468517.23	4805982.02
1-2	7479299.59	4837341.49	25-2	7468497.77	4805992.26
2-1	7479069.67	4837355.38	26-1	7468293.30	4801914.97
2-2	7479066.63	4837376.06	26-2	7468273.48	4801918.67
3-1	7478351.69	4837017.93	27-1	7468127.83	4801405.96
3-2	7478335.93	4837032.61	27-2	7468107.11	4801406.88
4-1	7478169.68	4836546.94	28-1	7468170.12	4801221.29
4-2	7478150.70	4836553.32	28-2	7468150.26	4801218.41
5-1	7478137.78	4836436.07	29-1	7468239.09	4800140.03
5-2	7478119.80	4836445.89	29-2	7468219.05	4800139.91
6-1	7477590.65	4835811.01	30-1	7468169.74	4798812.12
6-2	7477572.11	4835820.19	30-2	7468149.88	4798815.40
7-1	7476542.48	4830650.82	31-1	7467803.34	4797509.95
7-2	7476523.98	4830660.24	31-2	7467782.56	4797509.93
8-1	7476154.49	4830227.07	32-1	7468139.79	4796319.54
8-2	7476136.21	4830236.71	32-2	7468118.53	4796321.22
9-1	7475687.68	4828231.25	33-1	7467636.69	4795232.40
9-2	7475668.60	4828237.49	33-2	7467617.67	4795238.94
10-1	7474506.02	4825454.63	34-1	7467137.81	4793087.63

ПРОСТОРНИ ПЛАН ПОДРУЧЈА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ ИНФРАСТРУКТУРНОГ КОРИДОРА
ВИСОКОНАПОНСКОГ ДАЛЕКОВОДА 2X110 kV КРАЉЕВО 3-НОВИ ПАЗАР 1

Број тачке	Y	X	Број тачке	Y	X
10-2	7474488.88	4825465.41	34-2	7467119.39	4793096.69
11-1	7472875.78	4823597.68	35-1	7466873.70	4792764.45
11-2	7472858.80	4823608.64	35-2	7466856.74	4792775.31
12-1	7472347.82	4822435.60	36-1	7465777.34	4790514.17
12-2	7472327.82	4822439.94	36-2	7465759.96	4790524.17
13-1	7472347.80	4821396.84	37-1	7465130.86	4789550.08
13-2	7472327.80	4821394.34	37-2	7465112.94	4789559.26
14-1	7472684.18	4820069.61	38-1	7464822.85	4788719.76
14-2	7472663.40	4820070.21	38-2	7464801.33	4788719.28
15-1	7472380.58	4819109.16	39-1	7465352.00	4787469.59
15-2	7472361.18	4819114.14	39-2	7465335.32	4787457.67
16-1	7472191.00	4818151.10	40-1	7465466.37	4787367.21
16-2	7472170.34	4818149.72	40-2	7465446.73	4787357.95
17-1	7472427.98	4817454.31	41-1	7465501.34	4786528.18
17-2	7472410.14	4817444.67	41-2	7465481.28	4786529.10
18-1	7472542.40	4817307.48	42-1	7465145.14	4783854.96
18-2	7472521.48	4817301.78	42-2	7465125.88	4783861.82
19-1	7472475.84	4816795.93	43-1	7464399.80	4782642.03
19-2	7472455.42	4816793.95	43-2	7464380.04	4782648.09
20-1	7472768.25	4815923.78	44-1	7464335.13	4781183.07
20-2	7472747.09	4815923.98	44-2	7464315.45	4781190.87
21-1	7471727.95	4813003.61	45-1	7463452.42	4780158.00
21-2	7471709.05	4813010.13	45-2	7463443.32	4780178.08
22-1	7470221.84	4808496.60	46-1	7463142.34	4780160.47
22-2	7470202.16	4808500.78	46-2	7463142.94	4780180.47
23-1	7470149.87	4807751.90	47-1	7462449.44	4780196.59
23-2	7470130.39	4807758.34	47-2	7462437.42	4780217.25
24-1	7469575.12	4806797.56	26	7462386.78	4780071.43
24-2	7469559.92	4806811.10	27	7462368.89	4780080.38

Попис граничних парцела по катастарским општинама:

Табела 6: Попис граничних парцела по катастарским општинама

Општина/град	Катастарска општина	Парцеле
Краљево	Ратина	2020/26,2020/28,2020/44,2020/41,2019,1976/12,1976/23,1975,1976/21,1974/6,1974/5,1974/2,1974/9,1974/8,1973,2060/1,2020/45
	Метикош	427,428/1,428/2,429/2,432/2,649,430,432/1,459,462/1,457,456,455,453/1,453/2,453/3,453/4,454,452/2,451,638,629,643/46,643/48,643/43,643/45,643/44,634,635,636,643/39,643/40,643/33,643/32,643/34,646,643/21,643/20,643/19,643/16,643/17,644
	Драгосињци	2158/1,3,2/1,458,459/1,460/1,461,478,480,481/1,481/2,481/3,485,484/1,484/2,2142,490/2,492/1,492/2,491/1,491/2,1515/1,1512,1497/3,1504,1484,1485,1497/1,2140,1671,1672,1689,1673,1674,1686,2155,1693/1,1508,2135
	Каменица	1211,54,15,10,14/2,23,28,27,30,46,44,37/10,52,41/1,75,1210,176,175,203,204,202,205,207,206,216,215,234,239/1,256/1,255/1,1193,53,74
	Мељаница	1048,697,691/1,698/1,698/2,698/3,767/2,767/3,767/4,766,765/1,756/1,759,760,1043,785/2,787,788,790/1,790/2,1044,793,792/4,792/2,1033,811,812,823,824,1039/1
	Брезна	47,103,94,95,1707,92/2,92/1,107/1,108,73,485/6,500,499,1725,497/2,497/1,1730,991,992,1004,1007,1006,1010,1011,1013,1023,1025,1022,1031,1030,1037,1041,1042,1043,1040,1050,1051,1207,1213,1212,1710,1218,1734,1517,1521,1523,1529,1520,1519,1437

ПРОСТОРНИ ПЛАН ПОДРУЧЈА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ ИНФРАСТРУКТУРНОГ КОРИДОРА
ВИСОКОНАПОНСКОГ ДАЛЕКОВОДА 2X110 kV КРАЉЕВО 3-НОВИ ПАЗАР 1

Општина/град	Катастарска општина	Парцеле
		1389/1,1389/2,1391,1410,1411,1417,1418,1419,1415,1424,1431,1430,1493,1494,1495,1492,1490/2,1491,1392,104,1018
	Церје	189,190,191,195,198,199,39,34/1,34/5,214,224,223,29,24,48,25,574,511,514,550,551,554,552,3126, 3129,3130,3133,3132,3198/1,3042,3048,3044,3046,3209/3, 34/6,34/7
	Рудњак	152/1,154,156,2089,2095,2096/1,2097,2098,2101,2102,2103,2125,2099/2,2099/1,2105,2126,2100,2122,2138,2013,2012,2014,2017,2018,2032,2007,3176,1933,1934,1935,1938,1397,1943,1944,1945,3177,1907,1908/2,1830,1908/1,3162,1838,1833,1831,1854,1828,1829,1852
	Ушће	8580/1,5794/1,5794/2,5796,5795,5790,5770/1,8556,6102,6101,6100,8561,6107,6111,6110,6109,6129,6130,6154,6153,6139,6798,6795/1,6795/2,6796,6936,6938,6947,6946,6939, 6930,6953,6952,6920,7415,6955,6918,6919,6916,6913,6912,6914,7419,7420,7421,7427,7426,7425,7428,7440,7441,7454,8567,7461,7492,7493,7497,7496,7495,7951,7953,7954,7970,7971,7972,7975,7963,7962,7961,7960/1,8569,8005, 8006/1,8012
	Тадење	Нема парцела
Рашка	Баљевац	146,147/1,4727,138,132,133,134,129,126,127,121,116,88,91,92,93,94,95,96,97,98,1710,1711,1714,1717,1715,4746,1723,1724,1725,1756,1757,1758,1762,1763,1781,3373/2,3378,4761,3395,3394,3396,3392,3397,3429,3423,3421,3435,3436/1,3436/2,3427,3426,3425,3428,3477,3475,3476,3459,3458,3461,3460,3453,3452/1,3451,4751,3452/2,3655,3656,3657,3654,3653,3652,3651,3621,3646,3645,3644,3705,3706/1,3707,3710,3711,3684,3683,4750, 4761
	Побрђе	307,308,309,310/2,306,3355,303,299,298,277,261,260,251,252,250,249,264,3354,231,232,233,234,235,519,518,526/1,596,595,590/2,590/1,598,597,599,600,601,603,3356,681,683,684,685,688,689,3358,1604,1605,1609,1608,1596,1593/1,1594/1,1593/2,1594/2,1613,1592/2,1629,1692,1665,1686,1691,1690,1689,1687,1685,1674,1684/2,1684/1,1683/1,1671,1672,1675,1676,1707,3366,2226, 2227, 2228,2229,3360,3365/1,1664,3358,3354
	Бела Стена	264/3,265,255,267,263,262/3,262/4,262/2,259,260,253,258,257,213,211,3652,207,205,204,72/2,73,74,75,77,114,113,102,101,100,97,103,104,96,3654,2710,2711,2682,2712,2673,2674,2672,2669,2907,2659,2903,2663,2660,2661,2650,2649,2644,2910,2911,2642,2643,2639,2638/1,2637, 3654
	Брвеница	812,811,818,813,819,4690,820,821,1477,1478,1468,1456,1459,1455/2,1455/1,1440,1438/3,1438/1,11531,1539,1536,1535,1533,1532,1534,1525,1523,1521,1518,1517,1516,2070,1559,1560,2067,2069,2074,2079,2078,2077,2104,4660,2053,2051,2052,2047,2057,4672,2624,2623/1,4693/1,2604,2605,2628,4692,2551,2552,2555,2561,2558,2554,2559,2560, 2569,2568,2567,2566,2565,2564,2562,2563,4694/1,3633,3636,3635,3640,3641,3628,3626,3649,3648,3650,3651,3629,3630,3632/2,3632/1,3681,3682,3687,3688,3689,3690,3691,3692,3693,3694,3701,3702,4680,3707,3708,3711/2,4679,1469,1526
	Беоци	1854,1855,1856,1858,1859,1894,1893,1892,1891,1890,1889,1885,1888,1992,1989,1994,1987,1986,1983,1981,1979,4759,2046,1976,1975,1974,2059,2058,2057,2060,2061,2062,2063,2064,2065,2066,2067,2071,2072,2080, 2079, 2081,2090,2089,2114,2088,2115,4760
	Варево	4594,293,294,671,670,626,668,667,666,622,627,619,618,616/2,4597,628,632,615,597,611,612,607,599,598,1531,1575,1574,1576,1573,1569,1570,1572,1571,1548,1549,1546,1545,1590/1,1604,4595,1603,1614/2,1614/1,1611,1610,1606,1605,4599,2329,2327,

ПРОСТОРНИ ПЛАН ПОДРУЧЈА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ ИНФРАСТРУКТУРНОГ КОРИДОРА
ВИСОКОНАПОНСКОГ ДАЛЕКОВОДА 2X110 kV КРАЉЕВО 3-НОВИ ПАЗАР 1

Општина/град	Катастарска општина	Парцеле
		2328,2331,4619,2313,2283,2284,2288,2285,2289,2258,2254,2257,2256,2255,4604,2632,2631,2630,2629,2635,2620,2644,2646,2647,2648,4605,2650,2916,2917,2918,2919/1,2915,2922,2910,2911,2881,2882,2893,2898,2883,2884,2889,4606,3033,3032,3030,3031,3041,3042,3043,3044,3045,3118,3125,3123,3137,3135,3136,3134,3130,3133,3148,187,188/1,189,188/2,3222,3223,3255,3261,3262,3267,3269,3268,3272,3271,181,194,193,3278,3279,190,4611,4365,4366,4367,4368,4371,4613,4372,4581,4585,4586,4587,4618,242,4591,4627,624,2892,4370,624
	Драганићи	2777,1259,1260,1261,1254/2,1254/3,1254/4,1254/1,1267,1271/1,1298,1297,1338/3,1338/4,1344/2,1344/3,1359,1365,1366,1381,1382,1383,1466,1469,1470,1388,1454,2764,1455,1452,1446,1445,1444,1443/1,1442,1441/2,1441/1,1439,1536,1537,1543,1553,1551,1557,1556,2763,2043,2035,2042,2041,2038,2037,2028,2030,2031,2765,2204,2208,2205,2206,2767,2396,2395,2398,2518,2519,2521,2771,2468,2467,2466/1,2460/2,2477/3,2450/1,2449,2436,2445/2,2440/1,2441,2426,2425,2422/1,2423,2770,2397
	Носољин	1729,1728,4137,3452,3450,3427,3426,3415,3419,3418,3412,3411,3410,3407,3408,4124,3385,3386,3402,3403,3404,3387,3401,3391,3400,4139,3563,3562,3561,3555/2,4131,3573,3576,3577,4138,3715,3714,3712,3716,3718,3717,3702,3701,3693,4132,3416
	Милатковиће	119,120,121,122,1538,149,141/3,141/4,143,146,148,147,161,163,213,212,216,176,1534,239,238,263,236,235,234,233,232,230,1533,272,271,273,274,275,276,278,279,280,281,283,555,680,681,531,530,529,526,1536,1349,1359,1360,1348,1347,1343,1342,1340/1,1339,1336,1331,1338,1378/3,1337,1325,1315/1,1315/2,1316,1320/1,1318,1392,1393,1397,1401,1406,1412,1411,544
Нови Пазар	Пожежина	146,147,148,149,150,777/1,153,154/1,151,157,156,152,158,159
	Батњик	782,219,209,145/1,156,777,382,381,380,384,385,386,778,554,552,553,551/1,540,543,781,743,742,752,783/2
	Копривница	97,98,99/1,100/1,101/1,92,91,304,305,306,311/2,314,315,277,276,280,283/2,282,281,903,698,699/1,699/2,696,700,691,688,689,690,685,687,686,683,682,907,739
	Бања	5,6,7,159,160,161,162,168,169
	Постење	502,507,509,514,517,3403,753,752,740,751,837,742,829,836,826,830,831,862,863,861,860,865,867,873,875,888,937,936,935,933,2683,2686,2687,2699,2700,3414,2714,2715,2718,2723,2721,2853,2855,2856,2857,2858/1,3415,2860,2862/1,2863,2864,2869,2867,2868,2884,2883,2890,2895,2891,2894,2893,2896,2892,2899,2898,2919,2921,2920,2922,2923/1,3406,3894,3896,3911,3899,3897/1,3898/2,3898/1,3898/3,3900,3909/1,4793,4792/1,3902/1,3902/3,3902/4,4792/2,4791/1,4788,4789/1,4789/4

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

2.1. СМЕРНИЦЕ ИЗ ПРОСТОРНОГ ПЛАНА РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ ОД 2010. ДО 2020 ГОД. („Службени гласник РС“, број 88/10)

Према Просторном плану Републике Србије од 2010 до 2020. год. („Службени гласник РС“ број 88/10), (у даљем тексту: ПП РС), концепција просторног развоја преносног система електричне енергије мора да прати растуће потребе за електричном енергијом у Републици Србији. Као основа за дугорочан план развоја, сада се користи Студија перспективног развоја преносне мреже Републике Србије до 2020. године (2007. година).

Други важан документ је План развоја преносног система који, према одредбама Закона о енергетици, оператор преносног система израђује сваке године за наступајући петогодишњи период. Највећи део инвестиција биће посвећен рехабилитацији и унапређењу преносног система, изградњи нових водова 400 kV, 220 kV и 110 kV, изградњи прикључака 110 kV за кориснике преносног система.

Уважавајући потребан економски развој привреде Републике Србије (у даљем тексту: РС), њен геостратешки 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-регионалне инфраструктуре.

Као оперативан циљ произилази изградња нових преносних електроенергетских водова и трансформаторских станица.

Према ПП РС планирани 110 kV далековод Краљево-Рашка-Нови Пазар и проширење и реконструкција трансформаторске станице 220/110 kV „Краљево 3“ у 400/110 kV „Краљево 3“, представљају приоритете у реализацији стратешких пројеката преносног система електричне енергије. 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 наставиће се даљи развој, изградњом нових преносних водова у складу са планом развоја оператора преносног система.

Основни циљ заштите животне средине као основа уравнотеженог развоја, коришћења и уређења простора РС, представља заустављање даље деградације, превентивна заштита од свих планираних активности које могу угрозити постојећи квалитет природне и животне средине, уз санацију и ревитализацију угрожених подручја.

Концепција заштите и унапређења животне средине заснива се, између осталог, на очувању природних вредности, темељном планирању на основама одрживог развоја, поштовању заштитне зоне и заштитног растојања око објеката са повећаним загађењем и ризиком за животну средину и процени утицаја планова и програма, објеката и активности на животну средину, као основу за планирање мера заштите.

Основни циљ управљања шумама у шумским подручјима РС је одрживо (трајно) газдовање шумама, што подразумева управљање и коришћење шума и шумског земљишта на такав начин и у таквом степену, да се очува биодиверзитет, а продуктивност, обнављање, виталност и потенцијал шума да се доведу на ниво којим би се задовољиле одговарајуће еколошке, економске и социјалне потребе и данашње и будућих генерација, како на локалном, тако и на националном нивоу, водећи рачуна да се при том не угрозе и оштете неки други екосистеми.

У односу на заштиту шума као природних добара и заштиту биодиверзитета, циљеви (захтеви одрживог управљања) се односе на заштиту простора (места):

- изузетних и јединствених делова природе (од значаја за научне, културно - образовне, рекреативне и др. сврхе);
- карактеристичних представника појединих екосистема и изразитих биогеографских подручја, односно појединих типова предела;
- природних предела, амбијената око културно - историјских споменика;
- очување генетског, специјског и екосистемског биодиверзитета.

Концепција просторног развоја шумских подручја обухвата следећа полазишта:

- утврђивање зона са диференцираним режимима заштите и одрживог коришћења у односу на полифункционални систем планирања;
- одрживи развој еколошки прихватљивих делатности и активности, у односу на полифункционални значај шума;
- развој и умрежавање одговарајућих инфраструктурних система и остале инфраструктуре, ради побољшања саобраћајне доступности и повезаности са окружењем;
- функционалне везе и интеграција шумске привреде са осталим делатностима које се одвијају у шумским подручјима и у том смислу континуирани развој;
- очување и заштита шума и шумског земљишта и коришћење шума као обновљивих извора енергије (мултифункционално коришћење шума и шумског земљишта);
- унапређење управљања развојем, заштитом и уређењем шума у шумским подручјима;
- примена конвенција, стандарда и норми заштите и развоја шума у шумским подручјима, реформа закона, секторских стратегија, инструмената, мера и политика уз усклађивање међусекторске координације и учешће надлежних институција и локалних заједница и др.

Основни циљеви заштите и одрживог коришћења природног наслеђа су: очување и унапређење биолошке разноврсности, вредности геонаслеђа и предела и развој јавних функција заштићених подручја, првенствено у области научноистраживачког и образовног рада, културе, спорта и рекреације; одрживи развој заштићених подручја и остварење добробити локалних заједница кроз планско, контролисано и ограничено коришћење природних ресурса и простора као грађевинске категорије, развој туризма и пољопривреде; повезивање и усклађивање националног са међународним системом заштите природе.

Концепција развоја заштите биодиверзитета РС ће се заснивати на следећој концепцији:

- заштићена подручја - заштита биодиверзитета у РС спроводи се кроз систем заштите природе у оквиру заштићених природних добара;
- заштићене врсте - режим заштите биодиверзитета у РС осим заштићених природних добара, укључује и заштиту и великог броја појединачних дивљих биљних и животињских врста;
- еколошке мреже - током последњих десетак година и у РС је приступ заштите биодиверзитета осим класичног приступа издвајања заштићених подручја (који у потпуности не задовољава потребе за очувањем природних вредности), препознао неопходност успостављања тзв. „еколошких мрежа“. Најзначајније еколошке мреже на подручју Европе су Пан-европска еколошка мрежа, Natura 2000 и EMERALD мрежа;
- заштити станишта од националног и међународног значаја.

На основу претходних истраживања и валоризације, биће дефинисани статус, просторни обухват и режими заштите у централној Србији за подручје Гоч-Жељин-Столови.

Простране ливаде и пашњаци од велике еколошке вредности су одлика брдско-планинског подручја. Основни циљ је заштита екосистемских, агроеколошких, економских, пејзажних, социокултурних и других важних функција пољопривредног земљишта, упоредо с унапређивањем просторно-хетерогених услова за производњу квалитетних пољопривредно-прехранбених производа.

Основни циљ заштите и одрживог коришћења културног наслеђа је да се културно наслеђе артикулише као развојни ресурс, заштити, уреди и користи на начин који ће допринети успостављању регионалног и локалног идентитета у складу са европским стандардима заштите.

Стари Рас са Сопоћанима (Манастир Сопоћани, Рас са Градином, Ђурђеви Ступови, Петрова црква) уврштени су на листу Светске културне и природне баштине као споменици који са непосредном околином чине јединствене, сагледиве културно-пејзажне целине.

Кључни и оперативни циљеви заштите, уређења и коришћења културног наслеђа су и:

- одржавање стабилности, заштита постојећих вредности, заштита постојећих активности, физичке и духовне структуре културног наслеђа;
- ограничење интензитета коришћења и густине развоја; децентрализација појединих сервисних функција из историјских подручја, како би се избегло претрпавање капацитета подручја;
- заштита и очување старих структура и стилова кроз строгу контролу просторних промена и естетских стандарда, чување просторне слике културних подручја и културних предела као симбола духовних и културних вредности; чување постојећих урбаних односа и семиотике градске слике.

2.2. СМЕРНИЦЕ ИЗ РЕГИОНАЛНОГ ПРОСТОРНОГ ПЛАНА ЗА ПОДРУЧЈЕ ШУМАДИЈСКОГ, ПОМОРАВСКОГ, РАШКОГ И РАСИНСКОГ УПРАВНОГ ОКРУГА („Службени гласник РС“, број 39/14)

Према Регионалном просторном плану за подручје Шумадијског, Поморавског, Рашког и Расинског управног округа („Службени гласник РС“, број 39/14) (у даљем тексту: РП ПП), постојећи електроенергетски систем је потребно реконструисати, модернизовати и проширити до пројектованих капацитета, тако да у потпуности може да омогући и прати привредни развој планског подручја. У циљу обезбеђења поузданог, сигурног, квалитетног и економичног снабдевања конзума потребно је изградити нове капацитете преносне и дистрибутивне мреже, усклађених са економским, еколошким, просторним и другим локалним специфичностима.

Планирани су нови капацитети трансформаторских станица 110/x kV, реконструкција постојећих трансформаторских станица 220/110 kV у 400/110 kV, изградња нових 110 kV водова преносне мреже за повезивање са суседним конзумима и напајање нових трансформаторских станица 110/x kV, као и изградња 400 kV преносне мреже за регионално и трансгранично повезивање.

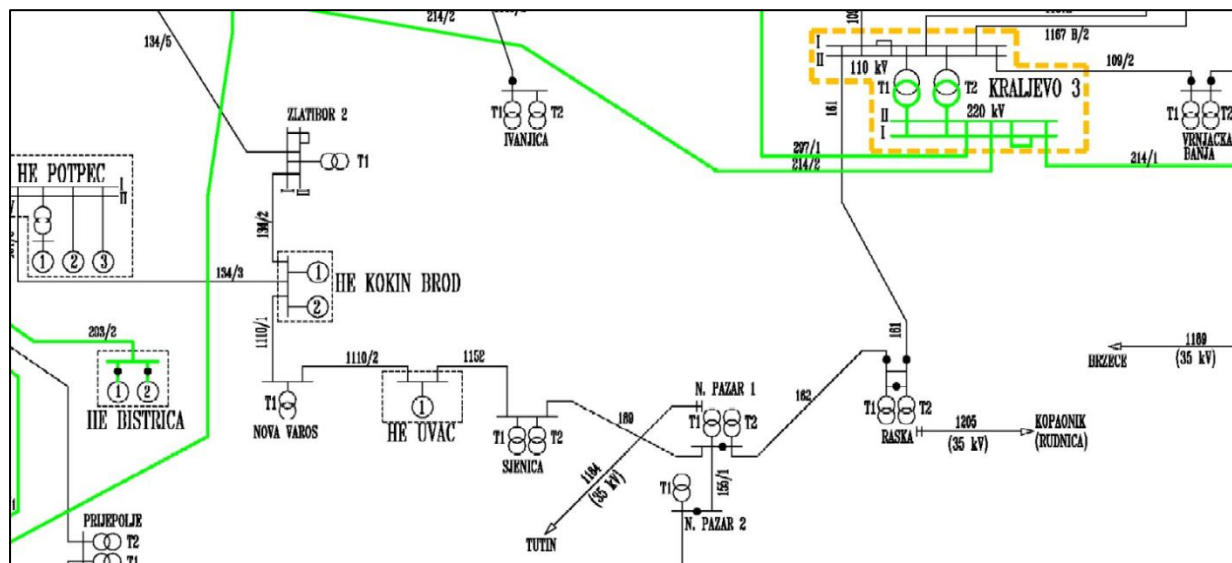
3. ЕКОНОМСКА, ДРУШТВЕНА И ЕКОЛОШКА ОПРАВДАНОСТ ИЗГРАДЊЕ СИСТЕМА У СЛУЧАЈУ КАДА СЕ НЕ ИЗРАЂУЈЕ ПРЕТХОДНА СТУДИЈА ОПРАВДАНОСТИ

Развој преносних капацитета обухвата ревитализацију постојећих и изградњу нових преносних капацитета како би се постигао уравнотежен, одржив и благовремен развој преносног система, са циљем прикључивања нових конвенционалних и обновљивих извора електричне енергије. Стратешку и развојну важност на националном и регионалном нивоу имају пројекти на јачању интерних преносних капацитета као и капацитета регионалног карактера.

На слици 2. је приказана тренутна топологија преносне мреже напонског нивоа 110 kV у региону Рашке. Трансформаторске станице преносног односа 110/X kV, напајају се преко трансформације 220/110 kV „Краљево 3“, „Пожега“, „Чачак 3“ и трансформације 400/220/110 kV „Пљевља 2“ – Црна Гора, а помоћ пружају и хидроелектране у лимском сливу: ХЕ Увац, ХЕ Кокин Брод и ХЕ Потпећ. Ове хидроелектране дају подршку и одржавању добрих напонских прилика у овом региону, путем производње реактивне енергије, нарочито у зимским вршним режимима. Често, због одржавања добрих

напонских прилика и отклањања неиспуњености критеријума сигурности „N-1“, ЈП „Електромрежа Србије“ даје налоге за њихово ангажовање што у случају да се ради о прерасподели производње, редиспечингу, може изазвати додатне трошкове за ЈП „Електромрежа Србије“.

Слика 2: Шематски приказ садашњег стања преносне мреже 110 kV у региону Рашке (2015. година)



Напомена: Шематским приказом је представљено садашње стање преносне електроенергетске мреже 220kV (зелене линије) и 110kV мреже (црне линије) и веза са трансформаторским станицама 220/x kV/kV и 110/x kV/kV, на подручју Рашког региона

Тренутна ситуација, у смислу топологије мреже, је таква да је овај регион паралелисан са системом Косова и Метохије преко спојног поља 110 kV у ТС „Валач“. Оваква топологија знатно помаже у одржавању добрих напонских прилика.

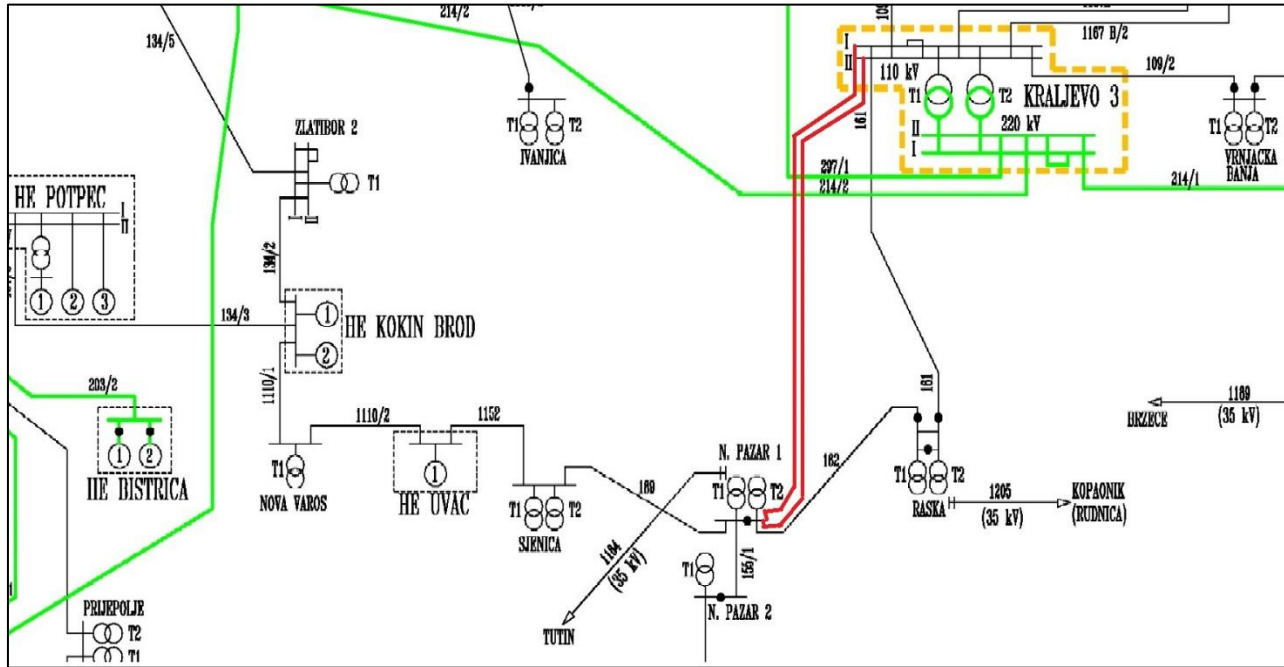
Међутим, због неизвесности одржавања овакве топологије у дужем временском периоду, постоји могућност да у будућности овај део мреже поново буде секционисан од преносне мреже 110 kV на Косову и Метохији као што је то био случај у прошлости. У случају секционисања мреже у ТС „Валач“, анализа сигурности рада преносне мреже је показала да није задовољен критеријум „N-1“ за зимски вршни режим.

У овом региону постоји доста потенцијала за изградњу нових хидрокапацитета који би били прикључени на напонски ниво 110 kV. Прикључење нових производних капацитета би додатно повећало оптерећење преносне мреже у овом региону.

Као решење за ове проблеме, виђена је изградња новог двоструког далековода 110 kV ТС Краљево 3 – ТС Нови Пазар 1. Далековод ће појачати петљу ТС Краљево 3 – ТС Рашка – ТС Нови Пазар 2 – ТС Нови Пазар 1 – ТС Сјеница – ХЕ Увац.

На слици 3. је приказана топологија преносне мреже након изградње поменутог двоструког далековода.

Слика 3: Шематски приказ стања преносне мреже 110 kV у региону Рашке након изградње двоструког далековода 110 kV ТС Краљево 3 – ТС Нови Пазар 1



Напомена: Шематским приказом је представљено стање преносне електроенергетске мреже 220kV (зелене линије) и 110kV мреже (црне линије) и веза са трансформаторским станицама 220/x kV/kV и 110/x kV/kV, на подручју Рашког региона, након изградње планираног 2x110 kV далековода (црвена линија)

Планирани двоструки далековод 110 kV између Краљева и Новог Пазара спада у најбитније пројекте јачања преносних капацитета стратешких праваца у мрежи 110 kV напонског нивоа. Сврха ове групе пројеката је повећање поузданости преносног система и сигурности напајања потрошача, прикључење нових производних капацитета, као и повезивање преносног дистрибутивног система. Планирани двоструки далековод 110 kV између Краљева и Новог Пазара решава сигурно напајање Рашке области и севера Косова и Метохије.

II ПРИНЦИПИ, ЦИЉЕВИ И КОНЦЕПЦИЈА ИЗГРАДЊЕ СИСТЕМА

1. ПРИНЦИПИ ИЗГРАДЊЕ СИСТЕМА

Циљеви просторног развоја посебне намене су дефинисани полазећи од принципа:

- 1) Принцип смањивања штетног утицаја на животну средину, који подразумева очување безбедности и унапређење квалитета животне средине, односно примену мера заштите и превенције од негативних утицаја и ризика за животну средину у зони заштитног појаса далековода; приоритет у спровођењу овог принципа јесте спречавање и ублажавање штетних утицаја функционисања далековода на животну средину;
- 2) Принцип заштите природних ресурса, природног и културног наслеђа, који подразумева адекватну заштиту и очување постојећих екосистема и атрактивности подручја ширег коридора. У области заштите и уређења природних ресурса, природног и културног наслеђа и заштите животне средине, као и створених вредности, Просторни план треба

да дефинише мере за очување, унапређење, заштиту и коришћење природе, природних вредности и ресурса, као и створених вредности (насеља, инфраструктурне објекте) и њихово укључивање у политике просторног развоја.

- 3) Одрживост постојеће функционалности у простору посебне намене, као и шире, стварање услова и примена мера да се одржи постојећа функционалност простора уз функционалност електроенергетског објекта.
- 4) Стабилност система, који омогућава функционисање и задовољавање основних циљева његове реализације;
- 5) Безбедност, којом се са високим степеном поузданости гарантује сигурност људских живота и материјалних добара од евентуалне хаварије на систему.

Задатак израде Просторног плана је:

- утврђивање концепције развоја, организације, уређења, заштите и коришћења простора посебне намене;
- дефинисање мера и критеријума за рационално коришћење и очување шумског и пољопривредног земљишта, водних подручја и осталих природних ресурса;
- усклађивање за осталим инфраструктурним системима који се укрштају са планираним коридором далековода;
- активирање територијалног капитала и потенцијала неразвијених подручја за развој;
- подстицање специфичности и јачање регионалног идентитета; утврђивање мера и просторних услова за еколошки одрживу интеграцију планског подручја и ширег окружења;
- утврђивање мера за заштиту и унапређење животне средине, природних и непокретних културних добара.

2. ОПШТИ И ОПЕРАТИВНИ ЦИЉЕВИ

Општи циљ Просторног плана

Општи циљ Просторног плана је стварање услова за изградњу далековода 2x110 kV Краљево 3 – Нови Пазар 1 преносног система електричне енергије за повезивање и резервирање више конзумних подручја, чиме ће се постићи већа сигурност и квалитет напајања електричном енергијом, као и могућност конекције произведене енергије из обновљивих извора у систем електричне енергије.

Оперативни циљеви Просторног плана

Општи циљ се операционализује посебним циљевима и задацима:

- утврђивање планских решења којима се резервише простор за инфраструктурни коридор далековода, утврђује посебан режим заштите коридора и контактних подручја;
- дефинисање односа са осталим наменама и инфраструктурним системима у непосредном контакту са планираним коридором;
- повећање сигурности и квалитета напајања електричном енергијом;
- обезбеђење услова за повезивање малих хидроелектрана, и других производних објеката обновљивих и конвенционалних извора енергије у електроенергетски систем;
- обезбеђење услова за функционисање постојећих инфраструктурних система на подручју Просторног плана;
- унапређење и изградња потребне инфраструктуре за развој читавог конзума (привреде, домаћинства и осталих потрошача).

3. КОНЦЕПЦИЈА РЕШЕЊА СИСТЕМА

3.1. ЗАШТИТНИ И ИЗВОЂАЧКИ ПОЈАС ДАЛЕКОВОДА

Посебна намена дефинисана је заштитним појасом планираног 2x110 kV далековода, која у складу са Законом о енергетици износи 25 m обострано од крајњих фазних проводника, односно 30 m од централне осе коридора далековода, узимајући у обзир техничке карактеристике стубова на којима ће се постављати проводници.

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, далековода 2x110 kV и заштите окружења од могућих утицаја далековода.

У оквиру заштитног појаса се задржава намена простора дефинисана важећим планским документима израђеним на подручју Просторног плана.

У заштитном појасу се без промене власништва на обухваћеним непокретностима, 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 извођења грађевинских радова, других радова и пренамене површина.

Извођачки појас далековода

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

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

3.1.1. Општи подаци о 2x110 kV далеководу

2x110 kV далековод је преносни вод у саставу преносног система електричне енергије.

Састоји се од челично-решеткастих стубова на које се постављају проводници, као и остала опрема и уређаји у функцији објекта и заштите (заштита од превисоког напона додира, случајног додира делова под напоном, од атмосферског пражњења, даљинско управљање (оптички кабл).

Стубови су слободностојећи, висине до 45 m и постављају се на темељне армирано-бетонске стопе. Планирани 2x110 kV вод ће се градити искључиво надземно.

3.1.2. Траса далековода

Планирани далековод полази из трансформаторске станице ТС 220/110 kV „Краљево 3“, која се налази ван грађевинског подручја насеља на територији Града Краљева, затим иде кроз рурално, пољопривредно и шумско подручје града Краљева, општине Рашка и Града Новог Пазара, до постојећег стуба 110 kV далековода број 155/1, у непосредној близини трансформаторске станице 110/20 kV „Нови Пазар 1“, у грађевинском подручју Града Новог Пазара.

Избор трасе предметног далековода условљен је низом фактора:

- 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;
- дужина трасе;
- усклађеност са планским документима.

Дужина трасе је око 64 km и дефинисана је координатама угаоних стубова (у даљем тексту: УС) далековода.

Табела 7: Списак координата угаоних стубова 2x110 kV далековода

Ред. бр. стуба	К о о р д и н а т а		Напомене
	Y	X	
портал	7479348.39	4837321.44	ТС Краљево 3
портал	7479344.64	4837313.26	ТС Краљево 3
1	7479279.57	4837334.35	
2	7479068.15	4837365.72	
3	7478343.81	4837025.27	
4	7478160.19	4836550.13	
5	7478128.79	4836440.98	
6	7477581.38	4835815.60	
7	7476533.23	4830655.53	
8	7476145.35	4830231.89	
9	7475678.14	4828234.37	
10	7474497.45	4825460.02	
11	7472867.29	4823603.16	
12	7472337.82	4822437.77	
13	7472337.80	4821395.59	
14	7472673.79	4820069.91	
15	7472370.88	4819111.65	
16	7472180.67	4818150.41	
17	7472419.06	4817449.49	
18	7472531.94	4817304.63	
19	7472465.63	4816794.94	
20	7472757.67	4815923.88	
21	7471718.50	4813006.87	
22	7470212.00	4808498.69	
23	7470140.13	4807755.12	
24	7469567.52	4806804.33	
25	7468507.50	4805987.14	
26	7468283.39	4801916.82	
27	7468117.47	4801406.42	
28	7468160.19	4801219.85	
29	7468229.07	4800139.97	
30	7468159.81	4798813.76	
31	7467792.95	4797509.94	
32	7468129.16	4796320.38	
33	7467627.18	4795235.67	
34	7467128.60	4793092.16	
35	7466865.22	4792769.88	
36	7465768.65	4790519.17	

Ред. бр. стуба	К о о р д и н а т а		Напомене
	Y	X	
37	7465121.90	4789554.67	
38	7464812.09	4788719.52	
39	7465343.66	4787463.63	
40	7465456.55	4787362.58	
41	7465491.31	4786528.64	
42	7465135.51	4783858.39	
43	7464389.92	4782645.06	
44	7464325.29	4781186.97	
45	7463447.87	4780168.04	
46	7463142.64	4780170.47	
47	7462443.43	4780206.92	
УС-НП 1	7462382.24	4780084.70	

3.1.3. Опис трасе далековода

Почетак трасе планираног 2x110 kV далековода је портални стуб у комплексу ТС 220/110 kV „Краљево 3“, у КО Ратина, територија Града Краљева и иде у правцу југозапада до угаоног стуба број 1, укршта се са 10 kV електроенергетским водом, некатегорисаним путем, РР коридором, затим наставља у истом правцу до угаоног стуба број 2, одакле скреће ка југоистоку, укрштајући се са планираним електронским комуникационим каблом, 10 kV електроенергетским водом, некатегорисаним путем, затим наставља у истом правцу у КО Драгосињици, траса прелази преко пољопривредног земљишта, које се користи као њиве, ливаде и воћњаци, са ретким становањем и великим окућницама. Објекти су удаљени од заштитног појаса далековода, а само појединачни помоћни или економски, се налазе ближе појасу. На овом делу траса се укршта са мањим водотоком и два некатегорисана пута и долази до стуба број 3. Од овог стуба траса далековода скреће ка југоистоку, укршта се са 10 kV електроенергетским водом, некатегорисаним путем и водотоком, прелазећи преко шумског и пољопривредног земљишта, на територији КО Метикош и долази до стуба број 4, укршта се 10 kV електроенергетским водом и мањим водотоком и долази до стуба број 5. Од стуба број 5. траса иде углавном преко пољопривредног и шумског земљишта, укршта се са 110 kV електроенергетским водом број 161, затим са 220 kV електроенергетским водом број 214/1 и долази до стуба број 6, одакле иде у правцу југоистока, углавном преко шумског земљишта, укршта се са радио-коридором, мањим водотоком прелазећи на територију КО Каменица, укршта се са водотоком и долази до стуба број 7, затим скреће југозападно прелазећи при том углавном преко шумског земљишта, укршта се са некатегорисаним путем, а затим улази у грађевинско подручје насеља Мељаница, КО Мељаница и иде укупном дужином од око 220 m, укршта се са железничком пругом, а затим наставља кроз грађевинско подручје, укрштајући се са насељском саобраћајницом, 10 kV електроенергетским водом, електронским комуникационим каблом и поново са 10 kV електроенергетским водом. Траса наставља кроз грађевинско подручје, а затим иде преко пољопривредног и шумског земљишта, укршта се са некатегорисаним путем и долази до стуба број 8. Од стуба број 8, траса скреће југоисточно и наставља преко пољопривредног и шумског земљишта укршта се са некатегорисаним путем и водотоком, затим са 10 kV електроенергетским водом, прелази на територију КО Каменица кроз шумско подручје до стуба број 9, а затим скрећући југозападно кроз шумско подручје улази у КО Брезна, наставља кроз шумско подручје, укршта се са некатегорисаним путем, затим са водотоком и некатегорисаним путем, а затим углавном преко шумског земљишта долази до стуба број 10. Од стуба број 10 траса скреће југозападно, иде преко шумског земљишта, укрштајући се са три некатегорисана пута, а затим иде преко пољопривредног земљишта, укршта се са 10 kV електроенергетским водом, некатегорисаним путем, а затим преко грађевинског земљишта, укрштајући се са некатегорисаним путем. Траса даље иде преко осталог

земљишта (крш, вододерине), укршта се са некатегорисаним путем и Гвоздачком реком, наставља кроз шумско подручје, укршта се са два некатегорисана пута и долази до стуба број 11. Траса затим скреће југоисточно, укршта се са некатегорисаним путем и наставља преко шумског и пољопривредног земљишта до стуба број 12, прелази на територију КО Церје, скрећући југоисточно и наставља преко пољопривредног земљишта и шумског земљишта до стуба број 13, скреће југоисточно, укрштајући се са водотоком и наставља до стуба број 14 и преко шумског земљишта прелази у КО Рудњак, иде до стуба број 15, а затим даље кроз шумско подручје наставља до стуба број 16 и 17 у правцу југоистока. Укрштајући се са два некатегорисана пута, преко пољопривредног земљишта, траса долази до стуба број 18, а затим скрећући југозападно преко пољопривредног земљишта, укрштајући се са некатегорисаним путем долази до стуба број 19. Даље траса скреће југоисточно, иде преко пољопривредног земљишта, укршта се са некатегорисаним путем, водотоком, и наставља преко шумског подручја, укршта се поново са некатегорисаним путем и долази до стуба број 20, затим скреће југозападно кроз шумско подручје прелази у КО Церје и наставља кроз шумско подручје, делом преко пољопривредног земљишта до стуба број 21. У истом правцу наставља укрштајући се са оптичким каблом, државним путем I реда, железничком пругом, некатегорисаним путем и реком Ибром прелази на територију КО Ушће. Укршта се са некатегорисаним путем, радио-коридором, два некатегорисана пута, иде кроз шумско подручје, поново се укрштајући са два некатегорисана пута, затим са 35 kV електроенергетским водом, иде преко пољопривредног земљишта, а затим се укршта са некатегорисаним путем и прелази у КО Бањевац укрштајући се са општинским путем. Траса наставља преко пољопривредног и шумског земљишта, делом у грађевинском подручју насеља Ушће у дужини од око 438 m и долази до стуба 22. Од стуба број 22 траса скреће југоисточно, укршта се са водотоком и преко шумског подручја долази до стуба 23. Од стуба број 23. скреће југозападно, укршта се са некатегорисаним путем, иде кроз шумско подручје, укршта се са водотоком и наставља преко пољопривредног земљишта, укрштајући се са водотоком и долази до стуба 24. Од стуба број 24, траса скреће југозападно преко пољопривредног земљишта, укрштајући се са два некатегорисана пута и општинским путем, затим поново са три некатегорисана пута и водотоком. Даље траса наставља преко пољопривредног земљишта, укршта се некатегорисаним путем, затим општинским, делом прелази преко грађевинских подручја насеља Побрђе у дужини од око 418 m, укршта се са 110 kV електроенергетским водом број 161 и долази до стуба број 25. Од стуба број 25. траса скреће југоисточно, кроз грађевинско подручје насеља Бела Стена у дужини од око 647 m, укршта се са три некатегорисана пута, затим иде кроз шумско и пољопривредно подручје, укршта се са водотоком, а затим поново улази у грађевинско подручје, укршта се са општинским путем и два некатегорисана пута, а затим иде преко пољопривредног и шумског подручја укрштајући се са три некатегорисана пута и једним водотоком и долази до стуба број 26. Од стуба број 26, траса скреће југозападно кроз грађевинско подручје насеља Брвеница у дужини од 679 m у КО Брвеница, укрштајући се са насељским путевима, затим са општинским путем, електронским комуникационим каблом, насељском саобраћајницом долази до стуба 28. Даље се укршта са водотоком, реком Брвеницом и наставља преко пољопривредног земљишта, укршта се са некатегорисаним путем, затим водотоком, наставља преко шумског подручја, укрштајући се са општинским путем прелази у КО Беоци до стуба број 29. Траса затим скреће југозападно, преко шумског подручја укрштајући се са водотоком, некатегорисаним путем, затим поново са два водотока и три некатегорисана пута, идући кроз шумско подручје долази до стуба број 30. Траса скреће југозападно кроз шумско подручје укрштајући се са 5 некатегорисаних путева, затим иде делом кроз грађевинско подручје насеља Вареве дужином од око 1192 m, укршта се са 35 kV електроенергетским водом, две насељске саобраћајнице, водотоком и насељском саобраћајницом и долази до стуба број 31. Од стуба број 31. траса скреће југоисточно иде кроз грађевинско, шумско и пољопривредно подручје, укршта се са два некатегорисана пута и водотоком и долази до стуба број 32. Од стуба број 32. скреће југозападно, укршта се са две некатегорисане саобраћајнице, два водотока, наставља кроз шумско подручје,

затим пољопривредно и укршта се са 2 некатегорисана пута и долази до стуба број 33. Затим се укршта са 2 некатегорисана пута, иде кроз шумско подручје, укршта се са електронским комуникационим каблом, државним путем I реда, реком Трнавском и са три некатегорисана пута. Даље траса наставља преко осталог земљишта (крш), укршта се са водотоком и долази до стуба број 34, скреће југозападно и долази до стуба број 35. Укршта се са два некатегорисана пута у грађевинском подручју насеља Драганићи, идући укупном дужином од око 537 m кроз грађевинско подручје, а затим преко пољопривредног земљишта, укрштајући се са радио-коридором наставља преко шумског подручја укрштајући се са три некатегорисана пута.

Даље траса иде делом кроз грађевинско подручје, укршта се са 2 некатегорисана пута, затим преко пољопривредног земљишта, укрштајући се са електронским комуникационим каблом и три некатегорисана пута и долази до стуба број 36. Од стуба број 36, наставља кроз шумско и пољопривредно подручје у КО Носољин, укршта се са 2 некатегорисана пута, водотоком, затим пролази кроз грађевинско подручје насеља Милатковић дужином од око 762 m, укршта се са два некатегорисана пута и долази до стуба број 37. Траса наставља скрећући југоисточно, укршта се са 2 некатегорисана пута и улази на територију КО Милатковиће, затим наставља преко пољопривредног земљишта, укршта се са водотоком и два некатегорисана пута и долази до стуба број 38, а затим скреће југоисточно преко пољопривредног и шумског земљишта, укршта се са три некатегорисана пута и долази до стуба 39, укршта се са 110 kV електроенергетским водом број 162 и среће југоисточно преко шумског земљишта до стуба број 40, где у правцу југозапада скреће, укрштајући се са радио- коридором, до стуба број 41 у КО Пожежина, територија Града Новог Пазара.

Од стуба број 41 траса се незнатно ломи и скреће југозападно, преко пољопривредног и шумског земљишта, укршта се са некатегорисаним путем, општинским путем и електронским комуникационим каблом у КО Батњик, затим са планираном железничком пругом, планираним гасоводом високог притиска, наставља на шумском подручју укрштајући се са некатегорисаним путем, реком Рашком, некатегорисаним путем и државним путем I реда. Пољопривредним и шумским подручјем наставља укрштајући се са три некатегорисана пута, прелазећи на територију КО Копривнице, укршта се са некатегорисаним путем и иде до стуба број 42, где скреће југозападно, преко шумског и пољопривредног земљишта, укрштајући се са водотоком, у КО Постење. Траса наставља кроз шумско подручје до стуба број 43. Од стуба број 43 траса скреће југоисточно, кроз пољопривредно и шумско подручје, укршта се са некатегорисаним путем и иде до стуба број 44. Траса се даље укршта са некатегорисаним путем, иде преко шумског, делом пољопривредног и осталог земљишта, улази на територију КО Бања, а затим поново у КО Постење и долази до стуба број 45. Од стуба број 45, траса скреће југозападно преко шумског земљишта до стуба број 46, одакле наставља у грађевинском подручју Града Новог Пазара, укрштајући се са државним путем, прелази преко планиране радне зоне, укршта се са насељском саобраћајницом, са реком Рашком, планираном пругом, насељском саобраћајницом и улази у пословну и стамбену зону и зону становања до стуба број 47, а затим до постојећег стуба 110 kV електроенергетског вода број 155/1, као крајње тачке планираног 2x110 kV далековода, укрштајући се са постојећом и планираном комуналном инфраструктуром и насељским саобраћајницама.

Укупна дужина трасе далековода кроз грађевинско подручје града Новог Пазара износи око 653 m.

4. РЕГИОНАЛНИ ЗНАЧАЈ СИСТЕМА И ФУНКЦИОНАЛНЕ ВЕЗЕ

Планирани инфраструктурни објекат 2x110 kV далековод Краљево 3 – Нови Пазар 1, као преносни далековод у систему преносног система електричне енергије, је стратешки важан објекат за регионални и локални ниво.

Растуће потребе за електричном енергијом привреде, али и становништва, не само у непосредном окружењу Просторног плана, већ и у ширем региону, мора да прати и развој преносне мреже. Изградњом далековода обезбедиће се не само сигурније и економичније снабдевање привреде и становништва, туристичких локалитета, већ и успостављање нових квалитетнијих услова рада и пословања у привреди који ће подстицајно деловати на развој Рашког округа.

У непосредном окружењу Просторног плана постоје природни услови за изградњу малих хидроелектрана, а као неопходан предуслов њихове изградње је прикључење на преносну мрежу одговарајућег капацитета, што би било обезбеђено изградњом овог инфраструктурног објекта, у том смислу постоји могућност стимулације обновљивих извора енергије и смањења зависности од увоза енергије.

2x110 kV далековод као електроенергетски вод преносног система електричне енергије ће бити преко трансформаторских станица 110/х у техничкој повезаности са дистрибутивним системом електричне енергије који су у функцији насеља.

Изградњом овог далековода омогућиће се стабилно и сигурно снабдевање електричном енергијом Рашког округа, северног дела Косова и Метохије, као и повезаност више конзумних подручја и сигурност у напајању електричном енергијом.

III ПЛАНСКА РЕШЕЊА

1. УТИЦАЈ НА ПРИРОДУ И ЖИВОТНУ СРЕДИНУ И МЕРЕ ЗАШТИТЕ

1.1. ПРИРОДНИ РЕСУРСИ

Пољопривредно земљиште

Према структури коришћења земљишта по категоријама на подручју обухвата Просторног плана може се констатовати заступљеност пољопривредног земљишта, природних пашњака и култивисаних ливада, те нешто мања процентуална заступљеност ораничних површина. Такође, заступљене су и површине под воћњацима и поред тога што обухватају знатно мање површине од претходних категорија.

Развој пољопривреде заснива се на испуњењу основног циља: валоризацији пољопривредних ресурса и стварање планских претпоставки за обезбеђивање оптималних услова за правилно функционисање пољопривредних ресурса у оквиру атара, који су у гравитационом подручју инфраструктурног коридора.

Просторним планом је предвиђено максимално очување пољопривредног земљишта и ублажавање могућих конфликта деловања саме градње далековода и ограничењем на употребу пољопривредног земљишта у заштитном појасу далековода, у складу са Законом о енергетици.

Шуме и шумско земљиште

Под шумским земљиштем, у складу са Законом о шумама, подразумева се земљиште на коме се гаји шума, или земљиште на коме је због његових природних особина рационалније да се гаји шума, као и земљиште које је просторним, односно урбанистичким планом намењено за шумску производњу.

Газдовање шумама, у смислу Закона о шумама, подразумева скуп усаглашених стручнонаучних, техничко-технолошких, економских, организационих и друштвених активности које се у одређеном периоду предузимају у шуми ради њене заштите, одржавања, унапређивања и коришћења.

Шуме треба да остваре заштитне, културно-социјалне и производне функције. Како би се постигли задати циљеви и оствариле основне функције шума потребно је:

- шумско земљиште користити у складу са његовим биолошким капацитетима;
- организовати трајну максималну шумску производњу;
- очувати постојеће шуме, шумско земљиште и унапредити њихово стање;
- санирати изразито лоша узгојна стања (деградирана, разређена и др.), као и зреле и презреле састојине са присутним деструктивним процесима дрвне масе;
- заштитити шуме од негативног деловања и успоставити стабилност шумских екосистема;
- шумама у заштићеним подручјима газдовати у складу са актима о њиховој заштити;
- у складу са Конвенцијом о биолошкој разноврсности, избегавати коришћење инвазивних врста, ради очувања биодиверзитета.

Шумама и шумским земљиштем на подручју обухвата Просторног плана, газдоваће се на основу планских докумената (основе газдовања шумама и програми газдовања шумама) који се доносе за период од десет година. Спровођење основа и програма газдовања шумама, обезбедиће се годишњим извођачким планом газдовања. План развоја, основе и програми морају бити међусобно усаглашени.

Уређење и опремање шумског земљишта ће се вршити усклађивањем плана развоја шумског подручја и основа газдовања шумама са посебном наменом из овог Просторног плана. На шумском земљишту на коме се прогласи јавни интерес, вршиће се промена намене у складу са Законом о шумама.

С обзиром да коридор далековода делом прелази и преко шумског земљишта, то ће изискивати крчење терена у сврху несметаног функционисања инфраструктурног објекта и обезбеђења услова у току изградње и прилаза током функционисања објекта у складу са Законом о енергетици.

Потребно је минимизирати сечу и крчење шума на неопходне површине за функционисање инфраструктурног коридора, а након завршетка радова спровести санацију површина.

Испоштовати стандарде заштите, а све планске активности спроводити на начин који ће обезбедити услове за очување стабилности терена. Применити одговарајуће биоинжењерске мере које предвиђају заштиту терена од ерозије и сталних и повремених водотокова од засипања стенским или земљаним материјалом.

Воде

Вода и водотоци су добра од јавног интереса под посебном заштитом и користе се на начин и по условима у складу са Законом о водама. Основно опредељење је очување квалитета вода.

На подручју Просторног плана налазе се водотоци: река Рибница, река Брвеница, река Ибар и Трнавска река, као и већи број мањих сталних и повремених токова. Ови водотоци припадају подсливу/сливу Западне Мораве, односно водном подручју Мораве.

Коридор далековода ће делом прелазити преко водног земљишта, водотока и канала, као и небрањеног дела поред водотокова, тј. плавног терена. Прелазак далековода преко водног земљишта и плавних терена изискује одређену висину стубова и начин постављања стубова, за несметано функционисање како водотока, тако и далековода.

Изградња далековода, као и стављање истог у функцију неће имати утицаја на нарушавање квалитета вода.

На водном земљишту није дозвољена изградња надземних објеката (шахтова, ограда, вентила, ознака и сл.), а подземни 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.

Минералне сировине

У оквиру посебне намене предметног инфраструктурног коридора високонапонског далековода, истражене су оверене резерве следећих минералних сировина:

- резерве угља на лежишту „Јарандо“ код Баљевца на Ибру, у укупном износу од 941.964 тона;
- резерве угља на лежишту „Тадење“ код Баљевца на Ибру, у укупном износу од 438.470 тона;
- резерве угља на лежишту „Погорелица“ код Баљевца на Ибру, у укупном износу од 1.276.270 тона;
- резерве борних минерала на лежишту „Побрђски поток“ код Баљевца на Ибру, у укупном износу од 159.100 тона;
- резерве доломита на лежишту „Церје север“ код Полумира, у укупном износу од 246.902 m³;
- резерве андезита на лежишту „Каменица“ код Краљева, у укупном износу од 4.628.729 m³;
- резерве опекарске сировине на лежишту „Прђинова“ код Новог Пазара, у укупном износу од 950.790 m³.
- оверене резерве минералних сировина на локалитетима Побрђски поток, Церје север I, Церје север II, Церје југ, Каменица и Прђиново I.

Прелазак далековода преко истражних простора и лежишта минералних сировина са овереним резервама, није у конфликту са функционисањем експлоатационог поља и извођењем геолошких истраживања и утицаја на резерве минералних сировина.

Планирани геолошки истражни радови на планираном простору за истраживање подземних вода биће усклађени са посебном наменом Просторног плана.

За сваку активност и планиране радове у заштитном, односно извођачком појасу далековода мора се тражити сагласност, односно услови од надлежног оператора преносног система електричне енергије, ЈП „Електромрежа Србије“.

1.2. ЗАШТИТА И КОРИШЋЕЊЕ ПРИРОДНИХ ВРЕДНОСТИ

На подручју заштићеног природног добра Специјални резерват природе „Гоч-Гвоздац“ траса далековода пролази простором који је обрастао високом шумом букве и китњака, вештачки подигнуте састојине црног бора, вештачки подигнуте састојине смрче, као и кроз просторе који су обрасли ливадским екосистемима.

На основу решења надлежне институције за заштиту природе, планирана траса далековода са својим заштитним појасом неће угрозити основне природне вредности подручја Специјалног резервата природе „Гоч-Гвоздац“, уз примену следећих услова заштите природе:

- 1) у складу са Законом о процени утицаја на животну средину, а с обзиром да се планирани објекат налази на Листи 2. Уредбе о утврђивању листе пројеката за које се

- може захтевати процена утицаја на животну средину („Службени гласник РС“, број 114/08) (тачка 4. став 6. и тачка 15), инвеститор је обавезан да у даљем поступку спровођења Просторног плана, поднесе захтев министарству надлежном за послове заштите животне средине у вези потребе израде Студије о процени утицаја изградње и експлоатације далековода на животну средину. Студија о процени утицаја израђује се на нивоу идејног пројекта и без сагласности на студију, односно решења да израда студије није потребна, не може се приступити извођењу радова;
- 2) утврдити намену површина (грађевинско, шумско, пољопривредно земљиште, привредне, радне и туристичке зоне), дефинисати основне урбанистичке и грађевинске параметре;
 - 3) строго се придржавати планиране трасе и коридора око ње (заштитни и извођачки појас). Изградња испод, или у близини заштитног појаса далековода условљена је Техничким прописима за изградњу надземних електроенергетских водова, односно сагласношћу надлежног предузећа;
 - 4) планирати организацију зона градилишта (са јасно прецизираним локацијама за привремене објекте, паркинге, депоније материјала, пролазак механизације и сл.), као и пројекат санације и уређења терена. Локације предвиђене организацијом градилишта треба што више сместити изван шумских подручја;
 - 5) одлагалишта грађевинског материјала и опреме, депоније грађевинског и другог отпада, привремени објекти за смештај радника, приступне саобраћајнице, паркинзи грађевинских и других машина и други пратећи објекти током изградње и експлоатације далековода не могу бити лоцирани на територији заштићених природних добара, еколошки значајним подручјима и подручјима који се налазе у поступку заштите;
 - 6) за санитарне отпадне воде и чврсти отпад са градилишта предвидети посебне, мобилне, контејнере. Место и начин њиховог пражњења решава се у договору са надлежним комуналним предузећем;
 - 7) испуштање отпадних вода насталих услед редовног одржавања опреме и алата у фази изградње у земљиште, подземне и површинске воде није дозвољено;
 - 8) током припрема и извођења радова, треба максимално користити постојећу мрежу саобраћајница и избегавати изградњу нових путева за привремено коришћење, чиме би се додатно повећала фрагментација простора и природних и полуприродних станишта;
 - 9) приликом развлачења монтажне сајле, водова и преноса опреме, потребно је користити технику која не оштећује трајно земљиште, шуму и засаде;
 - 10) код ископа за темеље стубова, потребно је педолошки вредан површински слој земљишта посебно одложити и користити за завршну прекривку ископа. Вишак материјала, уколико није педолошки вредан, уклонити са трасе на одговарајућу депонију или локацију коју одреди надлежна комунална служба или власник/корисник земљишта;
 - 11) пре почетка радова Инвеститор је дужан да обавести органе локалне самоуправе и шумског газдинства. Такође, извођење радова предвидети сукцесивно, по затезним пољима далековода, како би се смањио обим једновременог ометања локалних активности и могућих акцидената. Почетак и време трајања радова се правовремено пријављује надлежним предузећима, локалној заједници и власницима објеката у близини далековода;
 - 12) код приближавања планираних далековода појединачним стамбеним објектима, потребно је у циљу превентивне заштите од могућег прекорачења базичних вредности ($E=2 \text{ kV/m}$, $B=40\mu\text{T}$) утврђених Правилником о границама излагања нејонизујућим зрачењима, спровести проверу референтних граничних нивоа изложености електричним и магнетским пољима;
 - 13) уништавање и уклањање вегетације избећи или свести на најмању могућу меру, како би се избегла појава интензивнијих процеса ерозије. По завршетку радова обавезно успоставити биљни покривач (култивисати терен) на свим угроженим местима,

- применом аутохтоних врста, односно таквих врста које су биолошки постојане у датим климатским условима. Уношење алохтоних врста је забрањено;
- 14) уколико је неопходно извршити уклањање дрвенасте вегетације, за исто је неопходна дозвола надлежне шумске управе ЈП „Србијашуме“ и Шумарског факултета (Специјални резерват природе „Гоч-Гвоздац“);
 - 15) стабла у близини места постављања далековода обезбедити од оштећења услед манипулације грађевинских машина и транспортних средстава или складиштења опреме, инсталација која се уграђује и др.;
 - 16) ради ублажавања штетних последица на природу, обавезно је планирати спровођење компензационих мера у складу са решењем које доноси Министарство пољопривреде и заштите животне средине на основу члана 12. Закона о заштити природе и Правилника о компензационим мерама;
 - 17) предвидети предузимање одговарајућих антиерозивних мера, за случај да се у току извођења грађевинских радова и приликом експлоатације објекта покрену процеси ерозије или спирања земљишта на траси далековода;
 - 18) неопходно је поштовати све законом предвиђене мере заштите како при транспорту тако и при руковању експлозивним средствима, уколико буде неопходна њихова употреба. Транспорт и руковање експлозивним материјама морају се поверити овлашћеним организацијама и лицима;
 - 19) минирање пројектовати и изводити тако да се искључе све могуће негативне последице по људе и објекте у непосредном и ширем окружењу;
 - 20) пројектним решењем, избором опреме и квалитетним извођењем обезбедити поуздану заштиту од акцидената, ризика од напона корака и додира, појаве недозвољеног нивоа пренапона и др.;
 - 21) предвидети санирање локације, уколико приликом извођења грађевинских радова или у току експлоатације дође до хаваријског изливања уља, мазива или горива, односно уколико услед неправилне манипулације нафтом и њеним дериватима, приликом коришћења грађевинских машина и других постројења, прања возила и механизације изван за то предвиђених и уређених места, неадекватно уређеног градилишта и другим активностима које се не спроводе по препорукама техничких мера заштите у току изградње, дође до загађења река и других водотока и околног тла. У том смислу, морају се предвидети одговарајуће мере санације и спречавања ширења загађења, мере заштите живог света водотока и мере рекултивације земљишта, заменом и затрављивањем;
 - 22) након окончања свих грађевинских радова обавезно санирати све деградиране површине (планирање земљишта, затрављивање и сл.) и уклонити све вишкове грађевинског материјала и опреме, машине и др. Потребно је планирати ревитализацију полуприродних или природних станишта и вегетације након изградње објекта;
 - 23) уколико се у току радова наиђе на геолошка или палеонтолошка документа (фосили, минерали, кристали и др.), која би могла представљати заштићену природну вредност, одредбом члана 99. Закона о заштити природе, налазач је дужан да о налазу обавести Министарство надлежно за област заштите животне средине (тренутно Министарство пољопривреде и заштите животне средине), у року од осам дана од проналаска и предузме мере заштите од уништења, оштећивања или крађе до доласка овлашћеног лица;

1.3. УТИЦАЈ НА ЖИВОТНУ СРЕДИНУ И МЕРЕ ЗАШТИТЕ

Квалитет животне средине предметног простора је у одређеној мери очуван, јер највећи део планиране трасе далековода пролази преко пољопривредног, шумског и мањим делом водног и грађевинског земљишта. Приликом избора трасе водило се рачуна да и изолована, индивидуална домаћинства буду довољно удаљена због потенцијално

негативних утицаја на њих. Земљиште, које је у функцији пољопривредне производње, делимично је угрожено због неконтролисане примене агрохемијских мера заштите. Тачних података о обиму овакве врсте угрожавања земљишта нема, јер не постоје истраживачке активности које би дале конкретније вредности.

На коридору предметног далековода нема објеката за које је прописана повећана осетљивост (у складу са Правилником о границама излагања нејонизујућим зрачењима („Службени гласник РС“, број 104/09)).

Утицај планираног далековода на квалитет животне средине је сведен на најмању меру самим избором оптималног решења у контексту заузећа и намене површина, које су резервисане за ову намену.

Заштита животне средине

Адекватном применом и поштовањем мера заштите животне средине значајно ће се допринети смањењу вероватноће излагања становништва евентуалним акцидентима и утицајима приликом изградње и редовног функционисања предметног инфраструктурног објекта.

Утицаји далековода на животну средину и мере заштите у току изградње

Далековод захтева промену намене 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. Траса далековода највећим делом пролази ван грађевинских подручја насеља, осим грађевинског подручја и зона са изолованим пољопривредним домаћинствима и грађевинског подручја града Новог Пазара. Овај простор је по намени радна зона, што свакако не представља баријеру за евентуално ширење грађевинских подручја, а неће утицати ни на расељавање становништва.

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 темеље стубова. Како ће се ови радови изводити на сваких 300-400 m и захватају мање површине земљишта, након израде темеља, вршиће се затрпавање јама и рекултивација деградираних површина током изградње односно довођење у првобитно стање.

При изградњи, одржавању и демонтажи далековода настају извесне количине отпада, међу којима су значајнији: искоришћени проводници, 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).

Утицаји далековода и мере заштите околине током функционисања

Током експлоатације далековода нема појаве отпадних материја, које би нарушиле квалитет животне средине (осим малих количина током одржавања, које су напред наведене).

Међутим, у близини надземних далековода јављају се електромагнетна поља индустријских фреквенција. Поред тога, по правилу, повећава се угроженост електричних и електронских уређаја у околини. У погледу могућих утицаја електромагнетног поља на човека могу се класификовати две категорије утицаја: краткорочни и дугорочни. У првој категорији утицаја ефекти су добро познати и генерално се описују густином струје унутар човечјег тела, која се може израчунавати применом одговарајућих метода. Ови ефекти су значајни за раднике, чије је радно место везано за повремену изложеност јаким електромагнетним пољима, а нису значајни за остало становништво.

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 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 се рефлектује и кроз појаву одређеног нивоа буке. Извор буке у околини далековода је познати феномен „короне“ (локални електрични пробој ваздуха). Јачина настале буке зависна је од напонског нивоа и временских услова, а најјача бука се јавља када пада киша. Далеководи су иначе углавном тихи током сувих периода. За предметни далековод јачине 110 kV, према домаћим и светским искуствима, мерења су показала да ниво буке највише може износити око 40 dB, што не прелази дозвољене вредности прописане Уредбом о индикаторима буке, граничним вредностима, методама за оцењивање индикатора буке, узнемиравања и штетних ефеката буке у животној средини („Службени гласник РС“, број 75/10).

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 и буку, 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 („Службени гласник РС“, број 104/09).

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 државних путева и железничког саобраћаја, постигнута је у одређеној мери слабија уочљивост и визуелна сакривеност далековода.

Проводници далековода представљају опасност за птице на појединим локалитетима, или где постоје значајна станишта крупнијих птица, али су истраживања показала да су ови утицаји веома мали јер је техничким решењем далековода онемогућено да дође до страдања птица (техничке мере заштите птица од страдања услед струјног удара наведене су у претходном поглављу).

Утицаји далековода у акцидентним ситуацијама и мере заштите

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

Због сигурности од акцидентата, 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 геомеханичке особине тла и др.

2. ЗАШТИТА И КОРИШЋЕЊЕ НЕПОКРЕТНИХ КУЛТУРНИХ ДОБАРА

Траса далековода са заштитним појасом, у границама посебне намене, пролази кроз периферни део зоне заштите евидентираног археолошког локалитета Градина у КО Постоње, те се у оквиру тог простора утврђују следећи услови чувања, одржавања и коришћења и мере заштите:

- приликом извођења земљаних радова на формирању темеља за стубове далековода, обавезно је обезбедити надзор археолога надлежног Завода;
- у случају да се приликом грађевинских и других земљаних радова евидентирају културна добра и добра под претходном заштитом (археолошки локалитети) Инвеститор је обавезан да прекине радове и предузме мере да се налаз не оштети и о томе обавести територијални Завод за заштиту споменика културе;
- у случају да се приликом земљаних и грађевинских радова евидентирају културна добра Инвеститор је обавезан да обезбеди средства за истраживање, заштиту, чување, публиковање и излагање истих.

За утврђена и категорисана непокретна културна добра која се налазе ван границе посебне намене, мере заштите прописане су решењима датим планским документима који се имплементирају на том простору.

У циљу интегративне заштите, археолошка налазишта се посматрају као необновљив ресурс и културни капитал који се може користити за обнову и развој. На свим наведеним локацијама/добрима под претходном заштитом забрањени су било какви радови без прибављања неопходних услова и сагласности надлежног Завода за заштиту споменика културе.

3. ЗАШТИТА ОД ЕЛЕМЕНТАРНИХ НЕПОГОДА, ТЕХНИЧКО-ТЕХНОЛОШКИХ НЕСРЕЋА И КОРИШЋЕЊЕ И УРЕЂЕЊЕ ПРОСТОРА ОД ИНТЕРЕСА ЗА ОДБРАНУ ЗЕМЉЕ

Мере за спречавање и ограничавање негативних утицаја елементарних непогода и техничко-технолошких удеса односе се на примену законске регулативе којом се регулише безбедност људи и заштита на раду, заштита животне средине као и заштита у случају ванредних ситуација и удеса. Законом о ванредним ситуацијама установљене су обавезе, мере и начини деловања, проглашавања и управљања у ванредним ситуацијама. Одредбе овог закона односе се, поред осталог, и на успостављање адекватних одговора на ванредне ситуације које су узроковане елементарним непогодама, техничко-технолошким несрећама – удесима и катастрофама.

Према подацима Министарства пољопривреде и заштите животне средине на подручју обухвата Просторног плана, изван посебне намене, налази се једно СЕВЕСО постројење вишер реда, „ПЕТРОПЛАСТ“ ДОО Крагујевац, Складиште ТНГ Баљевац, ул. Баљевац бб, место: Баљевац, Општина Рашка, у којем је као опасна материја идентификован ТНГ. Планирани далековод не угрожава постојећа севесо постројење, а ни велики хемијски удеси на њему не могу угрозити планирани далековод, јер се не налази у повредивој зони од 1.000 m од локација постројења/комплекса (приказано у Рефералној карти 2).

За инфраструктурне објекте обавезе произилазе из прописа о техничким нормативима и стандардима, мерама и условима, које надлежни органи издају при постављању и извођењу, односно изградњи објеката, као и неопходним међусобним растојањима.

У циљу заштите живота и здравља људи, материјалних добара и животне средине од елементарних непогода морају се применити све мере заштите, првенствено превентивне, ради смањења ризика од настајања елементарних непогода на овом простору.

Према карти сеизмичког хазарда за повратни период 475 година на површини терена израђеној за потребе сагледавања сеизмичког хазарда за подручје Просторног плана, према подацима Републичког сеизмолошког завода утврђени су VIII и XI степен сеизмичког интензитета.

При пројектовању и утврђивању врсте материјала за изградњу или реконструкцију објеката обавезно је уважити могуће ефекте за наведене степене сеизмичког интензитета према Европској макросеизмичкој скали EMC-98, како би се максимално предупредиле могуће деформације објеката под сеизмичким дејством. За прорачун конструкције објеката морају се применити одредбе 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).

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, за изградњу објеката на сеизмичким подручјима, то се за стубове далековода не врши прорачун на дејство сеизмичких сила.

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 геомеханичке особине тла и др.

Проводници, као саставни део далековода биће постављени на челично-решеткасте стубове, који ће се постављати на армирано-бетонске темеље (који ће бити одређени пројектом за извођење). Стубови надземних водова морају се учврстити у тлу тако да буде обезбеђена довољна стабилност и спречено недозвољено помицање стубова при предвиђеном оптерећењу. Поред геомеханичких карактеристика тла, узимају се у обзир и силе које дејствују на делове конструкције испод површине тла (притисак тла, трење, узгон и слично).

Одбрана од поплава ће се реализовати у оквиру интегралних система: (а) активном одбраном у оквиру акумулационих басена; (б) пасивном одбраном и (в) планском контролом изградње у угроженим зонама (уз диференциране степене заштите, у складу са значајем подручја које се штити).

Заштита од пожара обухвата скуп мера и радњи нормативне, организационо техничке, превентивне и друге природе. Поред општих услова предвиђених законима и прописима (Закон о заштити од пожара, Правилник о техничким нормативима за заштиту објеката од атмосферског пражњења („Службени лист СРЈ”, број 11/96), Правилник о техничким нормативима за заштиту од статичког електрицитета („Службени лист СФРЈ”, број 62/73), Правилник о техничким нормативима за изградњу надземних електроенергетских водова називног напона 1kV до 400 kV („Службени лист СФРЈ” број 65/88 и „Службени лист СРЈ” број 18/92), Правилник о техничким мерама за погон и одржавање електроенергетских постројења и водова („Службени лист СРЈ” број 41/93), Правилник о техничким нормативима за заштиту електроенергетских постројења и уређаја од пожара („Службени лист СФРЈ”, број 74/90), Правилник о техничким нормативима за уземљење електроенергетских постројења називног напона изнад 1000 V („Службени лист СРЈ”, број 61/95), овим Просторним планом су дефинисане мере заштите од пожара, које се односе на:

- обезбеђивање потребних сигурносних удаљености од запаљивих објеката у случају стварања лука и велике потенцијалне разлике;

- правилан избор опреме, према условима средине где је иста уграђена;
- у циљу заштите далековода од грома предвиђа се уземљена заштитна ужад дуж целе трасе далековода, а сви стубови су уземљени;

Постојећи објекти противградних станица, по условима надлежног Републичког Хидрометеоролошког завода, налазе се ван обухвата Просторног плана и ван утицајних зона далековода на исте.

У зависности од процене степена угрожености, планирање и уређење простора од интереса за одбрану земље подразумева предузимање одговарајућих просторних и урбанистичких мера у поступцима планирања, уређења и изградње, на усаглашавању просторног развоја у циљу обезбеђења услова за потребе деловања и извршење одбране.

Према Обавештењу Министарства одбране, нема посебних услова и захтева за прилагођавање потребама одбране земље (заштита људи и материјалних добара), за предметни Просторни план.

Према условима добијеним од Центра за разминурање, Београд, потребно је, у складу са Правилником о заштити на раду при извођењу грађевинских радова („Службени гласник РС“, број 53/97) приликом извођења грађевинских радова на старим ратним поприштима пре почетка радова проверити постојање неексплодираних пројектила и других опасних предмета и материја.

4. УТИЦАЈ НА ФУНКЦИОНИСАЊЕ НАСЕЉА

У непосредном окружењу инфраструктурног коридора далековода, налазе се насеља претежно руралног карактера, осим грађевинског подручја Града Новог Пазара.

Простор посебне намене чини пре свега шумско и пољопривредно земљиште и мањим делом водно.

Грађевинске зоне насеља преко чијих делова се простире посебна намена Просторног плана су: Мељаница и Ушће (Краљево), Побрђе, Бела Стена, Брвеница, Вареве, Драганићи, Милатковиће (Рашка) и Постење (Нови Пазар).

Приликом избора трасе водило се рачуна да и изолована, индивидуална домаћинства, као и изграђени објекти у насељима буду довољно удаљени, због потенцијално негативних утицаја на њих.

5. ОДНОС ПРЕМА ДРУГИМ ТЕХНИЧКИМ СИСТЕМИМА

5.1. САОБРАЋАЈНА ИНФРАСТРУКТУРА

На подручју Просторног плана налазе се капацитети путно-друмског и железничког саобраћаја са којима се укршта траса планираног далековода.

Основни саобраћајни капацитети предметног простора у домену путног-друмског саобраћаја, у складу са Уредбом о категоризацији државних путева („Службени гласник РС“, број 105/13, 119/13 и 93/15) су:

Државни пут IB реда:

- бр. 22 (M-22), Београд-Љиг-Горњи Милановац-Прељина-Краљево-Рашка-Нови Пазар-Рибариће - државна граница са Црном Гором (гранични прелаз Мехов Крш).

Државни путеви IIA реда:

- бр. 209 (P-225): Краљево (Ратина) – Брезна – Гоч - Станишинци:
бр. 198 (P-234): Рашка – Кути – Одвраћеница - Преко Брдо.

Државни путеви IIB реда:

- бр. 412 (P-233): Брвеник – Градац – Рудно.

На подручју Просторног плана егзистирају системи општинских путева у свим обухваћеним општинама/градовима (Краљево, Нови Пазар, Рашка) различитог степена изграђености, који омогућују доступност овом простору из свих праваца, као и некатегорисани путеви (приступни, атарски путеви), који омогућују правилно функционисање атарског саобраћаја.

Просторним планом су утврђена места и чворне тачке укрштања и вођења далековода кроз обухваћени простор, а такође су дефинисане мере и услови за укрштање, паралелно вођење овог инфраструктурног система и његов однос са другим инфраструктурним системима.

Утицај далековода на капацитете путног-друмског и железничког саобраћаја већином се односи на тачке сукоба – укрштања и на вођење инфраструктурног система далековода уз, или поред саобраћајнице.

Траса предметног далековода у односу на саобраћајну инфраструктуру је усклађена у обухваћеном простору, уз примену одговарајућих мера и услова које произилазе из специфичности самог далековода.

Применом услова изградње у зонама укрштања са путним капацитетима се омогућује неометано функционисање саобраћаја на предметним путевима, док ће се у току изградње самих стубова и монтаже проводника далековода примењивати посебни режими одвијања саобраћаја. Након изградње далековода, односно у току експлоатације далековод неће имати негативан утицај на саобраћај у коридору путева, изузимајући евентуалне акцидентне ситуације.

Железнички саобраћај на простору обухвата Просторног плана, са којим се укршта траса планираног далековода, заступљен је преко:

- магистралне једноколосечне неелектрифициране железничке пруге бр. 8, Лапово – Краљево – Лешак – Косово Поље – Ђенерал Јанковић – државна граница-(Волково), са значајним обимом путничког превоза и робног транспорта, али и са повременим извршењем транспортног рада превоза роба. Ова пруга је у систему европских железница и омогућује интегрално повезивање овог вида саобраћаја са осталим видовима саобраћаја.

На основу развојних планова „Железнице Србије“ а.д., као и плановима вишег реда (ПП РС, односно РП ПП) планира се:

- изградња једноколосечне железничке пруге Рашка – Нови Пазар, којим би се успоставила железничка комуникација града Новог Пазара са магистралном пругом бр. 8 (E-85), Лапово – Краљево – Лешак – Косово Поље – Ђенерал Јанковић – државна граница - (Волково). За ову пругу Саобраћајни институт ЦИП је израдио Генерални пројекат, (који је прихваћен од стране Ревизионе комисије надлежног Министарства за грађевинарство и урбанизам) и представља основ за даљу израду планске документације.

5.2. ВОДНА ИНФРАСТРУКТУРА

Приликом укрштања трасе планираног далековода са водним објектима, потребно је придржавати се услова и ограничења надлежних предузећа.

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

- код планирања будућег укрштања далековода и водотокова мора се водити рачуна да се не угрозе основне функције канала;
- водни објекти се не смеју оштећивати и у складу са тим условом пројектом предвидети одговарајућу технологију извођења радова. Сва евентуална оштећења водних објеката настала услед експлоатације планираног објекта Инвеститор је дужан да отклони и доведе у предходно стање, о свом трошку.

На планираној траси далековода, а према условима прикупљеним од надлежних комуналних предузећа која управљају водоводом и канализацијом у обухвату Просторног плана, нема изграђених инсталација водовода и канализације. У грађевинском подручју града Новог Пазара, планиране су инсталације насељског водовода, атмосферске и фекалне канализације.

5.3. ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТСКА ИНФРАСТРУКТУРА

Траса далековода 2x110 kV ће се укрштати са кабловским и надземним водовима средњенапонске електроенергетске мреже напонског нивоа 35 kV и 10 kV. Ови далеководи су у функцији и од виталног значаја за напајање конзума у насељима и садржаје ван насеља.

У зони заштитног појаса далековода 2x110 kV, по плановима надлежног оператора, није планирана изградња нових електроенергетских средњенапонских објеката.

Траса 2x110 kV далековода ће се укрштати са постојећим далеководима преносне мреже 220 kV и 110 kV.

Траса планираног далековода је усклађена са постојећим надземним водовима.

Заштитни појас за надземне електроенергетске водове, са обе стране вода од крајње фазног проводника дефинисан је Законом о енергетици („Службени гласник РС”, број 145/14) и износи:

- 1) за напонски ниво од 1 kV до 35 kV:
 - за голе проводнике 10 m, кроз шумско подручје 3 m;
 - за слабо изоловане проводнике 4 m, кроз шумско подручје 3 m;
 - за самоносеће кабловске снопове 1 m;
- 2) за напонски ниво 35 kV, 15 m;
- 3) за напонски ниво 110 kV, 25 m;
- 4) за напонски ниво 220 kV и 400 kV до 30 m.

Заштитни појас за подземне водове (каблове), од ивице армирано-бетонског канала и износи:

- 1) за напонски ниво од 1 kV до 35 kV, укључујући и 35 kV, 1 m;
- 2) за напонски ниво 110 kV, 2 m;
- 3) за напонски ниво изнад 110 kV, 3 m.

Заштитни појас за трансформаторске станице на отвореном износи:

- 1) за напонски ниво од 1 kV до 35 kV, 10 m;
- 2) за напонски ниво 110 kV и изнад 110 kV, 30 m.

У заштитном појасу, испод, изнад или поред енергетског објекта не могу се предузимати радови или било које друге радње којима се онемогућава или угрожава рад енергетског објекта без претходне сагласности енергетског субјекта који је власник, односно корисник енергетског објекта.

Према Плану развоја преносног система за период од 2015. год до 2024. год. планиран је прелазак далековода напонског нивоа 220 kV на напонски ниво 400 kV. Планирана је доградња ТС 220/110 kV „Краљево 3“ у ТС 400/110 kV, увођењем напонског нивоа 400 kV, која би се затим повезала са ТС 400/110 kV „Крагујевац 2“ новим 400 kV далеководом. Такође је планиран нови 400 kV далековод ТС Краљево 3-ТС Ниш 2, као и 400 kV далековод ТС Краљево 3-ТС Бајина Башта.

На 110 kV нивоу планирана је реконструкција далековода 110 kV бр. 115/1 ТС Краљево 3-ТС „Чачак 1, изградња ТС110/x kV „Тутин“ и ТС 110/x „Нови Пазар 3“ чија су прикључења планирана на постојећи далековод 110 (35) kV бр. 1184 ТС Нови Пазар 1-ТС Тутин.

5.4. ТЕРМОЕНЕРГЕТСКА ИНФРАСТРУКТУРА

Траса далековода 2x110 kV ће се укрштати са трасом планираног разводног гасовода високог притиска РГ 09-04/2, предвиђеног да буде изграђен од челичних цеви пречника Ф323,9 mm и радног притиска до 50 bar, од главног разделног чвора (ГРЧ) „Рашка“ до ГРЧ „Нови Пазар“. Тачна траса планираног разводног гасовода високог притиска утврдиће се израдом планске, односно техничке документације.

Траса далековода 2x110 kV у грађевинском подручју насеља ће се укрштати или паралелно водити са гасоводима притиска до 16 bara.

Приликом укрштања и паралелног вођења трасе планираног далековода са гасоводном инфраструктуром притиска већег од 16 bara, потребно је придржавати се одредби Правилника о условима за несметан и безбедан транспорт природног гаса гасоводима притиска већег од 16 bar („Службени гласник РС“, број 37/13 и 87/15), као услова и ограничења која су прописала надлежна предузећа за дистрибуцију гаса, а приликом укрштања и паралелног вођења трасе планираног далековода са гасоводном инфраструктуром притиска до 16 bara, потребно је придржавати се одредби Правилника о условима за несметану и безбедну дистрибуцију природног гаса гасоводима притиска до 16 bara („Службени гласник РС“, број 86/2015) и услова надлежног дистрибутера за гас.

У складу са Правилником о условима за несметан и безбедан транспорт природног гаса гасоводима притиска већег од 16 bar („Службени гласник РС“, број 37/13 и 87/15) потребно је поштовати сва прописана растојања од гасних инсталација:

- заштитни појас гасовода је појас ширине од 200 m са обе стране од гасовода, рачунајући од осе гасовода, у ком други објекти утичу на сигурност гасовода;
- ширина експлоатационог појаса разводног гасовода притиска до 50 bar, пречника Ф323,9 mm износи 12 m (6 m са обе стране осе гасовода) и у овом појасу је забрањено да се граде објекти који нису у функцији гасовода;
- у експлоатационом појасу гасовода не смеју се изводити радови и друге активности (постављање трансформаторских станица, постављање ограда са темељом и сл.) без писменог одобрења оператора транспортног система;
- изградња нових објеката не сме угрозити стабилност, безбедност и поуздан рад гасовода.

5.5. ЕЛЕКТРОНСКА КОМУНИКАЦИОНА ИНФРАСТРУКТУРА

Са аспекта објеката фиксне електронске комуникационе (у даљем тексту: ЕК) мреже, на предметном подручју планира се монтирање телекомуникационе опреме нове генерације и полагање електронске комуникационе инфраструктуре перспективног капацитета којим ће се омогућити најзахтевнији и најсавременији електронски комуникациони сервиси. За ове потребе планирана је по дугорочним плановима оператора делатности електронских комуникација изградња подземне, као и надземне ЕК мреже у зависности од услова на терену, која ће се укрштати са планираним далеководом.

Планира се постављање неколико нових мултисервисних чворова са њиховим повезивањем на надређене телекомуникационе центре (ТК) оптичким кабловима, као и даљу изградњу приступне мреже са бакарним и оптичким кабловима, пре свега примарне кабловске мреже у новоизграђеним насељима у складу са потребама будућих корисника.

На 2x110 kV далеководу поставиће се оптички кабл у склопу заштитног ужета далековода.

Планиране трасе будућих инфраструктурних инсталација других комуналних предузећа морају бити постављене на прописаном растојању у односу на трасе постојећих и планираних ЕК објеката.

Постављањем планираних инфраструктурних инсталација других комуналних предузећа и других објеката не сме доћи до угрожавања постојећих ЕК објеката који су назначени на приложеној ситуацији.

У складу са важећим Правилником о захтевима за утврђивање заштитног појаса за електронске комуникационе мреже и припадајућих средства, радио-коридора и заштитне зоне и начину извођења радова приликом изградње објеката („Службени гласник РС“, број 16/12), унутар заштитног појаса није дозвољена изградња и постављање објеката (инфраструктурних инсталација) других комуналних предузећа изнад и испод постојећих подземних ЕК каблова или кабловске ЕК канализације, осим на местима укрштања, као ни извођење радова који могу да угрозе функционисање електронских комуникација (ЕК објеката).

Одређивање и прорачун могуће зоне штетног утицаја електроенергетских постројења на подземне и надземне електронске комуникационе водове са бакарним проводницима врши се у складу са СРПС стандардима N.CO. 101 и 102, а којим се утврђује утицај електроенергетских постројења водова.

Приликом израде техничке документације будућег далековода потребно је од Телекома затражити детаљне податке о трасама и техничким карактеристикама бакарних каблова у зони утицаја како би се урадили прорачуни утицаја и предвиделе мере заштите.

У случају да ови прорачуни покажу да су прекорачене граничне вредности напона опасности и/или напона сметњи, инвеститор електроенергетског мора да уради пројекат заштите за електронске комуникационе водове или за целу мрежу ако је у зони утицаја.

Потребно је такође, испоштовати заштитне зоне око радио базних станица мобилне телефоније, као и радио коридоре у примарној и секундарној заштитној зони, а према важећем Правилнику о захтевима за утврђивање заштитног појаса за електронске комуникационе мреже и припадајућих средстава, радио-коридора и заштитне зоне и начину извођења радова приликом изградње објеката.

Исто тако, радио коридор или заштитна зоне радио релејних веза (PP - везе), те радио везе пасивних репетитора, одређена је првом Френеловом зоном. Френелова зона је елипсоид у чијим жижама се налазе крајње тачке радио - релејне везе.

При изради техничке документације морају се поштовати сви законски прописи, правилници, препоруке и стандарди који важе за ову врсту делатности.

5.6. УКРШТАЊА ПЛАНИРАНОГ 2X110 kV ДАЛЕКОВОДА СА ИНФРАСТРУКТУРОМ

Однос планираног 2x110 kV далековода, тј. укрштање са осталом постојећом и планираном инфраструктуром је приказан у следећој табели:

Табела 8: Укрштања планираног 2x110 kV далековода са постојећом и планираном инфраструктуром

Ред.бр.	Инфраструктурни систем	изграђеност	Приближна стационажа далековода (km)
1.	далековод 10 kV	постојећа	0+051
2.	некатегорисани пут	постојећа	0+158
3.	PP коридор	постојећа	0+184
4.	оптички кабл	планирана	0+339
5.	далековод 10 kV	постојећа	0+426
6.	некатегорисани пут	постојећа	0+431
7.	водоток	постојећа	0+549
8.	некатегорисани пут	постојећа	0+700
9.	некатегорисани пут	постојећа	0+884
10.	далековод 10 kV	постојећа	1+108
11.	некатегорисани пут	постојећа	1+115
12.	водоток	постојећа	1+339
13.	далековод 10 kV	постојећа	1+595
14.	водоток	постојећа	1+673
15.	далековод 110 kV	постојећа	1+799
16.	далековод 220 kV	постојећа	2+437
17.	далековод 220 kV	постојећа	2+543
18.	PP коридор	постојећа	4+635
19.	водоток	постојећа	6+108
20.	некатегорисани пут	постојећа	6+140
21.	водоток	постојећа	6+788
22.	водоток	постојећа	7+716
23.	ДП II реда	постојећа	7+901
24.	железничка пруга (у грађевинском подручју)	постојећа	7+908
25.	пут (у грађевинском подручју)	постојећа	7+965
26.	далековод 10 kV (у грађевинском подручју)	постојећа	7+974
27.	оптички кабл (у грађевинском подручју)	постојећа	7+980
28.	далековод 10 kV (у грађевинском подручју)	постојећа	8+067
29.	некатегорисани пут	постојећа	8+360
30.	некатегорисани пут	постојећа	8+620
31.	водоток	постојећа	8+660
32.	далековод 10 kV	постојећа	8+800
33.	некатегорисани пут	постојећа	11+400
34.	водоток	постојећа	11+444
35.	некатегорисани пут	постојећа	13+082
36.	некатегорисани пут	постојећа	13+750

ПРОСТОРНИ ПЛАН ПОДРУЧЈА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ ИНФРАСТРУКТУРНОГ КОРИДОРА
ВИСОКОНАПОНСКОГ ДАЛЕКОВОДА 2X110 kV КРАЉЕВО 3-НОВИ ПАЗАР 1

Ред.бр.	Инфраструктурни систем	изграђеност	Приближна стационажа далековода (km)
37.	некатегорисани пут	постојећа	13+806
38.	некатегорисани пут	постојећа	13+834
39.	далековод 10 kV	постојећа	14+400
40.	некатегорисани пут	постојећа	14+442
41.	некатегорисани пут	постојећа	14+740
42.	некатегорисани пут	постојећа	15+224
43.	водоток	постојећа	15+258
44.	некатегорисани пут	постојећа	15+561
45.	некатегорисани пут	постојећа	15+778
46.	некатегорисани пут	постојећа	15+987
47.	водоток	постојећа	18+854
48.	некатегорисани пут	постојећа	22+422
49.	некатегорисани пут	постојећа	22+435
50.	некатегорисани пут	постојећа	23+000
51.	некатегорисани пут	постојећа	23+197
52.	водоток	постојећа	23+259
53.	некатегорисани пут	постојећа	23+741
54.	оптички кабл	планирана	27+100
55.	оптички кабл	постојећа	27+106
56.	ДП I реда	постојећа	27+116
57.	железничка пруга	постојећа	27+128
58.	некатегорисани пут	постојећа	27+300
59.	Река Ибар	постојећа	27+323
60.	некатегорисани пут	постојећа	27+355
61.	РР коридор	постојећа	27+582
62.	некатегорисани пут	постојећа	27+605
63.	далековод 110 kV	планирани	27+720
64.	некатегорисани пут	постојећа	27+742
65.	некатегорисани пут	постојећа	30+020
66.	некатегорисани пут	постојећа	30+512
67.	далековод 35 kV	постојећа	30+567
68.	некатегорисани пут	постојећа	30+610
69.	општински пут	постојећа	30+753
70.	водоток	постојећа	31+930
71.	некатегорисани пут	постојећа	32+556
72.	водоток	постојећа	33+248
73.	водоток	постојећа	33+521
74.	некатегорисани пут	постојећа	33+665
75.	некатегорисани пут	постојећа	33+769
76.	општински пут	постојећа	34+000
77.	некатегорисани пут	постојећа	34+060
78.	некатегорисани пут	постојећа	34+201
79.	некатегорисани пут	постојећа	34+393
80.	водоток	постојећа	34+484
81.	некатегорисани пут	постојећа	34+644
82.	општински пут (у грађевинском подручју)	постојећа	34+848
83.	далековод 110 kV	постојећа	34+921
84.	пут (у грађевинском подручју)	постојећа	35+006
85.	водоток (у грађевинском подручју)	постојећа	35+080
86.	пут (у грађевинском подручју)	постојећа	35+190
87.	водоток	постојећа	35+489
88.	пут (у грађевинском подручју)	постојећа	35+765
89.	пут (у грађевинском подручју)	постојећа	35+863

ПРОСТОРНИ ПЛАН ПОДРУЧЈА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ ИНФРАСТРУКТУРНОГ КОРИДОРА
ВИСОКОНАПОНСКОГ ДАЛЕКОВОДА 2X110 kV КРАЉЕВО 3-НОВИ ПАЗАР 1

Ред.бр.	Инфраструктурни систем	изграђеност	Приближна стационажа далековода (km)
90.	пут (у грађевинском подручју)	постојећа	36+097
91.	пут (у грађевинском подручју)	постојећа	36+105
92.	некатегорисани пут	постојећа	36+561
93.	општински пут	постојећа	37+076
94.	некатегорисани пут	постојећа	37+924
95.	водоток	постојећа	38+079
96.	пут (у грађевинском подручју)	постојећа	39+239
97.	пут (у грађевинском подручју)	постојећа	39+386
98.	пут (у грађевинском подручју)	постојећа	39+443
99.	пут (у грађевинском подручју)	постојећа	39+460
100.	пут (у грађевинском подручју)	постојећа	39+555
101.	ДП II реда (у грађевинском подручју)	постојећа	39+709
102.	оптички кабл	планирана	39+712
103.	пут (у грађевинском подручју)	постојећа	39+728
104.	водоток	постојећа	39+835
105.	некатегорисани пут	постојећа	40+036
106.	водоток	постојећа	40+114
107.	општински пут	постојећа	40+778
108.	некатегорисани пут	постојећа	40+786
109.	водоток	постојећа	41+284
110.	некатегорисани пут	постојећа	41+345
111.	водоток	постојећа	41+390
112.	водоток	постојећа	41+639
113.	некатегорисани пут	постојећа	41+647
114.	некатегорисани пут	постојећа	41+898
115.	некатегорисани пут	постојећа	42+237
116.	некатегорисани пут	постојећа	42+280
117.	некатегорисани пут	постојећа	42+319
118.	некатегорисани пут	постојећа	42+464
119.	некатегорисани пут	постојећа	42+683
120.	далековод 35 kV	постојећа	42+864
121.	пут (у грађевинском подручју)	постојећа	43+218
122.	пут (у грађевинском подручју)	постојећа	43+357
123.	водоток (у грађевинском подручју)	постојећа	43+412
124.	пут (у грађевинском подручју)	постојећа	43+532
125.	пут (у грађевинском подручју)	постојећа	43+595
126.	пут (у грађевинском подручју)	постојећа	43+845
127.	некатегорисани пут	постојећа	44+123
128.	водоток	постојећа	44+766
129.	некатегорисани пут	постојећа	44+964
130.	некатегорисани пут	постојећа	45+150
131.	водоток	постојећа	45+164
132.	водоток	постојећа	45+541
133.	некатегорисани пут	постојећа	45+850
134.	некатегорисани пут	постојећа	45+918
135.	некатегорисани пут	постојећа	45+999
136.	некатегорисани пут	постојећа	46+008
137.	оптички кабл	планирана	47+463
138.	ДП I реда	постојећа	47+470
139.	Река Трнавска	постојећа	47+506
140.	некатегорисани пут	постојећа	47+544
141.	пут (у грађевинском подручју)	постојећа	47+584
142.	пут (у грађевинском подручју)	постојећа	47+593

ПРОСТОРНИ ПЛАН ПОДРУЧЈА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ ИНФРАСТРУКТУРНОГ КОРИДОРА
ВИСОКОНАПОНСКОГ ДАЛЕКОВОДА 2X110 kV КРАЉЕВО 3-НОВИ ПАЗАР 1

Ред.бр.	Инфраструктурни систем	изграђеност	Приближна стационажа далековода (km)
143.	водоток	постојећа	47+890
144.	пут (у грађевинском подручју)	постојећа	48+616
145.	пут (у грађевинском подручју)	постојећа	48+647
146.	РР коридор	постојећа	49+079
147.	некатегорисани пут	постојећа	49+802
148.	некатегорисани пут	постојећа	49+834
149.	некатегорисани пут	постојећа	50+128
150.	некатегорисани пут	постојећа	50+320
151.	некатегорисани пут	постојећа	50+334
152.	општински пут	постојећа	50+400
153.	оптички кабл	планирана	50+402
154.	некатегорисани пут	постојећа	50+610
155.	некатегорисани пут	постојећа	50+960
156.	некатегорисани пут	постојећа	50+965
157.	некатегорисани пут	постојећа	51+186
158.	некатегорисани пут	постојећа	51+830
159.	водоток	постојећа	52+007
160.	пут (у грађевинском подручју)	постојећа	52+037
161.	пут (у грађевинском подручју)	постојећа	52+135
162.	пут (у грађевинском подручју)	постојећа	52+538
163.	некатегорисани пут	постојећа	52+582
164.	водоток	постојећа	52+686
165.	некатегорисани пут	постојећа	52+826
166.	некатегорисани пут	постојећа	52+914
167.	некатегорисани пут	постојећа	53+127
168.	некатегорисани пут	постојећа	53+730
169.	некатегорисани пут	постојећа	53+943
170.	некатегорисани пут	постојећа	54+090
171.	далековод 110 kV	постојећа	54+533
172.	РР коридор	постојећа	55+295
173.	некатегорисани пут	постојећа	55+586
174.	оптички кабл	постојећа	55+608
175.	општински пут	постојећа	55+611
176.	железничка пруга	планирана	55+633
177.	гасовод високог притиска	планирана	55+649
178.	некатегорисани пут	постојећа	55+686
179.	Река Рашка	постојећа	55+703
180.	некатегорисани пут	постојећа	55+718
181.	ДП I реда	постојећа	55+741
182.	некатегорисани пут	постојећа	55+926
183.	некатегорисани пут	постојећа	56+669
184.	некатегорисани пут	постојећа	57+061
185.	некатегорисани пут	постојећа	58+189
186.	водоток	постојећа	58+584
187.	некатегорисани пут	постојећа	58+280
188.	некатегорисани пут	постојећа	60+553
189.	некатегорисани пут	постојећа	61+099
190.	ДП I реда	постојећа	62+886
191.	фекална канализација	планирана	62+916
192.	насељска саобраћајница	постојећа	62+921
193.	Река Рашка	постојећа	62+955
194.	насељска саобраћајница	постојећа	62+983
195.	железничка пруга	планирана	63+099

Ред.бр.	Инфраструктурни систем	изграђеност	Приближна стационажа далековода (km)
196.	насељска саобраћајница	постојећа	63+115
197.	оптички кабл	постојећа	63+161
198.	атмосферска канализација	планирана	63+362
199.	насељска саобраћајница	постојећа	63+364
200.	фекална канализација	планирана	63+365
201.	водовод	планирана	63+369
202.	далековод 35 kV	постојећа	63+409
203.	водовод	планирана	63+425
204.	далековод 35 kV	постојећа	63+427
205.	атмосферска канализација	планирана	63+427
206.	фекална канализација	планирана	63+429
207.	фекална канализација	планирана	63+563
208.	атмосферска канализација	планирана	63+566
209.	водовод	планирана	63+570

Напомена: Стационаже укрштаја далековода са инфраструктурним системима одређене су графички. Стационажа укрштаја је рачуната у односу на нулту стационажу далековода, портални стуб у ТС „Краљево 3“. Због непознавања тачног положаја постојећих и планираних појединих инфраструктурних система (средњеенапонска мрежа, гасоводна, електронска комуникациона), трасе су дате оријентационо према добијеним условима и осталој планској и другој документацији. Тачне стационаже ће бити дефинисане пројектом за грађевинску дозволу.

5.7. УПОТРЕБА ЗЕМЉИШТА

Земљиште у обухвату посебне намене користиће се већим делом као пољопривредно (њиве, ливаде, пашњаци, воћњаци) и шумско, мањим делом као грађевинско и водно са посебним условима коришћења и употребе, диктираним планираним електроенергетским објектом, 2x110 kV далеководом, који се гради на овом земљишту, а у сврху неометаног коришћења и функционисања, у складу са Законом о планирању и изградњи, односно Законом о енергетици.

Намене земљишта у посебној намени по катастарским општинама дата је у табели:

Табела 9: Намене земљишта у посебној намени по катастарским општинама

Општина/град	КО	Намена
Краљево	Ратина	- грађевинско подручје насеља, - грађевинска зона - пољопривредно земљиште
	Драгосињци	- грађевинско подручје насеља, - грађевинска зона - шумско земљиште, - пољопривредно земљиште
	Метикош	- грађевинска зона, - пољопривредно земљиште
	Мељаница	- грађевинска зона, - пољопривредно земљиште, - водно земљиште
	Каменица	- шумско земљиште, - пољопривредно земљиште
	Брезна	- шумско земљиште, - пољопривредно земљиште, - водно земљиште
	Рудњак	- грађевинска зона, - шумско земљиште,

ПРОСТОРНИ ПЛАН ПОДРУЧЈА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ ИНФРАСТРУКТУРНОГ КОРИДОРА
ВИСОКОНАПОНСКОГ ДАЛЕКОВОДА 2X110 kV КРАЉЕВО 3-НОВИ ПАЗАР 1

Општина/град	КО	Намена
		- пољопривредно земљиште, - водно земљиште
	Церје	- шумско земљиште, - пољопривредно земљиште - водно земљиште
	Ушће	- грађевинско подручје насеља, - шумско земљиште, - пољопривредно земљиште, - водно земљиште
Рашка	Бањевац	- шумско земљиште, - пољопривредно земљиште, - водно земљиште
	Побрђе	- грађевинска зона, - шумско земљиште, - пољопривредно земљиште, - водно земљиште
	Бела Стена	- грађевинска зона, - шумско земљиште, - пољопривредно земљиште
	Брвеница	- грађевинско подручје насеља, - грађевинска зона, - шумско земљиште, - пољопривредно земљиште, - водно земљиште
	Беоци	- шумско земљиште
	Варево,	- грађевинска зона, - шумско земљиште, - пољопривредно земљиште, - водно земљиште
	Драганићи,	- грађевинска зона, - шумско земљиште, - пољопривредно земљиште, - водно земљиште
	Носољин	- грађевинско подручје насеља, - грађевинска зона, - шумско земљиште, - пољопривредно земљиште
	Милатковиће	- грађевинска зона, - шумско земљиште, - пољопривредно земљиште
	Пожежина	- шумско земљиште, - пољопривредно земљиште
Нови Пазар	Батњик	- шумско земљиште, - пољопривредно земљиште - водно земљиште
	Копривница	- шумско земљиште, - пољопривредно земљиште
	Постење	- грађевинско подручје насеља, - шумско земљиште, - пољопривредно земљиште

IV ПРАВИЛА УРЕЂЕЊА И ПРАВИЛА ГРАЂЕЊА

1. ПРАВИЛА УРЕЂЕЊА И ОРГАНИЗАЦИЈЕ ЗЕМЉИШТА

1.1. ОСНОВНА НАМЕНА ПРОСТОРА

У оквиру посебне намене, као целине простора утврђене су: заштитни појас са извођачким појасом далековода, заштитни појас са комплексом трансформаторске станице 220/110 kV „Краљево 3“ и заштитни појас са комплексом трансформаторске станице 110/32/10 kV „Нови Пазар 1“.

Основна намена простора у оквиру посебне намене, целине заштитног појаса далековода, чини зона пољопривредног земљишта, зона шумског земљишта, зона водног и зона грађевинског земљишта.

Намена простора у оквиру заштитног појаса далековода дефинисана је Просторним планом Града Краљево („Службени лист Града Краљева“, број 7/11) на територији Града Краљева, Просторним планом општине Рашка („Службени лист општине Рашка“, број 114/11) на територији јединице локалне самоуправе Рашка, Просторним планом Града Новог Пазара („Службени лист Града Новог Пазара“, број 03/12) и Генералним урбанистичким планом Новог Пазара 2020 („Службени лист града Новог Пазара“, број 6/07) на територији Града Новог Пазара.

У делу посебне намене, намена је дефинисана Просторним планом подручја посебне намене система хидроелектрана на Ибру („Службени гласник РС“, број 58/12).

Посебна намена, коју чини целина заштитни појас са комплексом трансформаторске станице 220/110 kV „Краљево 3“, чини комплекс трансформаторске станице 220/110 kV „Краљево 3“, као грађевинско земљиште ван грађевинског подручја и земљиште у заштитном појасу по намени дефинисаној Просторним планом Града Краљево („Службени лист Града Краљево“, број 7/11), које је претежно пољопривредно, са појединачним парцелама шумског и грађевинског земљишта.

Посебна намена, заштитни појас са комплексом трансформаторске станице 110/35/10 kV „Нови Пазар 1“ чини постојећи комплекс трансформаторске станице 110/35/10 kV „Нови Пазар 1“, у грађевинском подручју Града Новог Пазара, по намени дефинисаној Генералним урбанистичким планом Новог Пазара 2020 („Службени лист града Новог Пазара“, број 6/07).

1.1.1. Пољопривредно земљиште у заштитном и извођачком појасу далековода

Пољопривредно земљиште у заштитном (извођачком) појасу далековода и даље ће се као такво користити, уз поштовање одређених услова и мера прописаним овим Просторним планом. На обрадивом земљишту, у обухвату заштитног и извођачког појаса далековода, могу се мењати пољопривредне културе.

У зони пољопривредног земљишта, у заштитном појасу 30 m обострано дуж централне осе коридора далековода, односно извођачком појасу 10 m обострано дуж централне осе коридора далековода планираном за изградњу далековода 2x110 kV, не могу се градити објекти, изводити други радови нити засађивати дрвеће и друго растиње, подизати воћњаци и виногради, као и заштитне ограде и мрежа, испод, изнад или поред енергетског објекта (далековод), супротно Закону о енергетици, Правилнику о техничким нормативима за изградњу надземних електроенергетских водова називног напона 1kV до 400kV („Службени лист СФРЈ“, број 65/88 и „Службени лист СРЈ“, број 18/92), техничким и другим прописима.

Овај услов се односи и на евентуално формирање нових шумских и вишегодишњих пољопривредних засада (вегетационе висине у пуној зрелости преко 3,00 m), плантажа са жичаним мрежама (воћњаци и сл.), где могу бити нарушене минималне сигурносне висине и удаљености стабала од проводника, које износе 3,0 m, у складу са Правилником о техничким нормативима за изградњу надземних електроенергетских водова називног напона 1kV до 400kV („Службени лист СФРЈ“, број 65/88 и „Службени лист СРЈ“, број 18/92). Сигурносна удаљеност мора се одржати и у случају пада стабла, при чему се сигурносна удаљеност мери од проводника у неотклоњеном положају.

Забрањено је коришћење воде у млазу уколико постоји опасност да се млаз воде приближи мање од 5,0 m од проводника далековода напонског преноса 110 kV.

За све активности у заштитном (извођачком) појасу далековода мора се прибавити сагласност/услови надлежног оператора преносног система електричне енергије, ЈП „Електромрежа Србије“.

1.1.2. Шуме и шумско земљиште у заштитном и извођачком појасу далековода

У заштитном појасу далековода морају се узети у обзир одредбе Закона о шумама према којем су у шуми без дозволе сопственика, односно корисника шума прописане забрањене активности.

У коридору далековода, прелазак трасе далековода преко шума и шумског земљишта, изискује крчење шума у заштитном појасу далековода за несметано функционисање енергетског објекта, које ће се вршити у складу са Законом о енергетици, односно Законом о шумама, којим се крчење шума омогућује у случајевима утврђеним Просторним планом.

Прецизна разрада неопходне сече шуме ће се утврдити кроз техничку документацију, пројектом за извођење чији је саставни део, када се на траси далековода налазе шуме, као и Елаборатом сече шума и Елаборатом процене вредности шуме. Овим документима ће у складу са законом и националном техничком регулативом прецизно бити дефинисана дрвна маса која се мора посећи за безбедно и поуздано функционисање далековода у погону. Такође се елаборатом процене вредности шуме, одређује вредност посечене дрвне масе, на основу чега се плаћа надокнада власнику шуме и Управи за шуме, Министарства пољопривреде и заштите животне средине.

На основу Правилника о шумском реду („Службени гласник РС“, број 38/11) члан 4. сеча стабала, израда, извоз, изношење и привлачење дрвета и други начин померања дрвета са места сече, врше се у време и на начин којим се обезбеђује најмање оштећење околних стабала, подмлатка, земљишног покривача, остале флоре, фауне и објеката, као и спречавање загађивања земљишта органским горивима и моторним уљем.

На основу Закона о водама, ради спречавања и отклањања штетног дејства ерозије и бујица спроводе се превентивне мере које се односе на забрану следећих радњи: пустошење, крчење и чиста сеча шума; огољавање површина; неконтролисано копање и преоравање ливада, пашњака и необрађених површина, ради узгоја једногодишњих култура; затрпавање извора и неконтролисано сакупљање и одвођење тих вода; дуготрајно складиштење чврстог материјала; изградња објеката без одговарајуће планске и техничке документације, експлоатација речних наноса са дна или падина, осим за потребе обезбеђења пропусне способности корита бујица; изградња објеката који би могли да угрозе стабилност земљишта; друге радње којима се поспешује ерозија и стварање бујица.

Све активности у предметном простору треба планирати тако да се очувају шуме и шумско земљиште као добро од јавног интереса.

Потребно је поштовати сву законску и подзаконску регулативу из области заштите животне средине и заштите природе.

За режим заштите и услове коришћења површина у обухвату заштитног појаса далековода, треба узети у обзир члан 117. Правилника о техничким нормативима за изградњу надземних електроенергетских водова називног напона од 1 kV до 400kV („Службени лист СФРЈ”, број 65/88 и „Службени лист СРЈ”, број 18/92), којим се одређује сигурносна удаљеност од било ког дела стабла од 3 метра.

За водове називног напона 110 kV сигурносна удаљеност мора се одржати и у случају пада стабла, при чему се сигурносна удаљеност мери од проводника у неотклоњеном положају.

Карактеристике животне средине у областима за које постоји могућност да буду изложене значајном утицају далековода, односи се на квалитет ваздуха и буку. Потребно је разликовати буку која настаје услед извођачких радова и „корона” буку (зујање), посебно током влажног времена у коридору далековода.

Постоји могућност утицаја планираних радова у току изградње и експлоатације далековода на: биодиверзитет (флору и фауну), предео, промену станишта, фазе развића живих бића, измену миграторних коридора птица, могућност повећања броја смртности птица (смањује се бројност популације) услед струјног удара, а утицаји се могу уочити и код сисара.

Услове и мере које се односе на заштиту животне средине у делу за заштиту биодиверзитета, потребно је ускладити са Законом о заштити природе, посебно члановима 80 и 88; Правилником о компензацијским мерама и Правилником о одштетном ценовнику за утврђивање висине накнаде штете проузроковане недозвољеном радњом у односу на строго заштићене и заштићене дивље врсте („Службени гласник РС”, број 37/10).

У зони шумског земљишта, у заштитном појасу 30 m обострано дуж централне осе коридора далековода, односно извођачком појасу 10 m обострано дуж централне осе коридора далековода планираном за изградњу далековода 2x110 kV, не могу се градити објекти, изводити други радови нити засађивати дрвеће и друго растиње, супротно Закону о енергетици, Правилнику о техничким нормативима за изградњу надземних електроенергетских водова називног напона 1kV до 400kV („Службени лист СФРЈ”, број 65/88 и „Службени лист СРЈ”, број 18/92), техничким и другим прописима.

За све активности у заштитном и извођачком појасу далековода мора се прибавити сагласност/услови надлежног оператора преносног система електричне енергије, ЈП „Електромрежа Србије”.

Овај услов се односи и на евентуално формирање нових шумских засада (вегетационе висине у пуној зрелости преко 3,00 m), где могу бити нарушене минималне сигурносне висине и удаљености проводника у складу са Правилником о техничким нормативима за изградњу надземних електроенергетских водова називног напона 1kV до 400kV („Службени лист СФРЈ”, број 65/88 и „Службени лист СРЈ”, број 18/92).

1.1.3. Водно земљиште у заштитном и извођачком појасу далековода

Водно земљиште, у смислу Закона о водама, јесте земљиште на коме стално или повремено има воде, због чега се формирају посебни хидролошки, геоморфолошки и биолошки односи који се одражавају на акватични и приобални екосистем. Коришћење и уређење водног земљишта регулисано је Законом о водама, којим су дефинисане забране, ограничења права и обавезе власника и корисника водног земљишта и водних објеката.

Обавеза инвеститора је да за коришћење водног земљишта регулише имовинске односе са ЈП Србијаводе, као и да плаћа накнаду, у складу са Законом о водама и осталим прописима. Сви прелази инсталација кроз водно земљиште морају се у пројекту приказати са почетном и завршном координатом. Након детаљног дефинисања положаја далековода и свих пратећих објеката на водном земљишту, ради регулисања имовинских односа, ЈП Србијаводе доставити податке о положају (број катастарске парцеле, стационажа водотока), дужини, као и податке о осталим пратећим објектима који ће се изградити-поставити на водном земљишту.

У зони водног земљишта, у заштитном појасу 30 m обострано дуж централне осе коридора далековода, односно извођачком појасу 10 m обострано дуж централне осе коридора далековода планираном за изградњу далековода 2x110 kV, не могу се градити објекти, изводити други радови нити засађивати дрвеће и друго растиње, супротно Закону о енергетици, Правилнику о техничким нормативима за изградњу надземних електроенергетских водова називног напона 1kV до 400kV („Службени лист СФРЈ”, број 65/88 и „Службени лист СРЈ”, број 18/92), техничким и другим прописима.

За све активности у заштитном (извођачком) појасу далековода мора се прибавити сагласност/услови надлежног оператора преносног система електричне енергије, ЈП „Електромрежа Србије”.

1.1.4. Грађевинско земљиште

1.1.4.1. Грађевинско земљиште у заштитном и извођачком појасу далековода и заштитном појасу трансформаторских станица

Грађевинско земљиште у заштитном и извођачком појасу далековода обухвата грађевинско подручје и грађевинске зоне руралних насеља Града Краљево, јединице локалне самоуправе Рашка, Града Новог Пазара и грађевинско подручје Града Новог Пазара.

Заштитни појас трансформаторске станице ТС 110/35/10kV „Нови Пазар 1” обухвата део грађевинског подручја Града Новог Пазара.

Ова подручја и зоне су дефинисана планским документима: Просторним планом Града Краљево, Просторним планом општине Рашка и Просторним планом Града Нови Пазар, Генералним урбанистичким планом Града Новог Пазара 2020, Планом генералне регулације насеља Ушће, Планом детаљне регулације насеља Каменица 2. У заштитном и извођачком појасу далековода задржава се намена дефинисана овим планским документима, уз примену мера дефинисаних овим Просторним планом у зони посебне намене.

Део трасе 2x110 kV далековода са заштитним појасом се налази у утицајним зонама посебне намене (директна примена плана), Просторног плана подручја посебне намене Парка природе Голија („Службени гласник РС”, број 16/09) и Просторног плана подручја посебне намене система хидроелектрана на Ибру („Службени гласник РС”, број 58/12), где ће се за коришћење земљишта у заштитном појасу (осим за изградњу планираног далековода 2x110 kV далековода) примењивати ови планови уз мере прописане овим Просторним планом.

У заштитном и извођачком појасу далековода и заштитном појасу трансформаторских станица успоставља се режим контролисане изградње и коришћења земљишта. Овај режим подразумева обавезу прибављања претходних услова и сагласности од стране предузећа надлежног за газдовање предметним далеководом у случају израде друге планске документације, пројектовања, извођења грађевинских радова и пренамену површина.

За изградњу планираног 2x110 kV далековода директно ће се примењивати овај Просторни план.

1.1.4.2. Комплекс трансформаторске станице 220/110 kV „Краљево 3“

Грађевинско земљиште је постојећи комплекс трансформаторске станице 220/110 kV „Краљево 3“ ван грађевинског подручја Града Краљева. У комплексу трансформаторске станице, у постојећој регулацији, 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, техничком документацијом и Просторним планом Града Краљево, уз примену мера дефинисаних овим Просторним планом у зони посебне намене. За изградњу планираног 2x110 kV далековода директно ће се примењивати овај Просторни план.

1.1.4.3. Комплекс трансформаторске станице 110/35/10 kV „Нови Пазар 1“

Грађевинско земљиште је постојећи комплекс трансформаторске станице 110/35/10 kV „Нови Пазар 1“ у грађевинском подручју Града Новог Пазара, у зони планираној за становање и радне и пословне комплексе. У комплексу трансформаторске станице, у постојећој регулацији, 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, техничком документацијом и Генералним урбанистичким планом Новог Пазара 2020, уз примену мера дефинисаних овим Просторним планом у зони посебне намене. За изградњу планираног 2x110 kV далековода директно ће се примењивати овај Просторни план.

1.2. ПОВРШИНЕ ЈАВНЕ НАМЕНЕ

Површине јавне намене предвиђене за изградњу далековода, односно функционисање енергетског објекта су извођачки појас далековода, комплекс трансформаторске станице 220/110 kV „Краљево 3“ и комплекс трансформаторске станице 110/35/10 kV „Нови Пазар 1“.

Извођачки појас далековода

Попис катастарских парцела површина јавне намене по катастарским општинама:

**Табела 10: Попис катастарских парцела површина јавне намене
(заштитни појас далековода) по катастарским општинама**

Град / општина	Катастарска општина	Парцела	Јавна намена
Краљево	Ратина	2019	некатегорисани пут
		1976/21	некатегорисани пут
		2060/1	општински пут
	Драгосињци	2158/1	општински пут
		2135	река Мартићска
		461	некатегорисани пут
		2142	некатегорисани пут
		2140	поток
		1672	некатегорисани пут
		2155	поток
		Метикош	427
	649		поток
	476		некатегорисани пут
	Каменица	1193	поток
		1210	река Рибница
	Мељаница	691/1	некатегорисани пут

ПРОСТОРНИ ПЛАН ПОДРУЧЈА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ ИНФРАСТРУКТУРНОГ КОРИДОРА
ВИСОКОНАПОНСКОГ ДАЛЕКОВОДА 2X110 kV КРАЉЕВО 3-НОВИ ПАЗАР 1

Град / општина	Катастарска општина	Парцела	Јавна намена
		1039/1	државни пут IIа реда бр.209
		1043	некатегорисани пут
		1044	некатегорисани пут
		1033	река Мељаница
	Брезна	103	некатегорисани пут
		1707	поток Ђуровски
		1725	некатегорисани пут
		1730	некатегорисани пут
		1039	некатегорисани пут
		1710	река Гвоздачка
		1734	некатегорисани пут
	Церје	29	река Гајовска
		3197	железничка пруга
		3198/1	државни пут Iб реда бр.22
		3209/3	река Ибар
	Рудњак	2089	некатегорисани пут
		2114	некатегорисани пут
		2005	некатегорисани пут
		3176	некатегорисани пут
		3177	некатегорисани пут
		1854	некатегорисани пут
	Ушће	8580/1	река Ибар
		8566	некатегорисани пут
		8561	некатегорисани пут
		8567	некатегорисани пут
		7975	некатегорисани пут
	Рашка	Баљевац	4727
4746			некатегорисани пут
4761			поток
3428			поток
3431			некатегорисани пут
4751			некатегорисани пут
3621			некатегорисани пут
4750			некатегорисани пут
Побрђе		3355	некатегорисани пут
		277	некатегорисани пут
		3354	локални пут
		3365/1	поток
		596	некатегорисани пут
		3356	локални пут
		3358	некатегорисани пут
		1613	некатегорисани пут
		3366	поток
		3360	некатегорисани пут
Бела Стена		255	некатегорисани пут
		213	некатегорисани пут
		3652	некатегорисани пут
		3654	некатегорисани пут
Брвеница		813	поток
		4690	поток
		1536	некатегорисани пут
		1528	некатегорисани пут
		4660	некатегорисани пут
	2069	некатегорисани пут	
	2070	некатегорисани пут	

ПРОСТОРНИ ПЛАН ПОДРУЧЈА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ ИНФРАСТРУКТУРНОГ КОРИДОРА
ВИСОКОНАПОНСКОГ ДАЛЕКОВОДА 2X110 kV КРАЉЕВО 3-НОВИ ПАЗАР 1

Град / општина	Катастарска општина	Парцела	Јавна намена	
		4672	државни пут IIб реда бр.412	
		4693/1	поток	
		4692	река Брвеница	
		3627	поток	
		4680	некатегорисани пут	
		4679	некатегорисани пут	
	Беоци	1891	некатегорисани пут	
		1898	некатегорисани пут	
		1888	некатегорисани пут	
		1994	поток	
		1974	поток	
		4759	некатегорисани пут	
		2071	некатегорисани пут	
		2088	некатегорисани пут	
		4760	некатегорисани пут	
		Варево	4597	некатегорисани пут
			615	некатегорисани пут
			4595	некатегорисани пут
	4619		поток Варевски	
	2281		некатегорисани пут	
	4604		некатегорисани пут	
	4605		некатегорисани пут	
	4606		некатегорисани пут	
	3267		некатегорисани пут	
	190		некатегорисани пут	
	193		поток Топлик	
	194		поток	
	4611		поток Бабин	
	4613		некатегорисани пут	
	4618		државни пут IIа реда бр.198	
	4627	река Трнавска		
	Драганићи	1267	некатегорисани пут	
		1298	поток	
		2760/1	некатегорисани пут	
		2764	некатегорисани пут	
		1469	некатегорисани пут	
		2763	некатегорисани пут	
		2038	некатегорисани пут	
		2765	некатегорисани пут	
		2208	некатегорисани пут	
		2767	некатегорисани пут	
		2771	некатегорисани пут	
		2769	некатегорисани пут	
		2770	некатегорисани пут	
	2425	некатегорисани пут		
	Носољин	4137	некатегорисани пут	
		3453	некатегорисани пут	
		4128	некатегорисани пут	
		4124	некатегорисани пут	
		4139	река Носољинска	
4131		некатегорисани пут		
4138		некатегорисани пут		
4132	некатегорисани пут			
Милатковиће	1538	поток		
	163	некатегорисани пут		

ПРОСТОРНИ ПЛАН ПОДРУЧЈА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ ИНФРАСТРУКТУРНОГ КОРИДОРА
ВИСОКОНАПОНСКОГ ДАЛЕКОВОДА 2X110 kV КРАЉЕВО 3-НОВИ ПАЗАР 1

Град / општина	Катастарска општина	Парцела	Јавна намена	
Нови Пазар		1534	некатегорисани пут	
		1533	некатегорисани пут	
		283	некатегорисани пут	
		1536	некатегорисани пут	
	Пожежина		149	некатегорисани пут
			151	некатегорисани пут
			152	некатегорисани пут
	Батњик		777	некатегорисани пут
			783/2	државни пут I6 реда бр.22
			389	некатегорисани пут
			778	некатегорисани пут
	Копривница		781	некатегорисани пут
			903	некатегорисани пут
907			некатегорисани пут	
Постење		3403	некатегорисани пут	
		3414	некатегорисани пут	
		3415	некатегорисани пут	
		3406	државни пут I6 реда бр.22	
		4852	река Рашка	
		3909/5	некатегорисани пут	
3900	некатегорисани пут			

Парцеле у извођачком појасу за које се утврђује јавни интерес

Табела 11: Парцеле у извођачком појасу за које се утврђује јавни интерес

Општина/град	Катастарска општина	Парцеле
Краљево	Ратина	2020/26,2020/28,2020/44,2020/41,2019,1976/12,1976/23,1975,1976/21,1974/6,1974/5,1974/2,1974/9,1974/8,1973,2060/1,2020/45
	Метикош	427,428/1,428/2,429/2,432/2,649,430,432/1,459,462/1,457,456,455,453/1,453/2,453/3,453/4,454,452/2,451,638,629,643/46,643/48,643/43,643/45,643/44,634,635,636,643/39,643/40,643/33,643/32,643/34,646,643/21,643/20,643/19,643/16,643/17,644
	Драгосињци	2158/1,3,2/1,458,459/1,460/1,461,478,480,481/1,481/2,481/3,485,484/1,484/2,2142,490/2,492/1,492/2,491/1,491/2,1515/1,1512,1497/3,1504,1484,1485,1497/1,2140,1671,1672,1689,1673,1674,1686,2155,1693/1,1508,2135
	Каменица	1211,54,15,10,14/2,23,28,27,30,46,44,37/10,52,41/1,75,1210,176,175,203,204,202,205,207,206,216,215,234,239/1,256/1,255/1,1193,53,74
	Мељаница	1048,697,691/1,698/1,698/2,698/3,767/2,767/3,767/4,766,765/1,756/1,759,760,1043,785/2,787,788,790/1,790/2,1044,793,792/4,792/2,1033,811,812,823,824,1039/1
	Брезна	47,103,94,95,1707,92/2,92/1,107/1,108,73,485/6,500,499,1725,497/2,497/1,1730,991,992,1004,1007,1006,1010,1011,1013,1023,1025,1022,1031,1030,1037,1041,1042,1043,1040,1050,1051,1207,1213,1212,1710,1218,1734,1517,1521,1523,1529,1520,1519,1437,1389/1,1389/2,1391,1410,1411,1417,1418,1419,1415,1424,1431,1430,1493,1494,1495,1492,1490/2,1491,1392,104,1018
	Церје	189,190,191,195,198,199,39,34/1,34/5,214,224,223,29,24,48,25,574,511,514,550,551,554,552,3126,3129,3130,3133,3132,3198/1,3042,3048,3044,3046,3209/3,34/6,34/7
	Рудњак	152/1,154,156,2089,2095,2096/1,2097,2098,2101,2102,2103,2125,2099/2,2099/1,2105,2126,2100,2122,2138,2013,2012,2014,2017,

ПРОСТОРНИ ПЛАН ПОДРУЧЈА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ ИНФРАСТРУКТУРНОГ КОРИДОРА
ВИСОКОНАПОНСКОГ ДАЛЕКОВОДА 2X110 kV КРАЉЕВО 3-НОВИ ПАЗАР 1

Општина/град	Катастарска општина	Парцеле
		2018,2032,2007,3176,1933,1934,1935,1938,1397,1943,1944,1945,3177,1907,1908/2,1830,1908/1,3162,1838,1833,1831,1854,1828,1829,1852
	Ушће	8580/1,5794/1,5794/2,5796,5795,5790,5770/1,8556,6102,6101,6100,8561,6107,6111,6110,6109,6129,6130,6154,6153,6139,6798,6795/1,6795/2,6796,6936,6938,6947,6946,6939,6930,6953,6952,6920,7415,6955,6918,6919,6916,6913,6912,6914,7419,7420,7421,7427,7426,7425,7428,7440,7441,7454,8567,7461,7492,7493,7497,7496,7495,7951,7953,7954,7970,7971,7972,7975,7963,7962,7961,7960/1,8569,8005,8006/1,8012
	Тадење	Нема парцела
Рашка	Баљевац	146,147/1,4727,138,132,133,134,129,126,127,121,116,88,91,92,93,94,95,96,97,98,1710,1711,1714,1717,1715,4746,1723,1724,1725,1756,1757,1758,1762,1763,1781,3373/2,3378,4761,3395,3394,3396,3392,3397,3429,3423,3421,3435,3436/1,3436/2,3427,3426,3425,3428,3477,3475,3476,3459,3458,3461,3460,3453,3452/1,3451,4751,3452/2,3655,3656,3657,3654,3653,3652,3651,3621,3646,3645,3644,3705,3706/1,3707,3710,3711,3684,3683,4750,4761
	Побрђе	307,308,309,310/2,306,3355,303,299,298,277,261,260,251,252,250,249,264,3354,231,232,233,234,235,519,518,526/1,596,595,590/2,590/1,598,597,599,600,601,603,3356,681,683,684,685,688,689,3358,1604,1605,1609,1608,1596,1593/1,1594/1,1593/2,1594/2,1613,1592/2,1629,1692,1665,1686,1691,1690,1689,1687,1685,1674,1684/2,1684/1,1683/1,1671,1672,1675,1676,1707,3366,2226,2227,2228,2229,3360,3365/1,1664,3358,3354
	Бела Стена	264/3,265,255,267,263,262/3,262/4,262/2,259,260,253,258,257,213,211,3652,207,205,204,72/2,73,74,75,77,114,113,102,101,100,97,103,104,96,3654,2710,2711,2682,2712,2673,2674,2672,2669,2907,2659,2903,2663,2660,2661,2650,2649,2644,2910,2911,2642,2643,2639,2638/1,2637,3654
	Брвеница	812,811,818,813,819,4690,820,821,1477,1478,1468,1456,1459,1455/2,1455/1,1440,1438/3,1438/1,11531,1539,1536,1535,1533,1532,1534,1525,1523,1521,1518,1517,1516,2070,1559,1560,2067,2069,2074,2079,2078,2077,2104,4660,2053,2051,2052,2047,2057,4672,2624,2623/1,4693/1,2604,2605,2628,4692,2551,2552,2555,2561,2558,2554,2559,2560,2569,2568,2567,2566,2565,2564,2562,2563,4694/1,3633,3636,3635,3640,3641,3628,3626,3649,3648,3650,3651,3629,3630,3632/2,3632/1,3681,3682,3687,3688,3689,3690,3691,3692,3693,3694,3701,3702,4680,3707,3708,3711/2,4679,1469,1526
	Беоци	1854,1855,1856,1858,1859,1894,1893,1892,1891,1890,1889,1885,1888,1992,1989,1994,1987,1986,1983,1981,1979,4759,2046,1976,1975,1974,2059,2058,2057,2060,2061,2062,2063,2064,2065,2066,2067,2071,2072,2080,2079,2081,2090,2089,2114,2088,2115,4760
	Варево	4594,293,294,671,670,626,668,667,666,622,627,619,618,616/2,4597,628,632,615,597,611,612,607,599,598,1531,1575,1574,1576,1573,1569,1570,1572,1571,1548,1549,1546,1545,1590/1,1604,4595,1603,1614/2,1614/1,1611,1610,1606,1605,4599,2329,2327,2328,2331,4619,2313,2283,2284,2288,2285,2289,2258,2254,2257,2256,2255,4604,2632,2631,2630,2629,2635,2620,2644,2646,2647,2648,4605,2650,2916,2917,2918,2919/1,2915,2922,2910,2911,2881,2882,2893,2898,2883,2884,2889,4606,3033,3032,3030,3031,3041,3042,3043,3044,3045,3118,3125,3123,3137,3135,3136,3134,3130,3133,3148,187,188/1,189,188/2,3222,3223,3255,3261,3262,3267,3269,3268,3272,3271,181,194,193,3278,3279,190,4611,4365,

ПРОСТОРНИ ПЛАН ПОДРУЧЈА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ ИНФРАСТРУКТУРНОГ КОРИДОРА
ВИСОКОНАПОНСКОГ ДАЛЕКОВОДА 2X110 kV КРАЉЕВО 3-НОВИ ПАЗАР 1

Општина/град	Катастарска општина	Парцеле
		4366,4367,4368,4371,4613,4372,4581,4585,4586,4587,4618,242,4591,4627,624,2892,4370,624
	Драганићи	2777,1259,1260,1261,1254/2,1254/3,1254/4,1254/1,1267,1271/1,1298,1297,1338/3,1338/4,1344/2,1344/3,1359,1365,1366,1381,1382,1383,1466,1469,1470,1388,1454,2764,1455,1452,1446,1445,1444,1443/1,1442,1441/2,1441/1,1439,1536,1537,1543,1553,1551,1557,1556,2763,2043,2035,2042,2041,2038,2037,2028,2030,2031,2765,2204,2208,2205,2206,2767,2396,2395,2398,2518,2519,2521,2771,2468,2467,2466/1,2460/2,2477/3,2450/1,2449,2436,2445/2,2440/1,2441,2426,2425,2422/1,2423,2770,2397
	Носољин	1729,1728,4137,3452,3450,3427,3426,3415,3419,3418,3412,3411,3410,3407,3408,4124,3385,3386,3402,3403,3404,3387,3401,3391,3400,4139,3563,3562,3561,3555/2,4131,3573,3576,3577,4138,3715,3714,3712,3716,3718,3717,3702,3701,3693,4132,3416
	Милатковиће	119,120,121,122,1538,149,141/3,141/4,143,146,148,147,161,163,213,212,216,176,1534,239,238,263,236,235,234,233,232,230,1533,272,271,273,274,275,276,278,279,280,281,283,555,680,681,531,530,529,526,1536,1349,1359,1360,1348,1347,1343,1342,1340/1,1339,1336,1331,1338,1378/3,1337,1325,1315/1,1315/2,1316,1320/1,1318,1392,1393,1397,1401,1406,1412,1411,544
Нови Пазар	Пожежина	146,147,148,149,150,777/1,153,154/1,151,157,156,152,158,159
	Батњик	782,219,209,145/1,156,777,382,381,380,384,385,386,778,554,552,553,551/1,540,543,781,743,742,752,783/2
	Копривница	97,98,99/1,100/1,101/1,92,91,304,305,306,311/2,314,315,277,276,280,283/2,282,281,903,698,699/1,699/2,696,700,691,688,689,690,685,687,686,683,682,907,739
	Бања	5,6,7,159,160,161,162,168,169
	Постење	502,507,509,514,517,3403,753,752,740,751,837,742,829,836,826,830,831,862,863,861,860,865,867,873,875,888,937,936,935,933,2683,2686,2687,2699,2700,3414,2714,2715,2718,2723,2721,2853,2855,2856,2857,2858/1,3415,2860,2862/1,2863,2864,2869,2867,2868,2884,2883,2890,2895,2891,2894,2893,2896,2892,2899,2898,2919,2921,2920,2922,2923/1,3406,3894,3896,3911,3899,3897/1,3898/2,3898/1,3898/3,3900,3909/1,4793,4792/1,3902/1,3902/3,3902/4,4792/2,4791/1,4788,4789/1,4789/4

У табели су дате катастарске парцеле које се делом налазе у извођачком појасу, осим катастарске парцеле 3717 у катастарској општини Носољин, која цела улази у извођачки појас.

У случају измена броја парцела или неслагања пописа парцеле на земљишту на коме се утврђује јавни интерес и графичког приказа, меродаван је графички прилог, Реферална карта бр. 4, листови од 1.1.-1.24, на којој је дефинисан заштитни и извођачки појас планираног 2x110 kV далековода.

Комплекс трансформаторске станице 220/110 kV „Краљево 3“

Табела 12: Попис катастарских парцела површина јавне намене (трансформаторске станице 220/110 kV „Краљево 3“) по катастарским општинама

Град/кат. општ.	Парцеле
Краљево/КО Ратина	2020/21

Комплекс трансформаторске станице 110/35/10 kV „Нови Пазар 1“

Табела 13: Попис катастарских парцела површина јавне намене (трансформаторске станице 110/35/10 kV „Нови Пазар 1“ по катастарским општинама

Град/кат. општ.	Парцеле
Нови Пазар/КО Постоње	4791/1,4791/2,4791/3,4791/4

1.3. БИЛАНС ПОВРШИНА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ

Биланс површина посебне намене Просторног плана одређен је кроз основну намену површина дефинисану важећим планским документима, као и доступним подацима из Републичког геодетског завода. Овим Просторним планом је преузета основна намена површина дефинисана важећим планским документима.

Биланс површина посебне намене у обухвату Просторног плана је исказан је у наредној табели:

Табела 14: Биланс посебне намене површина у обухвату Просторног плана

ПОСЕБНА НАМЕНА ПОВРШИНА	ПОВРШИН А ha
1. ЗАШТИТНИ ПОЈАС ДАЛЕКОВОДА 2X110 kV И ЗАШТИТНИ ПОЈАС ТРАНСФОРМАТОРСКИХ СТАНИЦА	
Пољопривредно земљиште	109,77
Шумско земљиште	225,89
Водно земљиште	2,62
- водотоци	2,62
Грађевинско земљиште	47,39
- ДП I	0,48
- ДП II	0,25
- општински пут	0,51
- некатегорисани пут	3,40
- железничка пруга	0,43
- планирана железничка пруга	0,16
- становање	2,37
- грађевинско подручје насеља (дефинисано урбанистичким плановима)	1,39
- грађевинско подручје насеља (дефинисано просторним плановима јед. локалне самоуправе)	25,87
- радне зоне	0,04
- пословање	2,00
- насељске саобраћајнице	0,58
- комплекс ТС 220/110 kV „Краљево 3“	8,52
- комплекс ТС 110/35/10 kV „Нови Пазар1“	1,39
Остало земљиште (крш, вододерине и др.)	10,89
УКУПНО У ОБУХВАТУ ПЛАНА	396,56

Укупна површина посебне намене, заштитног појаса далековода, је одређена графичким путем и износи око 396,56 ha, од тога површина извођачког појаса износи 127,07 ha.

2. ПРАВИЛА ГРАЂЕЊА

2.1. ЗАШТИТНИ ПОЈАС ДАЛЕКОВОДА 2X110 kV СА ИЗВОЂАЧКИМ ПОЈАСОМ

2.1.1. Општа правила за изградњу 2X110 kV далековода на пољопривредном, шумском, водном и грађевинском земљишту

- стубови далековода ће се градити у извођачком појасу;
- грађевинска линија за изградњу стубова далековода дефинисана је границом извођачког појаса;
- далековод пројектовати и градити на основу Правилника о техничким нормативима за изградњу надземних електроенергетских водова називног напона 1kV до 400kV („Службени лист СФРЈ”, број 65/88 и „Службени лист СРЈ”, број 18/92);
- проводници, као саставни део далековода биће постављени на челично-решеткасте стубове;
- сигурносна висина проводника у густо насељеним местима мора бити 7,0 m, изолација мора бити електрично појачана, а на местима укрштања са улицама или путевима и механички појачана;
- стубови ће бити угаоно-затезни и носећи;
- стубови ће се постављати на армирано-бетонске темеље, који ће бити одређени пројектом за грађевинску дозволу у складу са Правилником о техничким нормативима за изградњу надземних електроенергетских водова називног напона 1kV до 400kV („Службени лист СФРЈ”, број 65/88 и „Службени лист СРЈ”, број 18/92);
- за темеље стубова неће се образовати грађевинско земљиште, односно формирати парцела у складу са Чланом 69. Став. 4. Закона о планирању и изградњи;
- висина стубова ће бити до 45 m, а тачна висина биће одређена пројектом за грађевинску дозволу, узимајући у обзир сигурносна растојања при преласку и укрштању са осталим инфраструктурним објектима, конфигурацију терена, геомеханичке особине тла, употребу земљишта и др;
- угаоно – затезни стубови су одређени координатама овим Просторним планом;
- простор за стубна места угаоно-затезних и носећих стубова се обезбеђује у оквиру извођачког појаса, у складу са Просторним планом и условима који су саставни део Просторног плана;
- прибављање земљишта за изградњу далековода (непотпуна експропријација) ће се вршити у складу са посебним законом.
- у зони пољопривредног, шумског, водног и грађевинског земљишта, у заштитном појасу 30 m обострано дуж централне осе коридора далековода, односно извођачком појасу 10 m обострано дуж централне осе коридора далековода, не могу се градити објекти, изводити други радови нити засађивати дрвеће и друго растиње, испод, изнад или поред енергетског објекта (далековод), супротно Закону о енергетици, Правилнику о техничким нормативима за изградњу надземних електроенергетских водова називног напона 1kV до 400kV („Службени лист СФРЈ”, број 65/88 и „Службени лист СРЈ”, број 18/92), техничким и другим прописима.
- за све активности у заштитном (извођачком) појасу далековода мора се прибавити сагласност/услови надлежног оператора преносног система електричне енергије, ЈП „Електромрежа Србије”.

2.1.2. Правила за изградњу 2X110 kV далековода у односу на постојећу и планирану инфраструктурну мрежу и објекте

Услови приближавања и укрштања далековода са саобраћајном инфраструктуром:

- у зони укрштаја далековода са предметним државним путевима I и II реда, потребно је да се стубови далековода поставе на растојању (мерено од спољне ивице земљишног појаса пута) које не може бити мање од висине стуба далековода;
- укрштање далековода са путем по могућности требало би да буде под углом од 90°;
- сигурносна висина далековода изнад коловоза јавног пута је минимално 7,0 m (мерено од највише коте коловоза до ланчанице далековода), при најнеповољнијим температурним условима;
- у случају паралелног вођења далековода са предметним државним путевима I и II реда, потребно је да се стубови поставе на растојању (мерено од спољне ивице земљишног појаса пута) које не може бити мање од висине стуба далековода;
- заштитне ширине (заштитни појас и појас контролисане изградње¹) су утврђене Законом о јавним путевима и износе за:

ДП I ред-аутопутеви	40 m
ДП I реда	20 m
ДП II реда	10 m
општински пут	5 m
- на месту укрштања са железничком пругом минимална сигурносна висина 2x110 kV далековода не сме бити мања од 12 m, мерено од горње ивице шине до најниже тачке проводника далековода;
- најближа ивица темеља 2x110 kV далековода треба да 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.

Озелењавање у зони укрштаја са путевима

- На местима укрштања 2x110kV далековода са јавним путевима (државни путеви I и II реда и општински путеви), као и некатегорисаним путевима, садња високог зеленила у заштитном појасу далековода који износи 30 m од осе вода са обе стране (укупно 60 m, а у складу са Законом о енергетици, мора бити у складу са Правилником о техничким нормативима за изградњу надземних електроенергетских водова називног напона 1kV до 400kV („Службени лист СФРЈ”, број 65/88 и „Службени лист СРЈ”, број 18/92).

Услови приближавања и укрштања далековода са водним објектима и инфраструктуром:

- код паралелног вођења и укрштања са водним објектима, стубове далековода лоцирати ван водног земљишта, тако да се не угрози, нити спречи природно одводњавање терена;
- на небрањеном, плављеном терену, темељи стубова далековода потребно је да буду специјално надвишени и рачунати за плављен терен;

¹ 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.

- стубови далековода морају бити удаљени мин. 10,00 m од ивице речног корита, мерено управно на осовину водотока;
- укрштање са водотоцима извести што је могуће ближе углу од 90°, а не мање од 30°.
- сви надземни делови електроенергетског објекта у зони водног земљишта морају обезбедити појачану механичку и електричну сигурност;
- минимална, сигурносна висина проводника код преласка преко постојећих и нерегулисаних водотока износи мин. 7,00 m;
- укрштање и паралелно вођење са комуналном инфраструктуром (инсталације водовода и канализације) у грађевинском подручју града Новог Пазара, извести у свему према условима од надлежног предузећа.

Услови приближавања и укрштања далековода са електроенергетском инфраструктуром:

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”, број 65/88 и „Службени лист СРЈ”, број 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 укрштања електрично 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”, број 65/88 и „Службени лист СРЈ”, број 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 далековода са термоенергетском инфраструктуром:

Према Правилнику о условима за несметан и безбедан транспорт природног гаса гасоводима притиска већег од 16 bar („Службени гласник РС“, број 37/13, 87/15), минимална растојања подземних гасовода од надземне електроенергетске мреже и стубова далековода су:

Називни напон	паралелно вођење (m)	при укрштању (m)
35 kV < U ≤ 110 kV	20	10

- минимално растојање се рачуна од темеља стуба далековода и уземљивача;
- стубови далековода не могу се постављати у експлоатационом појасу гасовода;
- на укрштању гасовода са далеководима, угао осе гасовода према тим објектима мора да износи између 60° и 90°. Угао укрштања на местима где је то технички оправдано, дозвољено је смањити на минимално 60°, уз сагласност оператора транспортног система.

Према Правилнику о условима за несметану и безбедну дистрибуцију природног гаса гасоводима притиска до 16 bara („Службени гласник РС“, број 86/2015), минимална растојања подземних гасовода од надземне електроенергетске мреже и стубова далековода су:

Називни напон	паралелно вођење (m)	при укрштању (m)
35 kV < U	15	10

Минимално хоризонтално растојање се рачуна од темеља стуба далековода, при чему не сме се угрозити стабилност стуба.

На укрштању гасовода са путевима, пругама, водотоковима, каналима, далеководима називног напона преко 35 kV, угао осе гасовода према тим објектима мора да износи између 60° и 90°.

Услови приближавања и укрштања далековода са електронском комуникационом инфраструктуром:

- на местима укрштања далековода са електронским комуникационим каблом, најмање растојање стуба далековода од постојећег електронског комуникационог кабла треба да буде 10 m. Ако се наведено минимално растојање не може постићи потребно је применити заштитне мере у складу са Правилником о захтевима за утврђивање заштитног појаса за електронске комуникационе мреже и припадајућих средстава, радио-коридора и заштитне зоне и начину извођења радова приликом изградње објеката („Службени гласник РС“, број 16/12);
- код укрштања надземног електронског комуникационог вода и надземног електроенергетског вода, хоризонтална пројекција растојања најближег стуба који носи електронски комуникациони вод треба да буде најмање једнака висини стуба на месту укрштања увећана за 3 m;
- стубови далековода се не могу градити у радио-коридорима система електронских комуникација;
- за удаљености далековода од радио центара и радио коридора у циљу заштите истих, поштовати Правилник о захтевима за утврђивање заштитног појаса за електронске комуникационе мреже и припадајућих средстава, радио-коридора и заштитне зоне и начину извођења радова приликом изградње објеката („Службени гласник РС“, број 16/12).

2.1.3. Правила грађења на пољопривредном земљишту

За све активности грађења/реконструкције објеката на пољопривредном земљишту у заштитном и извођачком појасу далековода на територији Града/општине примењиваће се Просторни план Града Краљева, Просторни план општине Рашка и Просторни план града Новог Пазара који морају бити усклађени са овим Просторним планом.

У зони пољопривредног земљишта, у заштитном и извођачком појасу далековода, могу се градити објекти и изводити други радови засађивати дрвеће и друго растиње у складу са Просторним планом Града Краљева, Просторним планом општине Рашка и Просторним планом града Новог Пазара и следећим условима:

- Свака градња у близини 110 kV далековода условљена је Законом о енергетици, Законом о планирању и изградњи, Правилником о техничким нормативима за изградњу надземних електроенергетских водова називног напона од 1 kV до 400 kV ("Службени лист СФРЈ", број 65/88 и "Службени лист СРЈ", број 18/92), Правилником о техничким нормативима за електроенергетска постројења називног напона изнад 1000 V ("Службени лист СФРЈ", број 4/74, 61/95-др.пропис), Правилником о техничким нормативима за уземљење електроенергетска постројења називног напона изнад 1000 V ("Службени лист СРЈ", број 61/95), Законом од нејонизујућих зрачења са припадајућим правилницима, СРПС N.CO.105 Техничким условима заштите подземних металних цевовода од утицаја електроенергетских постројења ("Службени лист СФРЈ", број 65/88 и "Службени лист СФРЈ", број 68/86), СРПС N.CO.101 Заштитом телекомуникационих постројења од утицаја електроенергетских постројења-Заштита од опасности ("Службени лист СФРЈ", број 68/86), као и СРПС N.CO.102 - Заштитом телекомуникационих постројења од утицаја електроенергетских постројења-Заштита од сметњи ("Службени лист СФРЈ", број 68/86).
- Приликом извођења било каквих грађевинских радова, нивелације терена, земљаних радова и ископа у близини далековода ни на који начин се не сме угрозити статичка стабилност стубова далековода. Терен испод далековода се не сме насипати.
- Приликом извођења радова, као и касније приликом експлоатације објеката, потребно је придржавати се свих мера безбедности и здравља на раду, а посебно сигурносних растојања до проводника под напоном - препоручено 5,0 m за далеководе 110 kV, у супротном потребно је благовремено затражити искључење далековода.
- Неприступачни део објекта мора бити на минималној удаљености 3,0 m од високонапонског вода.
- Приступачни део објекта мора бити на минималној удаљености 4,0 m од високонапонског вода, а минимална висина од објекта до вода мора бити 5,0 m.
- У случају објеката са запаљивим кровом минимална удаљеност мора бити 4,0 m од високонапонског вода, а минимална висина од објекта до вода мора бити 12,0 m.
- Забрањено је складиштење лако запаљивог материјала у заштитном појасу далековода.
- Забрањено је коришћење воде у млазу уколико постоји опасност да се млаз воде приближи мање од 5,0 m од проводника далековода напонског преноса 110 kV.
- Нисконапонске, телефонске прикључке, прикључке на кабловску телевизију и друге прикључке извести подземно у случају укрштања са далеководом.
- Све металне инсталације (електро-инсталације, грејање и друго) и други метални делови (ограде и друго) морају бити прописно уземљени. Нарочито водити рачуна о изједначавању потенцијала.
- За све активности грађења/реконструкције објеката у заштитном и извођачком појасу далековода потребно је прибавити сагласност/услове надлежног оператора преносног система електричне енергије, ЈП „Електромрежа Србије“.

2.1.4. Правила грађења на грађевинском земљишту–грађевинско подручје насеља и грађевинско земљиште ванграђевинског подручја насеља

За све активности грађења/реконструкције објеката на грађевинском земљишту у грађевинском подручју насеља у заштитном и извођачком појасу далековода на територији Града/општине примењиваће се Просторни план Града Краљева, Просторни план општине Рашка, Просторни план града Новог Пазар, Генерални урбанистички план Новог Пазара, који морају бити усклађени са овим Просторним планом.

У грађевинском подручју насеља, у заштитном и извођачком појасу далековода, могу се градити објекти и изводити други радови у складу са Просторним планом Града Краљева, Просторним планом општине Рашка, Просторним планом града Новог Пазара и Генералним урбанистичким планом Новог Пазара и следећим условима:

- Свака градња у близини 110 kV далековода условљена је Законом о енергетици, Законом о планирању и изградњи, Правилником о техничким нормативима за изградњу надземних електроенергетских водова називног напона од 1 kV до 400 kV ("Службени лист СФРЈ", број 65/88 и "Службени лист СРЈ", број 18/92), Правилником о техничким нормативима за електроенергетска постројења називног напона изнад 1000 V ("Службени лист СФРЈ", број 4/74, 61/95-др.пропис), Правилником о техничким нормативима за уземљење електроенергетска постројења називног напона изнад 1000 V ("Службени лист СРЈ", број 61/95), Законом од нејонизујућих зрачења са припадајућим правилницима, СРПС N.CO.105 Техничким условима заштите подземних металних цеговода од утицаја електроенергетских постројења ("Службени лист СФРЈ", број 65/88 и "Службени лист СФРЈ", број 68/86), СРПС N.CO.101 Заштитом телекомуникационих постројења од утицаја електроенергетских постројења-Заштита од опасности ("Службени лист СФРЈ", број 68/86), као и СРПС N.CO.102 - Заштитом телекомуникационих постројења од утицаја електроенергетских постројења-Заштита од сметњи ("Службени лист СФРЈ", број 68/86).
- Приликом извођења било каквих грађевинских радова, нивелације терена, земљаних радова и ископа у близини далековода ни на који начин се не сме угрозити статичка стабилност стубова далековода. Терен испод далековода се не сме насипати.
- Приликом извођења радова, као и касније приликом експлоатације објеката, потребно је придржавати се свих мера безбедности и здравља на раду, а посебно сигурносних растојања до проводника под напоном - препоручено 5,0 m за далеководе 110 kV, у супротном потребно је благовремено затражити искључење далековода.
- Неприступачни део објекта мора бити на минималној удаљености 3,0 m од високонапонског вода.
- Приступачни део објекта мора бити на минималној удаљености 4,0 m од проводника високонапонског вода, а минимална висина од објекта до вода мора бити 5,0 m.
- У случају објеката са запаљивим кровом минимална удаљеност мора бити 4,0 m од проводника високонапонског вода, а минимална висина од објекта до вода мора бити 12,0 m.
- Забрањено је складиштење лако запаљивог материјала у заштитном и извођачком појасу далековода.
- Спортска игралишта морају бити удаљена минимално 12,0 m од проводника високонапонског вода.
- Забрањено је коришћење воде у млазу уколико постоји опасност да се млаз воде приближи мање од 5,0 m од проводника далековода напонског преноса 110 kV.
- Нисконапонске, телефонске прикључке, прикључке на кабловску телевизију и друге прикључке извести подземно у случају укрштања са далеководом.
- Све металне инсталације (електро-инсталације, грејање и друго) и други метални делови (ограде и друго) морају бити прописно уземљени. Нарочито водити рачуна о изједначавању потенцијала.

- За све активности грађења/реконструкције објеката у заштитном и извођачком појасу далековода потребно је прибавити сагласност/услове надлежног оператора преносног система електричне енергије, ЈП „Електро mreжа Србије“.

2.2. ЗАШТИТНИ ПОЈАС И КОМПЛЕКС ТС 220/110 kV „КРАЉЕВО 3“

2.2.1. Заштитни појас ТС 220/110 kV „Краљево 3“

Грађевинско земљиште

Заштитни појас 220/110 kV „Краљево“ 3 налази се ван грађевинског подручју града Краљева. У овом појасу постоје појединачне парцеле грађевинског земљишта са изграђеним објектима. Важећи плански документ за тај простор је Просторни план Града Краљева, који мора бити усклађен са овим Просторним планом.

У зони грађевинског земљишта, у заштитном појасу трансформаторске станице 220/110 kV „Краљево 3“ који износи 30 m од комплекса трансформаторске станице, не могу се градити објекти, изводити други радови нити засађивати дрвеће и друго растиње, испод, изнад или поред енергетског објекта, супротно Закону о енергетици, техничким и другим прописима.

За све активности грађења/реконструкције објеката у заштитном појасу трансформаторске станице, примењиваће се Просторни план Града Краљева уз прибављање сагласности/услова надлежног оператора преносног система електричне енергије, ЈП „Електро mreжа Србије“.

Пољопривредно земљиште

Заштитни појас ТС 220/110 kV „Краљево 3“ налази се ван грађевинског подручја насеља. Важећи плански документ за овај простор је Просторни план Града Краљева, који мора бити усклађен са овим Просторним планом.

У зони пољопривредног земљишта, у заштитном појасу трансформаторске станице ТС 220/110 kV „Краљево 3“ који износи 30 m од комплекса трансформаторске станице, не могу се градити објекти, изводити други радови нити засађивати дрвеће и друго растиње, испод, изнад или поред енергетског објекта, супротно Закону о енергетици, техничким и другим прописима.

За све активности грађења/реконструкције објеката на пољопривредном земљишту у заштитном појасу трансформаторске станице примењиваће се Просторни план Града Краљева, уз прибављање сагласности/услова надлежног оператора преносног система електричне енергије, ЈП „Електро mreжа Србије“.

2.2.2. Комплекс ТС 220/110 kV „Краљево 3“

Грађевинско земљиште

Комплекс ТС 220/110 kV „Краљево 3“ је грађевинско земљиште ван грађевинског подручја Града Краљева.

Важећи плански документ за тај простор је Просторни план Града Краљева, који мора бити усклађен са овим Просторним планом.

У зони комплекса ТС 220/110 kV „Краљево 3“ 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.

У зони комплекса трансформаторске станице примењиваће се Просторни план града Краљева, осим за изградњу планираног 2x110 kV далековода који ће се градити на основу овог Просторног плана.

2.3. ЗАШТИТНИ ПОЈАС И КОМПЛЕКС ТС 110/35/10 kV „НОВИ ПАЗАР 1“

2.3.1. Заштитни појас ТС 110/35/10 kV „Нови Пазар 1“

2.3.1.1. Грађевинско земљиште

Заштитни појас ТС 110/35/10 kV „Нови Пазар 1“ налази се у грађевинском подручју Града Новог Пазара. Важећи плански документ за тај простор је Генерални урбанистички план Новог Пазара 2020, а у изради је и План генералне регулације ПГР 3-План генералне регулације за део насељеног места Града Новог Пазара који обухвата насеља у заштити Ђурђевих ступова и Петрове Цркве, делове насеља Семењача, Стражишта, насеља Дежевски пут, Постење, Петровића Луг и заштићено подручје Градина. Ови планови морају бити усклађени са Просторним планом.

У зони грађевинског земљишта, у заштитном појасу трансформаторске станице 110/35 kV „Нови Пазар 1“ који износи 30 m од комплекса трансформаторске станице, не могу се градити објекти, изводити други радови нити засађивати дрвеће и друго растиње, испод, изнад или поред енергетског објекта, супротно Закону о енергетици, техничким и другим прописима.

За све активности грађења/реконструкције објеката у заштитном појасу трансформаторске станице примењиваће се Генерални урбанистички план Новог Пазара 2020, односно по усвајању План генералне регулације ПГР 3-План генералне регулације за део насељеног места Града Новог Пазара који обухвата насеља у заштити Ђурђевих ступова и Петрове Цркве, делове насеља Семењача, Стражишта, насеља Дежевски пут, Постење, Петровића Луг и заштићено подручје Градина, уз прибављање сагласности/услова надлежног оператора преносног система електричне енергије, ЈП „Електромрежа Србије“.

2.3.2. Комплекс ТС 110/35/10 kV „Нови Пазар 1“

Грађевинско земљиште

Комплекс ТС 110/35/10 kV „Нови Пазар 1“ налази се у грађевинском подручју Града Новог Пазара. Важећи плански документ за тај простор је Генерални урбанистички план Новог Пазара 2020, а у изради је и План генералне регулације ПГР 3-План генералне регулације за део насељеног места града Новог Пазара који обухвата насеља у заштити Ђурђевих ступова и Петрове Цркве, делове насеља Семењача, Стражишта, насеља Дежевски пут, Постење, Петровића Луг и заштићено подручје Градина. Ови планови морају бити усклађени са Просторним планом.

У зони комплекса ТС 110/35/10 kV „Нови Пазар 1“ 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.

У зони комплекса трансформаторске станице примењиваће се Генерални урбанистички план Новог Пазара 2020, односно по усвајању План генералне регулације ПГР 3-План

генералне регулације за део насељеног места Града Новог Пазара који обухвата насеља у заштити Ђурђевић ступова и Петрове Цркве, делове насеља Семењача, Стражишта, насеља Дежевски пут, Постење, Петровића Луг и заштићено подручје Градина, осим за планирани 2x110 kV далековод који ће се градити на основу овог Просторног плана.

V. ИМПЛЕМЕНТАЦИЈА

1. ИНСТИТУЦИОНАЛНИ ОКВИР ИМПЛЕМЕНТАЦИЈЕ И УЧЕСНИЦИ У ИМПЛЕМЕНТАЦИЈИ

Имплементација Просторног плана, представља процес примене и спровођења циљева и решења утврђених Просторним планом.

Управљање просторним развојем се заснива на постојећем систему управљања у Републици Србији и подразумева координиране активности различитих нивоа органа државне управе у процесу коришћења, уређења, развоја и заштите планског подручја. Реализација функција и садржаја јавног значаја, представља неопходан предуслов за реализацију свих осталих планских решења. Највећи значај у реализацији планских решења има спровођење границе подручја посебне намене и граница предеоних целина и подцелина, као и изградња мреже и објеката инфраструктуре. Државни органи, у складу са својим нивоом, овлашћењима, обавезама и одговорностима, морају бити координатори планираних активности и актера у процесу имплементације. Активности свих нивоа управљања морају бити међусобно усклађене.

Средства за финансирање активности на имплементацији Просторног плана, обезбедиће се из средстава ЈП „Електроурежа Србије“ и иностраних донатора.

Учесници у имплементацији овог Плана су: Министарство грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре; Министарство рударства и енергетике; ЈП „Електроурежа Србије“, јединице локалне самоуправе: Град Краљево, Град Нови Пазар и општина Рашка.

2. СМЕРНИЦЕ ЗА СПРОВОЂЕЊЕ ПЛАНА

Овим Просторним планом дефинисани су уређење, коришћење и заштита подручја посебне намене, које је обавезно уградити приликом израде просторнопланске и урбанистичке документације у обухвату Просторног плана. Правила уређења, грађења и коришћења подручја посебне намене, спроводиће се сагласно решењима из овог Просторног плана и обавезујућа су за израду просторних и урбанистичких планова нижег хијерархијског нивоа. До доношења нових просторних планова, примењиваће се важећи планови, у деловима који нису у супротности са овим Просторним планом.

Спровођење Просторног плана у оквиру посебне намене простора

Правила уређења у оквиру подручја посебне намене подразумевају:

- Директну примену овог Просторног плана за изградњу далековода 2x110 kV ТС Краљево 3 - ТС Нови Пазар 1 у извођачком појасу далековода, сходно члану 53а-57. Закона о планирању и изградњи издавањем локацијских услова, као предуслова за израду техничке документације далековода у целисти. Тачне позиције стубова далековода биће дефинисане идејним/пројектом за грађевинску дозволу, у складу са правилима грађења из овог Просторног плана. Надлежност за издавање локацијских

услова, грађевинске и употребне дозволе дефинисана је Законом о планирању и изградњи.

- Примена просторних планова града/јединица локалне самоуправе за уређење и изградњу на пољопривредном, шумском, водном и грађевинском земљишту на територији града/јединица локалне самоуправе које су обухваћене овим Просторним планом уз примену услова за уређење и мера који су дати овим Просторним планом.
- Примена просторних планова града/јединица локалне самоуправе за уређење и изградњу постојеће и планиране линијске инфраструктуре и инфраструктурних објеката који се налазе на територији града/јединица локалне самоуправе које су обухваћене овим Просторним планом, уз примену услова за уређење и мера који су дати овим Просторним планом.
- Примену посебних мере заштите у деловима грађевинског подручја насеља која су у посебној намени, а за које се примењују плански документи Града Краљева, Града Новог Пазара и општине Рашка.
- Примену посебних мере заштите у посебној намени, за подручје на коме је дефинисана друга посебна намена тј. директна примена других просторних планова.

Остале смернице за спровођење Просторног плана у складу са одредбама члана 216, 217 и 218. Закона о енергетици:

- енергетски субјект који користи и одржава енергетске објекте 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 објеката саобраћајне, енергетске и комуналне инфраструктуре, објеката за потребе одбране земље, водопривредних објеката и објеката за заштиту од елементарних непогода и других објеката 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 објеката 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;
- енергетски субјект који обавља делатност преноса, односно дистрибуције електричне енергије дужан је да спроводи мере заштите у складу са овим законом и другим техничким прописима;
- у заштитном појасу, испод, изнад или поред енергетског објекта, супротно закону, техничким и другим прописима не могу се градити објекти, изводити други радови, нити засађивати дрвеће и друго растиње;
- заштитни појас за надземни електроенергетски вод напонског нивоа 110 kV, износи 25 метара од крајњег фазног проводника;
- оператор преносног система, односно дистрибутивног система 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 у заштитном појасу, 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 Просторног плана потребно је обезбедити несметано обављање надзора у заштитном појасу 2x110 kV далековода ширине 60 m, од по 30 m са обе стране од осе далековода у складу са утврђеним планским решењима.

3. ПРИОРИТЕТНА ПЛАНСКА РЕШЕЊА И ПРОЈЕКТИ

Приоритетна планска решења и динамика реализације далековода 2x110 kV дефинисана су кроз саму концепцију развоја и реализације система. У погледу динамике спровођења Просторног плана далековод 2x110 kV се реализује у складу са техничком документацијом и начином обезбеђивања средстава.

4. МЕРЕ И ИНСТРУМЕНТИ ЗА ИМПЛЕМЕНТАЦИЈУ

Просторни план представља плански основ за непотпуну експропријацију земљишта на којем се граде стубови далековода, као линијског инфраструктурног објекта од јавног интереса.

Прибављање земљишта за изградњу далековода (непотпуна експропријација) ће се вршити у складу са посебним законом. Локације стубова далековода и парцеле на којима ће се извршити непотпуна експропријација биће дефинисане идејним/пројектом за грађевинску дозволу. Овим Просторним планом, у тачки 1.2.2 Опис границе посебне намене, дат је попис парцела на којима се утврђује јавни интерес за изградњу планираног 2x110 kV далековода.

За потребе изградње далековода, користиће се постојеће саобраћајнице на подручју Просторног плана, као и неопходно пољопривредно и шумско 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.

Инвеститор је дужан да власницима или држаоцима суседног или околног земљишта надокнади штету која буде причињена пролазом и превозом. Ако не буде постигнут споразум о висини накнаде штете, одлуку о томе доноси надлежни суд.

Б) ГРАФИЧКИ ДЕО