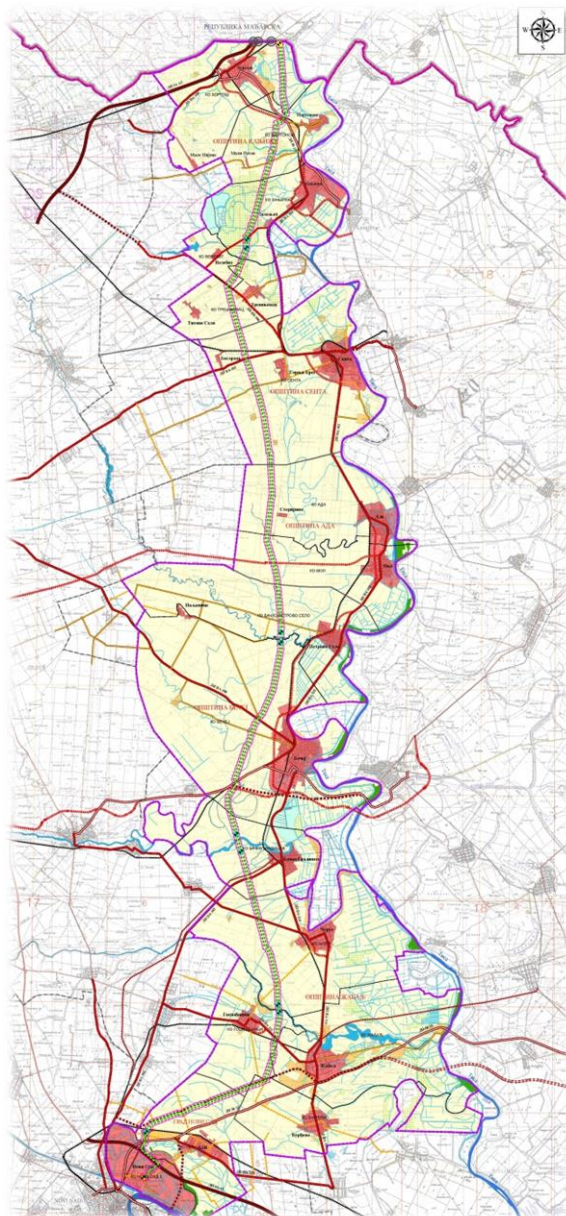




РЕПУБЛИКА СРБИЈА
АГЕНЦИЈА ЗА ПРОСТОРНО ПЛАНИРАЊЕ И УРБАНИЗАМ РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ

**ПРОСТОРНИ ПЛАН ПОДРУЧЈА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ
ИНФРАСТРУКТУРНОГ КОРИДОРА НАФТОВОДА ГРАНИЦА
МАЂАРСКЕ – НОВИ САД СА ЕЛЕМЕНТИМА ДЕТАЉНЕ РЕГУЛАЦИЈЕ**



ЈП „Завод за урбанизам Војводине“, Нови Сад

Нови Сад, 2024. године

**ПРОСТОРНИ ПЛАН ПОДРУЧЈА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ
ИНФРАСТРУКТУРНОГ КОРИДОРА НАФТОВОДА ГРАНИЦА
МАЂАРСКЕ – НОВИ САД СА ЕЛЕМЕНТИМА ДЕТАЉНЕ РЕГУЛАЦИЈЕ**

Носилац израде:



**МИНИСТАРСТВО ГРАЂЕВИНАРСТВА, САОБРАЋАЈА И
ИНФРАСТРУКТУРЕ
СЕКТОР ЗА ПРОСТОРНО ПЛАНИРАЊЕ И УРБАНИЗАМ**

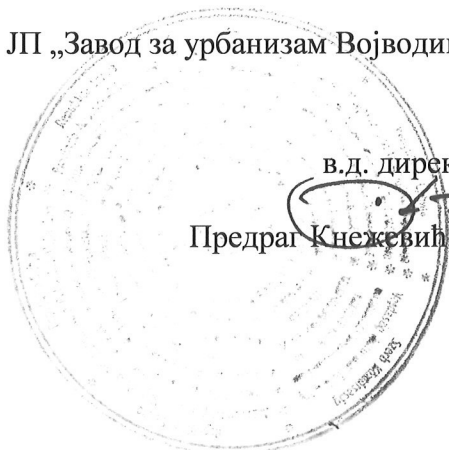
Инвеститор:

„ТРАНСНАФТА” АД Панчево

Обрађивач:



ЈП „Завод за урбанизам Војводине“, Нови Сад



в.д. директора

Предраг Кнежевић, дипл.правник

Београд/Нови Сад, 2024. године

ПРОСТОРНИ ПЛАН ПОДРУЧЈА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ ИНФРАСТРУКТУРНОГ КОРИДОРА НАФТОВОДА
ГРАНИЦА МАЂАРСКЕ – НОВИ САД СА ЕЛЕМЕНТИМА ДЕТАЉНЕ РЕГУЛАЦИЈЕ

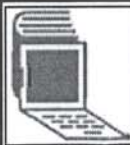
Руководиоци израде, Одговорни планери	Милан Жижић дипл. инж. маш. бр. лиценце 100 0042 03	Наташа Симичић дипл. пр. планер-мастер бр. лиценце 100 0281 16

Радни тим:

Помоћник директора:	мр Драгана Дунчић, дипл. пр. планер
СИНТЕЗА И КООРДИНАЦИЈА:	мр Драгана Дунчић, дипл. пр. планер Милан Жижић, дипл. инж. маш. Наташа Симичић, маст. пр. планер
Саобраћајна инфраструктура:	Зоран Кордић дипл. инж. саоб.
Термоенергетска инфраструктура:	Милан Жижић, дипл. инж. маш.
Хидротехничка инфраструктура:	Бранко Миловановић, дипл. инж. мелио.
Електроенергетска и електронска комуникациона инфраструктура:	Маринко Гиздавић, инж. елек.
Привреда:	Наташа Симичић, маст. пр. планер
Регионални развој и имплементација:	мр Драгана Дунчић, дипл. пр. планер Наташа Симичић, маст. пр. планер
Заштита, уређење и коришћење културног наслеђа и предела:	Тања Ковачевић, маст. инж. арх. Наташа Симичић, маст. пр. планер
Заштита и уређење животне средине:	др Тамара Зеленовић Васиљевић мр Рита Влаовић, дипл. биол
Заштита, уређење и коришћење природе, природног наслеђа и биодиверзитета, заштита од техничко- технолошких несрећа, елементарних непогода и ратних разарања:	Наташа Медић Королија, маст. инж. пејз. арх. Радованка Зец, дипл. инж. арх.
Правна регулатива:	Теодора Томин Рутар дипл. правник
Геодетско документациона и аналитичко информациона основа и графички прилози:	Милко Бошњачић, маст. дипл. инж. геод. Бане Свитлица, дипл. инж. геод. Дејан Илић, грађ. техн. Драгана Митић, екон. техн. Бранка Поптешин, дактилограф - оператер

Сарадња:

Израда техничке документације:	„Делта инжењеринг“ доо Београд „НТЦ НИС-Нафтагас“ доо Нови Сад
--------------------------------	---



5000217815355

**ИЗВОД О
РЕГИСТРАЦИЈИ
ПРИВРЕДНОГ СУБЈЕКТА**Република Србија
Агенција за привредне регистре**ОСНОВНИ ИДЕНТИФИКАЦИОНИ ПОДАТАК**

Матични / Регистарски број 08068313

СТАТУСИ

Статус привредног субјекта Активан

Са статусом социјалног
предузетништва Не**ПРАВНА ФОРМА**

Правна форма Јавно предузеће

ПОСЛОВНО ИМЕПословно име ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ ЗА ПРОСТОРНО I УРБАНИСТИЧКО
PLANIRANJE I PROJEKTOVANJE ZAVOD ZA URBANIZAM
VOJVODINE NOVI SAD

Скраћено пословно име JP ZAVOD ZA URBANIZAM VOJVODINE NOVI SAD

ПОДАЦИ О АДРЕСАМА

Адреса седишта

Општина НОВИ САД

Место НОВИ САД

Улица ЖЕЛЕЗНИЧКА

Број и слово 6/III

Спрат, број стана и слово / /

Адреса за пријем електронске поште

Е- пошта zavurbvo@gmail.com

ПОСЛОВНИ ПОДАЦИ

Подаци оснивања

Датум оснивања 16.02.1959

Време трајања

Време трајања привредног субјекта Неограничено

Претежна делатност

Шифра делатности 7111

Назив делатности	Архитектонска делатност		
Остали идентификациони подаци			
Порески Идентификациони Број (ПИБ)	100482355		
Подаци од значаја за правни промет			
Текући рачуни	325-9500600027867-63 325-9500600027866-66 840-0000000714743-84 325-9500700176810-64 200-3431420101891-37 325-9601700058594-60 325-9601600004203-31 160-0000000416883-48 160-0050370002379-64		
Контакт подаци			
Интернет адреса	www.zavurbvo.co.rs		
Подаци о статуту / оснивачком акту	Датум важећег статута		09.10.2019
	Датум важећег оснивачког акта		18.09.2019



Законски (статутарни) заступници			
Физичка лица			
1.	Име	Предраг	Презиме Кнежевић
	ЈМБГ	1611976820129	
	Функција	в.д. директора	
	Ограничење супотписом	не постоји ограничење супотписом	

Надзорни одбор			
Председник надзорног одбора			
	Име	Маја	Презиме Мићић
	ЈМБГ	2709987186506	
Чланови надзорног одбора			
1.	Име	Никола	Презиме Крнета
	ЈМБГ	0201983800047	
2.	Име	Милан	Презиме Жижић
	ЈМБГ	0311967800118	

Чланови / Сувласници**Подаци о члану**Пословно име Регистарски /
Матични број **Подаци о капиталу****Новчани**износ датум
Уписан: 80.042,71 RSD износ датум
Уплаћен: 80.042,71 RSD Удео износ(%)**Подаци о члану**Пословно име Регистарски /
Матични број **Подаци о капиталу****Новчани**износ датум
Уписан: 80.042,71 RSD износ датум
Уплаћен: 80.042,71 RSD Удео износ(%)**Подаци о члану**Пословно име Регистарски /
Матични број **Подаци о капиталу**

Новчани

износ

датум

Уписан: 80.042,71 RSD

износ

датум

Уплаћен: 80.042,71 RSD

11.05.2017



износ(%)

Удео

0,200000000000

Подаци о члану

Пословно име

Opština Srbobran

Регистарски /
Матични број

08013438

Подаци о капиталу**Новчани**

износ

датум

Уписан: 80.042,71 RSD

износ

датум

Уплаћен: 80.042,71 RSD

05.05.2017

износ(%)

Удео

0,200000000000

Подаци о члану

Пословно име

Opština Titel

Регистарски /
Матични број

08050724

Подаци о капиталу**Новчани**

износ

датум

Уписан: 80.042,71 RSD

износ

датум

Уплаћен: 80.042,71 RSD

04.05.2017

износ(%)

Удео

0,200000000000

Подаци о члануПословно име Регистарски /
Матични број **Подаци о капиталу****Новчани**износ датум
 износ датум
 Удео износ(%)**Подаци о члану**Пословно име Регистарски /
Матични број **Подаци о капиталу****Новчани**износ датум
 износ датум
 Удео износ(%)**Подаци о члану**Пословно име Регистарски /
Матични број **Подаци о капиталу****Новчани**

износ	датум
Уписан: 80.042,71 RSD	
износ	датум
Уплаћен: 80.042,71 RSD	26.04.2017
Удео	износ(%) 0,200000000000
Подаци о члану	
Пословно име	Opština Ваčka Topola
Регистарски / Матични број	08070555
Подаци о капиталу	
Новчани	
износ	датум
Уписан: 80.042,71 RSD	
износ	датум
Уплаћен: 80.042,71 RSD	24.05.2017
Удео	износ(%) 0,200000000000
Подаци о члану	
Пословно име	Opština Већеј
Регистарски / Матични број	08359466
Подаци о капиталу	
Новчани	
износ	датум
Уписан: 80.042,71 RSD	
износ	датум
Уплаћен: 80.042,71 RSD	17.05.2017
Удео	износ(%) 0,200000000000
Подаци о члану	



Пословно име

Регистарски /
Матични број

Подаци о капиталу

Новчани

износ датум

износ датум

Удео износ(%)

Подаци о члану

Пословно име

Регистарски /
Матични број

Подаци о капиталу

Новчани

износ датум

износ датум

Удео износ(%)

Подаци о члану

Пословно име

Регистарски /
Матични број

Подаци о капиталу

Новчани

износ датум

Уписан: 80.042,71 RSD

износ

датум

Уплаћен: 80.042,71 RSD

03.05.2017

износ(%)

Удео

0,200000000000

Подаци о члану

Пословно име OŠTINA INĐIJA

Регистарски /
Матични број 08027536



Подаци о капиталу

Новчани

износ

датум

Уписан: 80.042,71 RSD

износ

датум

Уплаћен: 80.042,71 RSD

12.05.2017

износ(%)

Удео

0,200000000000

Подаци о члану

Пословно име Opština Irig

Регистарски /
Матични број 08032165

Подаци о капиталу

Новчани

износ

датум

Уписан: 80.042,71 RSD

износ

датум

Уплаћен: 80.042,71 RSD

12.04.2017

износ(%)

Удео

0,200000000000

Подаци о члану

Пословно име OPŠTINA KANJIŽA

Регистарски / Матични број

Подаци о капиталу

Новчани

износ датум

износ датум

Удео износ(%)

Подаци о члану

Пословно име

Регистарски / Матични број

Подаци о капиталу

Новчани

износ датум

износ датум

Удео износ(%)

Подаци о члану

Пословно име

Регистарски / Матични број

Подаци о капиталу

Новчани

износ датум

износ датум

Уплаћен: 80.042,71 RSD

16.05.2017

износ(%)

Удео

0,200000000000

Подаци о члану

Пословно име Општина Нови Кнежевац

Регистарски /
Матични број 08385327



Подаци о капиталу

Новчани

износ

датум

Уписан: 80.042,71 RSD

износ

датум

Уплаћен: 80.042,71 RSD

10.05.2017

износ(%)

Удео

0,200000000000

Подаци о члану

Пословно име Општина Пландиште

Регистарски /
Матични број 08057567

Подаци о капиталу

Новчани

износ

датум

Уписан: 80.042,71 RSD

износ

датум

Уплаћен: 80.042,71 RSD

23.05.2017

износ(%)

Удео

0,200000000000

Подаци о члану

Пословно име ОПШТИНА АПАТИН

Регистарски /
Матични број 08350957

Подаци о капиталу

Новчани

износ

датум

Уписан: 80.042,71 RSD

износ

датум

Уплаћен: 80.042,71 RSD

06.09.2017

Удео

износ(%)

0,200000000000

Подаци о члану

Пословно име

Opština Ada

Регистарски /
Матични број

08070636

Подаци о капиталу

Новчани

износ

датум

Уписан: 80.042,71 RSD

износ

датум

Уплаћен: 80.042,71 RSD

31.08.2017

Удео

износ(%)

0,200000000000

Подаци о члану

Пословно име

GRAD KIKINDA

Регистарски /
Матични број

08176396

Подаци о капиталу

Новчани

износ

датум

Уписан: 80.042,71 RSD

износ

датум

Уплаћен: 80.042,71 RSD

21.08.2017

износ(%)

Удео

Подаци о члану

Пословно име

Регистарски /
Матични број

Подаци о капиталу

Новчани

износ	датум
Уписан: 80.042,71 RSD	<input type="text"/>

износ	датум
Уплаћен: 80.042,71 RSD	18.09.2018



износ(%)
Удео

Подаци о члану

Пословно име

Регистарски /
Матични број

Подаци о капиталу

Новчани

износ	датум
Уписан: 659.968,59 EUR, у противвредности од 40.021.353,26 RSD	<input type="text"/>

износ	датум
Уплаћен: 659.968,59 EUR, у противвредности од 40.021.353,26 RSD	30.06.2002

износ(%)
Удео

Подаци о члану

Пословно име

Регистарски /
Матични број

Подаци о капиталу**Новчани**

износ

датум

Уписан: 80.042,71 RSD

износ

датум

Уплаћен: 80.042,71 RSD

17.07.2019

Удео

износ(%)

0,200000000000

Подаци о члану

Пословно име

Opština Sremski Karlovci

Регистарски /
Матични број

08139199

Подаци о капиталу**Новчани**

износ

датум

Уписан: 80.042,71 RSD

износ

датум

Уплаћен: 80.042,71 RSD

08.05.2017

Удео

износ(%)

0,200000000000

Основни капитал друштва**Новчани**

износ

датум

Уписан: 659.968,59 EUR, у противвредности од
40.021.353,26 RSD

износ

датум

Уписан: 1.680.896,91 RSD

износ

датум

Уписан: 240.128,13 RSD

износ

датум

Уписан: 80.042,71 RSD

износ

датум

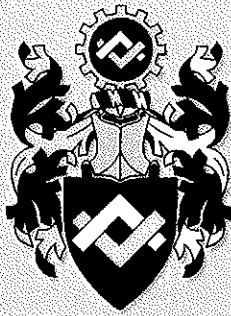
Уписан: 80.042,71 RSD

износ	датум
Уплаћен: 1.680.896,91 RSD	
износ	датум
Уплаћен: 240.128,13 RSD	
износ	датум
Уплаћен: 659.968,59 EUR, у противвредности од 40.021.353,26 RSD	30.06.2002
износ	датум
Уплаћен: 80.042,71 RSD	18.09.2018
износ	датум
Уплаћен: 80.042,71 RSD	17.07.2019

Забележбе	
1	Тип
	-
	Датум
	21.09.2005
	Текст
	На основу Одлуке Скупштине АП Војводине од 27.06.2002. године овај субјект уписа променио је облик и организује се као Јавно предузеће за просторно и урбанистичко планирање и пројектовање ZAVOD ZA URBANIZAM VOJVODINA, NOVI SAD.

Регистратор, Миладин Маглов





ИНЖЕЊЕРСКА КОМОРА СРБИЈЕ

ЛИЦЕНЦА

ОДГОВОРНОГ ПЛАНЕРА

На основу Закона о планирању и изградњи и
Статута Инжењерске коморе Србије

УПРАВНИ ОДБОР ИНЖЕЊЕРСКЕ КОМОРЕ СРБИЈЕ
утврђује да је

Милан Ч. Жижих

дипломирани машински инжењер

ЈМБ 0311967800118

одговорни планер

Број лиценце

100 0042 03



У Београду,
02. октобра 2003. године

ПРЕДСЕДНИК КОМОРЕ

Милош Лазовић
Проф. др Милош Лазовић
дипл. грађ. инж.



БРОЈ: 2154/1
ДАНА: 12-09-2024

Знак: МЧДЖ
Веза: Е-2933

У складу са чланом 38. став 5. Закона о планирању и изградњи („Службени гласник РС“, бр. 72/09, 81/09-исправка, 64/10-УС, 24/11, 121/12, 42/13-УС, 50/13-УС, 98/13-УС, 132/14, 145/14, 83/18, 31/19, 37/19-др. закон, 9/20, 52/21 и 62/23) и чланом 27. став 2 тачка 4) Правилника о садржини, начину и поступку израде докумената просторног и урбанистичког планирања („Службени гласник РС“, број 32/19)

Одговорни планер на изради **Просторног плана подручја посебне намене инфраструктурног коридора нафтевода граница Мађарске – Нови Сад са елементима детаљне регулације**, Милан Жижић, дипл.инж.маш., 100 0042 03

ИЗЈАВЉУЈЕ

да је **нацрт овог планског документа, после стручне контроле, а пре јавног увида:**

- 1) припремљен у складу са Законом и прописима донетим на основу Закона,
- 2) припремљен и усклађен са извештајем о стручној контроли
- 3) усклађен са планским документима ширег подручја.

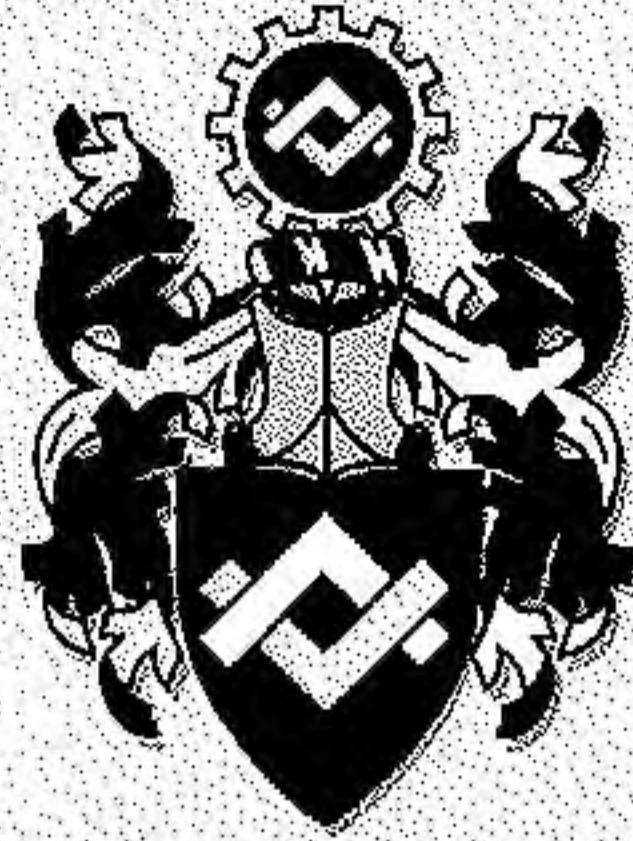
Одговорни планер:
Број лиценце:

Милан Жижић, дипл.инж.маш.
100 0042 03

Печат:



Потпис: _____



ИНЖЕЊЕРСКА КОМОРА СРБИЈЕ

ЛИЦЕНЦА

ОДГОВОРНОГ ПЛАНЕРА

На основу Закона о планирању и изградњи и
Статута Инжењерске коморе Србије

УПРАВНИ ОДБОР ИНЖЕЊЕРСКЕ КОМОРЕ СРБИЈЕ
утврђује да је

Наташа Б. Симичић

дипломирани просторни планер

ЛИБ 06582089077

одговорни планер

Број лиценце
100 0281 16



ПРЕДСЕДНИК КОМОРЕ

Проф. др Милосав Дамњановић
дипл. инж. арх.

У Београду,
28. априла 2016. године



БРОЈ: 2153/1
ДАНА: 12-09-2024

Знак: НБС
Беза: E-2933

У складу са чланом 38. став 5. Закона о планирању и изградњи („Службени гласник РС“, бр. 72/09, 81/09-исправка, 64/10-УС, 24/11, 121/12, 42/13-УС, 50/13-УС, 98/13-УС, 132/14, 145/14, 83/18, 31/19, 37/19-др. закон, 9/20, 52/21 и 62/23) и чланом 27. став 2 тачка 4) Правилника о садржини, начину и поступку израде докумената просторног и урбанистичког планирања („Службени гласник РС“, број 32/19)

Одговорни планер на изради **Просторног плана подручја посебне намене инфраструктурног коридора нафтовода граница Мађарске – Нови Сад са елементима детаљне регулације**, Наташа Симичић, мастер прос. планер, 100 0281 16

ИЗЈАВЉУЈЕ

да је **нацрт овог планског документа, после стручне контроле, а пре јавног увида:**

- 1) припремљен у складу са Законом и прописима донетим на основу Закона,
- 2) припремљен и усклађен са извештајем о стручној контроли
- 3) усклађен са планским документима ширег подручја.

Одговорни планер:
Број лиценце:

Наташа Симичић, мастер прос. планер
100 0281 16

Печат:



Потпис:

САДРЖАЈ

А) ТЕКСТУАЛНИ ДЕО

УВОД	1
I ПОЛАЗНЕ ОСНОВЕ.....	2
1. ОБУХВАТ И ОПИС ГРАНИЦА ПОДРУЧЈА ПРОСТОРНОГ ПЛАНА СА ГРАНИЦАМА ЗАШТИТНОГ ПОЈАСА.....	2
1.1. ОБУХВАТ ПОДРУЧЈА ПРОСТОРНОГ ПЛАНА	2
1.2. ОПИС ГРАНИЦЕ ПОДРУЧЈА ПРОСТОРНОГ ПЛАНА	2
2. ОБАВЕЗЕ, УСЛОВИ И СМЕРНИЦЕ ИЗ ПРОСТОРНОГ ПЛАНА РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ И ДРУГИХ РАЗВОЈНИХ ДОКУМЕНАТА	13
2.1. ПРОСТОРНИ ПЛАН РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ.....	13
2.2. СМЕРНИЦЕ ИЗ РЕГИОНАЛНОГ ПРОСТОРНОГ ПЛАНА АП ВОЈВОДИНЕ („СЛУЖБЕНИ ЛИСТ АПВ“, БР. 22/11)	14
2.3. ОСТАЛИ ПЛАНОВИ ПОДРУЧЈА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ	15
3. ЕКОНОМСКА, ДРУШТВЕНА И ЕКОЛОШКА ОПРАВДАНОСТ ИЗГРАДЊЕ СИСТЕМА У СЛУЧАЈУ КАДА СЕ НЕ ИЗРАЂУЈЕ ПРЕТХОДНА СТУДИЈА ОПРАВДАНОСТИ	16
II ПРИНЦИПИ, ЦИЉЕВИ И КОНЦЕПЦИЈА ПЛАНИРАЊА, ИЗГРАДЊЕ И ФУНКЦИОНИСАЊА СИСТЕМА.....	18
1. ПРИНЦИПИ ПЛАНИРАЊА, ИЗГРАДЊЕ И ФУНКЦИОНИСАЊА НАФТОВОДА	18
2. ОПШТИ И ОПЕРАТИВНИ ЦИЉЕВИ.....	18
3. КОНЦЕПЦИЈА ПЛАНСКИХ РЕШЕЊА	20
4. РЕГИОНАЛНИ ЗНАЧАЈ СИСТЕМА И ФУНКЦИОНАЛНЕ ВЕЗЕ СА ОКРУЖЕЊЕМ.....	21
III ПЛАНСКА РЕШЕЊА РАЗВОЈА ПОДРУЧЈА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ СА	23
УТИЦАЈЕМ ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ НА РАЗВОЈ ПОЈЕДИНИХ ОБЛАСТИ.....	23
1. ПЛАНСКА РЕШЕЊА ПОДРУЧЈА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ.....	23
1.1. ПОЛОЖАЈ КОРИДОРА НАФТОВОДА	23
1.2. ОПИС СИСТЕМА НАФТОВОДА.....	26
2. УТИЦАЈ НАФТОВОДА НА ПРИРОДУ, ЖИВОТНУ СРЕДИНУ И НЕПОКРЕТНА КУЛТУРНА ДОБРА И МЕРЕ ЗАШТИТЕ.....	37
2.1. ПРИРОДНИ РЕСУРСИ.....	37
2.2. ЗАШТИТА ПРИРОДЕ И ПРИРОДНИХ ВРЕДНОСТИ.....	39
2.3. ЗАШТИТА СПОМЕНИКА КУЛТУРЕ.....	43
2.4. ЗАШТИТА ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ	51
2.5. ЗАШТИТА ОД ТЕХНИЧКО-ТЕХНОЛОШКИХ НЕСРЕЋА, ЕЛЕМЕНТАРНИХ НЕПОГОДА И РАТНИХ РАЗАРАЊА.....	55
3. УТИЦАЈ НА ФУНКЦИОНИСАЊЕ НАСЕЉА (ДЕМОГРАФСКО- СОЦИЈАЛНИ И ЕКОНОМСКИ АСПЕКТИ).....	58
4. ОДНОС НАФТОВОДА ПРЕМА ДРУГИМ ИНФРАСТРУКТУРНИМ СИСТЕМИМА	59
4.1. САОБРАЋАЈНА ИНФРАСТРУКТУРА.....	59
4.2. ХИДРОТЕХНИЧКА, ВОДНА И КОМУНАЛНА ИНФРАСТРУКТУРА	61
4.3. ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТСКА ИНФРАСТРУКТУРА.....	66
4.4. ТЕРМОЕНЕРГЕТСКА ИНФРАСТРУКТУРА.....	68
4.5. ЕЛЕКТРОНСКА КОМУНИКАЦИОНА ИНФРАСТРУКТУРА	71
5. УПОТРЕБА ЗЕМЉИШТА	72
IV ПРАВИЛА УРЕЂЕЊА И ПРАВИЛА ГРАЂЕЊА	74

1. ПРАВИЛА УРЕЂЕЊА И ОРГАНИЗАЦИЈЕ ЗЕМЉИШТА	74
1.1. ПОЈАСИ ЗАШТИТЕ И РЕЖИМИ КОРИШЋЕЊА У КОРИДОРУ НАФТОВОДА	74
1.2. ПОЈАСИ, ЗОНЕ ЗАШТИТЕ И РЕЖИМИ КОРИШЋЕЊА КОРИДОРА ОСТАЛИХ ИНФРАСТРУКТУРНИХ СИСТЕМА	75
1.2.1. Појаси, зоне заштите и режими коришћења и уређења саобраћајне инфраструктуре	75
1.2.2. Појаси, зоне заштите и режими коришћења и уређења вода, водних објеката и водног земљишта	76
1.2.3. Појаси, зоне заштите и режими коришћења и уређења енергетске инфраструктуре	80
1.2.3.1. Појаси, зоне заштите и режими коришћења и уређења електроенергетске инфраструктуре	80
1.2.3.2. Појаси, зоне заштите и режими коришћења и уређења термоенергетске инфраструктуре	81
1.2.4. Појаси, зоне заштите и режими коришћења и уређења електронске инфраструктуре	84
2. ГРАНИЦА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ, ОБУХВАТА ДЕТАЉНЕ РАЗРАДЕ И ЗАШТИТНОГ И РАДНОГ ПОЈАСА НАФТОВОДА.....	84
2.1. СПИСАК КАТАСТАРСКИХ ПАРЦЕЛА У ПОСЕБНОЈ НАМЕНИ (ОБУХВАТУ ДЕТАЉНЕ РАЗРАДЕ)	84
2.1.1. Списак катастарских парцела у посебној намени, обухвату детаљне разраде и заштитном појасу нафтовода (200+200 m)	84
2.1.2. Списак катастарских преко којих прелази траса нафтовода	85
2.1.3. Списак катастарских парцела за које се утврђује јавни интерес.....	89
2.1.4. Списак катастарских парцела у појасу потребном за изградњу нафтовода.....	94
3. ПРАВИЛА ГРАЂЕЊА	94
3.1. ПРАВИЛА ГРАЂЕЊА НАФТОВОДА.....	95
3.2. ПРАВИЛА ГРАЂЕЊА ЗА ОБЈЕКТЕ И ИНФРАСТРУКТУРУ У ФУНКЦИЈИ НАФТОВОДА	98
3.3. ПРАВИЛА ГРАЂЕЊА ЗА ИЗВОЂЕЊЕ РАДОВА	102
3.4. ПРАВИЛА ГРАЂЕЊА ЗА ПРИВРЕМЕНЕ ПРИСТУПНЕ И ГРАДИЛИШНЕ ПУТЕВЕ.....	104
3.5. ПРАВИЛА ЗА ФОРМИРАЊЕ И УРЕЂЕЊЕ ГРАДИЛИШТА	104
3.6. МЕРЕ ЗАШТИТЕ КОРИДОРА НАФТОВОДА.....	104
3.7. ПРАВИЛА УКРШТАЊА КОРИДОРА НАФТОВОДА СА ИНФРАСТРУКТУРНИМ СИСТЕМИМА.....	106
3.7.1. Правила паралелног вођења и укрштања нафтовода са саобраћајном инфраструктуром	106
3.7.2. Правила паралелног вођења и укрштања нафтовода са водном и комуналном хидротехничком инфраструктуром	109
3.7.3. Правила паралелног вођења и укрштања нафтовода са електроенергетском инфраструктуром	112
3.7.4. Правила паралелног вођења и укрштања нафтовода са термоенергетском инфраструктуром	113
3.7.5. Правила паралелног вођења и укрштања нафтовода са електронском инфраструктуром.....	116
3.8. РЕГУЛАЦИЈА, ПАРЦЕЛАЦИЈА, ПРЕПАРЦЕЛАЦИЈА И ЕКСПРОПРИЈАЦИЈА	116
3.8.1. Утврђивање јавног интереса.....	116

3.8.2. Парцелација и препарцелација	116
3.8.3. Привремена експропријација	118
3.8.4. Стварне службености	119
V ИМПЛЕМЕНТАЦИЈА	120
1. ИНСТИТУЦИОНАЛНИ ОКВИР ИМПЛЕМЕНТАЦИЈЕ И УЧЕСНИЦИ У ИМПЛЕМЕНТАЦИЈИ	120
2. СМЕРНИЦЕ ЗА СПРОВОЂЕЊЕ ПЛАНА.....	120
2.1. ДИРЕКТНО СПРОВОЂЕЊЕ ПРОСТОРНОГ ПЛАНА	121
2.2. СМЕРНИЦЕ ЗА СПРОВОЂЕЊЕ ПРОСТОРНОГ ПЛАНА У ДРУГИМ ПРОСТОРНИМ И УРБАНИСТИЧКИМ ПЛАНОВИМА.....	122
3. ПРИОРИТЕТНА ПЛАНСКА РЕШЕЊА И ПРОЈЕКТИ.....	123
4. МЕРЕ И ИНСТРУМЕНТИ ЗА ИМПЛЕМЕНТАЦИЈУ	123

Б) ГРАФИЧКИ ДЕО

Редни број	Рефералне карте	Размера
1	Посебна намена простора	1:50 000
2	Инфраструктурни системи, природни ресурси, заштита животне средине и културна добра	1:50 000
3	Спровођење плана	1:50 000
	Рефералне карте: Детаљна разрада просторног плана	
4	Посебна намена простора и синхрон план (Листови 4.1-4.27	1:5000
5	Регулациони план (Листови 5.1-5.27)	1:5000
6.1	Регулациони план отпремно чистачка станица Хоргош Општина Кањижа КО Хоргош (Лист 6.1)	1:2500
6.2	Регулациони план блок станица Кањижа 1 Општина Кањижа КО Кањижа (Лист 6.2)	1:2500
6.3	Регулациони план блок станица Кањижа 2 Општина Кањижа КО Кањижа (Лист 6.3)	1:2500
6.4	Регулациони план блок станица Бачко Петрово Село Општина Бечеј КО Бачко Петрово Село (Лист 6.4)	1:2500
6.5	Регулациони план блок станица Бечеј Општина Бечеј КО Бечеј (Лист 6.5)	1:2500
6.6	Регулациони план блок станица Бачко Градиште 1 Општина Бечеј КО Бачко Градиште (Лист 6.6)	1:2500
6.7	Регулациони план блок станица Бачко Градиште 2 Општина Бечеј КО Бачко Градиште (Лист 6.7)	1:2500
6.8	Регулациони план блок станица Чуруг Општина Жабалј КО Чуруг (Лист 6.8)	1:2500
6.9	Регулациони план блок станица Госпођинци Општина Жабалј КО Госпођинци (Лист 6.9)	1:2500
6.10	Регулациони план блок станица Каћ Град Нови Сад КО Каћ (Лист 6.10)	1:2500
6.11	Регулациони план пријемно чистачко место Нови Сад Град Нови Сад КО Нови Сад 3 (Лист 6.11)	1:2500

В) ПРИЛОГ

Списак релевантних закона од значаја за израду Просторног плана

Списак табела и слика у тексту

Табеле

Табела 1:	Списак координата преломних тачака у Гаус-Кригеровој пројекцији.....	3
Табела 2:	Преклапање Просторног плана са ППППН саобраћајне инфраструктуре.....	15
Табела 3:	Преклапање Просторног плана са ППППН остале инфраструктуре.....	15
Табела 4:	Преклапање Просторног плана са ППППН заштићених природних добара.....	16
Табела 5:	Списак координата темена преломних тачака трасе нафтовода у Гаус-Кригеровој пројекцији ...	25
Табела 6:	Положај анодних лежишта и неопходних кабловских инсталација.....	27
Табела 7:	Положај надземних објекта.....	28
Табела 8:	Табела укрштаја нафтовода са другим инфраструктурним системима	29
Табела 9:	Заштићена подручја која-пресеца планирани коридор нафтовода	39
Табела 10:	Међународни еколошки коридори које пресеца планирани коридор нафтовода	39
Табела 11:	Локалитети на територији општине Кањижа	43
Табела 12:	Локалитети на територији општине Сента	44
Табела 13:	Локалитети на територији општине Ада	44
Табела 14:	Локалитети на територији општине Бечеј	44
Табела 15:	Локалитети на територији општине Жабаљ	46
Табела 16:	Локалитети на територији Града Новог Сада.....	47
Табела 17:	Укрштаји категорисаних путева са трасом нафтовода	59
Табела 18:	Укрштаји железничких пруга са трасом нафтовода	61
Табела 19:	Укрштаји водотока са трасом нафтовода.....	61
Табела 20:	Табеларни приказ далековода у обухвату Просторног плана	67
Табела 21:	Намена простора у обухвату Просторног плана	73
Табела 22:	Појас уже заштите за транспортне гасоводе притиска преко 16 bar, у зависности од притиска и пречника гасовода	82
Табела 23:	Ширина експлоатационог појаса гасовода	82
Табела 24:	Минимална растојања спољне ивице подземних нафтовода и продуктовода од других објеката или објеката паралелних са нафтоводом и продуктоводом	95
Табела 25:	Минимална растојања подземних нафтовода и продуктовода од надземне електро мреже и стубова далековода	96
Табела 26:	Минимална дубина укопавања цевовода, мерена од горње ивице цеви, код укрштања са другим објектима	97
Табела 27:	Минимална растојања објеката који су саставни делови нафтовода и продуктовода од других објеката су:.....	98
Табела 28:	Приступни путеви надземним објектима нафтовода на основној траси.....	101
Табела 29:	Минимална дубина укопавања цевовода, мерена од горње ивице цеви,	107
Табела 30:	Растојања нафтовода од саобраћајница и железничких пруга при паралелном вођењу	107
Табела 31:	Минимална растојања спољне ивице подземних нафтовода, продуктовода и транспортних гасовода од других објеката или објеката паралелних са гасоводом	114
Табела 32:	Минимална хоризонтална растојања подземних дистрибутивних гасовода од надземне електро мреже и стубова далековода су:	115
Табела 33:	Попис новоодређених граничних тачака за формирање грађевинских парцела.....	117

Слике

Слика 1:	Положај нафтовода граница Мађарске – Нови Сад у односу друге објекте нафтне привреде	22
----------	--	----

А) ТЕКСТУАЛНИ ДЕО

УВОД

Повод за израду и доношење Просторног плана подручја посебне намене нафтовода од Мађарске до Републике Србије (Нови Сад) је стварање услова за реализацију националних интереса у области енергетске инфраструктуре и диверсификације праваца снабдевања сировом нафтом Републике Србије, а све у циљу енергетске сигурности.

Министарство рударства и енергетике Републике Србије и Министарство спољних послова Републике Мађарске су 20.06.2023. године у оквиру прве седнице Стратешког савета за сарадњу Србије и Мађарске, потписали Меморандум о разумевању о изградњи Нафтовода Мађарске-Србија.

На основу Одлуке о изради Просторног плана подручја посебне намене инфраструктурног коридора нафтовода граница Мађарске – Нови Сад са елементима детаљне регулације („Службени гласник РС“, број 10/24) и Одлуке о изради Стратешке процене утицаја Просторног плана подручја посебне намене инфраструктурног коридора нафтовода граница Мађарске – Нови Сад са елементима детаљне регулације на животну средину („Службени гласник РС“, број 8/24), приступа се изради Просторног плана подручја посебне намене инфраструктурног коридора нафтовода граница Мађарске – Нови Сад са елементима детаљне регулације (у даљем тексту: Просторни план).

Носилац израде Просторног плана је Министарство грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре, а средства за израду Просторног плана обезбеђује „Транснафта“ АД Панчево.

Обрађивач Просторног плана је Јавно предузеће за просторно и урбанистичко планирање и пројектовање „Завод за урбанизам Војводине“ Нови Сад, Железничка број 6/III.

Просторни план подручја посебне намене се доноси за подручје које захтева успостављање посебног режима организације, уређења, коришћења и заштите простора у складу са чланом 21. Закона о планирању и изградњи („Службени гласник РС“, бр. 72/09, 81/09-исправка, 64/10-УС, 24/11, 121/12, 42/13-УС, 50/13-УС, 98/13-УС, 132/14, 145/14, 83/18, 31/19, 37/19-др. закон, 9/20, 52/21 и 62/23 у даљем тексту: Закон).

Концепција планирања, коришћења и уређења простора дефинисаће се на начин којим се обезбеђује изградња и експлоатација планираног нафтовода граница Мађарске-Нови Сад. Просторним планом ствара се плански основ за његово директно спровођење издавањем локацијских услова, израду техничке документације, прибављање дозвола у складу са законом, односно стварање услова за изградњу нафтовода.

Концептуални оквир планирања, коришћења, уређења и заштите подручја Просторног плана заснива се на обезбеђењу услова за планско коришћење подручја посебне намене, изградњу предметног нафтовода и остваривање енергетске сигурности.

Просторни план ће садржати елементе детаљне регулације, што ће омогућити његово директно спровођење, у складу са законом.

Израда Просторног плана заснива се на планској, студијској, техничкој и другој документацији, резултатима досадашњих истраживања и важећим документима у Републици Србији, као и Закључку Владе 05 број 351-12062/2023, којим је пројекат изградње нафтовода Мађарска – Република Србија утврђен за пројекат од значаја за Републику Србију.

Просторни план подручја посебне намене за изградњу електроенергетских објеката за подручја на којима се планира изградња електроенергетских инфраструктурних објеката која захтевају посебан режим организације, уређења, коришћења и заштите простора, стратешке енергетске пројекте, као и пројекте за изградњу објеката од значаја за Републику Србију, а који се могу израђивати истовремено са изработом идејног пројекта, доноси Влада. Доношење ових планова је по скраћеном поступку, са могућношћу фазне изградње у складу са одредбама овог закона.

Просторни план се ради паралелно са изработом техничке документације, на чијим елементима, на нивоу Идејног решења су заснована планска решења. Саставни део Просторног плана чини и Извештај о стратешкој процени утицаја Просторног плана на животну средину.

I ПОЛАЗНЕ ОСНОВЕ

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

1.1. ОБУХВАТ ПОДРУЧЈА ПРОСТОРНОГ ПЛАНА

Граница обухвата Просторног плана и посебне намене одређена је на основу планиране трасе инфраструктурног коридора нафтовода са припадајућим објектима блок станица, чистачка станица, главна мерна станица, системом катодне заштите, као и прикључцима на мрежу јавне инфраструктуре (путне, електроенергетске, ЕК), у ширини ~ 200 m са обе стране цевовода (који обухвата и поклапа се са заштитним појасом нафтовода ширине 200 m, обухвата појас уже заштите ширине 30 m и радном појасу (појас непосредне заштите) ширине 5 m са обе стране од осе цевовода цевовода, као и појас потребан за изградњу нафтовода), у укупној дужини од ~ 120 km.

На основу предлога Идејног решења и добијених услова имаоца јавних овлашћења одређена је траса нафтовода која је предмет израде овог Просторног плана. У складу са тим, коначна граница Просторног плана је смањена у односу на прелиминарну, дефинисану Одлуком о изради Просторног плана (прелиминарна граница се сматра зоном ширег посматрања и представљена је на Рефералним картама).

Укупна површина обухвата Просторног плана је 4535,43 ha.

1.2. ОПИС ГРАНИЦЕ ПОДРУЧЈА ПРОСТОРНОГ ПЛАНА

Граница обухвата Просторног плана се налази на деловима територија општина Кањижа, Сента, Ада, Бечеј, Жабал и града Новог Сада.

На основу предлога инфраструктурног коридора нафтовода одређена је граница Просторног плана која пролази кроз следеће ЈЛС и КО:

- 1) на територији општине Кањижа - катастарске општине (5): Велебит, Кањижа, Мартонош, Грешњевац и Хоргош;
- 2) на територији општине Сента - катастарске општине (1): Сента;
- 3) на територији општине Ада - катастарске општине (2): Ада и Мол;
- 4) на територији општине Бечеј - катастарске општине (3): Бачко Градиште, Бечеј и Бачко Петрово Село;
- 5) на територији општине Жабаљ - катастарске општине (4): Жабаљ, Чуруг, Госпођинци и Ђурђево и
- 6) на територији града Новог Сада - катастарске општине (2): Нови Сад III и Каћ.

Граница обухвата Просторног плана је дефинисана координатама преломних тачака у Гаус-Кригеровој пројекцији.

Табела 1: Списак координата преломних тачака у Гаус-Кригеровој пројекцији

Теме бр.	Y	X	Теме бр.	Y	X	Теме бр.	Y	X
1	7424083.92	5115160.43	109	7422908.24	5024214.08	216	7423447.81	5027869.84
2	7424261.57	5115162.45	110	7423005.63	5023964.39	217	7423582.91	5028828.44
3	7424224.85	5115036.35	111	7422834.50	5023902.31	218	7423600.10	5028927.24
4	7424159.09	5114958.84	112	7422401.83	5023745.36	219	7423675.61	5029452.01
5	7424190.70	5114811.94	113	7422130.63	5023633.46	220	7423709.55	5029885.56
6	7424427.81	5111832.98	114	7421976.75	5023517.23	221	7423587.70	5030682.59
7	7424418.73	5111262.59	115	7421802.90	5023523.33	222	7423559.07	5030869.85
8	7424399.99	5111211.09	116	7421505.77	5023412.00	223	7423571.96	5031201.73
9	7424416.96	5111151.03	117	7421405.18	5023330.99	224	7423526.32	5032481.51
10	7424404.20	5110349.29	118	7421173.22	5023287.19	225	7423251.75	5033694.28
11	7424763.36	5108758.06	119	7418076.69	5022126.66	226	7422946.91	5035040.78
12	7424663.90	5108657.60	120	7417695.54	5021908.84	227	7422711.69	5035520.51
13	7424260.56	5108032.61	121	7417594.34	5021767.93	228	7422519.33	5035649.71
14	7423835.90	5107846.09	122	7417231.06	5021809.37	229	7422442.37	5036052.63
15	7423554.68	5105520.92	123	7416162.43	5021409.12	230	7422145.93	5037208.95
16	7423447.70	5105398.50	124	7415356.48	5020945.66	231	7421214.68	5040841.48
17	7423472.98	5105331.37	125	7414999.03	5020973.34	232	7420752.69	5042643.60
18	7422715.24	5102771.60	126	7412821.56	5020158.37	233	7420468.27	5043753.02
19	7422698.72	5102549.85	127	7412473.33	5019481.25	234	7420373.46	5043939.16
20	7422025.30	5100033.19	128	7412408.90	5019448.66	235	7420311.52	5044240.54
21	7421650.02	5099014.32	129	7412350.05	5019264.09	236	7420186.74	5044563.49
22	7421414.72	5098181.32	130	7412391.54	5019150.47	237	7419995.07	5045322.65
23	7421277.82	5098045.94	131	7412322.93	5019010.27	238	7419830.64	5046122.73
24	7421331.52	5097956.78	132	7412342.30	5018999.50	239	7419212.70	5048141.00
25	7421205.94	5097462.60	133	7412373.92	5018601.70	240	7419218.20	5049021.01
26	7421205.94	5096914.36	134	7412223.32	5018490.45	241	7419944.27	5050119.78
27	7420483.64	5095034.48	135	7412062.04	5018197.50	242	7419787.30	5050465.34
28	7420485.05	5094897.41	136	7412038.66	5018091.53	243	7420821.54	5053468.00
29	7420372.33	5094761.57	137	7412273.54	5017884.11	244	7421037.27	5053736.23
30	7420128.33	5094467.50	138	7412309.93	5017866.68	245	7421222.59	5054331.72
31	7419968.71	5094060.66	139	7412880.80	5017404.11	246	7421191.70	5054608.84
32	7419821.22	5094007.41	140	7412901.77	5017362.48	247	7421263.87	5054840.76
33	7419564.72	5093657.78	141	7413015.62	5017257.46	248	7421401.02	5054892.15
34	7420166.56	5091105.71	142	7413125.93	5017186.90	249	7421550.95	5055373.92
35	7421011.41	5088293.26	143	7413622.02	5016949.79	250	7421801.33	5055718.68
36	7421036.66	5087826.13	144	7413361.33	5016492.92	251	7421874.21	5055961.14
37	7421050.76	5087785.60	145	7413007.04	5016253.27	252	7421993.55	5055983.35
38	7421988.41	5085090.37	146	7412904.16	5016107.23	253	7422291.83	5056394.05
39	7421993.06	5085004.39	147	7412746.81	5016097.52	254	7423169.77	5058407.70
40	7422038.92	5084872.55	148	7412641.43	5015962.39	255	7423819.65	5061753.44
41	7422088.73	5084802.13	149	7412427.75	5015429.15	256	7423827.80	5061997.58
42	7422294.31	5084211.07	150	7412226.22	5015432.47	257	7423792.88	5062084.18
43	7422757.97	5082353.26	151	7412215.13	5015410.12	258	7423846.11	5063615.59
44	7423026.14	5080530.83	152	7412026.43	5015313.70	259	7423883.57	5063751.83
45	7423139.85	5079758.08	153	7411706.19	5015474.57	260	7423595.48	5067087.14
46	7423199.46	5079201.38	154	7411885.75	5015832.01	261	7423500.36	5067316.93
47	7423296.45	5079151.58	155	7411959.54	5015794.94	262	7423559.68	5067501.59
48	7423489.09	5075109.99	156	7411980.24	5015836.65	263	7423507.22	5068108.85

ПРОСТОРНИ ПЛАН ПОДРУЧЈА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ ИНФРАСТРУКТУРНОГ КОРИДОРА НАФТОВОДА
ГРАНИЦА МАЂАРСКЕ – НОВИ САД СА ЕЛЕМЕНТИМА ДЕТАЉНЕ РЕГУЛАЦИЈЕ

Теме бр.	Y	X	Теме бр.	Y	X	Теме бр.	Y	X
49	7423400.76	5075053.12	157	7412181.24	5015833.57	264	7423311.13	5069042.84
50	7423006.31	5071475.21	158	7412235.14	5015945.54	265	7423193.50	5069439.10
51	7423576.96	5069552.94	159	7412265.82	5016163.96	266	7422599.87	5071438.79
52	7423699.24	5069141.02	160	7412505.95	5016481.57	267	7423024.05	5075286.32
53	7423903.66	5068167.37	161	7412725.49	5016545.62	268	7423078.56	5075321.41
54	7423965.12	5067455.85	162	7413062.37	5016773.97	269	7422907.92	5078901.43
55	7423926.07	5067334.32	163	7413006.62	5016800.61	270	7422824.72	5078944.15
56	7423988.68	5067183.08	164	7412931.23	5016836.62	271	7422742.96	5079707.64
57	7424288.25	5063714.87	165	7412770.36	5016939.50	272	7422630.40	5080472.60
58	7424244.24	5063554.80	166	7412577.19	5017117.70	273	7422365.10	5082275.52
59	7424195.59	5062155.08	167	7412562.22	5017147.42	274	7421910.58	5084096.71
60	7424230.40	5062068.74	168	7412094.68	5017526.26	275	7421729.50	5084617.31
61	7424218.36	5061708.34	169	7412050.14	5017547.59	276	7421679.70	5084687.72
62	7423554.03	5058288.20	170	7411504.46	5018030.89	277	7421596.69	5084926.35
63	7422641.08	5056194.25	171	7411660.55	5018251.15	278	7421592.04	5085012.33
64	7422223.50	5055619.27	172	7411659.42	5018295.57	279	7420672.97	5087654.17
65	7422187.10	5055612.50	173	7411915.17	5018760.11	280	7420640.29	5087748.10
66	7422164.87	5055538.54	174	7411932.64	5018773.02	281	7420614.57	5088223.95
67	7421913.31	5055192.16	175	7411798.94	5018849.51	282	7419780.00	5091002.17
68	7421724.76	5054586.29	176	7411957.38	5019173.29	283	7419133.04	5093745.59
69	7421601.82	5054540.23	177	7411927.42	5019255.34	284	7419570.78	5094342.27
70	7421629.40	5054292.81	178	7412023.20	5019556.40	285	7419662.51	5094375.38
71	7421396.61	5053544.78	179	7412001.29	5019561.18	286	7419779.45	5094673.45
72	7421176.99	5053271.72	180	7411928.35	5019576.77	287	7420064.50	5095016.99
73	7420217.38	5050485.71	181	7411911.27	5019547.85	288	7420083.56	5095039.96
74	7420399.94	5050083.80	182	7411880.25	5019640.79	289	7420082.88	5095106.69
75	7419617.45	5048899.65	183	7411916.09	5019608.14	290	7420805.94	5096988.56
76	7419613.07	5048199.64	184	7412017.35	5019586.32	291	7420805.94	5097512.62
77	7420218.65	5046221.76	185	7412031.83	5019583.14	292	7420902.72	5097893.44
78	7420385.08	5045411.91	186	7412078.74	5019729.92	293	7420772.81	5098109.12
79	7420568.62	5044684.98	187	7412176.98	5019779.61	294	7421058.46	5098391.58
80	7420696.63	5044353.66	188	7412536.55	5020478.80	295	7421269.30	5099138.00
81	7420754.40	5044072.59	189	7414941.69	5021378.98	296	7421643.63	5100154.26
82	7420844.76	5043895.18	190	7415264.18	5021354.00	297	7422302.62	5102616.99
83	7421140.15	5042742.94	191	7415991.44	5021772.21	298	7422319.53	5102844.04
84	7421602.15	5040940.81	192	7417180.83	5022217.69	299	7423051.31	5105316.11
85	7422533.40	5037308.29	193	7417406.41	5022191.96	300	7422989.03	5105481.50
86	7422832.93	5036139.91	194	7417421.46	5022212.91	301	7423172.37	5105691.31
87	7422880.92	5035888.70	195	7417906.17	5022489.92	302	7423466.18	5108120.59
88	7423023.66	5035792.82	196	7421065.12	5023673.84	303	7423989.65	5108350.51
89	7423326.69	5035174.81	197	7421232.40	5023705.43	304	7424327.23	5108873.59
90	7423641.88	5033782.60	198	7421305.07	5023763.96	305	7424003.49	5110307.85
91	7423924.73	5032533.25	199	7421737.24	5023925.88	306	7424016.07	5111098.73
92	7423972.23	5031201.10	200	7421848.92	5023921.96	307	7423979.95	5111226.58
93	7423960.25	5030892.52	201	7421930.56	5023983.62	308	7424019.85	5111336.20
94	7423983.10	5030743.04	202	7422257.28	5024118.43	309	7424027.56	5111820.26
95	7424111.94	5029900.38	203	7422313.93	5024138.98	310	7423797.06	5114716.13
96	7424073.38	5029407.87	204	7422484.05	5024200.90	311	7423787.55	5114718.67
97	7423995.19	5028864.47	205	7422482.96	5024203.65	312	7423698.40	5114711.88
98	7423978.10	5028766.24	206	7422719.65	5024911.13	313	7423666.67	5115128.28
99	7423830.46	5027718.68	207	7423023.46	5025820.15	314	7423669.66	5115128.50
100	7423711.46	5027549.30	208	7423043.63	5025836.17	315	7423668.70	5115141.05
101	7423635.72	5027346.70	209	7423040.60	5025866.41	316	7423740.50	5115146.53
102	7423638.57	5027343.16	210	7423214.68	5026361.95	317	7423747.94	5115155.30
103	7423600.05	5027084.02	211	7423199.44	5027109.54	318	7424021.18	5115159.55
104	7423616.07	5026297.71	212	7423217.20	5027228.97	135a	7412063.81	5018128.22
105	7423447.47	5025817.74	213	7423174.17	5027282.52	147a	7412688.82	5016004.39
106	7423463.37	5025658.83	214	7423260.82	5027486.15	148a	7412622.39	5015826.80
107	7423365.23	5025580.83	215	7423354.72	5027737.33	159a	7412376.34	5016261.93
108	7423115.21	5024832.73				160a	7412688.02	5016494.37

Обухват Просторног плана детаљне разраде и обухвата следеће катастарске парцеле:

Општина Кањижа

Катастарска општина Хоргош:

Целе катастарске парцеле: 3778, 8210, 8221, 8034, 3779, 7558/2, 8029, 3776, 8098/2, 3777, 3786, 3788, 8116, 8188, 7558/1, 3612/6, 7519, 7544, 3780, 8037, 3817, 8120, 8216/2, 8150, 8104, 8115/1, 8204, 8149, 7523, 8103, 8115/2, 3825, 8192/3, 8043, 7557, 8192/2, 7560, 3819,

3790, 8036, 7551, 3792, 8101/1, 3813, 8157/1, 7514, 8220, 3820, 7545/2, 7242, 8102, 8119, 3828/2, 7546, 3822, 7559, 8148, 7930/1, 3816, 7556, 8189, 3826/1, 7513, 8215, 3823, 7543, 8026/2, 8197/3, 8192/1, 8154, 7555, 7518, 3814, 7542, 8033, 8035/2, 8099/2, 8153, 8213, 3824, 8151/2, 7243, 8101/2, 8098/1, 8198, 8190, 3826/2, 8112, 8158, 8031, 3783, 7512, 8157/4, 7553/2, 3811, 7521, 7515, 8100, 8027, 7241, 7553/1, 8187/2, 8203, 8026/1, 7554, 7549, 8184, 3821, 3781, 3782, 3794, 8157/2, 3815, 8191, 8040, 8152, 3774, 8199, 8197/2, 8216/1, 8118, 3789, 8041, 7522, 8151/1, 7346, 7550, 3818, 8147, 8039, 8197/1, 7927, 8038, 7517, 8117, 8111, 8186, 8155, 8098/3, 7552, 7516, 3812, 8110, 3827/2, 7926, 8214, 8099/1, 8209, 8030, 7561, 3793, 3791, 3784, 8157/3, 3785, 3827/1, 8035/1, 8185, 16799, 8028, 7520, 3787, 8200, 7342/1, 7545/1, 3775, 8208, 8113, 8187/1, 7547, 8156, 7548

Делови катастарских парцела: 7347, 7348, 8222, 7349, 3810, 7357, 7350, 7376, 3773, 7353, 7354, 7358, 8226, 7363, 7311, 7364, 7367, 3829, 8227, 7359, 7372, 7381, 7380, 7377/2, 7377/1, 7373, 7374, 8228, 8042, 8025, 8229/1, 8249/4, 7382, 8044, 7375, 7368, 3809, 7378, 8229/2, 7369, 7370, 8032, 8114, 7379, 7362, 7366, 7365, 7360, 7338, 7361, 8121, 7336, 7333, 7317/3, 7356, 7540, 7330, 7332, 7326/1, 8175/3, 3795, 7334, 7318/1, 7329, 7326/2, 7345, 7327, 7929, 7328, 7924/2, 7342/2, 7325/1, 7344, 8047, 7323/3, 7322, 7323/1, 7323/2, 7320, 7317/1, 7321, 3828/1, 8123/1, 7339, 7340, 7355, 7371, 7280, 7319/2, 8134, 7341, 7331/2, 8164, 7331/1, 7541/2, 8132, 8133, 7352, 8130, 7511, 3772, 8131, 8138, 16790/2, 8183/2, 3833/2, 8171, 7317/2, 8022/6, 8233, 8183/3, 8165/1, 7316, 7930/2, 8234, 7315, 16792, 7325/2, 8232, 7563/1, 7319/1, 8126/2, 8237, 7343, 8126/3, 8107/1, 8173, 7314, 7335, 8022/5, 7313, 7312, 8175/2, 8168, 8107/3, 8129, 8160, 8159, 8238, 8162, 8077, 8048, 8126/1, 8182, 7925, 8122, 7324, 8097, 8183/1, 7337, 8161, 8167, 7924/1, 8140, 8175/1, 8107/2, 8163, 7351, 8195, 8165/2, 7294, 8128, 8143/1, 8109, 8223, 8123/2, 8206, 8180, 8145, 8127, 8181, 8143/2, 8212, 8172, 7303/2, 7307, 8170, 8144, 7309/3, 7295/1, 8169, 8146/1, 7293/2, 7310/2, 16795, 7308/2, 7305, 7308/1, 7308/3, 7300/1, 7301, 7306, 7309/2, 7240, 7304/3, 7309/1, 7304/1, 7300/2, 7288, 8049, 7304/2, 7298/1, 8146/2, 8201, 8202, 7539, 7296, 8217/1, 7295/2, 7289, 7299, 3805, 3806, 7563/2, 8045, 7318/2, 16794, 7928, 8124, 7562, 3612/2, 16797, 8196, 8174, 8125, 8205, 8217/2, 8218, 8219, 8166, 8211, 7293/1, 8176, 8135, 7292, 16801, 7931, 8141, 7281, 7291, 16789, 8193, 3807, 7286, 3808, 8137, 8024, 8194, 7310/1, 8136, 8108, 7302, 7290, 8139, 7298/2, 7203/2, 7303/1, 7898/1, 3832/2, 7287, 8207, 8249/3, 3831/2, 8142, 16798, 16687, 7297, 3834, 16791, 16681, 16683, 3612/5, 16685, 16877, 8115/3, 3612/8, 3600/1, 3832/1, 3612/7, 16680, 3833/1, 3833/4.

Катастарска општина Мартонош

Целе катастарске парцеле: 4233/1, 4235/1, 4235/2, 4231/3, 5884/2, 2720, 4230/2, 6609, 4222, 4227, 6632, 5886, 2698, 6998/2, 7185, 3262, 4220, 4219, 2694, 4232/3, 6633, 2729, 6612, 4813, 2691, 4217, 3254, 4225, 2728, 2725, 4795, 6590, 5014, 5015, 4835, 6593, 5956, 4940, 4218, 3256, 3260, 7057, 5013, 6626, 6618, 5885, 2697, 5953, 2696, 6474, 6608, 2735, 2724, 4238, 4239/1, 5006, 6610, 4787, 4234/2, 4919, 2695, 2727, 2726, 6630, 4226, 6588, 4941, 3257, 4223, 4814, 5882, 6594, 6627, 7034, 4228, 4221, 3253, 4920, 4232/2, 4231/1, 6596, 2723, 3261, 5005, 6592, 6625, 5955, 3259, 3255, 2699, 2701, 5954, 5008, 5957, 6473, 4224, 2721, 6589, 5887, 4939, 6628, 2700, 6631, 4235/3, 4231/2, 7184, 6472, 7036, 3258, 5884/1, 5007, 4234/1, 7056, 4229, 4234/3, 5881, 6629, 7033, 5009, 5888/2, 6635, 4233/3, 5883, 6597, 6591, 4233/2, 6595, 6607, 2682, 5888/1, 6634, 6611, 2730, 2722, 6598, 4815, 7013/2, 4230/1, 2731, 4232/1.

Делови катастарских парцела: 4236, 4921, 7047, 5010, 5018, 5952, 4823, 6599, 4239/2, 4216, 2689, 4821, 4573, 4820, 2679, 4819, 4794, 4822, 4786, 6587, 2693, 4818, 7183, 4817, 4816, 2678, 2719, 4563, 4569, 5880, 4568, 2732, 4567, 4566, 4562, 7186, 4575, 4561, 4922, 4558, 4560, 4559, 4557, 4570, 4564, 2690, 4556, 4571, 7026, 4555, 6600, 4793, 4574, 4572, 3263, 4215, 7027, 4576, 7058, 4938, 4937, 4565, 7035, 4789, 4240/2, 4836, 7181, 6601, 6586, 7143, 2733, 4554, 4792, 7131, 5879, 6914, 4577, 7182, 4791, 4240/1, 6998/1, 6475, 4945, 4579, 7055, 3252, 4580, 7032, 2718, 6585, 4237, 4797, 7138, 4800, 6603, 4946, 6604, 2685, 4788, 4924, 7048, 4943/2, 4812, 2717, 4936, 4578, 7141, 4241/1, 4947, 6613, 5878, 6584, 5011, 4798, 4799, 4213, 7038/1, 2684, 7140, 4214, 4944, 4923, 5004, 6605, 5012, 6602, 2734, 5877, 4581, 7165,

3264, 2683, 2692, 7179, 4242/1, 4212, 7059, 4801, 6470, 4243, 7025, 2736, 4943/1, 5003, 2688, 6469, 5951, 7130, 5002, 6617, 2687, 7054, 5950, 7029, 4935, 5949, 7053, 6619, 7190, 4832, 4211, 4244, 4831, 4210, 2751, 6616, 2677, 6615, 6836, 5948, 5017, 4833, 4955, 2737, 5958, 6999, 2681, 4790, 6471, 7013/1, 4785, 6912, 6583, 6620, 5001, 4583, 6624, 4837, 2738, 6990, 6580, 6582, 4582, 6621, 4811, 6614, 7194, 4784, 2702, 4783, 5890, 4999, 6916, 7139/1, 5016, 7177, 6910, 6830, 4942, 4934, 4782, 5891, 6476, 7061, 4200, 7039, 5937, 5019, 4834, 4918, 6811, 4796, 5965, 4917, 6641, 6829, 4956, 5889, 4916, 6845, 6810, 6837, 6622, 2324, 4803, 5025, 4993/4, 5938, 4948, 5026/1, 6636, 6823, 6726.

Катастарска општина Кањижа

Целе катастарске парцеле: 6235/3, 6244, 6235/4, 6240, 6231, 6031, 6241, 6239.

Делови катастарских парцела: 6157, 6033, 6242, 6208, 6250, 6251, 6158, 6216, 6246, 6219, 9891, 6211, 6252, 6230, 9868, 6032, 9892, 6209, 10328, 9880/2, 6233, 6235/2, 6243, 9889, 9871/1, 6249, 9865, 9888, 10342, 6207, 6229, 6232, 6030, 9880/1, 6220, 6060, 6254, 6161, 6245, 6221/1, 9893, 6179, 6210, 10304, 10305, 10310, 6029, 9879/2, 9879/1, 6059, 6238, 6217, 6149/1.

Катастарска општина Велебит

Целе катастарске парцеле: 3572/28, 3573/15, 3573/36, 3573/16, 3573/26, 3573/12, 3573/8, 3573/7, 3573/35, 3573/28, 3573/37, 3573/24, 3573/27, 3573/13, 3573/29, 3573/25, 3573/23, 3573/14, 8490/2, 3573/9, 3573/11.

Делови катастарских парцела: 3573/10, 3573/34, 3573/22, 3573/17, 3573/2, 3573/33, 3575/1, 3573/6, 3574/20, 3573/4, 3573/31, 3574/23, 3573/3, 3575/24, 3574/22, 3573/5, 3575/22, 3574/1, 3574/9, 3573/1, 3574/11, 3574/12, 3574/15, 3573/30, 3575/25, 3575/55, 3574/13, 3573/32, 3574/3, 3572/27, 3575/20, 3574/17, 3574/18, 3574/19, 3574/14, 3575/21, 3573/18, 3574/16, 3574/10, 3575/27, 3575/26, 3574/4, 3575/3, 3574/21, 8693, 3572/5, 3573/19, 3575/7, 8490/1, 3575/5, 3575/28, 3574/2, 3574/7, 3572/19, 3572/20, 3574/8, 3572/18, 3572/21, 3572/7, 3575/8, 8500/2, 3576/62, 8491/1, 3574/6, 3572/4, 3572/15, 8553/1, 3609/37.

Катастарска општина Трешњевац

Целе катастарске парцеле:

3799/31, 1516, 3136, 4867, 3214, 4870, 3137, 3244, 3790, 3215/7, 3248, 4779/22, 3799/25, 4869/1, 3791, 3247, 3799/43, 3789, 4779/35, 3253, 4866, 3258, 3787, 4779/37, 4865, 3259, 4860, 3135, 3215/23, 4779/36, 3256, 3799/41, 3139, 3799/33, 4868/1, 3799/30, 4868/2, 3140/1, 3134, 3250, 3215/9, 1517, 3231, 3249, 3254, 4871, 3114/2, 3255, 3780, 4779/29, 3257, 3138, 3799/42, 3215/26, 3788, 3215/14, 3260, 3140/2, 3799/27, 1512/2, 4869/2, 3799/40, 5013.

Делови катастарских парцела: 4859, 3252, 3124, 3125, 1518, 3142, 3251, 3243, 3141, 3122, 3777, 3120, 3245, 3246, 3143, 3123, 3215/4, 3144, 3241/2, 4779/44, 4779/42, 4872, 4874, 3121, 3112, 3118, 3119, 3215/22, 3242, 4864, 3239, 3237, 3234, 3241/1, 4779/27, 3240, 3116, 3117, 4873, 3776, 3799/46, 3799/35, 3215/5, 3792, 4877, 4875, 4779/28, 3799/32, 3238, 3232, 3233, 3236, 4862, 3235, 3115, 3799/14, 3799/36, 3794, 4863, 3799/34, 4876, 3215/18, 4779/26, 3799/24, 3146/3, 3215/10, 3211, 5038, 3146/2, 3113/2, 4779/39, 3215/11, 4779/12, 3799/44, 3230, 3146/1, 3114/1, 5012, 3799/29, 3799/23, 4878, 4779/13, 4779/33, 3113/1, 4779/32, 3215/21, 4779/14, 1505, 3215/8, 5046, 5036, 5077, 5037, 3215/13, 1519, 4861, 1513, 3799/16, 3799/15, 1512/1, 3215/1.

Општина Сента

Катастарска општина Сента

Целе катастарске парцеле: 10282, 10249, 10274/1, 10263, 11721, 10211/1, 11471, 11260, 10252/1, 11719, 11733/5, 10253/2, 10265, 10870/2, 10277/1, 10205, 11465/1, 11269, 11728/47, 11728/49, 11733/3, 20794, 10200, 10872, 10275, 11728/6, 10328, 11728/1, 10260, 11723, 11267, 11601, 10256, 11469, 10318/2, 11312, 11724, 10208, 11463/2, 11463/1, 11610/4, 10326/1, 10203, 11897, 10189, 10320/2, 11263, 10192, 11901/1, 11262, 10197/2, 11733/7, 10204, 11718, 11610/3, 10284, 10315, 10257/2, 20808, 10870/1, 10212, 10186, 11728/5, 11716,

11734/2, 11472, 11317, 11895, 10283, 10864/4, 11315, 10207, 11728/39, 11313, 10325/2, 20784, 10213, 10188, 11258, 11465/2, 11904, 10267, 11257, 11726, 10317, 10262, 10325/1, 10279, 10280, 11467, 10331, 11314, 10864/3, 11900, 10199, 10324, 10318/1, 11899, 10873, 11728/3, 10319, 11896, 12339, 10210, 10193, 11602, 10190, 10187, 10864/5, 11316, 10874, 11600, 11906, 11728/2, 10318/3, 10198, 10254, 11466, 10277/3, 10258, 11725, 10320/1, 10316, 10330, 11728/35, 10259, 10320/3, 11734/1, 11468, 10326/2, 10191, 11905, 11901/2, 11733/4, 10252/2, 10327, 10266, 10870/3, 11728/50, 10274/2, 10250, 10329, 10257/1, 10277/2, 11264, 11733/8, 11727, 11270, 11610/2, 10201, 11898, 10202, 10253/1, 11464, 10255, 11733/6, 11728/7, 11268, 10209, 11473, 11259, 10251, 11734/11, 11728/48, 10875, 11728/4, 10871, 10281, 10211/2, 10278, 11470, 11722, 11717, 11720, 10261, 10206, 10273/2, 10276, 11261, 10264.

Делови катастарских парцела: 10273/1, 10272/3, 20604, 10864/6, 10214, 10312, 10248, 10185, 12035/1, 12338, 20821, 12336, 11728/8, 10864/7, 11318, 11256/3, 11902, 11599, 20848, 10194, 11609, 11734/12, 20845, 20846, 20847, 20752, 10272/2, 12337, 20806, 11728/32, 11729, 20822, 10182, 10268, 11608, 20605, 10864/8, 10864/2, 20811, 20810, 20809, 10184, 20807, 10864/9, 10197/1, 11903, 20820, 10269/1, 11728/46, 11271, 10183, 11462, 20750, 10332, 10876/2, 10196, 20818, 10272/1, 10247, 20789, 12034/3, 20759, 20753, 20756, 11715, 10215, 11610/1, 11894, 11733/2, 11474, 10289, 21115, 20817, 11907, 20797, 10876/1, 20860, 10311, 21110, 10864/45, 20641, 20770, 21098, 20627, 20589, 12352, 12351, 12344, 12343, 12353, 12340, 12036, 12035/2.

Општина Ада

Катастарска општина Ада

Целе катастарске парцеле: 10043/2, 10160, 10041/2, 10037, 10156/1, 10046/2, 15887, 10033/2, 10033/1, 10048, 10157/3, 10466/3, 16096, 10302/2, 10302/4, 10044, 10045, 10051/1, 10466/1, 10302/40, 10466/2, 10158, 10049, 10036, 10157/2, 10285, 10157/1, 10035/4, 10302/44, 15970, 10051/2, 10155, 10465/15, 10035/2, 10046/1, 10035/3, 10050, 15986, 10047, 10303, 10042, 10156/2, 15987, 10041/3, 10043/1, 10159, 10041/1.

Делови катастарских парцела: 10154, 10429, 10304, 10302/3, 10035/1, 10052, 15883, 15969, 15884, 10302/17, 10032, 10284, 15974, 15972, 15971, 15879, 10286/65, 10286/56, 10038, 10427, 10286/63, 10302/19, 10302/18, 10302/21, 10466/5, 10302/30, 10286/55, 10053, 10466/10, 10283, 10305, 10302/5, 10302/22, 10302/34, 10153, 10302/24, 10302/33, 10161, 10465/14, 15968, 10302/36, 10302/35, 10302/26, 10302/31, 10466/6, 10302/28, 10286/52, 10286/62, 10286/61, 10286/60, 10286/28, 10466/8, 10286/49, 10480, 10286/20, 10286/32, 10286/64, 10302/32, 10286/48, 10286/24, 10286/42, 10302/10, 10286/25, 10302/9, 10302/11, 10302/12, 10286/33, 10302/16, 10286/31, 10031/2, 10307, 10286/43, 10466/4, 10286/53, 10302/25, 10040, 10286/59, 10286/58, 10286/57, 10286/27, 10163, 10302/20, 10031/1, 10286/40, 10286/41, 10286/26, 10286/39, 10302/37, 10466/7, 10302/15, 10054, 10286/35, 10282, 16079/3, 10286/34, 15886, 10302/7, 10302/6, 10286/22, 10302/23, 10286/51, 10302/14, 10302/41, 10302/1, 10286/46, 10286/37, 10302/29, 10428, 10466/9, 10286/23, 10286/44, 10302/8, 10286/38, 10466/11, 10302/43, 10286/29, 10286/54, 15973, 15982, 10302/13, 10302/27, 10152, 10286/17, 10286/47, 10286/30, 10286/18, 15834/1, 10286/15, 10286/14, 10286/36, 10286/19, 10466/12, 10286/50, 10286/45, 10286/16, 15857, 10466/13, 10469, 10478, 10471, 10479, 10481/1, 10286/21.

Катастарска општина Мол

Целе катастарске парцеле: 10363, 10288/4, 10018, 10024, 10364, 10361, 10352, 12567, 10351, 10021, 10350, 10020, 12579, 10025, 10022, 10314/2, 12562, 10367, 10319/2, 10354/2, 12568, 12561, 10319/1, 10320, 10354/1, 12563, 12575, 10365/1, 10359, 12564, 12560, 10365/2, 10315, 10288/5, 12580, 12559, 10023, 10019, 12577, 12573, 10356, 10355, 10317, 10318, 12566, 12571, 12565, 10357, 10353, 10366, 10017/2, 12558, 12578, 12572, 10316, 12576, 12574, 10358.

Делови катастарских парцела: 10360, 10349, 10288/6, 10314/1, 10321, 12581, 14714, 10017/1, 12557, 10368, 12570, 14722, 10313, 10369, 10322, 10388/1, 14716, 10323, 10327/1, 14795, 10347, 10288/7, 10348, 10326/2, 10392/3, 14715, 10324, 10311, 10015/2, 10312, 10362/3, 14794, 10346, 10288/3, 10325, 10016, 10392/2, 14792, 10327/2, 10370, 14710, 14668, 12569, 10326/1, 10384/2, 12556, 14705, 10027, 10015/1, 10309, 10344, 10371, 10362/2, 14713, 10026, 10386/2, 10383/1, 10386/1, 10305, 10383/2, 12582, 10345, 10392/1, 10028, 10362/1, 10384/1, 10288/8, 14664, 14598, 10004/2, 10004/1, 10007/2, 10003/1.

Општина Бечеј

Катастарска општина Бачко Петрово Село

Целе катастарске парцеле: 10749/1, 12584, 12531, 10752, 12580, 12581, 12669, 10705, 10818, 8421, 12666, 12534, 12592, 10709, 10776, 12593, 12529, 12527, 8285, 10711, 8392, 12590, 10703, 10712, 12523, 10706, 12660, 8283, 8227, 12521, 8308/2, 8405, 12585, 8308/3, 8308/1, 12533, 12668, 8311, 8401, 12528, 12522, 14467/1, 8419, 10713, 12587, 12664/1, 12577, 10710, 10751, 10821, 8281, 10707, 12661, 10750, 12583, 12537, 12589, 12659, 10716, 12579, 10717/1, 8420, 10815, 12664/2, 10704, 10747, 8393/1, 8225, 8226, 10822, 8393/2, 12525/2, 12578, 12665, 10775, 10814, 10714, 12525/1, 10779, 12595/1, 12532, 12520, 12663, 12658, 12594, 8284, 10708, 10816, 8309, 12536, 10749/2, 12576, 10817, 12519, 10819, 12530, 8408, 12524, 8310, 12708, 10753, 12591, 12582, 8308/4, 10715, 12538, 10778, 8312, 10777, 10748, 8282, 10702, 12586, 12667, 12535/2, 14467/2, 12662, 12535/1, 12526, 10820.

Делови катастарских парцела: 10701/3, 14469, 12539, 12670, 12657, 10754/1, 8280, 12709/1, 10780, 8391, 10744/2, 10746, 10701/2, 10774, 8389, 10847, 8286, 12595/2, 8409, 14759, 12518, 10781, 10701/1, 8390, 10700, 12656/2, 8287, 10698, 8415, 10824/1, 10699, 8314, 10812, 12671, 12540, 10784, 8413, 10783, 14630, 8313, 10743/2, 8417, 10754/4, 8406, 12596/1, 8411, 10754/3, 10745/2, 10754/2, 8394, 12672, 8402, 10773, 8228, 10786, 10811, 12517, 10813, 8396, 10697, 14533, 8277, 12673, 10782, 10788, 14470, 8318, 8315, 8388, 10790, 10785, 10745/1, 8288, 10719, 12655, 12674, 8395, 14632, 12516, 12514, 10756, 14534/2, 14760, 10770/2, 14535, 12675, 12656/1, 12515, 8316, 14384, 10771, 14385, 10787, 12513, 10695, 8290, 14457, 14466, 12710, 10696, 10694, 10742/2, 14468, 10848/1, 10789, 10717/2, 12709/2, 12596/3, 12596/2, 8317, 12512, 8278, 10755, 10744/1, 10810, 8289, 8291/1, 10824/3, 14624, 8229, 8279, 8291/2, 8422, 8387, 12541, 10772, 8386, 8319, 10693, 12597/1, 8398, 14626, 12676, 12654, 8276, 10718, 12711, 14383, 10824/2, 12511, 10770/1, 10757, 8230, 14450, 14607, 14519, 14379.

Катастарска општина Бечеј

Целе катастарске парцеле: 23234/1, 23387, 18703, 23265, 23250, 18698, 23389/2, 19172/2, 18828, 18285, 23222, 23262, 20722, 20741, 22203, 22123, 23240, 18676, 23372, 20726, 23251/2, 23014/1, 23376, 23247, 18284, 19172/1, 19173, 18825, 19171, 20739, 19174, 20731, 23224, 26361, 22143, 22267, 23378, 18686, 18939, 22663/2, 23236, 23155, 18684, 18689, 23255/1, 20725, 23225, 26472, 18752, 23237, 23258, 23016/3, 23056, 22125, 20755/1, 23013, 22124, 22269, 18943/1, 23383, 18824, 23377, 18201, 18751, 18826, 23014/3, 23227, 23234/2, 18693, 18286, 22585, 23251/1, 18691, 20729, 18753, 23233, 23223, 18682, 23235/2, 23266, 22201, 18287, 17676, 23370, 22139/2, 23259, 18282, 23382, 22204, 18699, 22122, 23375, 23235/1, 23374, 19167, 23388/2, 23379, 23248, 18756, 18940/2, 18942, 23018, 22121, 18202, 18692, 22141, 22268, 23371, 19168, 23015/1, 23242/1, 23246, 17715, 23239, 23238, 23226, 20727, 23380, 23386, 18688, 23057, 22586, 23016/2, 18943/2, 23314, 23232, 22139/1, 18685, 17716, 22587, 18165, 23270, 23391, 20755/2, 23254, 17714, 18681, 23317, 26544, 19170, 17699/1, 18200, 23389/1, 23017, 18687, 17695, 23020/2, 20585/3, 18829, 20723, 17698, 23269, 23244, 18678, 20742/1, 23245, 22262, 20730, 23385, 23388/1, 18754, 23275, 23274, 18941, 22140, 20724, 20728, 23390, 18755, 18750, 20721, 26550, 18830, 18827, 18940/1, 18683, 18283, 23027, 23242/2, 23202, 18679, 18680, 18166, 22118, 18944, 22200, 19169, 22607, 22260, 23313, 18690, 23381, 23373, 23384, 22142.

Делови катастарских парцела: 23221, 18749, 17677, 17718, 18203, 22126, 17717, 18199, 22584, 18146/1, 23368, 22266, 17699/2, 18748, 22117, 18706, 18831, 22116/2, 19175, 18167, 23230, 18694, 18145, 20720, 23231, 18747, 20585/2, 17675, 26549, 22129, 18759, 22164, 18696, 17672, 22127, 19166, 18820/1, 18757, 26538, 18695, 17700/1, 18938, 22130, 18289/1, 23020/3, 18675, 17697, 23273, 18289/2, 23055, 18936, 18746, 22265, 22156, 22128, 22116/1, 18288, 18822, 20775, 23220, 18744, 18823, 20719, 18197, 17678, 18945, 18745, 18935, 19176, 22217, 18810/2, 18711, 22115, 26471, 22161, 17720, 17674, 20732, 18278, 23022/1, 26251, 18835, 22160, 18836, 22159, 22132, 18951, 18819, 22596, 22220, 18840/2, 22131, 23281, 26487, 18281, 18833, 18764, 18707, 18163, 17700/2, 18953, 22119, 17669, 17671, 18832, 18937, 22264, 18821, 18926, 22133, 17694, 22597, 18280, 23369, 22218/1, 18758, 22595, 23199, 18743, 22222/5, 17673, 22215, 18279, 22222/7, 17682, 18169, 22222/6, 18702, 18146/2, 22144, 17603, 18162, 18834, 23012, 18947, 22216/2, 18136, 19177, 22270, 26474, 18700, 18742, 26485, 23023, 22163, 18164, 18839, 22209, 18930, 18144, 22216/3, 18701, 23280, 18697, 23364, 18141, 18841, 22168, 18140, 20743, 22213, 22137, 18820/2, 22216/4, 23025, 18204, 18956, 18762, 26470, 18674, 18946, 22214, 18134/2, 17679, 18952, 18810/1, 22271, 18198, 18950, 20776, 18142, 22611, 22111, 18168, 17668, 23026, 18818, 18139, 26543, 22592, 18143, 18196, 22222/4, 23215, 23217, 18677, 18205, 22134, 18817, 19178, 22230/2, 17712, 18129/3, 18763, 19161, 22169/2, 22165, 23228, 22162, 22195, 19162, 18949/1, 17708, 22219, 18271, 23024, 22218/2, 18815/2, 20788/3, 18738/3, 18147, 20735, 18270, 23058, 20788/2, 18933/3, 18740, 23283/3, 20788/1, 23367, 18149, 20774, 18840/1, 18771, 18815/1, 23283/2, 22222/3, 23214, 18809, 23282, 18170, 23213/2, 18949/2, 23158, 23283/1, 20750, 22221, 23267, 26479, 18673, 18774, 18668, 18948, 18712, 22167, 26547, 18773, 22135, 23263, 17693/2, 23363, 18761, 18772, 18838, 22176, 18207, 23218, 22212, 17721, 18931, 18741, 22178, 19158, 17701/1, 23260, 18211, 26332, 26317, 20792, 26539, 20793/1, 23256/2, 22207, 18212, 19164, 20793/3, 18765, 22136, 17701/3, 18933/2, 17693/4, 22155/1, 17719, 17693/3, 23277, 23257, 22155/3, 18173, 18735, 22582, 22594, 18276, 19180, 23255/2, 22610, 20736/1, 18161/1, 26258, 26315, 20763, 17702/1, 17723/2, 18704, 26250, 18148, 22612, 23256/3, 23219, 22663/7, 20747, 18134/1, 22169/1, 26473, 18195, 23154/2, 22158/2, 22223, 22198, 18928, 19179, 18277, 17702/2, 22193, 23195, 26331, 19163, 18813, 18269, 23216/2, 22663/4, 17701/4, 19159, 17723/1, 18767, 23163, 23264, 18932, 18275, 18131/2, 23278, 20765, 22166, 18067, 18132, 18957, 18705, 26330, 18814, 17783, 17702/3, 22503, 18769, 18760, 18768, 20790, 18137, 18069, 17670, 22138, 23256/1, 18925, 20783, 17693/9, 23200, 22158/1, 20789, 22155/2, 18068, 18073, 17722, 22583, 18811, 18844, 17684, 18135, 26551, 17702/4, 18770, 18843, 18161/3, 18954, 20751, 17665, 18193, 18274, 17666, 18138, 26257, 26316, 18808, 18715, 19160, 26483, 23053, 18130/1, 18171, 17662/1, 18958, 18929, 18924, 23159, 17693/10, 23156/2, 18845, 18158, 18816, 26469, 23318, 18071, 22107/2, 18070/2, 17664, 17680, 17689, 23279, 23162, 17683, 18922, 17692, 23216/1, 26484, 23157, 22172, 18739, 18923, 22107/1, 26468, 18737/2, 22606, 18133, 22580, 18806, 20757/1, 18921, 18959, 23187, 26333, 23196, 22609, 22109, 20736/2, 17605, 17691/2, 22196, 17608, 18920, 23253, 20585/1, 22173, 17784, 22210, 18736, 18192/2, 18776, 26318, 20746, 18927, 26260, 17663/1, 22211, 18738/2, 18738/1, 23213/1, 18955, 17706/2, 20737, 20762/4, 23312, 18919, 20733, 17691/1, 20762/3, 17663/2, 26238, 20734, 20762/2, 18812, 18805, 20718, 20762/1, 22202, 18837, 22224, 20761, 20760, 19181, 23160, 17707, 20742/3, 20793/2, 18209, 22225, 20767, 20778, 23212, 20764, 18194, 20749, 18192/1, 23164/1, 23261, 23320, 17681, 19165, 18150, 18175, 18766, 17660, 23315, 22192, 23192, 20752, 20787, 20745, 18842, 20779, 23164/3, 18161/2, 22599, 23319, 22258, 22145, 17724, 20768, 23272, 17725/1, 23252/2, 22501, 17705, 20770/2, 20786, 23164/2, 23191, 18846, 20742/2, 18847/1, 18206, 20766, 22171/1, 22170, 23252/1, 23211, 22208, 26095, 20781, 26537, 18961, 20794, 18131/1, 17607, 18847/2, 17785, 18807, 23059, 18962, 17725/2, 20785/1, 17690, 20785/2, 20717, 20791, 18273, 18671, 17696, 22157, 18130/2, 20738, 18070/1, 18210, 22608, 22259, 17667, 18272, 22502, 18174, 20795, 17726, 18190, 20748, 18172, 17688, 22598, 22257, 18160, 22593, 22154, 18775, 22663/3, 23311/2, 18189, 26456, 17711, 20759, 18157, 23188,

22605, 22222/2, 22197, 17706/1, 18191, 17606/1, 18072, 22114/3, 26249, 22194, 17609, 18129/2, 22175, 22261, 18267, 23271, 22226, 17606/2, 22233, 20777, 23054, 17786, 18737/1, 20782/1, 18129/1, 23268, 17662/2, 20740, 23249, 20769, 19157, 23060, 22230/3, 20780, 17610, 18208, 20784, 22199, 20770/1, 18066, 23316, 22581, 17709, 22230/4, 22231, 18960, 17661, 23276, 18128, 18159, 23156/1, 22579, 18177, 26450, 22232, 22272, 23311/1, 17713/1, 22206, 18074, 22591, 22600, 22106, 22263, 22108, 22205, 17713/2, 22146/1, 22256, 18268, 18156/2, 18667, 18176, 20758, 23184, 17659, 23360/1, 22663/16, 22177, 17604, 23180/2, 18156/1, 20744, 22273/1, 23161, 18188, 20782/2, 22663/5, 18213, 23033/2, 17710, 22114/2, 22228, 23033/1, 22273/2, 26179, 22104, 23183, 17727, 18290, 22179, 22171/2, 26337, 26246, 17687/3, 22174, 18293, 23153/2, 22616, 26339, 22050, 26376/1, 23745/1, 26355, 26085/2.

Катастарска општина Бачко Градиште

Целе катастарске парцеле: 14048/3, 13744/2, 13721, 10558, 10617/3, 14232, 13750/1, 14070, 13715, 14181, 13746, 13671, 14282, 13744/3, 14179, 10560, 14234/1, 13698, 10604, 10606/3, 10617/2, 14337, 14281, 13696/2, 14277, 13673, 14183, 10605, 14280, 13674, 14177, 14571/3, 13722, 13747/1, 13726, 13675, 13677, 10361, 13694, 10603, 14176, 14185, 14332/2, 14333/2, 10618/3, 14184, 14175, 10601, 13747/2, 13669, 14339, 13718, 14233, 14182, 13745, 13749, 13695, 14234/2, 13692, 13748/1, 10606/2, 14274/1, 13750/2, 10360, 14050, 13723, 13696/1, 10606/4, 14667, 13725/1, 10619/5, 13725/2, 13691, 14284, 14283, 14049, 14048/2, 14279, 14334, 14174, 13724, 14336/2, 13678, 14338, 13670, 14180, 14276, 10617/1, 13676, 10602, 10559, 10616, 13720, 14278, 13697, 13719, 14335, 14046, 14178, 10606/1, 13717, 13748/3, 14333/1, 14045, 13716, 14071, 14275, 14048/4, 13748/2, 14670, 13693, 13672, 13751, 14336/1, 14661, 10600.

Делови катастарских парцела: 14186, 10359, 10599, 10561, 14173, 13744/1, 13714/2, 14285, 10557, 10358, 14340, 13679, 10615, 10619/6, 10607, 14231, 14332/1, 10609, 14287, 14286, 10357, 10562, 10556/2, 10598, 10608, 10611/2, 10356, 14628, 10363, 14072, 10611/5, 13883, 13871, 14660, 13873, 10555, 13870, 10556/1, 13668, 10579, 10362, 13743, 13867, 14626, 14172, 10583, 13741, 13886/2, 13879, 13866, 13886/1, 14331, 10597/4, 14780, 13742, 14330, 10597/1, 14777, 13874, 10611/3, 10554, 13881, 14241, 14051, 10611/4, 14623, 14230, 10610, 10597/3, 13887, 14341/1, 13877/2, 13877/1, 10620/1, 14629, 10553, 13884, 10588, 10581/1, 13714/1, 10649/1, 13882, 10577, 14288, 14274/2, 10310, 10585, 13699, 13878, 14289, 10552/2, 13680, 10614, 10335, 14341/3, 13713, 10366, 13888/1, 10367, 10586, 14240, 14245, 10364, 14238/1, 14238/2, 14290, 14328, 10551, 14341/2, 13872, 13876, 13888/3, 10368, 10352, 10550, 13865/4, 14683, 14341/4, 10620/2, 10581/2, 10611/1, 10563, 13885, 13865/2, 14228, 10580/2, 14069, 13727, 14329, 10549, 10649/2, 14764, 10309, 10369, 14251, 10365, 13869, 13875, 14243/1, 14044, 14243/2, 14624, 14239/2, 10313, 13752, 10587, 10580/1, 10576/7, 14242/1, 10576/6, 14756, 14244, 14187/1, 10353/2, 14673, 10576/5, 10621/3, 10353/1, 10589, 13712, 14291, 13880, 14229, 10371, 14239/1, 14662, 14171, 13690, 10621/1, 13865/3, 10569, 14242/2, 13868, 14676, 14052, 10621/2, 10370, 13888/2, 14236/2, 14236/1, 10597/2, 10552/1, 10351, 13740, 13865/1, 13667, 10582, 10314, 10308, 10584, 14669, 10354, 14614, 14761, 14781, 10568, 10567, 14627, 10548, 14029, 10578, 10312, 13700, 14068, 10355, 10594, 13681, 14250, 14664, 13753, 14571/1, 13728, 14028/1, 14750, 14572, 14561/1

Општина Жабалъ

Катастарска општина Чуруг

Целе катастарске парцеле:

13648, 13911, 13942, 12382, 13036, 13033, 12266, 12347/2, 12267, 13873/1, 12383, 13463, 14152, 12384, 12351, 13908, 12350, 13461/2, 12357, 14151, 13531, 13645/2, 13869, 13619/2, 12379, 13462, 12380, 12352, 12268, 14150, 13940, 12132/2, 13034, 14154, 12132/1, 12353, 13870, 13872, 13619/1, 13941, 13461/1, 13909, 13004, 13871, 13793, 13035, 12385, 13645/1, 13646, 13910, 14153, 12356, 13647, 12355, 12354/1, 13943, 12349, 15124, 12381, 13902, 13042, 12354/2, 13619/3, 12378, 13794, 13620.

Делови катастарских парцела: 12269/1, 13032, 13643/1, 13874, 13530, 13873/2, 13912/1, 13464, 12131/3, 12347/1, 13460, 15233, 13459, 13867/2, 13939, 13037, 12269/2, 13868, 12285, 13795/3, 12286, 13006, 13414, 13456, 13617, 13398, 13621, 13938, 13466/1, 13529, 12269/3, 13415, 13417, 13465, 13912/2, 13615, 13005, 13616, 13618, 13875, 12386, 12284, 13907, 13528, 13901, 13622, 12346, 12131/1, 13937, 12358, 13458, 13416, 13007, 13867/1, 13614, 13419, 13466/2, 14157/2, 12133, 13424, 13936, 13008, 12131/2, 13876, 14156/2, 13009, 13879/2, 12269/4, 13457, 13426/1, 13030, 13613, 14156/3, 13915, 15256, 13944, 15232, 13467/1, 13877, 13453, 12283, 13916, 12343, 13422, 14157/1, 13409, 13611, 13472, 15125, 13403/1, 13469, 13795/1, 15154, 13865, 13607, 13642, 14156/1, 13468/1, 14157/3, 15257, 13467/2, 13402/2, 13523/2, 13400, 13612, 13523/1, 15156, 13412, 13918/1, 14155, 12345, 13420, 13795/2, 13516/1, 13406, 13418, 12342, 13863, 13526, 13879/1, 13403/3, 13473, 14161, 15234, 13447/2, 13454, 13914, 13521, 13447/1, 13906, 13455, 13597/2, 13866/2, 13403/4, 13421, 13394, 13525, 15258, 15191, 13935, 13913, 14148, 12289, 13945, 13468/2, 13905, 12359, 15254, 12348/2, 13802, 12291, 13396, 13012, 13524, 13031, 12360, 13878, 15255, 13403/5, 15235, 15190, 13448, 13652, 13390, 12377/2, 13026, 13403/2, 13478, 13408, 13919/1, 13402/1, 13029, 13650, 12127, 13479, 13797, 13796, 13519, 15123, 13401, 13423, 13601/2, 13387, 13480, 15259, 13601/1, 13481, 12126, 13407, 13450, 13880/1, 12277, 13858, 12361, 13474, 13517, 13864, 15193, 13470, 15192, 13792, 13475, 13623, 14147, 13608, 13866/1, 13609, 13954/1, 12387, 13471, 13411, 13948, 14158, 12287, 13397, 13413, 13904, 13605, 14146, 13446, 13946/1, 12377/1, 13799, 13919/2, 15162, 13649, 12363, 15245, 13801, 12274, 13527, 13604, 13449/2, 15231, 13395, 13606, 15126, 13426/2, 13949, 13011, 12341, 13920, 15246, 13449/1, 13399, 13946/2, 12364/2, 13903, 13476, 13426/3, 13389, 13403/6, 12340/1, 13880/2, 12130, 13946/3, 13430, 13427, 13522, 13393, 13630/1, 13477, 12276/1, 13603, 13598, 13518, 12288, 12290, 13630/2, 14159, 13028, 13610, 12276/2, 13452, 13630/3, 14160, 13391, 13859, 13410, 13798, 13451, 13918/2, 13515, 13027, 13405, 13624, 13651, 13385/2, 13625, 13803, 13445, 12339, 12128, 14145, 12365/1, 13804, 14163, 13388/2, 12129, 13516/2, 13392, 13388/1, 12365/2, 13950/1, 12388, 13800, 12273, 13404, 13425, 13360, 13861, 13386, 12364/1, 13428, 12275, 13520/1, 13860, 12344, 13644, 12278, 13629, 13602, 12125, 13947, 13954/2, 12366, 13917, 13010, 15158, 12340/2, 13520/2, 15155, 13653, 14162, 12348/1, 13862, 13532, 13643/3, 13600, 14149, 13429, 15180, 15199, 13431, 13654, 13626, 13643/2, 12338/1, 13599, 13631, 12292, 13597/1, 12279, 13025, 13632, 15265, 13482, 13013, 13934, 13385/1, 12296, 13359, 13921, 14836/2, 13039, 14830, 13954/3, 14833, 15201, 13899, 14863/2, 14828, 13043, 14851, 12774, 13041, 13044, 12775, 14744.

Катастарска општина Госпођинци

Целе катастарске парцеле: 4300, 5164/2, 4320/2, 4106/2, 4391, 5717/4, 4413/1, 4098, 4325, 4055, 5714/1, 5168/2, 5164/8, 5509, 4419, 4304, 5164/7, 4414, 4418, 4413/2, 4056, 4417/7, 5168/3, 5716, 5168/1, 4417/8, 4101, 4303, 4301, 5164/3, 4057, 4302/2, 4102, 4100, 4324, 5182, 4106/1, 4060, 5167, 4061, 5715, 4103, 4321, 4305, 4326, 4422, 4054, 5166/2, 5713, 4421/3, 5164/1, 4320/1, 5752, 4097, 4107/1, 4063, 5466, 4322, 4411, 4323, 4420, 4412, 4417/6, 4058, 5714/2, 5465, 4099, 4302/3, 4302/1, 4062, 4395, 4104, 4059, 5717/1, 4105, 5376.

Делови катастарских парцела: 5712, 5717/3, 4306/1, 5505, 5163, 5251, 5164/4, 5468, 5711/4, 4511, 4327, 4417/5, 5258/3, 5467, 5252, 5248, 5250, 5711/2, 5258/1, 4510, 5259, 5258/2, 5262, 4495, 5305, 5260, 4392, 5498, 5754, 5758, 5301, 5711/3, 5308, 4423/2, 5300, 4405/1, 4409/2, 4248, 4409/1, 4409/3, 5709, 5711/1, 4417/4, 5265, 5246, 5311, 5245, 5756, 5310/1, 4240, 5261, 5162, 4107/2, 5303, 5247, 5310/2, 5267, 5304, 4410, 5239/2, 4328, 4096, 4406, 5313, 5266, 5299, 5268, 5719, 4405/3, 5302, 5469, 4405/2, 5263, 5306, 4404, 4408, 4403, 5270/1, 5270/2, 5309, 5249, 5755, 5297, 5298, 4407, 5166/1, 4496, 4399/3, 4409/4, 5296, 5180, 4399/2, 5502, 5164/5, 4504, 4399/1, 5321/2, 5321/3, 5241, 5322/1, 4299, 4399/4, 4401, 4397, 5295, 5503, 5243, 5271, 5721, 4507, 5322/4, 4108, 4242, 5722, 5723, 4319/2, 4065, 5237, 5307, 5759, 4064, 5720, 4400, 4298, 5757, 4499, 5710, 5724, 5230, 5725, 5314, 5718, 5161, 5165/1, 5185, 5315/1, 4398, 5169, 5511, 5278, 5470, 5284/1, 4385/2, 4260, 4402, 5321/1, 5294/2, 5315/2, 5179, 5181,

4383, 5170, 5312, 5294/1, 5269, 4393, 4385/4, 5495, 5242, 5508, 4284, 5264, 5325/1, 5279, 5497, 5774, 5325/2, 5374, 4263, 5280/1, 5326/1, 4415, 5326/2, 4396, 5171, 5244, 5283, 4394, 5281, 5316, 4385/3, 5274, 4307, 4384, 5231, 4297/2, 5239/3, 5471, 4109, 5282, 5765, 4095, 4053, 4241, 5240, 4329, 4249, 5178, 5726, 5318, 5280/2, 5499, 5375, 4389, 5177, 5235, 5277, 4426/6, 5165/2, 4387, 5317, 5327, 4386, 5708, 5472, 4378, 5236, 4319/1, 4283, 5323, 4382, 4381, 5741, 4385/1, 4379, 4245, 5239/1, 5276, 5493, 4380, 4254, 4246, 5707, 4390, 5717/2, 5473, 5768/3, 4388, 5229, 5734, 4498, 5329, 5702, 5703, 5767.

Катастарска општина Жабалъ

Целе катастарске парцеле: 7617/3, 7617/2.

Делови катастарских парцела: 7617/4, 7617/1, 7617/5, 7617/6, 7565, 10969, 7617/9, 7563, 7561/1, 7564, 10965, 7617/8, 7617/7, 7566/1, 7562, 7566/2, 7617/10, 7617/11, 7617/12.

Катастарска општина Ђурђево

Целе катастарске парцеле: 5037, 5057, 5059, 5060/1, 5035, 5023, 5061, 5058, 5024, 5036, 5060/2, 5259/1, 5062.

Делови катастарских парцела: 5056/2, 5034, 5038, 5029, 9474, 5050, 5028, 5056/1, 5030, 5031, 5032, 5017, 5052, 5027, 5033, 5054, 9473, 5055, 5066/2, 9472, 5048, 5053, 5019/1, 5022, 9475, 5046/3, 5150/2, 5259/4, 5259/5, 5026, 5259/6, 5259/7, 5046/2, 5259/60, 5046/1, 5021, 5259/61, 5258/2, 5259/32, 5259/31, 5051, 5063, 5148, 5049, 5020, 5259/63, 5259/30, 5045, 5150/1, 5047, 5019/2, 5151, 5043, 5259/62, 5259/64, 5149, 5018, 5014, 5259/2, 5025/2, 5015, 5016/1, 9471, 9479, 5042, 5259/3, 5044, 5259/34, 5259/8, 5259/33, 5147, 5016/2, 5066/1, 5259/29, 5041, 5025/1.

Град Нови Сад

Катастарска општина Каћ

Целе катастарске парцеле: 3575/15, 4524/2, 6636, 6689/2, 4320, 4593/4, 3603, 4436/1, 3600, 3575/16, 4596/2, 3575/13, 4526/1, 3571, 4596/3, 3592/12, 4312, 4592/2, 5405/2, 4435, 4598, 4318, 3592/1, 3574/3, 4437/2, 3574/4, 4592/3, 4540/14, 4434, 6523/2, 3594, 4316, 4593/1, 4525/2, 6635, 5407/3, 4599/3, 4603, 4589, 5407/2, 4517/2, 3604, 4522/2, 4594/3, 4593/2, 3574/2, 4315, 6689/3, 4594/2, 4527/1, 4592/4, 4596/1, 4590, 3598, 6689/1, 3592/13, 4317, 3646, 4523/2, 4594/1, 5405/4, 5405/3, 4321, 4520/2, 4527/2, 4433, 3676, 4521/2, 3673, 6529, 4313, 3675, 4322, 6527, 4526/2, 4431, 3575/24, 4595, 4436/2, 6688/2, 3674, 3592/11, 4437/1, 4593/3, 3574/5, 3572, 3672, 3645, 5406/2, 3671, 3575/23, 6528, 4563, 4591, 4519/2, 6523/3, 3602, 4592/1, 4319, 3601, 3574/1, 4438, 4323, 4518/2, 4432, 4314, 6508, 3575/14.

Делови катастарских парцела: 4593/5, 4588, 3573, 4562, 4525/1, 6588, 4540/1, 4524/1, 6591, 4540/13, 3635, 4604, 4540/10, 4523/1, 4540/11, 3599, 4605, 3574/9, 3575/25, 6603, 4522/1, 6604, 6575, 4540/12, 4528/1, 6538, 6589, 6535, 3593, 3678, 4540/3, 6576, 4556, 3592/22, 6584, 6580, 6509, 6583, 6555, 6579, 6587, 4430, 6632, 6554, 3575/20, 4324, 4540/4, 6566, 6631, 4607, 4558, 4519/1, 4560, 6515, 4606, 4561, 6565, 4559, 6688/1, 4439, 3592/2, 4521/1, 4554, 6593, 4540/6, 3570, 6600, 4557, 4608, 4601, 4597, 6563, 4540/7, 4518/1, 6586, 6510, 4540/8, 4553, 6562, 4540/5, 4555, 6599, 3684/4, 3575/7, 4540/9, 3575/4, 6542, 3575/5, 6548, 6547, 6564, 3574/6, 4520/1, 3575/6, 3684/3, 4552, 4599/2, 3684/2, 3597, 4551, 6526, 4540/2, 3592/10, 3592/9, 4541, 3592/8, 3684/15, 4517/1, 3592/7, 6617, 3684/14, 4528/2, 3684/13, 3647, 6590, 4536, 6537, 3596, 6634, 3636, 4533, 3684/6, 3684/17, 3592/3, 3684/5, 3575/12, 3575/3, 4609, 4539, 3685, 3595, 6457, 3670, 4572, 3686, 3592/4, 3592/5, 3637, 3592/14, 3592/6, 4587, 3575/22, 3610, 6532, 4600, 6626/1, 3684/18, 4311, 5406/1, 6453, 6507, 6454, 4602/4, 4538, 4602/3, 4599/1, 3684/16, 3677, 6512, 6523/1, 3683, 5405/1, 3679, 3608, 3621, 3605, 3644, 3618, 3612, 3620, 5407/1, 3569, 3568, 4566, 4567.

Катастарска општина Нови Сад 3

Целе катастарске парцеле: 920/2, 846/1, 934/4, 1176, 3223/6, 935/10, 842/2, 846/2, 3218/4, 215/11, 916/5, 3277/4, 935/8, 903/2, 907/4, 3277/5, 3229/3, 935/15, 911/5, 935/3, 935/11, 1178,

3280, 935/4, 2009/2, 911/1, 922/2, 935/9, 5410/2, 1175/1, 1170/4, 921/2, 906/3, 2009/3, 3223/5, 1169/3, 916/7, 3185/5, 846/3, 1170/2, 214, 850/6, 1170/3, 925/5, 935/2, 212/2, 3185/6, 907/6, 910/1, 847/4, 3223/3, 881/4, 1171, 850/5, 1174, 945/3, 1169/2, 3295, 905/3, 5408/2, 911/3, 847/3, 6520, 215/10, 943/5, 935/13, 901/6, 215/9, 850/7, 3229/5, 3183/2, 943/4, 943/6, 3218/8, 934/5, 5409/2, 2009/5, 944/3, 935/6, 2006/2, 847/6, 935/14, 921/4, 923/2, 903/3, 935/7, 3279, 905/2, 907/5, 847/5, 1175/2, 916/3, 916/8, 1175/3, 946, 935/12, 3229/4, 2009/4, 925/3, 934/2, 847/2, 934/3, 911/4, 922/1, 944/2, 3192/7, 921/5, 909/1, 1172, 215/1, 850/3, 215/7.

Делови катастарских парцела: 1170/1, 923/4, 935/17, 1984/1, 932/3, 3223/1, 901/3, 902/2, 3223/2, 945/2, 5409/1, 916/17, 202, 5408/1, 945/1, 886/1, 3281, 936/4, 916/16, 215/12, 944/5, 934/1, 901/1, 881/3, 907/1, 905/1, 874, 3260/2, 3277/3, 942, 1169/1, 215/8, 1179/1, 903/1, 3185/4, 917, 213/1, 3183/1, 215/2, 1168, 901/2, 918, 880/1, 1173, 3192/8, 925/4, 3184/4, 3185/1, 3229/1, 203, 944/4, 1985/1, 2009/1, 931/4, 215/5, 882/1, 919, 2006/3, 936/5, 1669/8, 885/2, 5410/1, 3183/3, 906/1, 3259/1, 1179/2, 916/13, 3229/2, 935/16, 3231/4, 897/1, 904/1, 936/1, 211/2, 909/3, 936/2, 936/3, 3294, 3296/2, 916/9, 1163, 916/6, 896/2, 923/3, 931/5, 875/1, 873, 1177, 916/15, 2020/1, 916/14, 3218/1, 3231/1, 941/1, 894/1, 850/2, 3277/1, 847/1, 842/1, 947, 3300, 215/4, 2498/18, 211/3.

Површина обухвата Просторног плана износи око 4535.43 ha.

У случају неслагања пописа катастарских парцела и графичког приказа, због евентуалне грешке у читавању или накнадних промена на терену због одржавања катастарског операта, меродаван је графички приказ у Рефералним картама.

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

2.1. ПРОСТОРНИ ПЛАН РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ

ЗАКОН О ПРОСТОРНОМ ПЛАНУ РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ ОД 2010. ДО 2020. ГОДИНЕ („СЛУЖБЕНИ ГЛАСНИК РС“, БРОЈ 88/10)

Законом о Просторном плану Републике Србије за период од 2010. до 2020. године утврђене су дугорочне основе организације, уређења, коришћења и заштите простора Републике Србије у циљу усаглашавања економског и социјалног развоја са природним, еколошким и културним потенцијалима и ограничењима на њеној територији.

Енергетска инфраструктура

Основни циљ развоја енергетске инфраструктуре је активно учешће Републике Србије у планирању и изградњи стратешке - регионалне и паневропске енергетске инфраструктуре за пренос електричне енергије и транспорт нафте и гаса из нових извора снабдевања, укључујући и ургентну градњу подземног складишта гаса у Републици Србији, све у циљу поузданог и сигурног снабдевања потрошача у Републици Србији.

Оперативни циљ је:

Изградња нових нафтовода и продуктовода за диверсификацију извора снабдевања/правца транспорта до рафинерија и складишта.

У току је израда новог Просторног плана Републике Србије, који се припрема у складу са **Одлуком о изради Просторног плана Републике Србије од 2021. до 2035. године („Службени гласник РС”, број 48/19)**. У току је израда Нацрта Просторног плана Републике Србије.

У нацрту је констатовано:

2. у сектору нафтне привреде

- 2.1. истраживања нових лежишта нафте и природног гаса;
- 2.2. одржавање што већег нивоа производње сирове нафте и гаса;
- 2.3. смањење увозне зависности и диверсификација праваца снабдевања;

2.5.4.3.3. Развој нафтне привреде Развој сектора нафтне привреде базираће се на следећим решењима: - обезбеђење обавезних резерви нафте и нафтних деривата (реконструкција постојећих и изградња нових складишних капацитета); - даља истраживања у циљу проналазак нових лежишта; - одржавања што већег нивоа производње сирове нафте; - даља модернизација рафинеријске прераде; - обезбеђење ефикаснијег транспорта деривата системом продуктовода.

То подразумева планирање и изградњу нафтовода за транспорт сирове нафте, укључујући пумпне станице, складишне и друге објекте потребни за рад нафтовода.

У домену транспорта сирове нафте, основно планско решење јесте изградња нафтовода граница Мађарске – Нови Сад, до нафтног терминала Транснафта у Новом Саду.

2.2. СМЕРНИЦЕ ИЗ РЕГИОНАЛНОГ ПРОСТОРНОГ ПЛАНА АП ВОЈВОДИНЕ („СЛУЖБЕНИ ЛИСТ АПВ“, БР. 22/11)

Енергетика и енергетска инфраструктура: Концепција развоја енергетског система заснована је на обезбеђењу сигурности и економичности снабдевања привреде и становништва енергијом и успостављање нових квалитетних услова рада, пословања и развоја у производњи, преносу, дистрибуцији и потрошњи енергије, који ће подстицајно деловати на привредни развој, заштиту животне средине и интеграцију у регионално и европско тржиште енергије.

Развој енергетског сектора заснива се на повећаној рационалности и ефикасности у области производње, преносу, дистрибуцији и потрошњи енергије, као и на што већем коришћењу домаћих енергетских извора, као и на примени новоуспостављених законодавних, институционалних, структурно-организационих и економско-пословних оквира за рад, пословање и развој енергетског система.

Приоритет развоја је изградња нових нафтовода и продуктовода за диверсификацију правца транспорта рафинерија и складишта.

Нафта и нафтни деривати

„Развој транспортног система за транспорт сирове нафте и деривата нафте у складу са плановима развоја прати и изградња нових резервоарских капацитета на терминалу у Новом Саду и Панчеву.“

У току је израда новог **Регионалног просторног плана Аутономне покрајине Војводине**, који се припрема у складу са Покрајинском скупштинском одлуком о изради Регионалног просторног плана Аутономне покрајине Војводине од 2021. до 2035. године („Службени лист АПВ”, број 12/20). Планирани нафтовод граница Мађарске-Нови Сад биће имплементиран у нацрт Регионалног просторног плана Аутономне покрајине Војводине.

2.3. ОСТАЛИ ПЛАНОВИ ПОДРУЧЈА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ

Подручје ширег обухвата Просторног плана се преклапа или тангира са обухватима следећих донетих просторних планова:

Табела 2: Преклапање Просторног плана са ППППН саобраћајне инфраструктуре

Р.б.	Назив планског документа	Јединица локалне самоуправе	Катастарске општине кроз које пролази посебна намена
1.	Просторни план подручја инфраструктурног коридора аутопута Е-75 Суботица-Београд (Батајница) („Службени гласник РС“, бр. 69/03, 36/10, 143/14, 81/15)	Град Нови Сад	КО: Нови Сад 3, Каћ,
2.	Просторни план подручја посебне намене инфраструктурног коридора државног пута првог реда бр.21 (Нови Сад-Рума-Шабац) и државног пута првог реда бр.19 (Шабац-Лозница), („Службени гласник РС“, број 40/11)	Град Нови Сад	КО: Нови Сад 3, Каћ
3.	Просторни план подручја посебне намене инфраструктурног коридора државног пута Iб реда гранични прелаз са Мађарском (Бачки Брег)-Сомбор-Кула-Врбас-Србобран-Бечеј-Кикинда-гранични прелаз са Румунијом (Наково)	Општина Бечеј	КО: Бечеј
4.	Просторни план подручја посебне намене мреже коридора саобраћајне инфраструктуре на основном правцу државног пута I реда бр. 24 Суботица-Зрењанин-Ковин („Службени лист АПВ“, број 19/17)	Општина Жабаљ	КО: Ђурђево, Госпођинци, Жабаљ

Табела 3: Преклапање Просторног плана са ППППН остале инфраструктуре

Р.б.	Назив планског документа	Јединица локалне самоуправе	Катастарске општине кроз које пролази посебна намена
1.	Просторни план подручја посебне намене система продуктовода кроз Републику Србију (Сомбор - Нови Сад - Панчево - Београд - Смедерево-Јагодина - Ниш) („Службени гласник РС“, број 19/11)	Град Нови Сад	КО: Каћ, Нови Сад 3,
2.	Просторни план подручја посебне намене инфраструктурног коридора нафтовода од сабирно отпремне станице Турија север до рафинерије Нови Сад са елементима детаљне регулације (Службени лист АПВ, број 14/15)	Град Нови Сад	КО: Каћ, Нови Сад 3
3.	Измене и допуне Просторног плана подручја посебне намене магистралног гасовода граница Бугарске - граница Мађарске („Службени гласник РС“, број 36/19)	Општина Жабаљ	КО: Ђурђево, Жабаљ, Госпођинци;
		Општина Бечеј	КО: Бачко градиште, Бечеј, Бачко Петрово Село;
		Општина Ада	КО: Мол, Ада;
		Општина Сента	КО: Сента;
		Општина Кањижа	КО: Трешњевац, Велебит, Кањижа, Мартонош, Хоргош

Табела 4: Преклапање Просторног плана са ШППН заштићених природних добара

Р.б.	Назив планског документа	Јединица локалне самоуправа	Катастарске општине кроз које пролази посебна намена
1.	Просторни план подручја посебне намене Суботичке пустаре и језера („Службени лист АПВ“, број 10/16)	Општина Кањижа	КО: Хоргош
2.	Просторни план подручја посебне намене мултифункционалног еколошког коридора Тисе („Службени лист АПВ“, број 14/15)	Општина Жабал	делови КО: Жабал, Чуруг
		Општина Сента	КО Сента
3.	Просторни план подручја посебне намене предела изузетних одлика „Кањишки јараши“ у поступку уасвајања. Одлуке о изради Просторног плана подручја посебне намене предела изузетних одлика „Кањишки јараши“ („Службени лист АПВ“, број 16/23)	Општина Кањижа	КО: Хоргош, Мартонош, Кањижа, Трешњевац и Велебит

Планска решења наведених просторних планова су узета у обзир приликом одређивања трасе нафтовода, као и приликом дефинисања посебне намене, правила уређења и грађења и мера заштите.

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

Разлог за израду и доношење Просторног плана је стварање услова за реализацију националних интереса у области енергетске инфраструктуре, односно обезбеђење просторних услова за изградњу нафтовода граница Мађарске - Нови Сад на принципима одрживог развоја и заштите као и подизање нивоа енергетске стабилности диверсификацијом транспорта сирове нафте, са (тренутно) јединог постојећег правца снабдевања путем Јадранског нафтовода.

У документу „Стратегија развоја енергетике Републике Србије до 2025. године са пројекцијама до 2030. године („Сл. гласник РС“ бр. 101/2015), у Поглављу 5. РАЗВОЈ ЕНЕРГЕТСКИХ СЕКТОРА, у табели 5.5. Нафта, дати су стратешки циљеви и стратешки правци деловања а који се односе на област нафте.

Под „Стратешки циљеви“ дато је између осталог и: „- Обезбеђење нових праваца снабдевања сировом нафтом.“

„Република Србија је у нафтном сектору енергетски високо увозно зависна земља са релативно ниским учешћем сопствене производње нафте у укупној потражњи и доминантним увозом из једног правца снабдевања. Цене деривата нафте су због тога директно условљене променама цене нафте типа Урал и потребно је размотрити могућности обезбеђења нових праваца снабдевања сировом нафтом“.

Влада Републике Србије је на седници одржаној 15.06.2023. године усвојила, на предлог Министарства рударства и енергетике, Полазне основе Плана развоја енергетске инфраструктуре и мере енергетске ефикасности до 2028. године где је на страни 108 наведеног документа у табели 32: Приоритетни пројекти из сектора нафте и нафтних деривата, као први делегиран пројекат Нафтовод Мађарска-Србија.

У разматрање је узет правац из Мађарске јер њеном територијом пролази нафтовод Дружба, којим се снабдева већи део Европе.

Нова траса која се пружа од Мађарске до Новог Сада, размотрена је и циљу смањења укупних трошкова транспорта сирове нафте од Омишља, а затим нафтоводом до границе са Републиком Србијом, и даље од границе до Новог Сада и Панчева.

Планираним нафтоводом граница Мађарске-Нови Сад се избегава транспорт танкерима од Новоросијска, преко Црног мора, Босфорског мореуза, преко Медитерана до Јадранског мора и луке Омишаљ.

У току је израда техничке документације (Студија оправданости са Идејним пројектом и Студија заштите животне средине, која се ради паралелно са израдом Просторног плана. За планска решења у овом Просторном плану не постоји Претходна студија оправданости са Генералним пројектом.

Просторни и технички аспекти дефинисања трасе нафтовода, сагледани су кроз анализу постојеће просторно-планске и урбанистичке документације, важеће законске регулативе и услова добијених од ималаца јавних овлашћења, уз поштовање заштите природе, заштите културних добара, заштите земљишта и вода и усклађивања са другом инфраструктуром у складу са Правилницима.

Планирање, пројектовање и изградња нафтовода треба да омогући ефикасан и безбедан транспорт сирове нафте, диверсификацију транспорта сирове нафте и допринесе енергетској стабилности снабдевања, стварању обавезних резерви сирове нафте и економском развоју, те поштовању принципа одрживог развоја.

II ПРИНЦИПИ, ЦИЉЕВИ И КОНЦЕПЦИЈА ПЛАНИРАЊА, ИЗГРАДЊЕ И ФУНКЦИОНИСАЊА СИСТЕМА

1. ПРИНЦИПИ ПЛАНИРАЊА, ИЗГРАДЊЕ И ФУНКЦИОНИСАЊА НАФТОВОДА

Израда Просторног плана и концепција изградње нафтовода граница Мађарске-Нови Сад, и магистралних инфраструктурних система у коридору базирана је на следећим основним *принципима одрживог развоја*, и то:

- **Принцип одрживог развоја инфраструктуре** чијом применом се подстиче равномеран просторни развој, обезбеђује заштита од негативних утицаја на животну средину, природу, пољопривредно, водно, шумско и грађевинско земљиште, природне и културне вредности у коридору нафтовода и непосредном окружењу, као и усклађивање са другом инфраструктуром и инфраструктурним објектима;
- **Принцип смањивања штетног утицаја на животну средину** који подразумева сагледавање квалитета животне средине и дефинисање планских решења којима се она штити од негативних утицаја. При томе је потребно базирати концепт заштите на превенцији и заштити од негативних утицаја који могу настати изградњом и експлоатацијом нафтовода, као и функционисањем других магистралних инфраструктурних система у коридору. Примена принципа мора предупредити или ублажити различите врсте штетних утицаја по животну средину, првенствено у погледу акцидентата на нафтоводном систему.
- **Принцип поштовања важећих закона**, правилника, прописа, европских и домаћих стандарда и добре праксе планирања изградње и коришћења нафтовода;
- **Принцип безбедности система**, којом се са високим степеном поузданости гарантује стабилан и безбедан рад система, као и сигурност људских живота и материјалних добара од евентуалних хаварија на систему;
- **Принцип економске исплативости**, определио је да се транспорт сирове нафте обавља цевоводно као најјекономичнијим видом транспорта сирове нафте у односу на друге видове транспорта до складишних терминала и рафинерија за прераду, који уједно и најбезбеднији начин транспорта и обезбеђује континуалан транспорт великих количина сирове нафте у складу са транспортним капацитетима;
- **Принцип интеграције и диверсификације**, повезивања у нафтоводни систем Републике и алтернативних праваца снабдевања сировом нафтом чиме се обезбеђује стабилност и већа независност снабдевања и конкурентност на тржишту;
- **Принцип квалитетно надгледање и управљање**, контрола и безбедно управљање системом.

2. ОПШТИ И ОПЕРАТИВНИ ЦИЉЕВИ

Циљ Просторног плана је да се кроз анализу постојећег стања коридора, просторно-планске и урбанистичке документације, елемената из Идејног решења, сагледају релевантни параметри од утицаја на дефинисање коначног коридора, пре свега са аспекта урбанистичко-планских параметара и њихово усаглашавање ради постизања система за безбедан и континуиран транспорт сирове нафте, који ће задовољавати све критеријуме за овај енергетски објекат, како у домену техничко-експлоатационих карактеристика, тако и са аспекта безбедности, екологије и других параметара савремених енергетских објеката.

Општи циљ израде Просторног плана јесте дефинисање планског основа и обезбеђење просторних услова за изградњу, опремање и функционисање нафтовода, као и функционална синхронизација са другим инфраструктурним системима у коридору, уз заштиту природних ресурса, природног и културног наслеђа.

Посебни оперативни циљеви су:

- утврђивање планских решења којима се резервише простор за инфраструктурни коридор нафтовода и објекте у његовој функцији,
- дефинисање посебних режима заштите коридора, којима се обезбеђују услови за очување и заштиту природних ресурса, природног и културног наслеђа, у заштитним појасевима и зони утицаја нафтовода;
- дефинисање односа са осталим наменама и инфраструктурним системима у заштитним појасевима и зони утицаја нафтовода, у циљу одржавања функционалности и омогућавања планског развоја свих инфраструктурних система који су у непосредном контакту са објектима система нафтовода;
- установљавање зона заштите и спровођење режима зона заштите нафтовода, са циљем спречавања негативних утицаја на окружење и могућих последица акцидената на систему;
- максимално очување и мониторинг утицаја на биодиверзитет, природне ресурсе и заштићена природна и непокретна културна добра у коридору нафтовода и његовом непосредном окружењу;
- утврђивање локација функционалних пратећих објеката нафтовода;

Основни задаци у изради Просторног плана су:

- заштита водних ресурса на целом подручју обухвата Просторног плана, што подразумева систем који је оптимално уклопљен у окружење и усклађен са свим другим корисницима простора, а уједно је уклопљен и у водне системе вишег реда утврђене Водопривредном основом Републике Србије и Просторним планом Републике Србије;
- заштита и унапређење квалитета вода до нивоа прописаних класа квалитета површинских вода (Тиса, Јегричка) и потпуна заштита квалитета подземних вода намењених водоснабдевању насеља;
- обезбеђење просторних услова за функционисање постојеће и изградњу нове преносне мреже и мреже дистрибутивног система електричне енергије;
- обезбеђење просторних услова за функционисање постојеће и изградњу нове електронске комуникационе мреже;
- обезбеђење просторних услова за функционисање постојеће и изградњу нове транспортне и дистрибутивне термоенергетске инфраструктуре;
- смањење негативних утицаја нафтовода на животну средину у ширем заштитном појасу и зони његовог утицаја;
- очување и унапређење природних, културних и других вредности у коридору;
- очување и заштита регионалних и локалних изворишта водоснабдевања и квалитета воде у водотоцима и каналима у коридору и зони његовог утицаја;
- омогућавање остварења одрживог развоја пољопривредне производње у зони утицаја коридора и максимално очување постојећег квалитета пољопривредног земљишта;
- усаглашавање и решавање потенцијалних конфликта везаних за пролазак коридора кроз шуме и шумско земљиште;
- резервисање простора за објекте у функцији нафтовода и утврђивање услова и мера за заштиту и рационално коришћење простора у његовом ширем заштитном појасу и зони утицаја;

- утврђивање смерница и основа за измену и допуну важећих и израду нових планских документа, као и даљу разраду на нивоу техничке документације;
- детаљна регулациона разрада планских решења и утврђивање смерница Просторног плана за директно спровођење, на основу којих се могу издати локацијски услови за изградњу нафтовода.

3. КОНЦЕПЦИЈА ПЛАНСКИХ РЕШЕЊА

Влада Републике Србије је на седници одржаној 15.06.2023. године усвојила, на предлог министарства рударства и енергетике, Полазне основе Плана развоја енергетске инфраструктуре и мере енергетске ефикасности до 2028. године где је нафтовод од границе Мађарске-Нови Сад, препознат је као пројекат изградње линијске инфраструктуре од значаја за Републику Србију, те је на страни 108 наведеног документа у табели 32: Приоритетни пројекти из сектора нафте и нафтних деривата, као први делегиран пројекат Нафтовод Мађарска-Србија.

На основу пројектног и програмског задатака, расположивих информација, доступних података и услова имаоца јавних овлашћења, дефинисано је решење трасе, коридора нафтовода и објеката у његовом саставу и функцији, са свим потребним и захтеваним елементима, с обзиром да за овај нафтовода није израђена студијска и техничка документација.

Траса предметног нафтовода, дефинисана је након анализе следећих фактора:

- дужина трасе,
- постојећа и планирана инфраструктура и приступачност траси,
- процена утицаја на животну средину,
- природна и непокретна културна добра,
- постојећа и планирана намена површина,
- конфигурација и намена терена,
- гео-механички услови,
- постојећи и планирани објекти,
- зоне насеља и остала физичка ограничења,
- усклађеност са планским документима.

Прикључак магистралног нафтовода на националну мрежу

Повезивање магистралног нафтовода Мађарска-Република Србија са транспортним системом „Транснафта” (односно на националну мрежу) обезбеђује се изградњом пријемно-отпремне чистачке станице и мерне станице у непосредној близини границе са Мађарском.

У оквиру терминала Транснафта поставиће се пријемно чистачка станица у функцији чишћења комплетне трасе нафтовода на делу трасе који иде кроз Републику Србију.

Разматрање проласка трасе планираног нафтовода од државне границе са Републиком Мађарском до Новог Сада

У циљу дефинисања планских решења развоја и уређења подручја посебне намене, а у складу са задатком за одрживо постављање и функционисање коридора, разматрани су могући конфликти у простору који се јављају у домену утицаја посебне намене простора – планираног нафтовода. Ово се, пре свега, односи на могуће конфликти планираног

нафтовода, у односу на развој локалних заједница и различитих активности (заштите природе и културних добара, развој насеља и привреде, саобраћаја, инфраструктуре, пољопривреде и др.) с друге стране.

Планирани нафтовод у односу на заштиту **пољопривредног земљишта**: планирано је привремено заузеће пољопривредног земљишта током изградње нафтовода. Трајна промена намене је планирана само код планираних објеката (блок станице, главне мерне станице, чистачке станице...).

Планирани нафтовод у односу на **заштиту природе и културна добра**: траса усклађена у односу на добијене услове.

Планирани нафтовод у односу на **насеља и активности становника**: нафтовод пролази на довољној удаљености од насеља, тако да утицаја, ни конфликта нема. Крајња тачка, код Новог Сада налази се у радној зони, уз обезбеђење заштитних појасева.

Планирани нафтовод у односу на **саобраћај**: нафтовод подбушивањем пролази испод постојећих и планираних саобраћајних система и то путева и коловоза, у складу са прописима и условима надлежних институција, тако да нема конфликта.

Планирани нафтовод у односу на **инфраструктуру**: траса планираног нафтовода је на прописаној удаљености од остале постојеће инфраструктуре, у складу са прописима и условима надлежних институција, тако да нема утицаја и конфликта.

Планирани нафтовод у односу на **водно земљиште**: траса планираног нафтовода, уз поштовање добијених услова, не утиче на водно земљиште и водне ресурсе

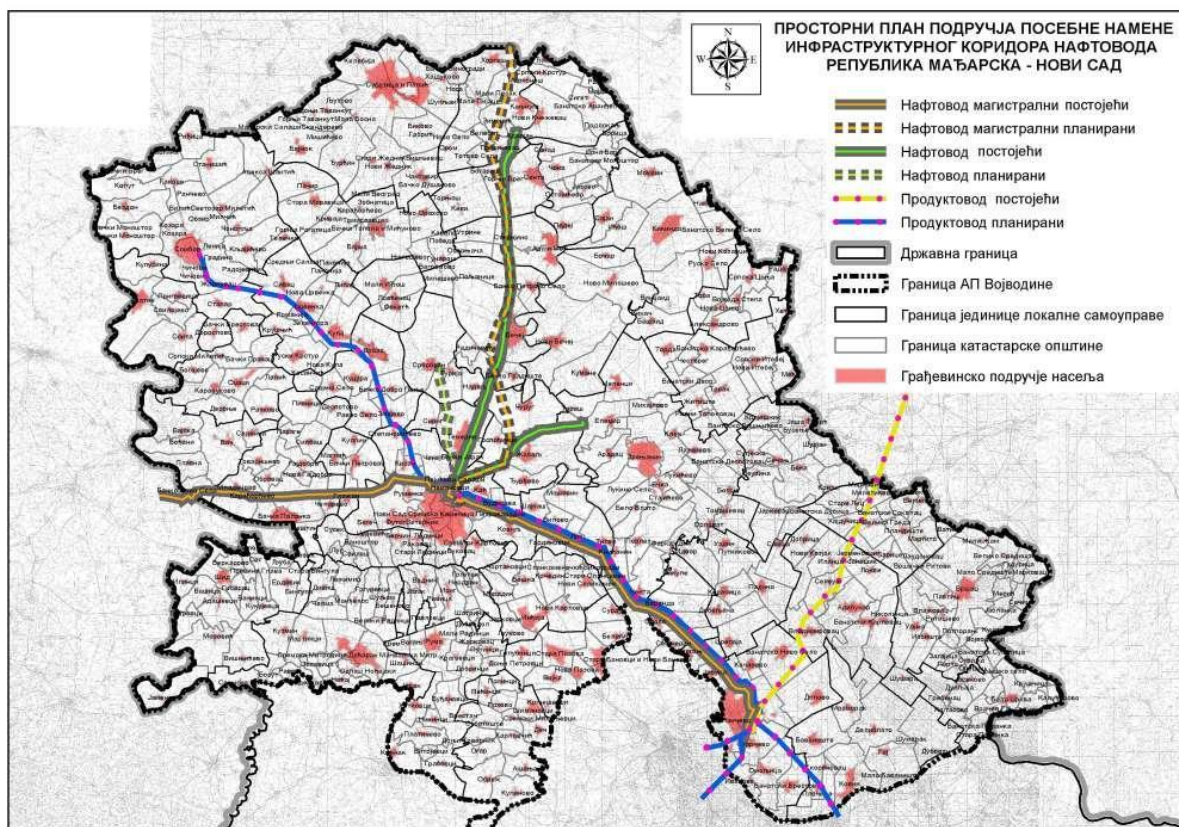
Поштујући добијене услове и елементе постављања планираног нафтовода, траса која је предмет посебне намене својим проласком кроз планско подручје не изазива конфликте у простору.

4. РЕГИОНАЛНИ ЗНАЧАЈ СИСТЕМА И ФУНКЦИОНАЛНЕ ВЕЗЕ СА ОКРУЖЕЊЕМ

Просторни план обезбеђује предуслове за реализацију циљева усмерених ка дугорочној визији успостављања енергетске стабилности и економског развоја Републике Србије. Нафтовод граница Мађарске-Нови Сад треба посматрати као веома битан и утицајан енергетски фактор у сектору нафтне привреде како у ширем регионалном окружењу и транснационално јер има међународни карактер.

Планска решења подржавају просторну интеграцију Републике Србије у Европски енергетски систем. Међудржавна кооперација остварена у сарадњи са Републиком Мађарском.

Израдом овог Просторног плана обезбеђују се неопходни плански услови за јачање енергетске стабилности Републике Србије.



**Слика 1: Положај нафтовода граница Мађарске – Нови Сад
у односу на друге објекте нафтне привреде**

Изградњом система нафтовода граница Мађарске-Нови Сад реализују се национални интереси у области енергетске инфраструктуре, односно обезбеђује се подизање нивоа енергетске стабилности диверсификацијом транспорта сирове нафте, са (тренутно) јединог постојећег правца снабдевања путем нафтовода Омишаљ-Република Србија до нафтних терминала у Новом Саду и Панчеву.

III ПЛАНСКА РЕШЕЊА РАЗВОЈА ПОДРУЧЈА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ СА УТИЦАЈЕМ ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ НА РАЗВОЈ ПОЈЕДИНИХ ОБЛАСТИ

1. ПЛАНСКА РЕШЕЊА ПОДРУЧЈА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ

1.1. ПОЛОЖАЈ КОРИДОРА НАФТОВОДА

Транспорт сирове нафте цевоводом одвија се у затвореном и контролисаном систему. Пројектовање, изградња и експлоатација нафтовода, морају бити у складу са захтевима Правилника о техничким условима за несметан и безбедан транспорт нафтоводима и продуктоводима, („Службени гласник РС“, бр. 37/13).

Инфраструктурни коридор нафтовода дефинисан је уз поштовање одредби из овог Правилника, локација надземних објеката, свих мера заштите, инсталација и уређаја нафтовода, конструкција, изградња, рад и одржавање, као и надзор и управљање нафтоводним системом.

Овим правилником уз услове добијене од имаоца јавних овлашћења, ближе се прописују услови и начин за: избор трасе нафтовода, локацију и начин изградње објеката који су саставни делови нафтовода; избор материјала, опреме и уређаја, радне параметре нафтовода; начин мерења количина сирове нафте; регулацију притиска и мере сигурности од прекорачења дозвољеног радног притиска; обележавање трасе нафтовода; заштитни појас нафтовода, насељених зграда, објеката и инфраструктурних објеката у заштитном појасу нафтовода и радни појас; зоне опасности и заштита од корозије нафтовода; услови и начин даљинског надзора и управљања у циљу остваривања безбедног и несметаног преноса информација које се односе на коришћење и одржавање нафтовода; услови пројектовања, уградње и одржавања електричне опреме и инсталације у зонама опасности; услови и начин испитивања нафтовода у току изградње, а пре пуштања у рад; услови и начин коришћења и руковања нафтоводом и његово одржавање у току рада, ремонта и ванредних догађаја; услови и начин заштите од корозије и пропуштања цевовода; преглед и одржавање сигурносних уређаја; тиме се са техничког аспекта, обезбеђује безбедан, контролисан и континуиран транспорт сирове нафте, као и усклађеност са свом инфраструктуром и објектима у коридору нафтовода, тако да са техничког аспекта утицаја нафтоводног система на функционисање насеља, нафтовод буде усклађен са свим објектима инфраструктуре и функционисањем насеља.

Опис трасе нафтовода Мађарска-Република Србија

У обухвату Просторног плана пројектован је челични нафтовод за максимални радни притисак 70 bar. Траса нафтовода је планирана као подземна на целој дужини у обухвату Просторног плана. Укупна дужина ове деонице нафтовода је око 113 km. Прелиминарни планирани пречник нафтовода је DN450. Коначни пречник планираног нафтовода одредиће се пројектном документацијом. Након провера расположивих капацитета предметног челичног магистралног нафтовода и хидрауличког димензионисања, пројектом за грађевинску дозволу ће се дефинисати називни пречник нафтовода.

Цевовод почиње на граници са Мађарском у непосредној близини граничног прелаза Хоргош 2. На 300 метара од границе поставља се пријемно-отпремна чистачка станица и атмосферски резервоар од 10 m³.

Основни правац трасе је од севера ка југу при чему се почетком трасе сматра тачка повезивања на српско-мађарској граници (стационажа km 0+000, теме Т0) одакле иде до ПОЧС „Хоргош“ где се налазе прихватна чистачка станица, отпремна чистачка станица и блок станица, све у заједничкој огради након чега траса наставља ка југу. У близини насеља Хоргош траса нафтовода пролази са његове југо-источне стране на удаљености од око 2 km и насеља Мартонош са северозападне стране на удаљености од око 400 m где се укршта са Државним путем ИБ реда бр.13 и локалном железничком пругом Хоргош-Кањижа. На територији општине Кањижа коридор нафтовода наставља да се пружа у правцу југозапада, пролази са западне стране града Кањижа на удаљености од око 2,8 km, западно од места Зимовић на удаљености од око 800 m и западно од места Трешњевац на удаљености од око 1 km.

На територији општине Сента коридор нафтовода пружа се у правцу југоистока, пролази са западне стране насеља Горњи Брег на удаљености од око 2 km одакле наставља у истом правцу ка општини Ада.

На територији општине Ада коридор нафтовода се пружа у правцу југа, тангирајући са западне стране насеље Стеријино на удаљености од око 600 m, затим се благо ломи у правцу југозапада и прелази у општину Бечеј укрштајући се при том са Државним путем ПА реда, бр.105 Торњош-Горњи Брег.

На територији општине Бечеј траса нафтовода иде у правцу југа при чему на овој катастарској општини имамо укрштање са реком Чик. Траса нафтовода даље наставља свој пут при чему тангира са западне стране насеље Бачко Петрово Село на удаљености од око 3 km и насеље Бечеј на удаљености од око 2 km. На територији општине Бечеј траса се укршта са каналом ДТД и тангира насеље Бачко Градиште са његове западне стране на удаљености од око 2,1 km.

На територији општине Жабал траса нафтовода даље иде у правцу југа, тангира насеље Чуруг са његове западне стране на удаљености од око 2,5 km. На граници катастарске општине Чуруг и катастарске општине Госпођинци траса се укршта са Јегричком реком и затим са њеном притоком Малом Баром. У близини насеља Госпођинци траса нафтовода пролази са његове источне стране на удаљености од око 1,6 km од обода насеља, укршта се са Државним путем ПА реда бр.112 и железничком пругом Госпођинци-Жабал. У непосредној близини ГРЧ-а Госпођинци, траса нафтовода напушта коридор постојећег гасовода Интерконектор граница Бугарска-граница Мађарска. На граници катастарске општине Ђурђево и катастарске општине Госпођинци траса нафтовода улази у коридор цевовода:

- разводног гасовода РГ-04-11/ИИИ Грч-а Госпођинци – Футог DN400
- разводног гасовода РГ-04-04 Грч Госпођинци – Нови Сад DN300
- нафтовода УС Тиса - Рафинерија Нови Сад, пречника 10",
- магистралног гасовода МГ-02 Грч Госпођинци – Беочин DN300

Правац пружања трасе је даље исток – запад и након 10500 m скреће у правцу југозапада и после укрштања са железничким колосецима на три места, и Државним пут ИБ -12 у непосредној близини ГРЧ-а Немановци улази у инфраструктурни коридор ауто-пута Е-75 (“Енергетски коридор“), на административном подручју града Новог Сада.

“Енергетски коридор“ чине изведене трасе:

- Нафтовода Надрљан-Нови Сад пречника 8" (ННС)
- Нафтовода Елемир-Нови Сад пречника 10" (ЕНС)

- нафтовод Дунав – Нови Сад, пречника Ø26" (ДН1) којег прати телеметријски (оптички) кабл,
 - нафтовод Нови Сад – Панчево, пречника Ø18" (ДН2) којег прати телеметријски оптички кабл,
- и предвиђене трасе за:
- Нафтовод Сабирно отпремна станица Турија север – Рафинерија НС (према ППППН инфраструктурног коридора нафтовода од Сабирно отпремне станице Турија север до Рафинерије нафте Нови Сад са елементима детаљне регулације“
 - продуктовод П1
 - продуктовод П2

Нафтовод се затим укршта са инфраструктурним коридором ауто-пута Е-75 пре наплатне рампе Нови Сад, пресеца радну зону Север IV у правцу југа у дужини од око 2,1 km и завршава у Пријемно чистачкој станици ПЧС Нови Сад унутар Терминала Транснафта (стационажа km 113+230, теме T153).

Коридор нафтовода у највећој мери пролази ван насељених зона и ван других грађевинских реона, на претежно пољопривредном земљишту, односно највећим делом се води кроз пољопривредно, водно и шумско земљиште, а мањим делом испод јавних површина на местима укрштања са водотоковима, државним и локалним путевима и железничким пругама.

Траса нафтовода је дефинисана координатама темена преломних тачака трасе нафтовода у Гаус-Кригеровој пројекцији и дата је у Табели: **Списак координата темена преломних тачака трасе нафтовода у Гаус-Кригеровој пројекцији.**

Табела 5: Списак координата темена преломних тачака трасе нафтовода у Гаус-Кригеровој пројекцији

Теме бр.	Y	X	Теме бр.	Y	X	Теме бр.	Y	X
T0	7424052.45	5115158.42	T56	7424045.18	5063585.20	T112	7421405.42	5023587.98
T1	7424044.77	5115133.24	T57	7423994.24	5062119.63	T113	7421318.79	5023518.20
T2	7423995.61	5115075.29	T58	7424029.10	5062033.16	T114	7421119.17	5023480.51
T3	7423938.37	5115070.61	T59	7424019.00	5061730.89	T115	7417991.43	5022308.30
T4	7423884.05	5115006.58	T60	7423361.90	5058347.95	T116	7417558.50	5022060.88
T5	7423889.28	5114898.47	T61	7422466.45	5056294.15	T117	7417500.37	5021979.94
T6	7423972.29	5114876.23	T62	7422108.53	5055801.31	T118	7417205.95	5022013.54
T7	7423992.38	5114782.85	T63	7422030.65	5055786.82	T119	7416076.93	5021590.67
T8	7424227.68	5111826.62	T64	7421983.10	5055628.61	T120	7415310.33	5021149.83
T9	7424219.29	5111299.39	T65	7421732.13	5055283.04	T121	7414970.36	5021176.16
T10	7424189.97	5111218.83	T66	7421562.89	5054739.22	T122	7412679.05	5020318.58
T11	7424216.52	5111124.88	T67	7421425.74	5054687.83	T123	7412325.15	5019630.43
T12	7424203.84	5110328.57	T68	7421395.11	5054589.39	T124	7412243.82	5019589.29
T13	7424544.15	5108820.91	T69	7421426.00	5054312.26	T125	7412138.74	5019259.72
T14	7424507.14	5108783.53	T70	7421216.94	5053640.51	T126	7412174.46	5019161.88
T15	7424125.10	5108191.56	T71	7420999.26	5053369.86	T127	7412060.99	5018930.01
T16	7423651.04	5107983.34	T72	7420002.34	5050475.53	T128	7412151.30	5018878.35
T17	7423363.52	5105606.12	T73	7420172.11	5050101.79	T129	7412165.75	5018696.57
T18	7423218.37	5105440.00	T74	7419417.83	5048960.33	T130	7412069.85	5018626.34
T19	7423262.15	5105323.74	T75	7419412.88	5048170.32	T131	7411860.73	5018246.54
T20	7422517.38	5102807.82	T76	7420024.65	5046172.24	T132	7411862.18	5018189.68
T21	7422500.67	5102583.42	T77	7420190.07	5045367.28	T133	7411771.53	5018061.95
T22	7421834.47	5100093.73	T78	7420377.68	5044624.24	T134	7412161.84	5017715.85
T23	7421459.66	5099076.16	T79	7420504.08	5044297.10	T135	7412202.30	5017696.47
T24	7421236.59	5098286.45	T80	7420563.93	5044005.87	T136	7412721.51	5017275.76
T25	7421025.31	5098077.53	T81	7420656.52	5043824.10	T137	7412739.48	5017240.09
T26	7421117.12	5097925.11	T82	7420946.42	5042693.27	T138	7412892.99	5017098.48
T27	7421005.94	5097487.61	T83	7421408.42	5040891.15	T139	7413028.58	5017011.76
T28	7421005.94	5096951.46	T84	7422339.67	5037258.62	T140	7413356.18	5016855.28
T29	7420283.26	5095070.58	T85	7422637.65	5036096.27	T141	7413294.29	5016725.71
T30	7420284.31	5094968.69	T86	7422700.12	5035769.20	T142	7413224.49	5016642.24

Теме бр.	Y	X	Теме бр.	Y	X	Теме бр.	Y	X
T31	7419953.89	5094570.48	T87	7422867.67	5035656.67	T143	7412866.46	5016399.56
T32	7419815.61	5094218.02	T88	7423136.80	5035107.80	T144	7412794.68	5016301.37
T33	7419696.00	5094174.84	T89	7423725.52	5032507.38	T145	7412624.77	5016289.39
T34	7419348.88	5093701.68	T90	7423772.09	5031201.41	T146	7412532.58	5016133.16
T35	7419973.28	5091053.94	T91	7423759.66	5030881.18	T147	7412453.63	5016063.17
T36	7420812.99	5088258.60	T92	7423910.74	5029892.97	T148	7412428.76	5015886.17
T37	7420838.48	5087787.11	T93	7423874.49	5029429.94	T149	7412303.86	5015631.19
T38	7421790.22	5085051.35	T94	7423797.64	5028895.85	T150	7412103.23	5015634.56
T39	7421794.87	5084965.37	T95	7423780.50	5028797.34	T151	7412065.33	5015558.17
T40	7421859.31	5084780.13	T96	7423639.13	5027794.26	T152	7412025.67	5015537.91
T41	7421909.12	5084709.72	T97	7423533.09	5027643.31	T153	7411970.22	5015565.76
T42	7422102.45	5084153.89	T98	7423446.59	5027411.94	T154		
T43	7422561.54	5082314.39	T99	7423405.10	5027314.42	T155		
T44	7422941.40	5079732.86	T100	7423427.88	5027286.06	T156		
T45	7423012.09	5079072.76	T101	7423399.74	5027096.78	T157		
T46	7423102.19	5079026.50	T102	7423415.37	5026329.83	T158		
T47	7423283.82	5075215.70	T103	7423244.04	5025842.07	T159		
T48	7423212.40	5075169.72	T104	7423253.50	5025747.50	T160		
T49	7422803.09	5071457.00	T105	7423193.85	5025699.40	T161		
T50	7423505.18	5069091.93	T106	7422695.95	5024208.88	T162		
T51	7423705.44	5068138.11	T107	7422744.86	5024082.55	T163		
T52	7423762.40	5067478.72	T108	7422329.55	5023931.89	T164		
T53	7423713.21	5067325.62	T109	7422030.60	5023808.54	T165		
T54	7423792.08	5067135.11	T110	7421912.84	5023719.59	T166		
T55	7424085.91	5063733.35	T111	7421770.07	5023724.61	T167		

1.2. ОПИС СИСТЕМА НАФТОВОДА

Скраћени технички опис

Максимални капацитет нафтовода је дефинисан у складу са номиналним максималним обимом прераде сирове нафте у Рафинерији нафте Панчево од 4,8 милиона тона ~~месечно~~ годишње и максималним капацитетом који Мађарска може да испоручи ка Републици Србији – 5,5 милиона тона годишње, што за услове континуалног транспорта износи око 725 m³/h.

Прелиминарним хидрауличким прорачуном је дефинисан потребан максимални радни притисак за транспорт пуног капацитета од пумпне станице Алђо до Терминала Транснафта – износи 70 bar. Конкретни радни услови у цевоводу (проток и притисак) ће зависити од конкретних потреба Републике Србије за нафтом, расположивој количини домаће нафте и нафте која се допрема нафтоводом Јанаф.

Линијски део и објекти нафтовода

Магистрални нафтовод представља технички и функционално усаглашен систем објеката и инсталација. Основне техничке елементе нафтовода представљају: линијски део система; објекти који представљају саставни део нафтовода и пратећа инфраструктура.

Линијски део система нафтовода Мађарска-Република Србија има следеће карактеристике:

- нафтовод представља једноцевни линијски објекат укупне дужине око 113 km, који се у целини поставља подземно;
- нафтовод је предвиђен од челичних цеви прелиминарног пречника (DN) 450 пројектоване за максимални радни притисак 70 bar, прецизно одређивање максималног радног притиска биће урађено у наредним фазама пројектовања;
- интерконекција са Мађарском се налази у близини граничног прелаза Хоргош у општини Кањижа, а крај трасе у Терминалу Транснафта Нови Сад
- укупни улазни капацитет нафтовода је око 5,5 милиона тона нафте годишње.

Основни објекти у функцији нафтовода су:

- **Блок станице (БС)** на прелазу нафтовода испод водотокова ширим од 30 m предвиђено је постављање запорних органа унутар блок станица са обе стране водотока. Блок станице су предвиђене као надземни објекти. Блок Станице (БС) на почетку трасе нафтовода унутар оградe ПОЧС “Хоргош”, две блок станице на левој и десној обали канала Адорјан-Велебит БС Кањижа 1 и БС Кањижа 2, две блок станице на левој и десној обали реке Чик БС Бачко Петрово Село и БС Бечеј, две блок станице на левој и десној обали канала ДТД БС Бачко Градиште 1 и БС Бачко Градиште 2, две блок станице на левој и десној обали Јегричке реке БС Чуруг и БС Госпођинци и једна блок станица у општини Каћ БС Каћ.
- **Чистачка станица** са опремом за увођење чистача (крацера) и сакупљање кондензата. Планиране су две чистачке станице, при чему једна на почетку трасе нафтовода ПОЧС Хоргош, која ће уједно бити и прихватна и отпремна чистачка станица, постављена непосредно испред интерконекције са нафтоводом на граници са Мађарском, предвиђена је за потребе чишћења и дијагностике унутар цеви помоћу интелигентних чистача („крацера“), док се друга која ће бити само Пријемна чистачка станица (ПЧС Нови Сад) на крају трасе нафтовода, унутар Терминала „Транснафта“ која би обезбедила комплетно чишћење и дијагностику унутар цевовода дуж целе трасе кроз Републику Србију.
- **Главна мерна станица (МС)**, која обезбеђује мерење транспортоване количине сирове нафте од Мађарске до терминала Транснафта Нови Сад.
- **Систем катодне заштите (КЗ)** линијског дела нафтовода чине станице КЗ, анодна лежишта, анодни, дренажни и контролно-мерни стубићи и сва неопходна кабловска инсталација. Станице КЗ се постављају у БС и на Терминалу Транснафте код главне МС и врше функцију регулисања и контроле параметара катодне заштите и обезбеђења заштите током целог пројектованог периода експлоатације. Вертикално анодно лежиште ће бити лоцирано у оквиру објекта Терминала Транснафте, док ће хоризонтална анодна лежишта бити лоцирана на удаљености од минимално 50 m од БС. Контролно-мерни стубићи ће бити постављени дуж трасе нафтовода на максималној удаљености од 3 km.

Чистачка станица је надземно проширење на цевоводу ради прихвата и/или отпреме механичког чистача – крацера. Чистачка станица је опремљена арматуром, мерно регулационом опремом, индикатором проласка крацера и запорним славинама који истовремено врше функцију блок станице. Резервоар је подземна атмосферска посуда запремине 10 m³ и димензија Ø1600 x 5350 mm укопана 1m са дуплим плаштом. Материјал резервоара је угљенични челик. Резервоар је опремљен дисајним вентилом и хватачем пламена. Сви продори цеви кроз шахт биће непропусни. Такође, спој између резервоара и шахтова биће непропустан. Након чишћења и пражњења чистачких кутија дренажни флуид који је настао чишћењем чистачких кутија и крацера топлотом мора се одмах испразнити из резервоара. Дренажни флуид из резервоара се отпрема аутоцистернама помоћу пумпе на аутоцистерни.

Положај анодних лежишта и неопходних кабловских инсталација

Табела 6: Положај анодних лежишта и неопходних кабловских инсталација

Објекат	Катастарска парцела
Анодно лежиште и кабловска инсталација ОПЧС Хоргош	3612/8 КО Хоргош
Анодно лежиште и кабловска инсталација БС Кањижа 1	9879/1 КО Кањижа

Објекат	Катастарска парцела
Анодно лежиште и кабловска инсталација БС Кањижа 2	9879/2 КО Кањижа
Анодно лежиште и кабловска инсталација БС Бачко Петрово Село	12519, 12520, 12521, 12522, 12523, 12524, 12525/1 и 12525/2 КО Бачко Петрово Село
Анодно лежиште и кабловска инсталација БС Бечеј	1965, 1966, 19167 и 19170 КО Бечеј
Анодно лежиште и кабловска инсталација БС Бачко Градиште 1	10604, 10603 и 10602 КО Бачко Градиште
Анодно лежиште и кабловска инсталација БС Бачко Градиште 2	14049, 14048/3 и 14048/4 КО Бачко Градиште
Анодно лежиште и кабловска инсталација БС Чуруг	13944 КО Чуруг
Блок станица БС Госпођинци	4055, 4056, 4057, 4058 и 4059 КО Госпођинци
Анодно лежиште и кабловска инсталација БС Каћ	4558 КО Каћ
Анодно лежиште и кабловска инсталација ПЧМ Терминал Транснафте Нови Сад	2009/3 КО Нови Сад 3

Положај надземних објеката

Табела 7: Положај надземних објекта

Објекат	Катастарска парцела
Отпремно-прихватна чистачка станица ОПЧС Хоргош	3612/8 КО Хоргош
Блок станица БС Кањижа 1	9879/1 КО Кањижа
Блок станица БС Кањижа 2	9879/2 КО Кањижа
Блок станица БС Бачко Петрово Село	12523, 12524, 12525/1, 12525/2, 12526, 12527 и 12528 КО Бачко Петрово Село
Блок станица БС Бечеј	19167, 19170 КО Бечеј
Блок станица БС Бачко Градиште 1	10604 и 10605 КО Бачко Градиште
Блок станица БС Бачко Градиште 2	14048/3 и 14048/4 КО Бачко Градиште
Блок станица БС Чуруг	13944 КО Чуруг
Блок станица БС Госпођинци	4058, 4059 и 4060 КО Госпођинци
Блок станица БС Каћ	4558 и 4559 КО Каћ
Пријемно чистачко место ПЧМ Терминал Транснафте Нови Сад	2009/3 КО Нови Сад 3

Остали објекти у функцији нафтовода

Остали објекти и системи у функцији магистралног нафтовода су:

- 1) **Пристапни путеви**, планирани ка локацијама објеката у функцији нафтовода као колски пристап на јавну саобраћајну мрежу. Регулационе ширине пристапних путева биће дефинисане у наредним фазама пројектовања док је застор дефинисан у зависности од потреба тежине транспорта опреме, односно од карактеристика меродавног возила;
- 2) **Електроенергетско снабдевање**, планирано до мерне станице (МС), БС са станицама КЗ, обезбеђује се изградњом одговарајућих електро водова. За снабдевање електричном енергијом МС, БС са станицама КЗ, предвиђена је изградња спољне електроенергетске мреже. Максимална прикључна снага за снабдевање сваке од Блок станица је 20kW, а снабдевање Отпремно-прихватне чистачке станице ОПЧС и Пријемног чистачког места ПЧМ је 35kW
- 3) **Оптички кабл за даљински надзор и управљање**, који се полаже паралелно са нафтоводом у радном појасу, а намењен је за пренос података дуж целе трасе и повезивање свих објеката и припадајућих чворишта са пословним филијалама које ће обављати управљање нафтоводом.

- 4) **Објекти у функцији командних центара** у којима се обавља процес даљинског управљања транспортом нафте, праћење и контрола свих сигурносних параметара рада и стања система.
- 5) **Систем за надзор и управљање** нафтоводом и систем за детекцију цурења на нафтоводу.

Табела 8:Табела укрштаја нафтовода са другим инфраструктурним системима

Редни број	Објекат	КО	Град/ Општина	Стање	Опис укрштања	Приближна станицажа
1	Подземни гасовод DN220	Хоргош	Кањижа	Постојећи	Укрштај са енергетском инфраструктуром	km 0+560
2	Подземни гасовод DN350	Хоргош	Кањижа	Постојећи	Укрштај са енергетском инфраструктуром	km 0+565
3	Телекомуникациони кабл	Хоргош	Кањижа	Постојећи	Укрштај са електронско комуникационом инфраструктуром	km 1+295
4	Подземни цевовод водовод DN350	Хоргош	Кањижа	Постојећи	Укрштај са водном инфраструктуром	km 1+300
5	Некатегорисани пут са цикло стазом	Хоргош	Кањижа	Постојећи	Укрштај са саобраћајном инфраструктуром	km 1+305
6	Подземни електро кабл 20 kV	Хоргош	Кањижа	Постојећи	Укрштај са електроенергетском инфраструктуром	km 1+310
7	Канал	Хоргош	Кањижа	Постојећи	Укрштај са водном инфраструктуром	km 1+590
8	Канал К-ХП-9-3	Хоргош	Кањижа	Постојећи	Укрштај са водном инфраструктуром	km 1+690
9	Подземни гасовод DN750	Хоргош	Кањижа	Постојећи	Укрштај са енергетском инфраструктуром	km 2+400
10	Подземни гасовод DN600	Хоргош	Кањижа	Постојећи	Укрштај са енергетском инфраструктуром	km 2+605
11	Канал К-ХП-9-1	Хоргош	Кањижа	Постојећи	Укрштај са водном инфраструктуром	km 2+990
12	Канал К-ХП-0 (Главни канал Хоргош-Мартоношки рит)	Хоргош	Кањижа	Постојећи	Укрштај са водном инфраструктуром	km 3+880
13	Подземни електро кабл 20 kV	Хоргош	Кањижа	Постојећи	Укрштај са електроенергетском инфраструктуром	km 4+160
14	Канал К-ХП-7	Хоргош	Кањижа	Постојећи	Укрштај са водном инфраструктуром	km 4+550
15	Канал сув	Хоргош	Кањижа	Постојећи	Укрштај са водном инфраструктуром	km 5+800
16	Канал К-ХП-5	Хоргош	Кањижа	Постојећи	Укрштај са водном инфраструктуром	km 6+420
17	Канал К-ХП-3	Мартонош	Кањижа	Постојећи	Укрштај са водном инфраструктуром	km 6+530
18	Напуштена пруга Хоргош-Кањижа	Мартонош	Кањижа	Постојећа	Укрштај са саобраћајном инфраструктуром	km 6+960
19	Подземни електро кабл 20 kV	Мартонош	Кањижа	Постојећи	Укрштај са електроенергетском инфраструктуром	km 7+080
20	Подземни оптички кабл DN35	Мартонош	Кањижа	Постојећи	Укрштај са електронско комуникационом инфраструктуром	km 7+090
21	Државни пут 7А6, IB реда бр.13	Мартонош	Кањижа	Постојећи	Укрштај са саобраћајном инфраструктуром	km 7+100
22	Међународни цикло коридор	Мартонош	Кањижа	Постојећи	Укрштај са саобраћајном инфраструктуром	km 7+105
23	Канал К-ХП-1	Мартонош	Кањижа	Постојећи	Укрштај са водном инфраструктуром	km 7+120
24	Планирани пут регионалног значаја	Мартонош	Кањижа	Планирани	Укрштај са саобраћајном	km 7+200

ПРОСТОРНИ ПЛАН ПОДРУЧЈА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ ИНФРАСТРУКТУРНОГ КОРИДОРА НАФТОВОДА
ГРАНИЦА МАЂАРСКЕ – НОВИ САД СА ЕЛЕМЕНТИМА ДЕТАЉНЕ РЕГУЛАЦИЈЕ

Редни број	Објекат	КО	Град/ Општина	Стање	Опис укрштања	Приближна стационажа
					инфраструктуром	
25	Подземни гасовод DN75	Мартонош	Кањижа	Постојећи	Укрштај са енергетском инфраструктуром	km 7+615
26	Подземни гасовод DN500	Мартонош	Кањижа	Постојећи	Укрштај са енергетском инфраструктуром	km 7+730
27	Подземни гасовод DN750	Мартонош	Кањижа	Постојећи	Укрштај са енергетском инфраструктуром	km 7+750
28	Канал К-ХП-0 (Главни канал Хоргош-Мартоношки рит)	Мартонош	Кањижа	Постојећи	Укрштај са водном инфраструктуром	km 8+250
29	Канал К-ХП-0 (Главни канал Хоргош-Мартоношки рит)	Мартонош	Кањижа	Постојећи	Укрштај са водном инфраструктуром	km 8+690
30	Канал К-ХП-0 (Главни канал Хоргош-Мартоношки рит)	Мартонош	Кањижа	Постојећи	Укрштај са водном инфраструктуром	km 10+340
31	Далековод 35 kV, Електрични кабл	Мартонош	Кањижа	Постојећи	Укрштај са електроенергетском инфраструктуром	km 10+440
32	Подземни оптички кабл	Мартонош	Кањижа	Постојећи	Укрштај са електронско комуникационом инфраструктуром	km 11+320
33	Општински пут	Мартонош	Кањижа	Постојећи	Укрштај са саобраћајном инфраструктуром	km 11+325
34	Национална цикло стаза	Мартонош	Кањижа	Планирана	Укрштај са саобраћајном инфраструктуром	km 11+330
35	Подземни оптички кабл	Мартонош	Кањижа	Постојећи	Укрштај са електронско комуникационом инфраструктуром	km 11+340
36	Канал Кочић	Кањижа	Кањижа	Постојећи	Укрштај са водном инфраструктуром	km 13+310
37	Далековод 20 kV, Електрични кабл	Кањижа	Кањижа	Постојећи	Укрштај са електроенергетском инфраструктуром	km 13+320
38	Далековод 110 kV	Кањижа	Кањижа	Постојећи	Укрштај са електроенергетском инфраструктуром	km 13+950
39	Канал К-IX-0 (Главни канал Стари Киреш)	Кањижа	Кањижа	Постојећи	Укрштај са водном инфраструктуром	km 14+290
40	Подземни гасовод DN100	Кањижа	Кањижа	Постојећи	Укрштај са енергетском инфраструктуром	km 14+680
41	Канал К-VIII-2-1	Кањижа	Кањижа	Постојећи	Укрштај са водном инфраструктуром	km 15+980
42	Далековод 20 kV, Електрични кабл	Кањижа	Кањижа	Постојећи	Укрштај са електроенергетском инфраструктуром	km 17+190
43	Канал сув	Кањижа	Кањижа	Постојећи	Укрштај са водном инфраструктуром	km 17+240
44	Канал сув	Кањижа	Кањижа	Постојећи	Укрштај са водном инфраструктуром	km 17+750
45	Канал сув	Кањижа	Кањижа	Постојећи	Укрштај са водном инфраструктуром	km 18+290
46	Државни пут, ШБ реда бр.102	Кањижа	Кањижа	Постојећи	Укрштај са саобраћајном инфраструктуром	km 18+305
47	Национална цикло коридор	Кањижа	Кањижа	Планирани	Укрштај са саобраћајном инфраструктуром	km 18+310
48	Подземни оптички кабл	Кањижа	Кањижа	Постојећи	Укрштај са електронско комуникационом инфраструктуром	km 18+320
49	Канал Адорјан-Велебит (Река Киреш)	Кањижа	Кањижа	Постојећи	Укрштај са водном инфраструктуром	km 19+090
50	Канал сув	Кањижа	Кањижа	Постојећи	Укрштај са водном инфраструктуром	km 19+500
51	Подземни нафтовод	Кањижа	Кањижа	Постојећи	Укрштај са енергетском	km 20+030

ПРОСТОРНИ ПЛАН ПОДРУЧЈА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ ИНФРАСТРУКТУРНОГ КОРИДОРА НАФТОВОДА
ГРАНИЦА МАЂАРСКЕ – НОВИ САД СА ЕЛЕМЕНТИМА ДЕТАЉНЕ РЕГУЛАЦИЈЕ

Редни број	Објекат	КО	Град/ Општина	Стање	Опис укрштања	Приближна стационажа
					инфраструктуром	
52	К – VIII-0 Главни канал Кереш	Кањижа	Кањижа	Постојећи	Укрштај са водном инфраструктуром	km 20+270
53	Локална цикло стаза	Кањижа	Кањижа	Планирана	Укрштај са саобраћајном инфраструктуром	km 20+290
54	Канал сув	Кањижа	Кањижа	Постојећи	Укрштај са водном инфраструктуром	km 20+300
55	Подземни гасовод	Трешњевац	Кањижа	Постојећи	Укрштај са енергетском инфраструктуром	km 21+450
56	Подземни гасовод СС1 Велебит до ОС Адорјан	Трешњевац	Кањижа	Постојећи	Укрштај са енергетском инфраструктуром	km 21+460
57	Подземни нафтовод	Трешњевац	Кањижа	Постојећи	Укрштај са енергетском инфраструктуром	km 21+470
58	Далековод 20 kV, Електрични кабл	Велебит	Кањижа	Постојећи	Укрштај са електроенергетском инфраструктуром	km 22+330
59	Подземни гасовод DN90	Велебит	Кањижа	Постојећи	Укрштај са енергетском инфраструктуром	km 22+980
60	Подземни оптички кабл X2	Велебит	Кањижа	Постојећи	Укрштај са електронско комуникационом инфраструктуром	km 23+020
61	Државни пут, ПБ реда бр.300	Велебит	Кањижа	Постојећи	Укрштај са саобраћајном инфраструктуром	km 23+030
62	Подземни цевовод водовод DN120	Велебит	Кањижа	Постојећи	Укрштај са водном инфраструктуром	km 23+035
63	Далековод 20 kV, Електрични кабл	Велебит	Кањижа	Постојећи	Укрштај са електроенергетском инфраструктуром	km 23+040
64	Локални коридор цикло стаза	Велебит	Кањижа	Планирана	Укрштај са саобраћајном инфраструктуром	km 23+045
65	Далековод 20 kV, Електрични кабл	Трешњевац	Кањижа	Постојећи	Укрштај са електроенергетском инфраструктуром	km 23+250
66	Далековод 20 kV, Електрични кабл	Трешњевац	Кањижа	Постојећи	Укрштај са електроенергетском инфраструктуром	km 23+600
67	Подземни оптички кабл X2	Трешњевац	Кањижа	Постојећи	Укрштај са електронско комуникационом инфраструктуром	km 25+080
68	Локални коридор цикло стаза	Трешњевац	Кањижа	Планирана	Укрштај са саобраћајном инфраструктуром	km 25+095
69	Железничка пруга Суботица- Сента	Сента	Сента	Постојећа	Укрштај са саобраћајном инфраструктуром	km 28+990
70	Државни пут реда ПА реда бр.105	Сента	Сента	Постојећи	Укрштај са саобраћајном инфраструктуром	km 29+690
71	Национални цикло коридор	Сента	Сента	Планирани	Укрштај са саобраћајном инфраструктуром	km 29+700
72	Подземни оптички кабл	Сента	Сента	Постојећи	Укрштај са електронско комуникационом инфраструктуром	km 29+705
73	Далековод 20 kV, Електрични кабл	Сента	Сента	Постојећи	Укрштај са електроенергетском инфраструктуром	km 29+870
74	Локални асфалтни пут-Ул. Торњошки пут	Сента	Сента	Постојећи	Укрштај са саобраћајном инфраструктуром	km 32+230
75	Канал S-V-0 (Главни канал Калоча)	Сента	Сента	Постојећи	Укрштај са водном инфраструктуром	km 32+350
76	Локални цикло коридор	Сента	Сента	Планирани	Укрштај са	km 33+460

ПРОСТОРНИ ПЛАН ПОДРУЧЈА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ ИНФРАСТРУКТУРНОГ КОРИДОРА НАФТОВОДА
ГРАНИЦА МАЂАРСКЕ – НОВИ САД СА ЕЛЕМЕНТИМА ДЕТАЉНЕ РЕГУЛАЦИЈЕ

Редни број	Објекат	КО	Град/ Општина	Стање	Опис укрштања	Приближна стационажа
					саобраћајном инфраструктуром	
77	Подземни оптички кабл	Сента	Сента	Постојећи	Укрштај са електронско комуникационом инфраструктуром	km 33+470
78	Далековод 20 kV, Електрични кабл	Сента	Сента	Постојећи	Укрштај са електроенергетском инфраструктуром	km 33+500
79	Далековод 110 kV	Сента	Сента	Постојећи	Укрштај са електроенергетском инфраструктуром	km 34+500
80	Подземни оптички кабл	Сента	Сента	Постојећи	Укрштај са електронско комуникационом инфраструктуром	km 35+050
81	Далековод 20 kV, Електрични кабл	Сента	Сента	Постојећи	Укрштај са електроенергетском инфраструктуром	km 35+060
82	Подземни цевовод водовод DN500 и DN400	Сента	Сента	Постојећи	Укрштај са водном инфраструктуром	km 37+580
83	Подземни гасовод DN200	Ада	Ада	Постојећи	Укрштај са енергетском инфраструктуром	km 41+500
84	Подземни гасовод	Ада	Ада	Постојећи	Укрштај са енергетском инфраструктуром	km 41+630
85	Далековод 20 kV, Електрични кабл	Ада	Ада	Постојећи	Укрштај са електроенергетском инфраструктуром	km 41+990
86	Далековод 20 kV, Електрични кабл	Ада	Ада	Постојећи	Укрштај са електроенергетском инфраструктуром	km 44+350
87	Канал сув	Ада	Ада	Постојећи	Укрштај са водном инфраструктуром	km 45+350
88	Подземни оптички кабл	Ада	Ада	Постојећи	Укрштај са електронско комуникационом инфраструктуром	km 45+540
89	Канал сув	Мол	Ада	Постојећи	Укрштај са водном инфраструктуром	km 45+850
90	Планирани пут регионалног значаја	Мол	Ада	Планирани	Укрштај са саобраћајном инфраструктуром	km 48+080
91	Канал –II-2-1	Бачко Петрово Село	Бечеј	Постојећи	Укрштај са водном инфраструктуром	km 450+180
92	Канал –II-2	Бачко Петрово Село	Бечеј	Постојећи	Укрштај са водном инфраструктуром	km 50+820
93	Канал –II-2	Бачко Петрово Село	Бечеј	Постојећи	Укрштај са водном инфраструктуром	km 51+370
94	Општински пут	Бачко Петрово Село	Бечеј	Постојећи	Укрштај са саобраћајном инфраструктуром	km 53+320
95	Канал –II	Бачко Петрово Село	Бечеј	Постојећи	Укрштај са водном инфраструктуром	km 53+340
96	Река Чик	Бачко Петрово Село	Бечеј	Постојећи	Укрштај са водном инфраструктуром	km 54+960
97	Продуктовод CO ₂	Бечеј	Бечеј	Постојећи	Укрштај са енергетском инфраструктуром	km 55+990
98	Оптички кабл	Бечеј	Бечеј	Планирани	Укрштај са електронско комуникационом инфраструктуром	km 62+200
99	Далековод 35 kV, Електрични кабл	Бечеј	Бечеј	Постојећи	Укрштај са електроенергетском инфраструктуром	km 62+205
100	Општински пут	Бечеј	Бечеј	Постојећи	Укрштај са саобраћајном	km 62+210

ПРОСТОРНИ ПЛАН ПОДРУЧЈА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ ИНФРАСТРУКТУРНОГ КОРИДОРА НАФТОВОДА
ГРАНИЦА МАЂАРСКЕ – НОВИ САД СА ЕЛЕМЕНТИМА ДЕТАЉНЕ РЕГУЛАЦИЈЕ

Редни број	Објекат	КО	Град/ Општина	Стање	Опис укрштања	Приближна стациоњажа
					инфраструктуром	
101	Оптички кабл	Бечеј	Бечеј	Постојећи	Укрштај са електронско комуникационом инфраструктуром	km 62+280
102	Државни пут ПА реда бр.109	Бечеј	Бечеј	Постојећи	Укрштај са саобраћајном инфраструктуром	km 62+290
103	Национални цикло коридор	Бечеј	Бечеј	Планирани	Укрштај са саобраћајном инфраструктуром	km 62+300
104	Далековод 20 kV, Електрични кабл	Бечеј	Бечеј	Постојећи	Укрштај са електроенергетском инфраструктуром	km 63+520
105	Општински пут	Бечеј	Бечеј	Постојећи	Укрштај са саобраћајном инфраструктуром	km 63+600
106	Канал ББ – Бањска Бара	Бечеј	Бечеј	Постојећи	Укрштај са водном инфраструктуром	km 64+780
107	Далековод 35 kV, Електрични кабл	Бечеј	Бечеј	Постојећи	Укрштај са електроенергетском инфраструктуром	km 67+350
108	Далековод 20 kV, Електрични кабл	Бечеј	Бечеј	Постојећи	Укрштај са електроенергетском инфраструктуром	km 68+090
109	Коридор укинуте железничке пруге Бечеј-Врбас	Бечеј	Бечеј	Постојећа	Укрштај са саобраћајном инфраструктуром	km 68+270
110	Оптички кабл	Бечеј	Бечеј	Постојећи	Укрштај са електронско комуникационом инфраструктуром	km 68+280
111	Канал сув	Бечеј	Бечеј	Постојећи	Укрштај са водном инфраструктуром	km 68+290
112	Државни пут 7Аб ІБ реда бр.15	Бечеј	Бечеј	Постојећи	Укрштај са саобраћајном инфраструктуром	km 68+300
113	Далековод 110 kV	Бечеј	Бечеј	Постојећи	Укрштај са електроенергетском инфраструктуром	km 68+380
114	Планирани држави пут ІБ реда	Бечеј	Бечеј	Планирани	Укрштај са саобраћајном инфраструктуром	km 68+730
115	Планирани пут регионалног значаја	Бечеј	Бечеј	Планирани	Укрштај са саобраћајном инфраструктуром	km 68+980
116	Канал ББ – Бањска Бара	Бечеј	Бечеј	Постојећи	Укрштај са водном инфраструктуром	km 69+710
117	Национални цикло коридор	Бачко Градиште	Бечеј	Постојећи	Укрштај са саобраћајном инфраструктуром	km 73+620
118	Канал ДТД	Бачко Градиште	Бечеј	Постојећи	Укрштај са водном инфраструктуром	km 73+720
119	Оптички кабл СББ	Бачко Градиште	Бечеј	Постојећи	Укрштај са електронско комуникационом инфраструктуром	km 73+840
120	Канал Г-І	Бачко Градиште	Бечеј	Постојећи	Укрштај са водном инфраструктуром	km 74+390
121	Подземни нафтовод	Бачко Градиште	Бечеј	Постојећи	Укрштај са енергетском инфраструктуром	km 74+410
122	Канал Г-ІІ Поток Илица	Бачко Градиште	Бечеј	Постојећи	Укрштај са водном инфраструктуром	km 76+340
123	Планирана регионална пруга	Бачко Градиште	Бечеј	Планирана	Укрштај са саобраћајном инфраструктуром	km 76+980
124	Државни пут 8А7 ІІ А реда ббр.102	Бачко Градиште	Бечеј	Постојећи	Укрштај са саобраћајном инфраструктуром	km 77+250
125	Оптички кабл	Бачко Градиште	Бечеј	Постојећи	Укрштај са електронско комуникационом	km 77+260

ПРОСТОРНИ ПЛАН ПОДРУЧЈА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ ИНФРАСТРУКТУРНОГ КОРИДОРА НАФТОВОДА
ГРАНИЦА МАЂАРСКЕ – НОВИ САД СА ЕЛЕМЕНТИМА ДЕТАЉНЕ РЕГУЛАЦИЈЕ

Редни број	Објекат	КО	Град/ Општина	Стање	Опис укрштања	Приближна стационажа
					инфраструктуром	
126	Канал Стара Тиса	Чуруг	Жабал	Постојећи	Укрштај са водном инфраструктуром	km 79+290
127	Канал Стара Тиса 3	Чуруг	Жабал	Постојећи	Укрштај са водном инфраструктуром	km 80+650
128	Државни пут ПА реда бр. 115	Чуруг	Жабал	Постојећи	Укрштај са саобраћајном инфраструктуром	km 80+950
129	Подземни водовод DN500	Чуруг	Жабал	Постојећи	Укрштај са водном инфраструктуром	km 80+960
130	Цикло коридор	Чуруг	Жабал	Постојећи	Укрштај са саобраћајном инфраструктуром	km 80+970
131	Канал Стара Тиса 2	Чуруг	Жабал	Постојећи	Укрштај са водном инфраструктуром	km 83+580
132	Општински пут	Чуруг	Жабал	Планирани	Укрштај са саобраћајном инфраструктуром	km 87+000
133	Локални цикло коридор	Чуруг	Жабал	Постојећи	Укрштај са саобраћајном инфраструктуром	km 89+150
134	Река Јегричка	Чуруг	Жабал	Постојећи	Укрштај са водном инфраструктуром	km 89+190
135	Канал J-152	Госпођинци	Жабал	Постојећи	Укрштај са водном инфраструктуром	km 89+840
136	Канал J-152-5-1	Госпођинци	Жабал	Постојећи	Укрштај са водном инфраструктуром	km 90+620
137	Канал J-152-5	Госпођинци	Жабал	Постојећи	Укрштај са водном инфраструктуром	km 91+500
138	Оптички кабл	Госпођинци	Жабал	Постојећи	Укрштај са електронско комуникационом инфраструктуром	km 91+720
139	Далековод 20 kV, Електрични кабл	Госпођинци	Жабал	Постојећи	Укрштај са електроенергетском инфраструктуром	km 91+730
140	Државни ПА реда бр. 112	Госпођинци	Жабал	Постојећи	Укрштај са саобраћајном инфраструктуром	km 91+740
141	Подземни гасовод – транспортни интерконекција	Госпођинци	Жабал	Планирани	Укрштај са енергетском инфраструктуром	km 91+910
142	Коридор укинуте железничке пруге Римски Шанчеви-Жабал	Госпођинци	Жабал	Постојећи	Укрштај са саобраћајном инфраструктуром	km 91+980
143	Подземни гасовод – транспортни	Госпођинци	Жабал	Постојећи	Укрштај са енергетском инфраструктуром	km 92+230
144	Подземни гасовод – транспортни	Госпођинци	Жабал	Постојећи	Укрштај са енергетском инфраструктуром	km 92+235
145	Подземни гасовод – транспортни	Госпођинци	Жабал	Постојећи	Укрштај са енергетском инфраструктуром	km 93+180
146	Подземни гасовод – транспортни	Жабал	Жабал	Постојећи	Укрштај са енергетском инфраструктуром	km 93+185
147	Подземни гасовод – транспортни	Жабал	Жабал	Постојећи	Укрштај са енергетском инфраструктуром	km 93+190
148	Подземни нафтовод	Жабал	Жабал	Постојећи	Укрштај са енергетском инфраструктуром	km 93+220
149	Далековод 110 kV	Жабал	Жабал	Постојећи	Укрштај са електроенергетском инфраструктуром	km 93+280
150	Канал J-152-4-2	Госпођинци	Жабал	Постојећи	Укрштај са водном инфраструктуром	km 93+870
151	Планирани држави пут IB реда	Ђурђево	Жабал	Планирани	Укрштај са саобраћајном инфраструктуром	km 95+550
152	Локални цикло коридор	Ђурђево	Жабал	Постојећи	Укрштај са саобраћајном	km 95+560

ПРОСТОРНИ ПЛАН ПОДРУЧЈА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ ИНФРАСТРУКТУРНОГ КОРИДОРА НАФТОВОДА
ГРАНИЦА МАЂАРСКЕ – НОВИ САД СА ЕЛЕМЕНТИМА ДЕТАЉНЕ РЕГУЛАЦИЈЕ

Редни број	Објекат	КО	Град/ Општина	Стање	Опис укрштања	Приближна стациоњажа
					инфраструктуром	
153	Планирани општински пут	Ђурђево	Жабал	Планирани	Укрштај са саобраћајном инфраструктуром	km 95+700
154	Канал Д-608-6	Каћ	Нови Сад	Постојећи	Укрштај са водном инфраструктуром	km 99+780
155	Канал Д-608-6-3	Каћ	Нови Сад	Постојећи	Укрштај са водном инфраструктуром	km 100+190
156	Канал Д-608-6-3-1	Каћ	Нови Сад	Постојећи	Укрштај са водном инфраструктуром	km 101+240
157	Далековод 220 kV	Каћ	Нови Сад	Постојећи	Укрштај са електроенергетском инфраструктуром	km 102+480
158	Планирани далековод 400 kV	Каћ	Нови Сад	Планирани	Укрштај са електроенергетском инфраструктуром	km 102+800
159	Далековод 220 kV	Каћ	Нови Сад	Постојећи	Укрштај са електроенергетском инфраструктуром	km 103+080
160	Далековод 400 kV	Каћ	Нови Сад	Постојећи	Укрштај са електроенергетском инфраструктуром	km 103+260
161	Локани цикло коридор	Каћ	Нови Сад	Постојећи	Укрштај са водном инфраструктуром	km 103+490
162	Планирани општински пут	Каћ	Нови Сад	Планирани	Укрштај са саобраћајном инфраструктуром	km 103+500
163	Далековод 400 kV	Каћ	Нови Сад	Постојећи	Укрштај са електроенергетском инфраструктуром	km 104+080
164	Подземни гасовод DN300	Каћ	Нови Сад	Постојећи	Укрштај са енергетском инфраструктуром	km 105+410
165	Подземни нафтовод	Каћ	Нови Сад	Постојећи	Укрштај са енергетском инфраструктуром	km 105+420
166	Подземни гасовод DN300	Каћ	Нови Сад	Постојећи	Укрштај са енергетском инфраструктуром	km 105+430
167	Подземни гасовод DN400	Каћ	Нови Сад	Постојећи	Укрштај са енергетском инфраструктуром	km 105+440
168	Железничка пруга бр. 208 (Нови Сад)-Распутница Сајилово Римски Шанчеви-Орловат Стајалиште	Каћ	Нови Сад	Постојећи	Укрштај са саобраћајном инфраструктуром	km 107+080
169	Планирана Регионална железничка пруга	Каћ	Нови Сад	Планирана	Укрштај са саобраћајном инфраструктуром	km 107+280
170	Далековод 20 kV, електрични кабл	Каћ	Нови Сад	Постојећи	Укрштај са електроенергетском инфраструктуром	km 107+650
171	Планирани општински пут	Каћ	Нови Сад	Планирани	Укрштај са саобраћајном инфраструктуром	km 107+660
172	Локани цикло коридор	Каћ	Нови Сад	Постојећи	Укрштај са водном инфраструктуром	km 107+670
173	Подземни гасовод DN300	Каћ	Нови Сад	Постојећи	Укрштај са енергетском инфраструктуром	km 107+710
174	Подземни нафтовод	Каћ	Нови Сад	Постојећи	Укрштај са енергетском инфраструктуром	km 107+720
175	Подземни гасовод DN300	Каћ	Нови Сад	Постојећи	Укрштај са енергетском инфраструктуром	km 107+730
176	Подземни гасовод DN400	Каћ	Нови Сад	Постојећи	Укрштај са енергетском инфраструктуром	km 107+740
177	Далековод 20 kV, електрични кабл	Каћ	Нови Сад	Постојећи	Укрштај са електроенергетском инфраструктуром	km 107+750
178	Планирани далековод 110 kV	Каћ	Нови Сад	Планирани	Укрштај са	km 108+010

ПРОСТОРНИ ПЛАН ПОДРУЧЈА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ ИНФРАСТРУКТУРНОГ КОРИДОРА НАФТОВОДА
ГРАНИЦА МАЂАРСКЕ – НОВИ САД СА ЕЛЕМЕНТИМА ДЕТАЉНЕ РЕГУЛАЦИЈЕ

Редни број	Објекат	КО	Град/ Општина	Стање	Опис укрштања	Приближна стационажа
					електроенергетском инфраструктуром	
179	Планирани далековод 110 kV	Каћ	Нови Сад	Планирани	Укрштај са електроенергетском инфраструктуром	km 108+040
180	Планирана регионална пруга	Каћ	Нови Сад	Планирана	Укрштај са саобраћајном инфраструктуром	km 108+100
181	Државни пут IV бр.12 (М-7)	Каћ	Нови Сад	Постојећи	Укрштај са саобраћајном инфраструктуром	km 108+290
182	Телекомуникациони кабл	Каћ	Нови Сад	Постојећи	Укрштај са електронско комуникационом инфраструктуром	km 108+310
183	Канал Каћски	Нови Сад 3	Нови Сад	Постојећи	Укрштај са водном инфраструктуром	km 108+930
184	Канал Шарићев	Нови Сад 3	Нови Сад	Постојећи	Укрштај са водном инфраструктуром	km 109+080
185	Далековод 20 kV, електрични кабл	Каћ	Нови Сад	Постојећи	Укрштај са електроенергетском инфраструктуром	km 109+870
186	Канал Субићев-Дунавац	Каћ	Нови Сад	Постојећи	Укрштај са водном инфраструктуром	km 110+030
187	Канал Субићев-Дунавац	Нови Сад 3	Нови Сад	Постојећи	Укрштај са водном инфраструктуром	km 110+370
188	Планирани нафтовод СОС Турија-РНФ	Нови Сад 3	Нови Сад	Планирани	Укрштај са енергетском инфраструктуром	km 111+120
189	Продуктовод - планирани	Нови Сад 3	Нови Сад	Планирани	Укрштај са енергетском инфраструктуром	km 111+130
190	Подземни нафтовод	Нови Сад 3	Нови Сад	Постојећи	Укрштај са енергетском инфраструктуром	km 111+140
191	Подземни нафтовод	Нови Сад 3	Нови Сад	Постојећи	Укрштај са енергетском инфраструктуром	km 111+150
192	Канал	Нови Сад 3	Нови Сад	Постојећи	Укрштај са водном инфраструктуром	km 111+190
193	Државни пут IA реда A1 (E-75)	Нови Сад 3	Нови Сад	Постојећи	Укрштај са саобраћајном инфраструктуром	km 111+330
194	Подземни оптички кабл	Нови Сад 3	Нови Сад	Постојећи	Укрштај са електронско комуникационом инфраструктуром	km 111+370
195	Канал Пољарев	Нови Сад 3	Нови Сад	Постојећи	Укрштај са водном инфраструктуром	km 111+610
196	Планирани приступни пут	Нови Сад 3	Нови Сад	Планирани	Укрштај са саобраћајном инфраструктуром	km 111+880
197	Канал Чуварев	Нови Сад 3	Нови Сад	Постојећи	Укрштај са водном инфраструктуром	km 112+190
198	Планирани приступни пут	Нови Сад 3	Нови Сад	Планирани	Укрштај са саобраћајном инфраструктуром	km 112+200
199	Телекомуникациони кабл	Нови Сад 3	Нови Сад	Постојећи	Укрштај са електронско комуникационом инфраструктуром	km 112+210
200	Подземни гасовод	Нови Сад 3	Нови Сад	Постојећи	Укрштај са енергетском инфраструктуром	km 112+220
201	Далековод 20 kV, електрични кабл	Нови Сад 3	Нови Сад	Постојећи	Укрштај са електроенергетском инфраструктуром	km 112+230
202	Нафтовод ДН-1	Нови Сад 3	Нови Сад	Постојећи	Укрштај са енергетском инфраструктуром	km 112+270
203	Нафтовод ДН-2	Нови Сад 3	Нови Сад	Постојећи	Укрштај са енергетском инфраструктуром	km 112+280

Редни број	Објекат	КО	Град/ Општина	Стање	Опис укрштања	Приближна стациоњажа
204	Планирани нафтовод	Нови Сад 3	Нови Сад	Планирани	Укрштај са енергетском инфраструктуром	km 112+290
205	Далековод 110 kV	Нови Сад 3	Нови Сад	Постојећи	Укрштај са електроенергетском инфраструктуром	km 112+230
206	Далековод 110 kV	Нови Сад 3	Нови Сад	Постојећи	Укрштај са електроенергетском инфраструктуром	km 112+320
207	Далековод 110 kV	Нови Сад 3	Нови Сад	Постојећи	Укрштај са електроенергетском инфраструктуром	km 112+380
208	Далековод 110 kV	Нови Сад 3	Нови Сад	Постојећи	Укрштај са електроенергетском инфраструктуром	km 112+420
209	Подземни гасовод	Нови Сад 3	Нови Сад	Постојећи	Укрштај са енергетском инфраструктуром	km 112+780
210	Далековод 20 kV, електрични кабл	Нови Сад 3	Нови Сад	Постојећи	Укрштај са електроенергетском инфраструктуром	km 112+790
211	Општински пут	Нови Сад 3	Нови Сад	Постојећи	Укрштај са саобраћајном инфраструктуром	km 112+800
212	Подземни гасовод	Нови Сад 3	Нови Сад	Постојећи	Укрштај са енергетском инфраструктуром	km 112+810
213	Телекомуникациони кабл	Нови Сад 3	Нови Сад	Постојећи	Укрштај са електронско комуникационом инфраструктуром	km 112+815
214	Планирани продуктовод	Нови Сад 3	Нови Сад	Планирани	Укрштај са енергетском инфраструктуром	km 112+820
215	Планирани продуктовод	Нови Сад 3	Нови Сад	Планирани	Укрштај са енергетском инфраструктуром	km 112+830
216	Подземни нафтовод	Нови Сад 3	Нови Сад	Постојећи	Укрштај са енергетском инфраструктуром	km 112+840
217	Нафтовод ДН-1	Нови Сад 3	Нови Сад	Постојећи	Укрштај са енергетском инфраструктуром	km 112+920
218	Планирани продуктовод	Нови Сад 3	Нови Сад	Планирани	Укрштај са енергетском инфраструктуром	km 113+020
219	Планирани продуктовод	Нови Сад 3	Нови Сад	Планирани	Укрштај са енергетском инфраструктуром	km 113+030

2. УТИЦАЈ НАФТОВОДА НА ПРИРОДУ, ЖИВОТНУ СРЕДИНУ И НЕПОКРЕТНА КУЛТУРНА ДОБРА И МЕРЕ ЗАШТИТЕ

2.1. ПРИРОДНИ РЕСУРСИ

Стратешка опредељења заштите и коришћења природних ресурса су ширег, националног значаја и као таква морају бити усклађена са стратегијама дефинисаним у постојећим плановима. Коришћење природних ресурса базираће се на принципима рационалне и контролисане експлоатације, у складу са циљевима концепта одрживог развоја.

Од посебног је значаја очување квалитета вода на нивоу који обезбеђује коришћење вода за кориснике са највишим захтевима, јер се у случају загађења, односно прекорачења стандарда, корисне речне воде претварају у мање корисне или бескорисне воде (са релативно малим количинама опасних и штетних супстанци могу се врло велике количине вода учинити неупотребљивим). Тако се и вредност постојећих експлоатационих ресурса вода умањује, односно ови ресурси постају неупотребљиви.

Вода и водотоци као добра од општег интереса за задовољење општих и појединачних интереса, под посебном су заштитом и користе се под условима и на начин који одређује Закон о водама

Педолошке карактеристике

На обухваћеном планском простору трасе нафтовода, од уласка у Републику Србију, источно од Хоргоша па до краја свог тока, у Терминалу Транснафта у Новом Саду, најзаступљенија педолошка врста земљишта је чернозем са својим подтипovima, који сви од реда спадају у најплоднија пољопривредна тла на свету. Највећи део територије обухватају чернозем са знацима оглејавања у лесу и чернозем карбонатни на лесној тераси.

На знатнијим површинама заступљене су још и ливадске црнице, такође производно земљиште високог пољопривредног потенцијала и сличне ритске црнице. Остале врсте земљишта су мање заступљене, а и са аспекта пољопривреде мање вредне.

Траса нафтовода највећим делом (од Хоргоша до тачке између Жабља и Госпођинаца) се води паралелно са постојећим магистралним гасоводом граница Бугарске – граница Мађарске, па се при земљаним радовима током реализације плана неће додатно нарушавати структура земљишта. Део трасе који се разликује од постојећег гасовода (тачка између Жабља и Госпођинаца), скреће на југозапад прелазећи преко ливадских црница и алувијума и завршава се у Терминалу Транснафта у Новом Саду.

Експлоатација минералних сировина

На простору обухвата Просторног плана коридора нафтовода налазе се експлоатациона поље Велебит за експлоатацију нафте и природног гаса и експлоатационо поље природног гаса Госпођинци и Мартонош запад са овереним билансним резервама, преко којег планирани коридор пролази. Док се експлоатационо поље природног гаса Ада налази у обухвату Плана, али траса нафтовода не прелази преко експлоатационог поља.

С обзиром да траса планираног нафтовода прелази преко експлоатационог поља природног гаса, **сходно одредбама члана 66. став 1. и став 2. Закона о рударству и геолошким истраживањима, наручилац израде планског документа дужан је да пре издавања локацијских услова који се издају са посебним прописима за изградњу објеката на експлоатационом пољу, прибави сагласност Министарства рударства и енергетике, као и мишљење носиоца одобрења за експлоатацију, привредног субјекта НИС А.Д. Нови Сад** о предложеном правцу и положају нафтовода и објеката у функцији нафтовода на експлоатационом пољу.

У ширем окружењу постоје експлоатациона поља и лежишта минералних сировина са овереним билансним резервама и истражни простори за извођење геолошких истраживања са одобрењем за експлоатацију и извођење геолошких истраживања Министарства рударства и енергетике – Сектора за геологију и рударство, а на територији АПВ одобрењем Покрајинског секретаријата за енергетику, грађевинарство и саобраћај, што је дато у графичком прилогу.

2.2. ЗАШТИТА ПРИРОДЕ И ПРИРОДНИХ ВРЕДНОСТИ

Према условима заштите природе коридор нафтовода пресеца:

1. Заштићена подручја:

- Парк природе „Јегричка“ – коридор нафтовода прелази преко заштитне зоне и режима заштите II степена Парка природе;
- Парк природе „Бељанска бара“ – коридор нафтовода прелази преко заштитне зоне Парка природе;
- Заштићено станиште „Велики римски шанац“ – коридор нафтовода прелази преко заштитне зоне и режима заштите II и III степена Заштићеног станишта;
- Парк природе „Мртваје горњег Потисја“ – коридор нафтовода прелази преко заштитне зоне Парка природе;
- Предео изузетних одлика „Кањишки јараши“ – коридор нафтовода прелази преко режима заштите II и III степена.

2. Еколошки значајна подручја:

- „Јегричка“ унутар кога се налазе међународно значајна подручја за биљке – IPA (Important Plant Area), „Римски шанац“ и „Жабалска хумка са слатином“ и међународно значајно подручје за птице – ИВА (Important Bird Area) под називом „Јегричка“;
- Еколошки значајно подручје „Суботичка језера и пустаре“ унутар којег су издвојена: међународно значајна подручја за биљке – IPA (Important Plant Area) „Северна Бачка II“ и међународно и национално значајно подручје за птице – ИВА (Important Bird Area) под називом „Суботичка језера и пустаре“;

3. Међународне еколошке коридоре Тиса и Киреш и више регионалних еколошких коридора.

4. Локалне еколошке коридоре који су представљени водотоцима у природном и полуприродном стању, каналима са полуприродном вегетацијом и другим просторним ентитетима који утичу на карактер предела подручја обухвата Просторног плана (живице, пашњаци, ливаде и др.).

5. Станишта строго заштићених и заштићених врста од националног значаја: KAN10b „Хатут дуж“, ВЕС02 „Чик доњи ток“, NSA14d „Новосадски Велики рит и Ратно острво“ и NSA24a „Пејићев рит“.

Табела 9: Заштићена подручја која-пресеца планирани коридор нафтовода

Тип заштићеног природног добра	Назив	Оријентациона стационача
Парк природе	„Јегричка“	km 89+200
Парк природе	„Бељанска бара“	km 69+720
Заштићено станиште	„Велики римски шанац“	km 83+580
Парк природе	„Мртваје горњег Потисја“	У обухвату ширег посматрања
Предео изузетних одлика	„Кањишки јараши“	Од km 10+650 до km 21+820
Парк природе	„Камараш“	У обухвату ширег посматрања

Табела 10: Међународни еколошки коридори које пресеца планирани коридор нафтовода

Еколошки коридор	Оријентациона стационача
Тиса	У обухвату ширег посматрања
Киреш	km 20+250

Мере заштите, уређења и унапређења природних добара, биодиверзитета и диверзитета предела спроводити на основу Закона о заштити природе, Закона о заштити животне средине, принципа међународних конвенција и условима из овог Просторног плана.

Према Закону о заштити природе, заштита и очување природе, која обухвата биолошки, геолошки и регионални диверзитет, је императив. У оквиру заштите природних добара, неопходно је да се поштују мере и услови у складу са важећим Актима о заштити. Очување биодиверзитета захтева вишеструки приступ, са примарним фокусом на очувању станишта у којима се налазе природне реткости и неговању еколошких коридора.

Сходно горе наведеном, прописани су следећи услови заштите природе:

1. Уређење и коришћење простора на подручју Парк природе „Камараш“ и Парк природе „Бељанска бара“ треба да се одвијају у складу са мерама заштите дефинисаним у актима о заштити.
2. Забрањено је планирање одлагања отпадног материјала, постављања било каквих привремених објеката/материјала за потребе радова, као и паркирања или сервисирања механизације и претакања горива на просторима заштићених добара, регистрованих станишта строго заштићених и заштићених врста и еколошких коридора.
3. Планирање експлоатације земље и песка није дозвољена на заштићеним подручјима, на просторима регистрованих станишта строго заштићених и заштићених врста и еколошких коридора.
4. Изградња нафтовода планирана је у складу са потребама очувања еколошких својстава водотокова/мелиоративних канала као станишта и еколошких коридора:
 - 4.1. У највећој могућој мери очувати морфологију приобаља и обалног појаса. На деоницама на којима не постоје алтернативна решења и потребно је извршити регулацију водотока/канала, применити техничка и биотехничка решења, којима се обезбеђује очување карактеристика обала и корита (степеничасти пад дна, вијугавост корита, благе косине храпаве површине итд.);
 - 4.2. Није дозвољено зацевљење водотока/канала који су назначени као еколошки коридори;
 - 4.3. Сачувати или формирати појас вегетације уз обалу, као предуслов функционалности коридора. Минимална вегетација обале је травни појас ширине 4 метара, а на деоницама где је ширина обалног појаса већа од 8 метара, планирати подизање појасева високог зеленила.
5. Заштиту дивљих врста вршити у складу са члановима 71., 72., 74., 80. и 81. Закона о заштити природе и повезаним подзаконским актима, као и у складу са обавезама прописаних Законом о потврђивању Конвенције о очувању европске дивље флоре и фауне и природних станишта („Службени гласник РС - Међународни уговори“, бр. 102/2007), кроз следеће активности: 5.1. Ради смањења угинућа животиња током радова на изградњи нафтовода, а са посебним освртом на мере заштите строго заштићених и заштићених врста дефинисаних члановима 4. и 6. Правилника о проглашењу и заштити строго заштићених и заштићених дивљих врста биљака, животиња и гљива („Службени гласник РС“, бр. 5/2010, 47/2011, 32/2016 и 98/2016):
 - Преко ископа на траси најмање на сваких 500 m поставити привремени прелаз за животиње чија ширина није мања од 3 m. Привремени прелаз за животиње направити од дрвених дасака и прекрити слојем земље;
 - Разматрати потребу постављања оgrade за дивљач, у складу са резултатима процене утицаја на животну средину.
6. Након завршетка радова на изградњи нафтовода извршити реконструкцију приоритетних типова станишта и станишта строго заштићених врста по прибављеним условима заштите природе од надлежних институција у складу са законом и успостави мониторинг обнове станишта.
 - Одстрањени травни покривач користити за ревитализацију;

- Узурпирани површине на слатинским и степским стаништима након завршетка радова поравнати и периодично косити најмање два пута годишње, током наредне три године (по потреби и дуже, у зависности од резултата мониторинга).
- 7. Радове и активности на изградњи, изводити тако да се максимално користе постојећи путеви и већ коришћене површине, како би се умањили негативни утицаји (уклањање вегетације и др.) на околину.
- 8. Планиране активности на изградњи нафтовода изводити тако да се механизација за постављање инфраструктуре креће само једном страном пројектоване трасе
- 9. Затрпавање ископа обавити у што краћем временском року, највише три недеље у вегетационом периоду (март-октобар) и пет недеља ван вегетационог периода.
- 10. Приликом ископа:
 - 10.1. На местима где ће се полагати инфраструктура, обавезно издвојити хумус и исти користити за санацију терена након завршетка радова;
 - 10.2. Забранити насипање депресија и влажних станишта током уређења терена.
- 11. Уклањање маркантних елемената станишта који могу да послуже за гнежђење птица (појединачна стабла и жбунови), планирати изван периода гнежђења строго заштићених врста птица: од 2. јула текуће до 30. марта наредне године.
- 12. Радове планирати и изводити у простору градилишта и у складу са грађевинском дозволом, а све етапе радова правовремено пријавити надлежним службама, органима локалне самоуправе, организацијама које врше надзор и другим корисницима простора.
- 13. Све предвиђене активности на изградњи планирати и извести у складу са дефинисаним техничким стандардима и нормативима за предвиђене радове према одредбама позитивних прописа везаних за безбедност по животну средину.
- 14. Градилиште организовати на минималној површини потребној за његово функционисање, а манипулативне површине просторно ограничити како би се избегле негативне последице на непосредно окружење.
- 15. На местима укрштања трасе нафтовода са каналима, саобраћајном и енергетском инфраструктуром, а где се примењује метод подбушивања, предузети све мере како би се спречило изливање горива, мазива и других штетних и опасних материја у земљиште, површинске и подземне воде.
- 16. Приликом подбушивања као испирни флуид користити чисту воду и лаку исплаку.
- 17. Воду или исплаку депоновати у одговарајуће непропусне базене или посуде.
- 18. Таложни базени треба да се празне од седимената и нечистоће под условима и на локацији коју одреди надлежна комунална служба.
- 19. По завршетку бушења установити забрану слободног испуштања остатака исплаке у земљиште.
- 20. Горива и уља транспортовати у посебним, за ту сврху предвиђеним посудама. У току допуњавања горива и мењања уља око возила и машина поставити одговарајућу заштитну фолију коју након употребе треба одложити на законом прописан начин и локацију. Исто важи за амбалажу горива, уља и мазива. Поштујући при том мере заштите прописане законском регулативом која се односи на опасне материје.
- 21. У случају квара на бушећој гарнитурџи, транспортним средствима или другој ангажованој механизацији, гориво, мапинска и друга уља не смеју се директно упуштати у земљиште и водотокове, већ се иста морају адекватно сакупљати и евакуисати на прописан начин до локације коју одреди надлежна комунална служба.
- 22. У случају акцидентног загађења земљишта, површинских и подземних вода предвидети тренутну обуставу радова и спровођење санационе мере у циљу заштите земљишта и подземних вода.
- 23. На месту акцидента, након санације нанети нови, незагађени слој земљишта.

24. Утврдити геолошко-инжењерске карактеристике носивости тла и на основу тога изводити радове. Приликом извођења радова не сме доћи до промена инжењерсако-геолошких карактеристика тла (појава улегнућа, клизања и др.).
25. Обезбедити услове очувања ресурса, односно рационално коришћење земљишта приликом извођења радова. У том смислу, потребно је хумусни слој земљишта, уклоњен током извођења радова депоновати на означеном месту, сачувати и употребити у поступку санације, односно спровођења инжењерско-биолошких мера стабилизације тла, као и озелењавања терена након изведених радова.
26. Забрањено је одлагати отпад и све врсте опасних материја, одлагање ископаног земљаног и другог материјала унутар водотокова и у приобалном појасу као и запуњавање влажних и забарених делова терена овим материјалима.
27. Током извођења радова на изградњи нафтовода и блок станица, систематски прикупљати и депоновати грађевински шут и чврсти отпад који се јавља у процесу изградње и боравка радника.
28. У складу са Законом о водама, забрањено је испуштање непречишћених и недовољно пречишћених отпадних вода у крајњи реципијент.
29. Планским и грађевинско-техничким мерама ниво емитоване буке усагласити са захтевима Уредбе о индикаторима буке, граничним вредностима, методама за оцењивање индикатора буке, узнемиравања и штетних ефеката буке у животној средини („Службени гласник РС“, бр. 75/10).
30. Уколико се у току радова наиђе на геолошка или палеонтолошка документа (фосили, минерали, кристали и др.) која би могла представљати заштићену природну вредност, налазач је дужан да пријави Министарству заштите животне средине, у року од осам дана од дана проналаска и предузме мере заштите од уништења, оштећивања или крађе до доласка овлашћеног лица.

У складу са **Конвенцијом о биолошкој разноврсности** („Службени лист СРЈ“ Међународни уговори, бр.11/2001), потребно је спречавати ширење, а по потреби предузимати мере за уништавање инвазивних врста. Потребно је заштитити и очувати биолошки диверзитет укупног простора и **предео** у целини.

Стратегија заштите и коришћења природних вредности подразумева постизање равнотеже између активности у простору и предеоних елемената, ради минимизирања оптерећења на заступљене типове предела и очување и унапређење предела и предеоне разноврсности у обухвату Просторног плана.

На просторима природних добара кроз које пролази планирани коридор нафтовода и остала путна инфраструктура потребно је ускладити активности у простору са мерама заштите.

На осталим заштићеним природним добрима која се налазе у обухвату овог Плана, али ван планираног коридора нафтовода, мере заштите је потребно спроводити на основу важећих уредби и одлука о проглашењу заштите.

Приликом изградње коридора нафтовода и његових пратећих садржаја неопходно је придржавати се мера заштите природних добара према условима надлежног завода за заштиту природе.

Заштита биодиверзитета ће се спроводити кроз мере заштите станишта природних реткости и мере заштите еколошких коридора.

Еколошке коридоре који повезују изолована природна станишта и омогућавају одвијање миграција и размену генетског материјала, потребно је одржавати у природном и полуприродном стању, уз обезбеђење њихове проходности, посебно уз водотоке.

2.3. ЗАШТИТА СПОМЕНИКА КУЛТУРЕ

Према подацима добијеним од територијално надлежних завода за заштиту споменика културе, на простору у оквиру границе обухвата Просторног плана налази се разноврсно и вредно културно наслеђе, које чине непокретна културна добра која уживају претходну заштиту и евидентирана културна добра. То су пре свега археолошки локалитети - насеља и некрополе од периода раног неолита па све до турског и посттурског периода.

У обухвату Просторног плана, са аспекта заштите градитељског наслеђа и архитектуре, нема непокретних културних добара, нити евидентираних добара која уживају претходну заштиту.

Дефинисано планско решење коридора нафтовода, одређено преломним тачкама, не угрожава интегритет и вредности заштићених и евидентираних културних добара.

У обухвату плана налазе се зоне заштите локалитета са археолошким садржајем.

Табела 11: Локалитети на територији општине Кањижа

Ознака	Назив	Локација	Опис
СУ19	Локалитет бр. 19	КО Кањижа 3804/1, 3804/2, 3805, 3806, 3807, 3808, 3809, 3810, 3811, 3812, 3813, 3814, 3815, 3816, 3817, 3818, 3819, 3820, 3820, 3821, 3822, 3823, 3824, 3825, 3826/1, 3827/1, 3828/1	праисторија, неолит, латен
СУ20	Локалитет бр. 20	КО Хоргош 3832/1, 3832/2, 3832/3	праисторија, средњи век
СУ60	Локалитет бр. 60	КО Мартонош 2733, 2734, 2735, 2736, 6910	енеолит
СУ61	Локалитет бр. 61	КО Мартонош 2589, 2590, 2591, 2592, 2593, 2594, 2595, 2596, 2597, 2598, 2599, 2600, 2601, 2602, 2603, 2655, 2656, 2657, 2658, 2659, 2660, 2661, 2662, 2663, 2664, 2665, 2666, 2667, 2668, 2669, 2670, 2671, 2672, 2673, 2674, 2675, 2676, 2677, 2678, 2679, 2680, 2681, 2682, 2683, 2684, 2685, 2686, 2687, 2688, 2689, 2690, 2691, 2693, 2694, 2695, 2696, 2697, 2698, 2699, 2700, 2701, 2702, 6910, 6913	неолит, бронзано доба, латен, антика, средњи век
СУ216	Локалитет бр. 216	КО Мартонош 2725, 2726, 2727, 2728, 2729, 2730, 2731, 2732, 2733, 2734, 2735, 2736, 2737, 2738, 2739, 2740, 2741, 2742, 2743, 6910	праисторија (бронзано доба) антика, средњи век
СУ162	Локалитет бр.162	КО Кањижа 6220, 6221/1, 6229	средњи век
СУ122	Локалитет бр. 122	КО Трешњевац 1512/1, 1513, 1519	вишеслојни средњовековни локалитет, бронзано доба
СУ127	Локалитет бр. 127	КО Велебит 3572/12, 3572/14, 3572/15, 3572/26, 3572/44, 3572/45, 3573/7, 3573/8, 3573/9, 3573/11, 3573/12, 3573/13, 3573/14, 3573/15, 3573/20, 3573/21, 3573/24, 3573/24, 3573/25, 3573/26, 3573/27, 3573/28, 3573/29, 3573/41, 3574/6, 3574/7, 3574/8, 3574/16, 3575/11, 3575/30, 3575/31, 3575/32, 8490/2, 8491/1	антика, средњи век
СУ128	Локалитет бр. 128	КО Мол 10313, 10314/1, 10314/2, 10315, 10392/3, 10392/2, 10392/1	средњи век
СУ129	Локалитет бр. 129	КО Мол 12550, 12552, 12553, 12554, 12555, 12556, 12557, 12558, 12559, 14598, 10288/3	средњи век, рани и 11-13. век

Табела 12: Локалитети на територији општине Сента

Ознака	Назив	Локација	Опис
СУ140	Локалитет бр. 140	КО Горњи Брег 11733/3, 11733/4, 11733/5, 11733/6, 11733/7, 11733/8, 20794, 11264, 11267	антика
СУ42	Локалитет бр. 42	КО Сента 11468, 11469, 11470, 11471, 11472, 11473, 11599, 11600, 11601, 11602, 11610/1, 11610/2, 11610/3, 11610/4, 11720, 11721, 11722, 11723, 11724, 11725, 20807, 20808, 20808, 20809	антика, средњи век
СУ45	Локалитет бр. 45	КО Сента 11894, 11895, 11896, 11897, 11898, 11899, 11900, 11901/1, 11902/2, 11907, 11908, 11910, 20821	антика
СУ141	Локалитет бр. 141	КО Сента 12352	средњи век

Табела 13: Локалитети на територији општине Ада

Ознака	Назив	Локација	Опис
СУ2	Локалитет бр. 2	КО Ада 10481/1	антика, средњи век
СУ96	Локалитет бр. 96	КО Ада 15857	средњи век
СУ5/87	Локалитет бр. 5/87	КО Мол 10288/3, 10309, 10311, 10312, 10313, 10314/1, 10314/2, 14794	средњи век
СУ6/88	Локалитет бр. 6/88	КО Мол 12565, 12568, 12575, 12576, 12577, 12578, 14792	средњи век

Табела 14: Локалитети на територији општине Бечеј

Ознака	Назив	Локација	Опис
П15	Локалитет бр. 15	КО Бачко Градиште 13736, 13737, 13738, 13739, 13740, 13741, 13742, 13743, 13744/1, 13744/2, 13744/3, 13745, 13746, 13747/1, 13747/2, 13748/1, 13748/2, 13748/3, 13749, 13750/1, 13750/2, 13751, 13752 и 13753	касна антика
П16	Локалитет бр. 16	КО Бачко Градиште 14275, 14276, 14277, 14278, 14279, 14280, 14281, 14282, 14283 и 14284	касна антика, средњи век
П17	Локалитет бр. 17	КО Бачко Градиште 14026, 14027, 14028, 14065, 14066, 14067, 14068, 14069, 14070, 14071 и 14072	Праисторија (латенски период), позни средњи век
П18	Локалитет бр. 18	КО Бачко Градиште 10597/2, 10597/3, 10594, 10598, 10599, 10600, 10601, 10602, 10603, 10604, 10605, 10606/1, 10606/2, 10606/3, 10606/4, 10607, 10608, 10609, 10610, 10611/1, 10611/2, 10611/3, 10611/4, 10611/5, 10612/1, 10612/2, 10612/3, 10649/1, 10649/2, 10650, 10651/1, 10651/2, 10652, 10653 и 10654	праисторија, касна антика
П53	Локалитет бр. 53	КО Бачко Градиште 10602, 10603, 10604 и 10605	хумка
П19	Локалитет бр. 19	КО Бачко Градиште 10576/3, 10576/4, 10576/5, 10576/6, 10576/7, 10577, 10578, 10579, 10580/1, 10580/2, 10581/1, 10581/2, 10582, 10583, 10584, 10585, 10586, 10587, 10588, 10589, 10613, 10614, 10615, 10616, 10617/1, 10617/2, 10617/3, 10618/3, 10619/5, 10619/6, 10620/1, 10620/2, 10621/1, 10621/2, 10621/3, 10622/1, 10622/2, 10623, 10624/1, 10624/2, 10624/3, 10625, 10626, 10627, 10628, 10649/1, 10649/2, 10650, 10651/1 и 10651/2	касна антика
П54	Локалитет бр. 54	КО Бачко Градиште 10308, 10361, 10561, 10562, 10563, 10562, 10567, 10568, 10569, 10570, 10571, 10572/1, 10572/2, 10573, 10574, 10575, 10576/1, 10576/3, 10576/4, 10576/5, 10576/6, 10576/7, 10577, 10578, 10579, 10580/1, 10580/2, 10581/1, 10581/2, 10582, 10583, 10584, 10585, 10586, 10587, 10588, 10589, 10590, 10592, 10593, 10594, 10614, 23326 и 23363	Мали Римски Шанац

ПРОСТОРНИ ПЛАН ПОДРУЧЈА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ ИНФРАСТРУКТУРНОГ КОРИДОРА НАФТОВОДА
ГРАНИЦА МАЂАРСКЕ – НОВИ САД СА ЕЛЕМЕНТИМА ДЕТАЉНЕ РЕГУЛАЦИЈЕ

Ознака	Назив	Локација	Опис
П51	Локалитет бр. 51	КО Бечеј 23372, 23375, 23376, 23379 и 23380	атипичне гњетане керамике, позни средњи век
П50	Локалитет бр. 50	КО Бечеј 23249, 23303, 23304, 23305, 23306, 23307, 23308, 23309, 23310/1, 23310/2, 23311/1, 23311/2, 23312, 23315, 23316, 23318, 23319, 23320, 23321 и 23322	атипичне гњетане керамике
П49	Локалитет бр. 49	КО Бечеј 23252/1, 23252/2, 23253 и 2330	касна антика
П48	Локалитет бр. 48	КО Бечеј 23188, 23191, 23192, 23237 и 23240	касна антика
П47	Локалитет бр. 47	КО Бечеј 23242/1, 23242/2, 23245, 23246 и 23247	касна антика
П20	Локалитет бр. 20	КО Бечеј 23270, 23272, 23274, 23275	касна антика
П21	Локалитет бр. 21	КО Бечеј 23012, 23013, 23014/1, 23015/1, 23016/1, 23016/2, 23017, 23018, 23020/2, 23020/3, 23022/1	касна антика, позни средњи век
П43	Локалитет бр. 43	КО Бечеј 22141, 22142 и 22143	средњи век
П22	Локалитет бр. 22	КО Бечеј 22104, 22105/1, 22105/2, 22106, 22107/1, 22107/2, 22108, 22134, 22135, 22136, 22137, 22138, 22139/1, 22139/2, 22140, 22141, 22142, 22143, 22144 и 22145	касна антика
П42	Локалитет бр. 42	КО Бечеј 22127, 22128, 22129, 22130 и 22131	средњи век
П41	Локалитет бр. 41	КО Бечеј 22114/3, 22115, 22116/1, 22116/2, 22117, 22118, 22119, 22154, 22155/1, 22155/2, 22155/3, 22156, 22157, 22158/1, 22158/2, 22159, 22160, 22161 и 22162	средњи век
П34	Локалитет бр. 34	КО Бечеј 22190, 22191, 22192, 22193, 22194, 22266, 22267, 22268, 22269, 22270, 22271, 22663/2, 22663/3, 22663/4, 22663/5 и 22663/19	касна антика
П67	Локалитет бр. 67	КО Бечеј 22608, 22609, 22610, 22611 и 22612	касна антика и позни средњи век
П66	Локалитет бр. 66	КО Бечеј 20709, 20712/4, 20717, 20718, 20719, 20720, 20721, 20722, 20723, 20724, 20725, 20726, 20727, 20728, 20732, 20733, 20734, 20735, 20736/1 и 20736/2	касна антика
П54	Локалитет бр. 54	КО Бечеј 20752, 20755/1, 26355, 20585/3	Мали Римски Шанац
П64	Локалитет бр. 64	КО Бечеј 17719, 17720, 17721, 17722, 17723/1, 17723/2 и 17724	позни средњи век
П33	Локалитет бр. 33	КО Бечеј 17649, 17650/1, 17650/2, 17651	хумка
П31	Локалитет бр. 31	КО Бечеј 17650/1, 17650/2, 17651, 17652/1, 17652/2, 17653, 17654, 17655, 17656/1, 17656/2 и 17657	касна антика
П32	Локалитете бр. 32	КО Бечеј 17700/1, 17700/2, 17701/1, 17701/3, 17701/4, 17702/1 и 17702/2	позни средњи век
П26	Локалитет бр. 26	КО Бечеј 18273, 18274, 18275, 18276, 18277, 18278, 18279, 18280, 18281, 18282 и 18283	позни средњи век
П25	Локалитет бр.25	КО Бечеј 18685, 18686, 18687, 18688, 18689, 18690, 18691, 18692 и 18693	средњи век
П29	Локалитет бр. 29	КО Бечеј 19170, 19171, 19172/1, 19172/2, 19173, 19174, 19175, 19176, 19177, 19178, 19179, 19180, 19181, 19182, 19183, 19184 и 19185	касна антика, средњи век
П28	Локалитет бр. 28	КО Бечеј 18590, 18594, 18596, 18597/1, 18597/2, 18598, 18599, 18600, 18602, 18603, 18604, 18605, 18606, 18607, 18608, 18609, 18610, 18611, 18612, 18613, 18614, 18615, 18616, 18617, 18618, 18619, 18620, 19157, 19158, 19159, 19160, 19161, 19162, 19163, 19164, 19165, 19166, 19167, 19168, 19169, 19170	позни средњи век са црквом
П23	Локалитет бр. 23	КО Бачко Петрово Село 10683, 10684, 10685, 10686, 10687, 10688, 10689, 10690, 10691, 10692, 10693, 10694, 10695, 10696, 10697, 10698, 10699, 10700, 10701/1, 10701/2, 10701/3, 10702, 10703, 10704, 10705, 10706, 10707, 10708, 10709, 10710, 10711, 10712,	средњи век

ПРОСТОРНИ ПЛАН ПОДРУЧЈА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ ИНФРАСТРУКТУРНОГ КОРИДОРА НАФТОВОДА
ГРАНИЦА МАЂАРСКЕ – НОВИ САД СА ЕЛЕМЕНТИМА ДЕТАЉНЕ РЕГУЛАЦИЈЕ

Ознака	Назив	Локација	Опис
		10713, 10714, 10715, 10716, 10717/1, 10717/2, 10718, 10719, 10720, 10721, 10722, 12488, 12489/1, 12489/2, 12490, 12491, 12492, 12493, 12494, 12495, 12496, 12497/1, 12497/2, 12497/3, 12497/4, 12497/5, 12498, 12499, 12500, 12501, 12502, 12503, 12504/1, 12504/2, 12506, 12507, 12508, 12509, 12510, 12511, 12512, 12513, 12514, 12515, 12516, 12517, 12518, 12519, 12520, 12521, 12522, 12523, 12524, 12525/1, 12525/2, 12526, 12527, 12528, 12529, 12530, 12531, 12532, 12533, 12534, 12535/1, 12535/2, 12536, 12537, 12538, 12539, 12540, 12541, 12542, 12543, 12544, 12545, 12546, 12547, 12548, 12549, 12550, 12551, 12574, 12575, 12576, 12577, 12578, 12579, 12580, 12581, 12582, 12583, 12584, 12585, 12586, 12587, 12589, 12590, 12591, 12592, 12593, 12594, 12595/1, 12595/2, 12596/1, 12596/3, 12596/2, 12597/1, 12597/2, 12598, 12599, 12600, 12601, 12602, 12603, 12604, 12605, 12606, 12646, 12647, 12648, 12649, 12650, 12651, 2652, 12653, 12654, 12655, 12656/1, 12656/2, 12657, 12658, 12659, 12660, 12661, 12662, 12663, 12664/1, 12664/2, 12665, 12666, 12667, 12668, 12669, 12670, 12671, 12672, 12673, 12674, 12675, 12676, 12677, 12678, 12679, 12680, 12681, 12682, 12683, 12684, 12685, 12686, 12687, 12688, 12689, 12690, 12708, 12709/1, 12709/2, 12710, 12711, 12712, 12713, 12714, 12715, 12716, 12717, 12718, 12719, 12720 и 12721	
П24	Локалитет бр. 24	КО Бечej 8398	локалитет са мало недефинисаних површинских налаза

Табела 15: Локалитети на територији општине Жабаљ

Ознака	Назив	Локација ¹	Опис
П1	Локалитет бр. 1	КО Госпођинци 5703, 5715 и 5716;	касна антика
П2	Локалитет бр. 2	КО Госпођинци 5707, 5710, 5711/1, 5711/2, 5711/3, 5711/4, 5712 и 5713	праисторија
П3	Локалитет бр. 3	КО Ђурђево 5032, 5033, 5034 и 5259/2	праисторија, средњи век
П63	Локалитет бр. 63	КО Ђурђево 5259/8, 5259/9, 5259/10, 5259/11, 5259/12, 5259/13, 5259/14, 5259/15, 5259/16, 5033, 5034, 5035, 5039, 5040 и 5041	праисторија
П62	Локалитет бр. 62	КО Ђурђево 5023, 5037, 5051, 5052, 5053 и 5054	средњи век
П71	Локалитет бр. 71	КО Ђурђево 5019/1, 5019/2, 5020, 5059, 5060/1, 5060/2, 5061 и 5062	позни средњи век
П70	Локалитет бр. 70	КО Ђурђево 5058, 5059, 5060/1, 5060/2, 5061, 5150/1, 5150/2 и 5151	позни средњи век
П4	Локалитет бр. 4	КО Ђурђево 5282, 5283, 5284/1, 5284/2, 5284/3, 5284/4, 5285/1, 5285/2, 5285/3, 5286, 5287, 5288, 5289, 5290 и 5292, КО Жабаљ 5068, 5069, 5070/5, 5070/6, 9071 и 9072	средњи век
П5	Локалитет бр. 5	КО Госпођинци 5243, 5244, 5245, 5246, 5247, 5248, 5249, 5250, 5251, 5252, 5258/1, 5258/2, 5258/3, 5259, 5260, 5261, 5261, 5263, 5264, 5265, 5266, 5267, 5268, 5269, 5270/1, 5270/2, 5271, 5272, 5273, 5274, 5275, 5276, 5277, 5278 и 5279	праисторија, средњи век
П69	Локалитет бр. 69	КО Госпођинци 5236, 5237 и 5239/1	касна антика
П6	Локалитет бр. 6	КО Жабаљ 5617/2, 5617/3, 5617/4, 5617/5, 5617/6, 5617/7, 5617/8	атипични налази керамике
П7	Локалитет бр. 7	КО Госпођинци 5177, 5178, 5179, 5180, 5181,	праисторија, средњи век

¹ Опис локације по катастарским парцелама

ПРОСТОРНИ ПЛАН ПОДРУЧЈА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ ИНФРАСТРУКТУРНОГ КОРИДОРА НАФТОВОДА
ГРАНИЦА МАЂАРСКЕ – НОВИ САД СА ЕЛЕМЕНТИМА ДЕТАЉНЕ РЕГУЛАЦИЈЕ

Ознака	Назив	Локација ¹	Опис
		5182, 5183, 5193/1, 5195/1, 5196, 5197 и 5198	
П8	Локалитет бр. 8	КО Госпођинци 4377/1, 4377/2, 4378, 4379, 4394, 4396, 4397, 4398, 4399/4, 4399/3, 4399/1, 4399/2, 4400, 4401, 4402, 4403, 4404, 4405/1, 4405/2, 4405/3, 4406, 4407, 4426/9, 4426/16, 4427, 4428, 4432/2, 4510, Жабалъ	Мали Римски Шанац
П9	Локалитет бр. 9	КО Госпођинци 4396, 4397, 4398, 4399/1, 4399/2, 4399/3, 4399/4, 4400, 4401, 4402, 4403, 4404, 4405/1 и 4405/2	праисторија
П10	Локалитет бр. 10	КО Госпођинци 4287, 4288, 4289, 4290, 4291, 4292, 4293, 4294/1, 4294/2, 4294/3, 4295, 4296, 4297/1, 4297/2, 4298, 4299, 4312, 4313, 4315, 4316/1, 4316/2, 4316/3, 4317/1, 4317/2, 4318, 4319/1, 4319/2, 4320/1, 4320/2, 4321, 4322, 4323, 4324, 4300, 4301, 4302/1, 4302/2, 4302/3, 4303, 4304, 4305, 4306/1 и 4307	праисторија, рани средњи век, средњи век
П11	Локалитет бр. 11	КО Госпођинци 4005, 4006, 4007, 4008, 4009, 4010, 4011, 4012, 4013, 4014, 4015, 4016/1, 4016/2, 4017, 4083, 4084, 4085, 4086/1, 4086/2, 4087, 4088/1, 4088/2, 4089, 4090, 4091, 4092, 4093, 4094, 4095, 4096, 4097, 4098, 4099, 4100, 4101, 4102, 4103, 4104, 4105, 4106/1, 4106/2, 4107/1, 4107/2, 4108, 4109, 4110, 4111, 4112, 4113, 4114, 4115 и 4116	праисторија, турски период
П11а	Локалитет бр. 11а	КО Госпођинци 4042, 4043, 4044, 4045, 4046, 4047, 4048, 4049, 4050, 4051, 4052, 4053, 4054, 4055, 4056, 4057, 4058, 4059, 4060, 4061, 4062, 4063, 4064, 4065, 4066, 4067, 4068, 4069, 4070, 4071, 4072, 4073 и 4074	
П12	Локалитет бр. 12	КО Чуруг 13911, 13912/1, 13912/2, 13913, 13914, 13915, 13916, 13917, 13918/1, 13918/2, 13919/1, 13919/2, 13920, 13921, 13922/1, 13922/2, 13923, 13934, 13935, 13936, 13937, 13938, 13939, 13940, 13941, 13942, 13943, 13944, 13945, 13946/1, 13946/2 и 13946/3	праисторија, касна антика
П58	Локалитет бр. 58	КО Чуруг 13862, 13863, 13864, 13865, 13866/1, 13866/2, 13867/1, 13867/2, 13868, 13905, 13906 и 13907	хумка са налазима људских костију
П56	Локалитет бр. 56	КО Чуруг 13644, 13645/1 и 13645/2	рани средњи период
П13	Локалитет бр. 13	КО Чуруг 14851	Велики Римски Шанац
П14	Локалитет бр. 14	КО Чуруг 12350, 12351, 12352, 12353, 12354, 12355, 12356, 12357, 12358, 12359, 12360 и 12361	касна антика (некропола)
П15	Локалитет бр. 15	КО Чуруг 12369, 12370, 12371, 12372, 12373, 1374, 12375, 12376, 12377/1, 12377/2, 12378, 12379, 12380, 12381, 12382, 12383, 12384, 12385, 12386, 12387, 12388, 12389, 12390, 12391, 12392 и 12393	касна антика

Табела 16: Локалитети на територији Града Новог Сада

Ознака	Назив ²	Локација	Опис
НС1	Локалитет бр. 1	КО Каћ 3592/1, 3592/11, 3592/12, 3592/13, 3592/14, 3592/15, 3592/16, 3592/17, 3568, 3569, 3574/1, 3574/2, 3574/3, 3574/4, 3574/5, 3574/6, 6521, 6529, 6540, 6547, 6548, 592/1, 6592/11-14, 6599	Бронзано доба, касна антика, средњи век
НС2	Локалитет бр. 2	КО Каћ 3596, 3597, 3599, 6538	праисторија, антика
НС3	Локалитет бр. 3	КО Каћ 3592/6, 3592/7, 3592/8, 3592/9, 3592/10, 3593, 3595, 3596, 3597, 3599, 3600, 3601, 3602, 3603, 3605, 3608, 3610, 3684/2, 3684/3, 3684/4, 3684/5, 3684/6, 3684/13,	бронзано доба, антика, средњи век

² Назив према условима, односно евиденцији територијално надлежног Завода

Ознака	Назив ²	Локација	Опис
		3684/14, 3684/15, 3684/16, 3684/17, 3684/18, 3685, 6538, 6539, 6542	
НС5	Локалитет бр. 5	КО Каћ 3620, 3621, 6564	антика, средњи век
НС6	Локалитет бр. 6	КО Каћ 4436/1, 4436/2, 4437/1, 4437/2, 4438, 4439	праисторија, нови век
НС7	Локалитет бр. 7	КО Каћ 3621, 3635, 3636, 4539, 6526, 6565	неолит
НС8	Локалитет бр. 8	КО Каћ 4539, 4540/1, 4540/2, 4540/3, 4540/4, 4540/5, 4540/6, 4540/7, 4540/8, 4540/9, 4540/10, 4540/11, 4540/12, 4540/13, 4540/14, 6526, 6588, 6589	праисторија, средњи век
НС10	Локалитет бр. 10	КО Каћ 4551, 4552, 4553, 4554, 4555, 4556, 4557, 4558, 4559, 4560, 4561, 4562, 4563, 6634	праисторија, средњи век
НС11	Локалитет бр. 11	КО Каћ 4536	праисторија, антика, средњи век
НС12	Локалитет бр. 12	КО Каћ 4528/2	праисторија, нови век
НС13	Локалитет бр. 13	КО Каћ 4516/2, 4516/3, 4516/4, 4517/2, 4517/3, 4517/4, 4518/2, 4518/3, 4518/4, 4519/2, 4519/4, 4519/6, 4520/2, 4520/4, 4520/6, 4520/7, 4520/8, 4520/9, 4521/2, 4521/4, 4521/5, 4521/6, 4521/7, 4522/2, 4522/4, 4522/5, 4522/6, 4523/2, 4523/3, 4523/4, 4524/2, 4524/3, 4524/4, 4525/2, 4525/3, 4525/4, 4526/2, 4526/3, 4526/4, 4527/2, 4527/3, 4527/4, 4538/1, 4587, 4588, 4589, 4590, 4591, 4592/1, 4592/2, 4592/3, 4592/4, 4593/1, 4593/2, 4593/3, 4593/4, 4593/5, 4594/1, 4594/2, 4594/3, 4595, 4596/1, 4596/2, 4596/3, 4597, 4599/2, 4599/3, 4599/4, 4600, 4602/1, 6508, 6512/1, 6515, 6522, 6626/3, 6634, 6635, 6636/1, 6636/2	бронзано и гвоздено доба, антика, средњи век

Нафтовод пресеца археолошке локалитете са ознаком: НС1, НС2, НС3, НС6, НС8, НС12, НС13, П1, П2, П62, П5, П6, П8, П9, П10, П11, П11а, П58, П13, П14, П15, П16, П17, П18, П19, П51, П47, П20, П21, П43, П22, П41, П34, П29, П23, СУ6/88, СУ5/87, СУ141, СУ45, СУ42, СУ140, СУ127, СУ122, СУ162, СУ216, СУ61, СУ19.

Општи услови заштите и мере техничке заштите

Услове заштите прописују територијално надлежни Заводи за заштиту споменика културе:

- За територију града Новог Сада Завод за заштиту споменика културе града Новог Сада,
- за територију општина Жабалј и Бечеј надлежан је Покрајински завод за заштиту споменика културе Петроварадин,
- за територију општина Ада, Сента и Кањижа надлежан је Међуопштински завод за заштиту споменика културе Суботица.

Трасу нафтовода, прикључних инсталација и водова и приступних саобраћајница пројектовати тако да уколико је могуће избегавају зоне археолошких локалитета.

Пројектовати трасу нафтовода тако да је заобилази остатке средњовековних цркава окружених рововима на локалитетима са ознаком СУ127 и СУ42.

Пројектовати трасу нафтовода да заобилази остатке хумки са археолошким садржајем, локалитет са ознаком СУ60 (Керестеш хумка), да би се избегла девастација археолошких и елемената пејсажа.

Мере заштите за локалитете са остацима археолошких локалитета са остацима средњовековних цркава и хумки

Забрањује се прелазак трасе нафтовода преко остатака средњовековних цркава и припадајућих ровова и непосредној близини истих на локалитетима са ознаком СУ127 (КО Кањижа) и СУ42 (КО Сента).

Забрањује се прелазак трасе нафтовода преко остатака хумке са археолошким садржајем, локалитет са ознаком СУ60 (Керестеш хумка) у циљу избегавања девастације археолошких и елемената пејсажа.

Забрањује се прелазак трасе нафтовода преко остатака хумке остацима људских костију са ознаком П53, у оквиру локалитета са ознаком П18, у циљу избегавања девастације земљаним и грађевинским радовима.

За зоне ових локалитета ван остатака цркава и хумки, обавеза је инвеститора, у складу са чланом 110. Закона о културним добрима, да обезбеди средства за заштитна археолошка ископавања на подручју на коме траса пројекта угрожава археолошке локалитете, као и заштиту, обраду, анализу, конзервацију, публикавање и презентацију пројектом угрожених локалитета и покретних налаза са ископавања, све до предаје надлежној институцији заштите покретних културних добара.

Претходна заштитна археолошка истраживања и ископавања морају се спровести у пуном обухвату земљаних радова који се планирају преко археолошких локалитета у оквиру пројекта, до нивоа археолошки стерилног тла, а благовремено пре земљаних радова на изградњи нафтовода, у свему у складу са чланом 110. Закона о културним добрима („Службени гласник РС“, бр. 71/94, 52/11- др. закон 99/11- др. закон, 6/20 – др. закон и 35/21 – др. закон и 129/21 – др. закон), члана 32. Закона о културном наслеђу („Службени гласник РС“, број 129/21) и Закона о потврђивању Европске конвенције о заштити археолошког наслеђа, (ревидирана), („Службени гласник РС – Међународни уговори“, број 43/09).

Мере заштите за локалитете Мали Римски Шанац и Велики Римски Шанац

На локалитетима са ознакама П8, П13 и П54, врши се подбушивање цеви за нафтовод на месту пресецања са локалитетима Мали Римски Шанац и Велики Римски Шанац, ради очувања његовог постојећег стања.

Мере заштите остале зоне археолошких локалитета

Претходна заштита археолошких локалитета (евидентираних и неевидентираних), односно археолошких подручја је трајна, у складу са чланом 32. Закона о културном наслеђу („Службени гласник РС“, број 129/21).

На местима где траса нафтовода, прикључних инсталација и водова, приступних саобраћајница и слично прелази преко археолошких локалитета, обавеза инвеститора је, да у складу са чланом 110. Закона о културним добрима („Службени гласник РС“, бр. 71/94, 52/11-др. закон, 99/11-др. закон, 6/20-др. закон и 35/21-др. закон), да обезбеди средства за истраживање, заштиту, чување, публикавање и излагање пројектом угрожених локалитета и покретних налаза са ископавања, све до предаје надлежној институцији заштите покретних културних добара.

Претходна заштитна археолошка ископавања морају се спровести у пуном обухвату земљаних радова који се планирају преко археолошких локалитета у оквиру пројекта, до нивоа археолошки стерилног тла, а благовремено пре земљаних радова на изградњи нафтовода.

Претходно заштитно археолошко ископавање у оквиру машинског ископа на траси нафтовода (на површинама на којима је предвиђен машински ископ за изградњу нафтовода) је обавезно на локалитетима за ознаком П5, П6, П9, П10, П11, П11а, П12, П14, П15, П17, П18, П19, П20, П21, П22, П23, П34, П41, П47.

Заштитна археолошка ископавања и истраживања на наведеним локалитетима неопходно је обавити пре земљаних и грађевинских радова на изградњи нафтовода.

На археолошком локалитету са ознаком П16, обезбедити археолошки надзор машинског ископа на траси нафтовода, где су предвиђени грађевински радови. Уколико се приликом надзора дефинишу археолошки објекти, обавезна је обустава грађевинских радова и археолошко истраживање на локалитету. Неопходно је да извођач омогући археолозима Покрајинског завода да безбедно и у најкраћем року заврше археолошка ископавања, како би се након тога наставио машински ископ и радови на изградњи нафтовода.

Инвеститор је у обавези да пре почетка земљаних и грађевинских радова прибави од надлежног завода за заштиту споменика културе Програм мера заштите археолошких локалитета, на основу кога ће се спроводити заштитни археолошки радови.

У случају да се приликом археолошког надзора земљаних радова открију непокретни и покретни археолошки налази, инвеститор је у обавези да привремено заустави радове и предузме мере заштите према посебним условима које ће издати надлежни завод за заштиту споменика културе и омогући стручној служби да обави археолошка истраживања и документовање на површини са откривеним непокретним и покретним културним добрима.

Мере заштите изван зоне археолошких локалитета

На преосталом делу трасе нафтовода, ван зоне обележених археолошких локалитета, на којима ће се вршити грађевински радови при изградњи нафтовода, спроводиће се археолошки надзор земљаног ископа, на терет инвеститора.

Обавеза инвеститора је да пре почетка радова благовремено обавести надлежни завод и обезбеди средства за свакодневно континуирано археолошко праћење земљаних радова у целом обухвату пројекта.

Ако се у току извођења радова наиђе на археолошка налазишта или на археолошке предмете, извођач радова је дужан да одмах, без одлагања прекине радове и обавести надлежни завод за заштиту споменика културе и предузме мере да се налаз не уништи и не оштети и да се сачува на месту и у положају у коме је откривен, у складу са чланом 109. Закона о културним добрима.

Обавеза инвеститора је, да у складу са чланом 110. Закона о културним добрима („Службени гласник РС“, број 71/94), обезбеди средства за заштитна археолошка ископавања на подручју на коме се током извођења радова наиђе на археолошки локалитет, тек након завршетка ових ископавања може да изврши реализацију пројекта.

Инвеститор је дужан да обезбеди средства за археолошки надзор, истраживање, заштиту, чување, публиковање и излагање добара на која уживају претходну заштиту у случају вршења земљаних, грађевинских и осталих радова на површинама где се открију археолошки локалитети и добра под претходном заштитом.

На основу члана 112. Закона о културним добрима („Службени гласник РС“, број 71/94), ископавање и истраживање археолошког налазишта обавља научна установа или установа заштите. Министарство надлежно за послове културе одобрава археолошко ископавање и истраживање археолошког налазишта, одговарајуће стручне кадрове, опрему и обезбеђена средства за истраживање и спровођење мера заштите налазишта и налаза.

2.4. ЗАШТИТА ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ

Сам појам заштите животне средине подразумева усклађивање потреба свих корисника неког простора са ограниченим капацитетима животне средине предметног подручја. То подразумева, пре свега, сагледавање постојећих капацитета и дефинисање, а у планском периоду, и поштовање мера заштите животне средине у складу са постојећим стањем на терену, постојећом планском документацијом, те законском регулативом. Стога се, на основу анализе и оцене стања животне средине и на основу процењених могућих утицаја, дефинишу смернице за заштиту животне средине.

Смернице за заштиту природних ресурса и животне средине на предметном простору, имају за циљ да идентификоване потенцијалне негативне утицаје на животну средину умање до граница прихватљивости, са циљем спречавања угрожавања животне средине и здравља људи. Такође, сагледавањем и уважавањем постојећих капацитета, и адекватним планирањем простора, спречавају се и сви потенцијални конфликти у складу са основним принципима одрживог развоја.

У циљу спречавања и отклањања негативних утицаја на животну средину који ће се неминовно манифестовати током реализације изградње и експлоатације система нафтовода предвиђене су мере заштите животне средине, дефинисане у наредним подпоглављима.

Опште мере приликом извођења радова

Мере предвиђене законским и подзаконским актима: примена норматива и стандарда код избора и набавке уређаја и опреме, као и примена свих мера у току изградње и експлоатације, које су дефинисане у општим техничким условима градње.

Мере обухватају и услове које утврђују надлежни државни органи и организације код издавања одобрења и сагласности за изградњу објеката, извођење радова и употребу објекта, односно отпочињање процеса експлоатације објекта.

Посебне мере заштите животне средине

1) Мере заштите ваздуха

Опште мере заштите ваздуха подразумевају примену одговарајућих техничко-технолошких решења и мера, приликом пројектовања, изградње и експлоатације нафтовода, којима се обезбеђује да емисија загађујућих материја у ваздуху задовољава

прописане граничне вредности. У случају прекорачења граничних вредности нивоа загађујућих материја у ваздуху (која су очекивана евентуално приликом рада транспортних и грађевинских машина у фази изградње), обавезно је предузимање техничко-технолошких мера или обустављање технолошког процеса, како би се концентрације загађујућих материја свеле на ниво прописаних вредности.

У периоду изградње система нафтовода, са пратећим објектима, потребно је обезбедити што већу дискретност рада грађевинске технике, као и испоруке материјала и опреме. Такође, саобраћајна транспортна и грађевинска техника треба да задовољава услове препоручених емисија у ваздух, као основни тип утицаја на атмосферски ваздух приликом изградње нафтовода.

У циљу заштите ваздуха и спречавања утицаја емисије загађујућих материја на становништво, потребно је избегавати проласке грађевинске технике кроз густо насељене области, где год је то могуће. Такође, пуњење горивом вршити на за то предвиђеним и посебно опремљеним теренима грађевинских база, а по могућности користити гориво са ниским процентом сумпора.

Током извођења грађевинско-техничких радова обавезно је вршити контролу поштовања техничких норматива емисије загађујућих материја за транспортна средства у периоду градње објеката, при чему се мора обезбедити да не дође до прекорачења утврђених техничких норматива емисије, који одговарају стандардима Републике Србије и међународним захтевима.

Током експлоатације нафтовода, обавезно је поштовати технолошки режим транспорта и редовно праћење нафтовода. Предвидети редован мониторинг емисије загађујућих материја према Плану мониторинга у фази експлоатације.

2) Мере заштите вода

У циљу заштите вода од загађења, у складу са Законом о водама и Законом о заштити животне средине, предвиђене су следеће конкретне мере заштите вода за појединачне објекте:

- Забрана испуштања отпадних вода у површинске и подземне воде, које прелазе граничне вредности емисије;
- Забрана испуштања отпадних вода, које угрожавају добар еколошки статус стајаћих вода;
- Забрана испуштања отпадних вода које су прекомерно термички загађене;
- Постављање уређаја за континуирано мерење количине отпадних вода и израда извештаја о мерењу квалитета отпадних материја који се квартално доставља јавном водопривредном предузећу и надлежном Министарству;
- Обавеза биохемијског и механичког испитивања параметара квалитета отпадних вода;
- Забрањен је неорганизовани износ (испуштања) загађујућих материја са територије привремених површина и територије изградње;
- Предвидети забрану одлагања отпада и свих врста опасних материја, одлагање ископаног земљаног и другог материјала унутар водотокова и у приобалном појасу, као и запуњавање влажних и забарених делова терена овим материјалима;
- Техничко решење пролаза нафтовода испод корита водотокова и насипа не сме онемогућити редовно одржавање ових објеката;

- Пре радова снимити стање корита и обала, посебно насипа, како би се након извршених радова хидраулички и флувијални елементи водотокова вратили у стање пре радова;
- При изградњи нафтовода не сме да дође до нарушавања природног површинског отицања воде, као ни оштећења корита и положаја река водотока који се прелазе;
- Забрањено је неконтролисано коришћење воде за потребе изградње;
- Предвидети управљање воденим ефлуентима на лицу места (он-сите прикупљање отпадних вода пре испуштања у водотоке и водне ресурсе);
- Грађевинске терене опремити преносивим (инвентарним) зградама санитарне намене;
- Предвидети праћење загађености седимената, као саставни део мониторинга стања водених објеката, у циљу добијања релевантних информација о стању водених објеката знајући да исти могу да постану извори секундарног загађивања водених ресурса;
- За процену негативног утицаја на приобалну територију водених објеката предвидети „маршрутна“ посматрања ерозионих процеса, испитивања деоница зараслих травом, утврдити постојање евентуалних загађења земљишта нафтним дериватима и дивљих депонија индустријског и кућног отпада;
- Предвидети појас мониторинга приобалне зоне, у зависности од хидролошких и морфометријских показатеља сваког воденог објекта;
- Комплетан мониторинг квалитета површинских, пијућих и отпадних вода спроводити према Плану мониторинга;
- Уколико дође до непланираног изливања загађујућих материја у водене токове неопходно је одмах обуставити рад и хитно покренути поступак санације у сарадњи са надлежним институцијама. Поступак санације зависиће од нивоа апсорпције загађујуће материје у води (апсорпција, неутрализација супстанце);
- Слободно испуштање фекалних вода у земљиште и реципијенте је строго забрањено.

3) Мере заштите земљишта

а) током **изградње објекта** је потребно:

- дефинисати зоне утицаја и количине загађивача који могу доспети у земљиште током изградње и експлоатације, и на основу тога утврдити мере и препоруке за коришћење земљишта;
- приликом ископа тла за трасу планираног нафтовода, потребно је грађевинске радове изводити када је тло довољно суво, како не би дошло до збијања и нарушавања структуре тла;
- уколико током извођења радова на припреми локације дође до хаваријског изливања горива, уља и других опасних и штетних материја и супстанци, неопходно је загађено земљиште евакуисати, на место и под условима надлежне комуналне службе и одмах извршити санацију терена;
- за извођење радова максимално користити постојеће путеве, стазе и већ коришћена подручја како се не би нарушавале природне површине;
- све завршне земљане радове треба ускладити са постојећим контурама (геопластиком) терена;
- Обезбедити услове очувања ресурса, односно рационално коришћење земљишта приликом извођења радова. У том смислу, планирати да се хумусни слој земљишта, уклоњен током извођења радова, депонује на означеном месту, сачува и употреби у поступку санације, односно спровођења инжењерско-биолошких мера стабилизације тла, као и озелењавања терена након изведених радова.

б) за време експлоатације објекта:

- у појасу непосредне заштите нафтовода – на пољопривредним површинама се препоручује гајење култура са кратким кореном, који не нарушава структуру земљишта око цеви; док се високо растиње (због последица које може изазвати корење) мора посећи, а сви остаци извадити из земље (пањеви и остаци корења), уклонити из овог појаса и одложити на за то предвиђено место;
- неопходно је предвидети редовну контролу ерозионих процеса и правовремено реаговати у смислу хитних интервенција на санирању проблема.

4) Мере заштите од буке

Заштита од буке, која као феномен звучне осцилације, поред физичких карактеристика, има и штетна психофизиолошка дејства и утицаје, а настаје природном или људском активношћу (бука коју стварају превозна средства, индустријске и друге радне активности) изнад утврђене граничне вредности, обухвата мере које се предузимају у циљу:

- спречавања или смањивања штетних утицаја буке на здравље људи, у радној и животној средини;
- утврђивања нивоа изложености буци;
- прикупљања података о нивоу буке у животној средини и обезбеђивања њихове доступности јавности;
- постизања и очувања задовољавајућег нивоа буке у животној и радној средини.

Применом следећих мера обезбедиће се заштита од буке у животној средини:

- Предвидети активности за смањење буке и вибрација које ствара енергетска и технолошка опрема;
- Поставити одговарајуће захтеве приликом набавке опреме за извођење техничко-технолошких процеса и грађевинско-техничких радова, у складу са важећом законском регулативом;
- Предвидети мониторинг загађења буком у зони утицаја;
- Инвеститор је у обавези да се придржава упутстава произвођача опреме која је димензионисана тако да не прелази законске оквире буке, у складу са Законом о заштити од буке у животној средини.

Уколико ниво буке пређе дозвољену границу потребно је применити неку од додатних мера заштите која ће бити технички најпогоднија за конкретну ситуацију у циљу смањења буке.

5) Мере заштите приликом управљања отпадом

Мере заштите при управљању отпадом, са директним утицајем на заштиту земљишта, површинских и подземних вода, односе се на:

- Начин прикупљања, место складиштења, као и даљи третман генерисаног отпада насталог у фази изградње дефинисаће се Планом управљања отпадом;
- Систематско прикупљање и депоновање грађевинског шута и чврстог отпада који се јавља у процесу изградње и боравка радника;
- Предвидети посебне локације које ће се утврдити као привремене локације за одлагање отпада;
- Инвеститор је одговоран за отпад који он генерише до почетка изградње и у обавези је да изради План управљања отпадом за исти;

- У циљу превенције евентуалних хаваријских ситуација у вези са запаљивим отпадом (уколико се појављује током изградње и експлоатације нафтовода) неопходно је да на грађевинској површини буде предвиђена противпожарна заштита;
- Редовна контрола услова привременог чувања отпада и редовна предаја генерисаног отпада;
- Транспортовање отпада вршити у складу са прописима еколошке безбедности, који гарантују заштиту животне средине приликом извршења утовара и истовара и превоза.

б) Мере заштите живота и здравља људи

Субјекти који обављају активности у оквиру којих су присутне, или могу бити присутне, опасне материје, а који управљају објектима специфичне делатности са аспекта ризика по живот и здравље људи, имају обавезу спречавања удеса и ограничавања утицаја у складу са Планом заштите од удеса. Севесо постројења имају обавезу израде планова заштите од удеса у складу са прописима из области заштите животне средине.

За постројења и активности која могу имати негативне утицаје на здравље људи, животну средину или материјална добра, врсте активности и постројења, надзор и друга питања од значаја за спречавање и контролу загађивања животне средине, уређују се услови и поступак издавања интегрисане дозволе, како је дефинисано Законом о интегрисаном спречавању и контроли загађивања животне средине.

Такође, мере за спречавање и ограничавање негативних утицаја на становништво дате су у посебним законским и подзаконским актима, које се односе на здравље и безбедност и заштиту на раду.

При изградњи инфраструктурних објеката неопходно је водити рачуна о поштовању прописа о техничким нормативима и стандардима, мерама и условима које надлежни органи издају при постављању и извођењу, односно изградњи објеката, као и неопходним удаљеностима инфраструктурних објеката од насељених места.

2.5. ЗАШТИТА ОД ТЕХНИЧКО-ТЕХНОЛОШКИХ НЕСРЕЋА, ЕЛЕМЕНТАРНИХ НЕПОГОДА И РАТНИХ РАЗАРАЊА

Мере заштите од хемијског удеса

На основу података Министарства заштите животне средине, у обухвату Просторног плана подручја посебне намене нафтовода граница Мађарске - Нови Сад са елементима детаљне регулације, налазе се следећа севесо постројења/комплекси:

Севесо постројења/комплекси, са обавезом израде Извештаја о безбедности и Плана заштите од удеса („виши ред“):

1. СКЛАДИШТЕ СИРОВЕ НАФТЕ, оператера „Транснафта“ а.д. Панчево, ул. Пут Шајкашког одреда 8, НОВИ САД;
2. КОМПЛЕКС НОВИ САД, оператера „НИС“ а.д. Нови Сад, ул. Пут Шајкашког одреда 2-4, НОВИ САД;
3. ПОГОН ТНГ „НОВИ САД“, оператера „НИС“ а.д. Нови Сад, ул. Пут Шајкашког одреда 5, НОВИ САД;

Севесо постројења/комплекси, са обавезом израде Политике превенције удеса („нижи ред“):

1. ТЕРМОЕЛЕКТРАНА - ТОПЛАНА „НОВИ САД“, оператора „ЕПС“ а.д. Београд, 7. улица 102, НОВИ САД

У случају изградње нових севесо постројења/комплекса, а у складу са Правилником о садржини политике превенције удеса и садржини и методологији израде Извештаја о безбедности и Плана заштите од удеса („Службени гласник РС“, број 41/10), као полазни основ за идентификацију повредивих објеката се разматра удаљеност од минимум 1000m од граница севесо постројења, односно комплекса, док се коначна процена ширине повредиве зоне - зоне опасности, одређује на основу резултата моделирања ефеката удеса.

Идентификација севесо постројења/комплекса се врши на основу Правилника о Листи опасних материја и њиховим количинама и критеријумима за одређивање врсте докумената које израђује оператор севесо постројења, односно комплекса („Службени гласник РС“, број 41/10, 51/15 и 50/18).

Обавезе оператора и надлежних органа прописане су Законом о заштити животне средине. Сходно томе, обавезе оператора према надлежним органима у области заштите од хемијског удеса, а у случају изградње новог севесо постројења/комплекса, почињу у року од најмање три месеца пре почетка рада постројења/комплекса. У случају изградње постројења/комплекса вишег реда, уколико оператор не испуни услове из чл. 60ђ, тј. 60г и 60д Закона о заштити животне средине, сходно чл. 60е истог закона, Министар решењем забрањује рад, тј. пуштање у рад односног постројења/комплекса.

Због претходно наведеног је потребно пажљиво планирати лоцирање и изградњу, како нових севесо постројења/комплекса или модификацију постојећих, и њихових максималних могућих капацитета севесо опасних материја, тако и нових грађевинских објеката, укључујући саобраћајне правце, места за јавну намену и насеља у близини комплекса, где локација комплекса или грађевински објекти могу бити извор или повећати ризик или последице великог удеса, како би се избегли непотребни трошкови или лоше инвестиције, али и обезбедило адекватно управљање безбедношћу од хемијског удеса.

У интересу је и грађана и оператора и локалних самоуправа на чијој територији се гради, да и инвеститори и сви надлежни органи који су укључени у процес планирања коришћења земљишта, при доношењу одлука узму у обзир циљеве превенције великих удеса и ограничавања последица тих удеса по здравље људи и животну средину.

Остале мере:

- У случају квара на бушећој гарнитурџ, транспортним средствима или другој ангажованој механизацији, гориво, машинска и друга уља не смеју се директно упуштати у земљиште и водотокове, већ се иста морају адекватно сакупљати и евакуисати на прописан начин до локације коју одреди надлежна комунална служба,
- На месту укрштања трасе нафтовода са каналима, саобраћајном и енергетском инфраструктуром, а где се примењује метод подбушивања, предузети све мере како би се спречило изливање горива, мазива и других штетних и опасних материја у земљиште, површинске и подземне воде,
- У случају акцидентног загађења земљишта, површинских и подземних вода предвидети тренутну обуставу радова и спровођење санационих мера, у циљу заштите земљишта и подземних вода,

- На месту акцидента, након санације нанети нови, незагађени слој земљишта,
- Утврдити инжењерско геолошке карактеристике носивости тла и на основу тога изводити радове. Приликом извођења радова не сме доћи до промена инжењерскогеолошких карактеристика тла (појава улегнућа, клизања и др.).

Мере заштите од елементарних непогода

Заштита од елементарних непогода подразумева планирање простора у односу на појаве могућег ризика на подручју за који се Просторни план ради, као и прописивање мера заштите за ограничавање последица ризика који могу имати карактер елементарне непогоде.

На основу сеизмичке рејонизације Републике Србије за повратни период од 475 година могућ је *земљотрес* од VII-VIII степени макросеизмичког интензитета према MCS скали. У односу на структуру и тип објекта, дефинисане су класе повредивости, односно очекиване деформације објеката. На основу интензитета и очекиваних последица земљотреса, сматра се да ће се за VII степен манифестовати „силан земљотрес“, а за VIII степен „штетан земљотрес“. Мере заштите од земљотреса подразумевају строго поштовање и примену важећих грађевинско-техничких прописа за изградњу објеката уз обавезно уважавање могућих ефеката за наведене степене макросеизмичког интензитета.

За превентивну заштиту од *пожара*, као и његово успешно елиминисање, примењиваће се Закон о заштити од пожара, као и други закони, правилници и технички прописи и стандарди који регулишу ову област.

Заштита од града се обезбеђује противградним (лансирним) станицама, са којих се током сезоне одбране од града испаљују противградне ракете. Изградња нових и реконструкција старих објеката на одстојању мањем од 500 m од лансирних станица Центра за одбрану од града могућа је само по обезбеђењу посебне сагласности и мишљења Републичког хидрометеоролошког завода (РХМЗ). Према подацима добијеним од РХМЗ у зони ширег посматрања изграђене су 4 лансирне станице чије заштитне зоне од 500 m делимично секу обухват Просторног плана.

Ратна разарања

Добијени услови и захтеви од Министарства одбране, а који се односе на просторна решења (утврђене зоне просторне заштите) у обухвату Просторног плана, уграђени су у сам Просторни план. Подаци поверљивог карактера детаљно су обрађени у Посебном прилогу који је саставни део Просторног плана, а који не подлеже стручној контроли, ни јавном увиду.

У случају непосредне ратне опасности и у рату, све мере цивилне заштите (заштита људи и материјалних добара, померање становништва, збрињавање становништва и др.) спроводиће се у складу са Законом о смањењу ризика од катастрофа и управљању ванредним ситуацијама и прописима који регулишу ову област.

У обухвату Просторног плана, Центар за разминурање води пет локација за које се сумња да су загађене неексплодираним авио-бомбама, на следећим координатама:

- X-7.412.345, Y-5.014.203 (Нови Сад);
- X-7.409.505, Y-5.017.795 (Зрењанинска петља, Нови Сад);
- X-7.416.097, Y-5.017.403 (Каћ);
- X-7.416.215, Y-5.017.185 (Каћ);
- X-7.416.518, Y-5.017.101 (Каћ).

Скреће се пажња на опрезност приликом извођења земљаних радова, полазећи од чињенице да су се на територији РС током два Светска рата одвијали оружани сукоби различитих интензитета.

Центар за разминурање на предметној локацији не искључује могућност присуства других ЕОР (експлозивни остаци рата) услед чињенице да база података није потпуна, те да се континуираним процесом допуњује сазнањем нових чињеница о постојању ЕОР, као и да Центар за разминурање нема потпуне податке о прецизним локација на којима је дејствовано током НАТО бомбардовања 1999. године.

3. УТИЦАЈ НА ФУНКЦИОНИСАЊЕ НАСЕЉА (ДЕМОГРАФСКО-СОЦИЈАЛНИ И ЕКОНОМСКИ АСПЕКТИ)

Према подацима Републичког завода за статистику и Пописа становништва 2022. године, на простору у обухвату ширег посматрања планског подручја, живи 383 958 становника, узимајући у обзир и градско подручје Новог Сада.

У подручју обухвата се једним делом налази привредни и урбани центар Нови Сад, на чијој територији се налази завршетак трасе планираног нафтовода. Мањи општински центри који су у непосредној близини трасе планираног нафтовода, али не налазе се у обухвату су Кањижа, Сента, Ада, Бечеј и Жабаљ и сеоска насеља која припадају територијама наведених јединица локалне самоуправе.

Приликом одабира трасе нафтовода свеукупни социјални утицаји су сведени на минимум. Траса планираног нафтовода највећим делом пролази ван зона насељених места. Коридор нафтовода у највећој мери пролази кроз делове насеља претежно руралног карактера, односно сеоске атаре.

Траса нафтовода ће имати у мањој мери негативан утицај који ће се огледати у заузимању дела пољопривредног земљишта изградњом објеката нафтовода и изузимањем дела пољопривредног земљишта из пољопривредне производње.

У току извођења радова на изградњи нафтовода очекују се привремени негативни утицаји услед буке и загађења ваздуха који настају као последица рада механизације и транспортних средстава у насељима која су у непосредној близини коридора нафтовода.

Одређивање положаја коридора нафтовода извршено је по принципу максималног могућег просторног усклађивања са постојећим зонама заштићених природних и културних добара, инфраструктурних система, а посебно са грађевинским подручјима постојећих насеља, у највећем делу пратећи трасу гасовода граница Бугарске – граница Мађарске.

У непосредном окружењу коридора нафтовода не налазе се насеља, најближе је насеље Мартонош, на удаљености од око 1000,0 m, док су остала насеља, односно грађевинска подручја насеља Хоргош, Кањижа, Зимоњић, Велебит и Трешњевац (општина Кањижа), Богараш и Горњи Брег (општина Сента), Стеријино (општина Ада), Бачко Петрово Село, Бечеј и Бачко Градиште (општина Бечеј), Чуруг, Госпођинци и Жабаљ (општина Жабаљ) на још већим удаљеностима од трасе нафтовода. Изузетак је завршетак трасе где коридор нафтовода улази у грађевинско подручје Града Новог Сада.

Привредна структура у обухвату зоне ширег посматрања планског подручја је диверзификована и огледа се у пољопривредној производњи и сектору услужних делатности.

Примарни сектор у непосредном окружењу планираног нафтовода је базиран на ратарској, сточарској и у мањој мери воћарској производњи. Императив је омогућавање остварења одрживог развоја пољопривредне производње у зони утицаја трасе планираног нафтовода, као и максимално очување постојећег квалитета пољопривредног земљишта.

4. ОДНОС НАФТОВОДА ПРЕМА ДРУГИМ ИНФРАСТРУКТУРНИМ СИСТЕМИМА

4.1. САОБРАЋАЈНА ИНФРАСТРУКТУРА

Планирани нафтовод граница Мађарске - Нови Сад се укршта са категорисаном и некатегорисаном путном мрежом различитог нивоа, железничким пругама, бициклистичким коридорима а такође се у неколико деоница паралелно води са линијским инфраструктурним системима путне и железничке мреже.

Од значајних путних капацитета са којим се укршта планирани нафтовод значајно је истаћи аутопут А1/Е-75 (М-22), ДП Iб реда бр.12 (М-7), ДП Iб реда бр.13 (Р-119), ДП Iб реда бр.15 (М-3) као и мрежу ДП II реда. Путну мрежу нижег нивоа са којим се нафтовод укршта чини систем општинских путева обухваћених општина (Кањижа, Сента, Ада, Бечеј, Жабал и Град Нови Сад) и мрежа некатегорисаних путева (атарски и остали путеви).

Поред изграђених капацитета категорисане путне мреже планирани нафтовод се укршта и са планираним / неизграђеним саобраћајницама:

- аутопутем А6 , Нови Сад – Зрењанин - Београд,
- мотопутем М1, Државна граница са Мађарском (гранични прелаз Бачки Брег) – Сомбор – Кула – Врбас – Србобран – Бечеј – Нови Бечеј – Кикинда – Државна граница са Румунијом (гранични прелаз Српска Црња),
- алтернативном саобраћајницом државном путу бр.12 (петља Жабал на А6 – ДП бр.102)

У подручју обухвата Просторног плана подручја посебне намене евидентирана су следећа укрштања трасе нафтовода са саобраћајницама и железничким пругама:

Табела 17: Укрштаји категорисаних путева са трасом нафтовода

општина	категорисани пут/стаза	Ознака по Реф.систему	Стационажа Реф.сист. (km)	Стационажа укрштаја ³ (km)
Кањижа	локална цикло стаза	-	-	1+306
Кањижа	међународна цикло стаза	Еуровело 11	-	7+092
Кањижа	државни пут	ДП Iб реда бр.13 (Р-119)	9+166	7+097
Кањижа	национална цикло стаза	„Панонска осмица“	-	11+334
Кањижа	национална цикло стаза	„Панонска осмица“	-	18+300

³ стационаже укрштаја линијске саобраћајне инфраструктуре у односу на нафтовод су оријентационе, коначне стационаже ће се дефинисати техничком документацијом

ПРОСТОРНИ ПЛАН ПОДРУЧЈА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ ИНФРАСТРУКТУРНОГ КОРИДОРА НАФТОВОДА
ГРАНИЦА МАЂАРСКЕ – НОВИ САД СА ЕЛЕМЕНТИМА ДЕТАЉНЕ РЕГУЛАЦИЈЕ

општина	категорисани пут/стаза	Ознака по Реф.систему	Стационажа Реф.сист. (km)	Стационажа укрштаја ³ (km)
Кањижа	државни пут	ДП Пб реда 301 (P-119.3)	1+976	18+312
Кањижа	локална цикло стаза	-	-	20+225
Кањижа	локална цикло стаза	-	-	23+010
Кањижа	државни пут	ДП Пб реда 300 (P-119.3)	25+085	23+019
Кањижа	локална цикло стаза	-	-	25+094
Сента	национална цикло стаза	-	-	29+680
Сента	државни пут	ДП Па реда 105 (P-119)	66+842	29+686
Сента	општински пут	ОП Горњи Брег - Горњош	-	32+238
Сента	локална цикло стаза	-	-	32+477
Ада	општински пут	ОП Ада - Утрине	-	45+535
Бечеј	државни пут	ДП Па реда 109 (P-108)	34+023	62+287
Бечеј	национална цикло стаза	-	-	62+301
Бечеј	државни пут	ДП Ib реда бр.15(M-3)	105+310	68+312
Бечеј	државни пут	ДП Im реда бр.1	-	68+976
Бечеј	национална цикло стаза	-	-	73+672
Бечеј	државни пут	ДП Па реда 102 (P-120)	78+648	77+255
Жабал	локална цикло стаза	-	-	80+930
Жабал	државни пут	ДП Па реда 115 (P-129)	18+855	80+937
Жабал	локална цикло стаза	-	-	89+157
Жабал	државни пут	ДП Па реда 112 (P-104)	85+536	91+735
Жабал	ОП/ДП / алт.саоб.	-	-	95+536
Жабал	локална цикло стаза	-	-	95+570
Жабал	општински пут	ОП Ђурђево – Госпођинци	-	95+708
Нови Сад	општински пут	ОП Каћ – Бачки Јарак	-	103+503
Нови Сад	локална цикло стаза	-	-	103+511
Нови Сад	локална цикло стаза	-	-	106+283
Нови Сад	локална цикло стаза	-	-	107+642
Нови Сад	општински пут	ОП РЗ Каћ - Немановци	-	107+651
Нови Сад	државни пут	А6/ мотопут/ДП бр.12	177+723 (ДП 12)	108+287
Нови Сад	државни пут	А1/ Е-75 (М-22)	117+039	111+316
Нови Сад	приступни пут	-	-	111+892
Нови Сад	приступни пут	-	-	112+203
Нови Сад	општински пут	ОП Каћ – Нови Сад	-	112+798

Поред тога нафтовод се у деловима паралелно води са постојећом и планираном саобраћајном инфраструктуром:

- постојећи ДП Ia реда А1 (М-22) - аутопут Е-75,
- постојећи ДП Па реда бр.120 и бр.123,
- локална пруга бр.304/305,
- планирана алтернативна саобраћајница државном путу бр.12 (петља Жабал на А6 - ДП бр.102).

Табела 18: Укрштаји железничких пруга са трасом нафтевода

Општина	Железничка пруга	Стационажа укрштаја ⁴
Кањижа	некатегорисана пруга / план. регионална	6+963
Сента	регионална железничка пруга бр.205	28+984
Бечеј	некатегорисана пруга / план. регионална	68+284
Бечеј	планирана регионална	76+971
Жабалъ	локална железничка пруга бр.306 / план. регионална	91+981
Нови Сад	регионална железничка пруга бр.208	107+063
Нови Сад	локална железничка пруга бр.305	107+286
Нови Сад	локална железничка пруга бр.304/305	108+107

Табела 19: Укрштаји водотока са трасом нафтевода

Општина	Постојећи пловни путеви Реке / ОКМ ХС ДТД	Стационажа укрштаја
Бечеј	ОКМ канал Бечеј - Богојево	73+733
непловни водотоци		
Кањижа	ПС Тиса - Палић	19+077
Кањижа	Кереш	20+252
Бечеј	Чик	54+958
	Криваја	64+774
Бечеј	Бељанска бара	69+713
Жабалъ	Јегричка	89+196
Жабалъ	Дубока бара	89+832

4.2. ХИДРОТЕХНИЧКА, ВОДНА И КОМУНАЛНА ИНФРАСТРУКТУРА

У оквиру обухвата предметног Просторног плана, траса магистралног нафтевода се на већем броју места укршта или паралелно води са следећим водним објектима:

- насипима прве одбрамбене линије на левој и десној обали водотока Кереш (Главни канал К-VIII-0) и канала Хоргош – Мартонош (Главни канал К-XI-0),
- каналом Хс ДТД Бечеј – Богојево и водотоком Јегричка у оквиру Хидросистема Дунав-Тиса-Дунав,
- каналом Адорјан-Велебит у оквиру Регионалног система за снабдевање водом Северне Бачке Подсистема Тиса-Палић,
- каналима и водотоцима у оквиру следећих хидромелиорационих система (ХМС): Хоргош - Мартоношки рит слив XII, Хоргош - Мартонош слив XI, Стари Кереш слив IX, Кереш слив VIII, Калоча слив V, Б.П.Село - Мол, Чик 2, Бељанска Бара, Турија - Надаљ - Бачко Градиште, Стара Тиса - Бачкоградиштаски рит, Јегричка 3, Дунавац, Слив ЦС Врбак и Калиште.

У оквиру обухвата просторног плана налази се Парк природе Јегричка и Парк природе Бељанска бара (нерегулисани део) као станиште заштићених и строго заштићених биљних и животињских врста. Овим заштићеним подручјима управља ЈВП „Воде Војводине“.

⁴ стационаже укрштаја линијске саобраћајне инфраструктуре у односу на нафтевод су оријентационе, коначне стационаже ће се дефинисати техничком документацијом

Уважити следеће податке о водним објектима и пројектоване елементе канала на месту укрштања са трасом нафтовода:

Насип прве одбрамбене линије:

Траса нафтовода се на месту укрштања са каналом Хоргош - Мартонош и водотоком Кереш, који су проглашени водом I реда Одлуком о утврђивању пописа вода I реда („Сл. гласник РС“, бр. 83/10), укршта са насипима прве одбрамбене линије на левој и десној обали канала/водотока, и то:

- Траса нафтовода се на месту укрштања са каналом Хоргош - Мартонош, укршта са заштитним водним објектима – насипима прве одбрамбене линије, који су у Републичком оперативном плану за одбрану од поплава за 2024. годину („Сл. гласник РС“, бр. 117/23) и то следећим објектима:
 - Д.13.1.3 Леви насип уз канал Хоргош – Мартонош од km 4+500 до улива у Тису, 4,5 km (4+500 – 0+000). Укрштање је на орјентационој стационожи насипа km 2+637 (к.п. бр. 6823 К.О. Мартонош).
 - Д.13.1.4 Десни насип уз канала Хоргош – Мартонош од улива у Тису до km 4+500, 4,5 km (0+000 – 4+500). Укрштање је на орјентационој стационожи насипа km 2+637 (к.п. бр. 6823 К.О. Мартонош).
- Траса нафтовода се на местима укрштања са водотоком Кереш, укршта са заштитним водним објектима – насипима прве одбрамбене линије, који су у Републичком оперативном плану за одбрану од поплава за 2024. годину („Сл. гласник РС“, бр. 117/23) и то следећим објектима:
 - Д.13.1.6 Леви насип уз Кереш од ушћа у Тису до Велебита, 7,50 km (0+000-7+500). Укрштање је на орјентационој стационожи насипа km 5+614 (к.п. бр. 10310 К.О. Кањижа)
 - Д.13.2.1 Десни насип уз Кереш од ушћа у Тису до Велебита, 7,50 km (7+500-0+000). Укрштање је на орјентационој стационожи насипа km 5+614 (к.п. бр. 10310 К.О. Кањижа)

У графичком ПРИЛОГУ 6 и 6а мишљења су приказани насипи прве одбрамбене линије на левој и десној обали канала Хоргош – Мартонош и водотока Кереш;

Канал ХС ДТД Бечеј-Богојево и водоток Јегричка су део јединственог хидросистема Дунав-Тиса-Дунав (ХС ДТД), са диктираним водним режимом, који се одржава на прописан начин. Канал ХС ДТД Бечеј-Богојево и водоток Јегричка су проглашени водом I реда Одлуком о утврђивању пописа вода I реда („Сл. гласник РС“, бр. 83/10).

- Траса нафтовода се укршта са каналом ХС ДТД Бечеј-Богојево на стационожи канала око km 11+463 (к.п. бр. 14561/1 К.О. Бачко Градиште).
Водостаји на предметном делу канала ХС ДТД Бечеј – Богојево се крећу у следећим границама:

- кота максималног водостаја 78,50 mnm
- кота минималног водостаја 77,50 mnm
- кота радног (уобичајеног) водостаја 78,00-78,20 mnm

Канал ХС ДТД Бечеј – Богојево је плован за двотрачну пловидбу пловила од 1000 тона носивости и са дубином газа од 2,15m. Уз канал не постоји одбрамбени насип;

У графичком ПРИЛОГУ 5 мишљења је приказан пројектовани попречни профил канала ХС ДТД Бечеј – Богојево у близини локације укрштања;

- Траса нафтовода се укршта са водотоком Јегричка на стационожи канала око km 18+686 (к.п. бр. 4245 К.О. Госпођинци).

Водостаји на предметном делу водотоком Јегричка се крећу у следећим границама:

- кота максималног водостаја 76,70 mnm
- кота минималног водостаја 75,70 mnm
- кота радног (уобичајеног) водостаја 76,00-76,30 mnm

Водоток Јегричка није плован. Уз водоток не постоји одбрамбени насип;

Канал Адорјан-Велебит је део Регионалног система за снабдевање водом Северне Бачке Подсистема Тиса-Палић. Траса нафтовода се укршта са каналом Адорјан-Велебит на потезу између km 4+650 (сифон на укрштању са Ободним каналом ознаке К-VIII-2) и km 5+872 (пропуст на путу Зимоњић-Велебит) (к.п. бр. 9880/1 и 9880/2 К.О. Кањижа), на стационажи око km 4+650. Пројектовани елементи канала Адорјан-Велебит на km 4+650:

- ширина дна 82,50 mnm
- ширина дна 14,40 m.

Дуж северне обале канала је земљана депонија. У графичком ПРИЛОГУ 4 мишљења дат је ситуациони приказ локације укрштања;

Подаци о каналима и водотоцима у оквиру следећих хидромелиорационих система (ХМС): Хоргош – Мартоношки рит слив XII, Хоргош – Мартонош слив XI, Стари Кереш слив IX, Кереш слив VIII и Калоча слив V, на месту укрштања са трасом нафтовода (стационажа канала). У графичком ПРИЛОГУ 3, 3а и 3б мишљења дати су ситуациони прикази каналске мреже.

ХМС Хоргош – Мартоношки рит слив XII:

- К-XII-9-3, к.п. бр. 16681 К.О. Хоргош:
 - стационажа око km 1+455
 - кота дна 76,35 mnm
 - ширина дна 1,0 m
 - нагиб косина у односу 1:1,5
- К-XII-9-1, к.п. бр. 16683 К.О. Хоргош:
 - стационажа око km 1+055
 - кота дна 75,07 mnm
 - ширина дна 1,0 m
 - нагиб косина у односу 1:1,5
- К-XII-0, к.п. бр. 16680 К.О. Хоргош:
 - стационажа око km 6+472
 - кота дна 75,09 mnm
 - ширина дна 3,0 m
 - нагиб косина у односу 1:1,5
- К-XII-7, к.п. бр. 8114 К.О. Хоргош:
 - стационажа око km 0+042
 - кота дна 75,52 mnm
 - ширина дна 1,0 m
 - нагиб косина у односу 1:1,5
- К-XII-5, к.п. бр. 8138 К.О. Хоргош:
 - стационажа око km 0+340
 - кота дна 74,81 mnm
 - ширина дна 1,0 m
 - нагиб косина у односу 1:1,5

- К-ХП-3, к.п. бр. 16685 К.О. Хоргош:
 - стационачажа око km 0+464
 - кота дна 76,15 mmm
 - ширина дна 1,0 m
 - нагиб косина у односу 1:1,5
- К-ХП-1-1, к.п. бр. 6811 К.О. Мартонош:
 - стационачажа око km 2+246
 - кота дна нема податка
 - ширина дна 5,0 m
 - нагиб косина у односу 1:1,5

ХМС Хоргош – Мартонош слив XI:

- К-ХI-1, к.п. бр. 6810 К.О. Мартонош:
 - стационачажа око km 3+143
 - кота дна 80,12 mmm
 - ширина дна 1,0 m
 - нагиб косина у односу 1:1,5
- К-ХI-0 (Главни канал Хоргош – Мартонош), к.п. бр. 6823 К.О. Мартонош:
 - стационачажа око km 2+637
 - кота дна 80,25 mmm
 - ширина дна 3,0 m
 - нагиб косина у односу 1:1,5
 - проглашен водом I реда
 - уз канал леви и десни насип прве одбрамбене линије
- Кочић, к.п. бр. 10304 К.О. Кањижа:
 - стационачажа око km 4+618
 - кота дна 80,84 mmm
 - ширина дна 2,5 m
 - нагиб косина у односу 1:1,5

ХМС Стари Кереш слив IX:

- К-IX-0 (Главни канал Стари Кереш), к.п. бр. 6242 К.О. Кањижа:
 - стационачажа око km 6+966
 - кота дна 80,80 mmm
 - ширина дна 2,5 m
 - нагиб косина у односу 1:1,5

ХМС Кереш слив VIII:

- К-VIII-2-1 (канал Грбави), к.п. бр. 6179 К.О. Кањижа:
 - стационачажа око km 0+125
 - кота дна 81,61 mmm
 - ширина дна 6,0 m
 - нагиб косина у односу 1:1,5
- К-VIII-0 (Главни канал Кереш), к.п. бр. 10310 К.О. Кањижа:
 - стационачажа око km 5+614
 - кота дна 80,98 mmm
 - ширина дна 6,0 m
 - нагиб косина у односу 1:1,5
 - проглашен водом I реда
 - уз канал леви и десни насип прве одбрамбене линије

ХМС Калоча слив V:

- S-V-0 (Главни канал Калоча), к.п. бр. 21098 К.О. Сента:
 - стационача око km 15+498
 - кота дна нема података
 - ширина дна 3,0 m
 - нагиб косина у односу 1:1,5

Подаци о каналима и водотоцима у оквиру следећих хидромелиорационих система (ХМС): Б.П.Село – Мол, Чик 2, Бељанска Бара и Турија-Надаљ-Бачко Градиште, на месту укршања са трасом нафтовода (стационача канала). У графичком ПРИЛОГУ 2 мишљења дати су ситуациони прикази каналске мреже.

ХМС Б.П.Село – Мол:

- К-II-2-1, к.п. бр. 14759 К.О. Бачко Петрово Село:
 - стационача око km 0+451
 - кота дна 80,59 mm
 - ширина дна 0,6 m
 - нагиб косина у односу 1:1,5
- К-II-2, к.п. бр. 14384 К.О. Бачко Петрово Село:
 - стационача око km 1+156
 - кота дна 79,64 mm
 - ширина дна 1,0 m
 - нагиб косина у односу 1:1,5
 - стационача око km 1+762
 - кота дна 79,75 mm
 - ширина дна 1,0 m
 - нагиб косина у односу 1:1,5
- К-II, к.п. бр. 14383 К.О. Бачко Петрово Село:
 - стационача око km 2+577
 - кота дна 78,69 mm
 - ширина дна 1,0 m
 - нагиб косина у односу 1:1,5

ХМС Чик 2:

Водоток Чик је природна депресија испуњена водом. Водоток је двонаменски, основна намена је прикупљање и одвођење вишкова воде са слива у реку Тису, као и довођење воде за наводњавање из реке Тисе, путем црпне станице ЦС Чик. На стационачи km 8+650, у близини планиране трасе нафтовода налази се пропуст са дужим приступним рампама, за прелазак пољопривредне механизације.

- Чик, к.п. бр. 14383 К.О. Бачко Петрово Село:
 - стационача око km 8+755
 - кота дна око 76,40 mm
 - ширина водног огледала око 110 m
 - дубина воде око 2,0 m
 - проглашен водом I реда
 - има двонаменску функцију
- К-3, к.п. бр. 26095 К.О. Бечеј:
 - стационача око km 1+691
 - кота дна 78,50 mm
 - ширина дна 1,0 m
 - нагиб косина у односу 1:1,5

ХМС Бељанска Бара:

Канал ВВ – одводно/доводни (Бељанска Бара) је двонаменски, основна намена је прикупљање и одвођење вишкова воде са слива у реку канал Хс ДТД Бечеј - Богојево, као и довођење воде за наводњавање из канал Хс ДТД Бечеј – Богојево.

- ВВ, к.п. бр. 26085/2 К.О. Бечеј:
 - стационажа око km 5+160
 - кота дна 75,90 mm
 - ширина дна 4,0 m
 - нагиб косина у односу 1:1,5
 - има двонаменску функцију
 - стационажа око km 11+691
 - кота дна 75,90 mm
 - ширина дна 4,0 m
 - нагиб косина у односу 1:1,5
 - има двонаменску функцију

ХМС Турија – Надаљ - Бачко Градиште:

- G-I, к.п. бр. 14571/1 К.О. Бачко Градиште:
 - стационажа око km 0+834
 - кота дна 76,00 mm
 - ширина дна 1,5 m
 - нагиб косина у односу 1:1,5
- G-II, к.п. бр. 14572 К.О. Бачко Градиште:
 - стационажа око km 3+598
 - кота дна 76,93 mm
 - ширина дна 2,5 m
 - нагиб косина у односу 1:1,5

Подаци о каналима и водотоцима у оквиру следећих хидромелиорационих система (ХМС): Стара Тиса – Бачкоградиштаски рит, Јегричка 3, Дунавац, Слив ЦС Врбак и Калиште, на месту укрштања са трасом нафтовода дати у ПРИЛОГУ 1 мишљења.

За укрштање и паралелно вођење осталих објеката и система у функцији нафтовода (оптички каблови и др.) са водним објектима, нису дате стационаже и пројектовани елементи канала, јер достављени материјал не садржи довољно података о истим.

Комунална инфраструктура

Општински комунална предузећа која управљају водоснабдевањем и одвођењем отпадних вода немају базу података о постојећим инсталацијама. На местима укрштања трасе предметног нафтовода са постојећим инсталацијама водовода и канализације, мора се извршити шлицовање приликом изградње, како би се утврдио тачан положај на терену.

4.3. ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТСКА ИНФРАСТРУКТУРА

У обухвату Просторног плана постоје далеководи преносне мреже 110, 220 и 400 kV напонског нивоа, у надлежности „Електромрежа Србије“ а.д. Београд, са којим ће се траса планираног нафтовода укрштати и паралелно водити.

Табела 20: Табеларни приказ далековода у обухвату Просторног плана

Ред.бр.	Број - назив далековода	Напонски ниво далековода (kV)
1.	ДВ 135/4 Чвор Шупљак- граница/ТС Сегедин	110
2.	ДВ 142/1 ТС Србобран – ТС Бечеј	110
3.	ДВ 142/2 ТС Бечеј – ТС Нови Бечеј	110
4.	ДВ 160/1 ТС Србобран – ТС Сента 1	110
5.	ДВ 160/2 ТС Сента 1 – ТС Кањижа	110
6.	ДВ 160/3 ТС Кањижа – ТС Суботица 3	110
7.	ДВ 175 ТС Нови Сад 3 – ТС Нови Сад 4	110
8.	ДВ 176/1 ТС Нови Сад 3 – ТС Нови Сад 9	110
9.	ДВ 176/2 ТС Нови Сад 9 – ТЕ-ТО Нови Сад	110
10.	ДВ 176/3 ТЕ-ТО Нови Сад – ТС Нови Сад 4	110
11.	ДВ 1005 ТС Нови Сад 3 - ТЕ-ТО Нови Сад	110
12.	ДВ 1103/1 ТС Сента 1 – ТС Сента 2	110
13.	ДВ 1103/2 ТС Сента 2 – ТС Ада	110
14.	ДВ 1173 ТС Темерин – ТС Жабаљ	110
15.	ДВ 217/1 ТС Обреновац – ТС Нови Сад3	220
16.	ДВ 275 ТС Нови Сад 3 – ТС Зрењанин 2	220
17.	ДВ 406/1 ТС Нови Сад 3 – РП Младост	400
17.	ДВ 450 РП Младост – ТС Нови Сад 3	400
18.	ДВ 454 ТС Суботица 3 – граница/ТС Шандорфалва	400

Према плановима развоја преносног система планиране су следеће активности:

1. Реконструкција ДВ 110 kV бр. 135/1/2/4 (ТС Суботица 1 - ТС Суботица 3 – чвор Шупљак - државна граница. Реконструкцијом је предвиђено повећање пресека проводника уз задржавање постојеће трасе далековода.
2. Пројекат Панонски коридор - реконструкција са доградњом ТС 400/110 kV Суботица 3, који обухвата изградњу далековода 2x400 kV ТС Суботица 3 - ТС Шандорфалва (Мађарска);
3. Изградња далековода 2x400 kV ТС Сомбор 3 - ТС Нови Сад 3;
4. Реконструкција далековода 110 kV бр. 142/1 ТС Србобран - ТС Бечеј у двосистемски вод по траси постојећег једносистемског уз повећање попречног пресека проводника уз задржавање постојеће трасе далековода;
5. Изградња прикључног вода за ТС 110/20 kV Србобран 2 - ова ТС ће се прикључити по принципу „улаз-излаз“ на ДВ 110 kV бр. 1267 ТС Србобран - ТС Нови Сад 3;

6. Реконструкција далековода ДВ 110 kV бр. 142/2/3 која обухвата уградњу OPGV ужади и замену спојне и изолационе опреме уз задржавање постојеће трасе далековода;
7. Прикључење ветроелектране Маестрале Ринг на преносни систем, радијално на 400 kV постројење у ТС 400/110 kV Суботица 3;
8. Изградња новог ДВ 110 kV ТС Ада - ТС Кикинда 2, чија се траса укршта са предложеним обухватом Просторног плана;
9. Подизање преносне мреже Средњег Баната на 400 kV напонски ниво, у оквиру кога ће се извршити подизање ТС 220/110 kV Зрењанин 2 на 400 kV, изградња новог 400 kV далековода ТС Зрењанин 2 - ТС Србобран;
10. У наредном Плану развоја ће се размотрити напонски ниво на коме ће радити постојећи 220 kV далековод бр. 275 ТС Нови Сад 3 - ТС Зрењанин 2; траса овог далековода остаје и даље заузета за потребе ЕМС АД;
11. Изградња ТС 400/110 kV Београд 50, као и далековода 2x400 kV ТС Београд 50 - ПРП Чибук 1; ТС Београд 50 ће се на мрежу 400 kV прикључити по принципу „улаз-излаз“ на ДВ 400 kV бр. 450 ТС Нови Сад 3 - РП Младост;
12. Изградња прикључног вода за ТС 110/20 kV Каћ по принципу „улаз-излаз“ на далековод 110 kV бр. 1005 ТС Н. Сад 3-ТЕ-ТО Н. Сад, који ће се укрштати са обухватом Просторног плана;
13. Изградња далековода 110 kV ТС Жабалъ - будућа ТС Перлез; У току је израда Просторног плана.
14. Прикључење електране PV Power Plant на преносни систем, на постојећи далековод 220 kV бр. 217/1 ТС Нови Сад 3 - ТС Обреновац, након његовог спуштања на 110 kV напонски ниво.

У оквиру плана, налазе се објекти дистрибутивног система електричне енергије. Они обухватају подземне и надземне електроенергетске водове 0.4 kV, 10 kV, 20 kV и 35 kV напонског нивоа који ће се укрштати или паралелно водити са предметним нафтоводом.

Напајање електричном енергијом планираних објеката у функцији нафтовода обезбедиће се по потреби из дистрибутивног система електричне енергије са постојеће средњенапонске или нисконапонске електроенергетске мреже и објеката трафостаница.

4.4. ТЕРМОЕНЕРГЕТСКА ИНФРАСТРУКТУРА

Планирана траса предметног нафтовода се води паралелно са комплетном деоницом 4 магистралног гасовода граница Бугарске – граница Мађарске, у дужини од око 92 km.

Траса магистралног гасовода граница Бугарске – граница Мађарске је дефинисана Просторним планом подручја посебне намене Магистрални гасовод граница Бугарске - граница Мађарске („Сл. гласник РС“ бр. 119/2012, 98/2013, 52/2018 и 36/2019). Просторни план подручја посебне намене Магистрални гасовод граница Бугарске - граница Мађарске је дефинисао ширине појасева гасовода (појас непосредне заштите – експлоатациони појас, појас уже заштите, појас шире заштите и појас контролисане изградње), као и режиме коришћења и уређења простора у тим појасима, што је неопходно испоштовати приликом израде предметног плана.

Гасовод служи за међународни транспорт природног гаса, те није могуће извршити прекид транспорта гаса у току извођења радова на изградњи предметног нафтовода.

Гасовод је изграђен од челичних цеви (уздужно заварене цеви тип SAWL, материјал L485ME са трослојном PE облогом) пречника DN1200 (ф 1219 mm, различите дебљине зида цеви) и максималног радног притиска 74 bar. Паралелно са гасоводом изграђена су два оптичка кабла у PE цевима пречника D40, на осном растојању од 3 m и од 6 m од осе гасовода, са десне стране гледајући у правцу ка Мађарској. Гасовод је укопан на минималној дубини од 1m од горње ивице цеви до коте терена. Оптички каблови су укопани на минималној дубини од 0,8 m. Дуж трасе гасовода на одређеним растојањима, изнад земље, изведене су ваздушне ознаке гасовода, стубићи катодне заштите, одушне цеви, бетонски стубићи за положај оптичких каблова. На деоници 4 изведена су 4 надземна објекта: блок станица БС16 (кп 23014/3 КО Бечеј), блок станица БС17 (кп 16096 КО Ада), блок станица БС18 (кп 8693 КО Велебит) и пријемно-отпремно чистачко место са БС19 (3612/6 КО Хоргош). До сваког надземног објекта изведен је асфалтни приступни пут.

У складу са наведеним ППППН гасовода, нафтовод се може поставити у појасу уже заштите гасовода (растојање од 25 m до 100 m од осе гасовода). Експлоатациони појас гасовода, дефинисан чланом 14. Правилника о условима за несметан и безбедан транспорт природног гасовода притиска већег од 16 bar („Сл. Гласник РС“ бр. 37/2013) је обострано од осе гасовода у ширини од 25 m. У експлоатационом појасу гасовода могу се градити само објекти који су у функцији гасовода. Изградња осталих објеката и извођење било каквих радова је забрањено.

Минимално растојање између предметног нафтовода и гасовода мора износити експлоатациони појас гасовода 25 m + радни појас нафтовода са стране ка гасоводу.

ТРАНСНАФТА АД Панчево на предметном подручју будуће трасе нафтовода (К.О. Нови Сад III и Каћ) има већ изграђене енергетске инфраструктурне објекте, и то:

- Пријемно-отпремни складишни терминал за сирову нафту, тзв. Терминал ТРАНСНАФТА Нови Сад (ТНС), у оквиру кога се налазе:
 - Надзорно-управљачки и пратећи објекти (управна зграда, магацин, котларница, трафостаница, хала за одлагање опреме и материјала, ватрогасница);
 - Техничко постројење нафтовода (пумпна станица, пријемна и отпремна чистачка станица, мерна станица, нафтоводна манипулативна и транспортна инсталација, резервоар технолошке канализације, идр.);
 - Складишни резервоари за сирову нафту (4 x 10.000 m³ и 2 x 20.000 m³),
 - Приступне и противпожарне асфалтне саобраћајнице,
- Магистрални нафтовод Бачко Ново Село - Нови Сад, тј. његов нови део трасе у измештеном енергетском коридору у рејону око северног дела града Новог Сада (интерна ознака ДН-1, односно деоница 1), пречника Ф660 mm (Ф26“) и пројектованог за притисак P=49,2 бара, са паралелно положеним телеметријским (оптичким) каблом за систем даљинског надзора и управљања и системом катодне заштите (померен, 1-3 m северно од спољне ивице нафтовода).
- Магистрални нафтовод Нови Сад - Панчево, тј. његов нови део трасе у измештеном енергетском коридору у рејону око северног дела града Новог Сада (интерна ознака ДН-2, односно деоница 2), пречника Ф457 mm (Ф18“) и пројектованог за притисак P=67 бара, са паралелно положеним телеметријским (оптичким) каблом за систем даљинског надзора и управљања и системом катодне заштите (померен, 1-3 m северно од спољне ивице нафтовода).

Такође, ТРАНСНАФТА АД Панчево у складу са делатношћу за коју је регистрована, као и својим стратешко-развојним плановима, на предметном подручју будуће трасе нафтовода (К.О. Нови Сад III и Каћ) планира и изградњу СИСТЕМА ПРОДУКТОВОДА КРОЗ РЕПУБЛИКУ СРБИЈУ (правци Сомбор - Нови Сад - Панчево - Смедерево - Јагодина - Ниш, и Панчево - Београд), сходно већ делимично урађеној планско-техничкој документацији (Просторни план подручја посебне намене система продуктовода кроз Републику Србију; Сомбор-Нови Сад-Панчево-Београд-Смедерево-Јагодина-Ниш, „Сл. гласник РС“, бр. 19/11).

Продуктоводи представљају систем ценовода за транспорт течних деривата нафте - моторних горива (моторних бензина и дизела). У оквиру овог система, на административном подручју града Новог Сада, планирана је и изградња:

- Пријемно-отпремног складишног терминала за течне деривате нафте (ТПНС), који ће бити лоциран у оквиру самог нафтног терминала ТРАНСНАФТА Нови Сад (поред трафостанице);
- Пријемно-отпремних продуктовода на делу деонице Панчево-Нови Сад (П-1) и на делу деонице Нови Сад-Сомбор (П-2). На предметној локацији, траса ових будућих продуктовода планирана је да паралелно прати трасу новог, измештеног енергетског инфраструктурног коридора око северног дела града Новог Сада.

Траса планираног нафтовода се укршта и паралелно води са нафтоводима и продуктоводима:

- Нафтоводом Надрљан-Нови Сад пречника 8" (ЕНС, надлежност НИС а.д. Нови Сад);
- Нафтоводом Елемир-Нови Сад пречника 10" (ННС, надлежност НИС а.д. Нови Сад);
- Нафтоводом Дунав-Нови Сад пречника 26" (ДН-1, надлежност ТРАНСНАФТА АД Панчево);
- Нафтоводом Нови Сад-Панчево пречника 18" (ДН-2, надлежност ТРАНСНАФТА АД Панчево);
- Гаоводима притиска већег од 16 бар у експлоатационом систему земог гаса НИС а.д. Нови Сад;
- Планираном трасом нафтовода Турија север-РН Нови Сад;
- Планираном трасом система продуктовода кроз Србију;
- Продуктоводом CO₂ експлоатационо поље CO₂ Бечеј-Суботица.

Траса нафтовода се пружа у заштитној зони транспортних гасовода, којима управља транспортгас србија доо:

- МГ-06 (DN 700, пројектованог притиска до 50 bar);
- МГ-07 (DN 750, пројектованог притиска до 50 bar);
- Разводног гасовода за ГМРС Хоргош (DN 200, пројектованог притиска до 50 bar);
- РГ-06-01 (DN 100, пројектованог притиска до 50 bar);
- РГ-06-02 (DN 200, пројектованог притиска до 50 bar);
- ДГ-04-02 (DN 200, пројектованог притиска до 50 bar);
- Разводног гасовода за ГМРС Ада Халас Јожеф (DN 200, пројектованог притиска до 50 bar);
- МГ-04/I (DN 750, пројектованог притиска до 50 bar);
- Разводног гасовода за ГМРС Госпођинци (DN 50, пројектованог притиска до 50 bar);
- ДГ-02-02 (DN 300, пројектованог притиска до 50 bar);
- РГ-04-15 (DN 400, пројектованог притиска до 50 bar);
- РГ-04-04 (DN 300, пројектованог притиска до 50 bar);
- Разводног гасовода Госпођинци-Футог (DN 400, пројектованог притиска до 50 bar);
- МГ-02 (DN 200, пројектованог притиска до 50 bar) и
- РГ-04-04/II (DN 300, пројектованог притиска до 50 bar).

У обухвату Просторног плана налазе се дистрибутивни гасоводи и инсталације притиска до 16 bar, са којима се предметни нафтовод укршта и паралелно води, којима управља ЈП СРБИЈАГАС:

- Дистрибутивни гасовод за МРС ХГП, од челичних цеви, пречника DN40, максималног оперативног притиска 16 bar, положен у парцели 3231/1 КО Нови Сад III;
- Дистрибутивни гасовод за МРС Леар, од челичних цеви, пречника DN100, максималног оперативног притиска 16 bar, положен у парцелама 916/9 и 3231/1 КО Нови Сад III;
- Дистрибутивни гасовод за МРС управа Трешњевац, од челичних цеви, пречника DN100, максималног оперативног притиска 16 bar, положен у парцели 3576/62 КО Велебит;
- Дистрибутивни гасовод за МРС Трешњевац, од челичних цеви, пречника DN100, максималног оперативног притиска 16 bar, положен у парцели 1519 КО Трешњевац и;
- Дистрибутивни гасовод за МРС Палић, од челичних цеви, пречника DN100, максималног оперативног притиска 16 bar, положен у парцели 9893 КО Кањижа.

У обухвату Просторног плана налазе се транспортни гасоводи, притиска већег од 16 bar, са којима се предметни нафтовод укршта и паралелно води, којима управља ЈП СРБИЈАГАС:

У ширем рејону административног подручја града Новог Сада, налази се енергетски коридор, са северне стране аутопута Е-75, на једном делу своје трасе, која је према приложеној документацији, поклапа са трасом будућег магистралног нафтовода граница Мађарске - Нови Сад, састоји се од следећих изведених траса

- Нафтовода Надрљан-Нови Сад,
- Нафтовода Елемир-Нови Сад,
- Нафтовода Дунав-Нови Сад ДН-1,
- Нафтовода Нови Сад-Панчево ДН-2,

а такође и то, да је на тој деоници енергетског коридора планирана и изградња будућих траса:

- Нафтовода Сабирно отпремна станица Турија север - Рафинерија НС (према ППППН инфраструктурног коридора нафтовода од Сабирно отпремне станице Турија север до Рафинерије нафте Нови Сад са елементима детаљне регулације, надлежност НИС а.д. Нови Сад);
- Продуктовода деонице Панчево-Нови Сад пречника 10" П-1;
- Продуктовода деонице Нови Сад-Сомбор пречника 6" П-2.

Приликом дефинисања новог енергетског коридора на административном подручју града Новог Сада (који се према густини насељености сврстава у I разред), његове локације и начина изградње измештене цевоводне инфраструктуре и пратећих објеката који су саставни делови предметних нафтовода, стриктно су поштовани услови прописани Правилником о техничким условима за несметан и безбедан транспорт нафтоводима и продуктоводима („Сл. гласник РС“, бр. 37/13), као и ограничења која су дефинисана важећим планским документима.

4.5. ЕЛЕКТРОНСКА КОМУНИКАЦИОНА ИНФРАСТРУКТУРА

У обухвату Просторног плана траса нафтовода ће се укрштати или паралелно водити са електронском комуникационом инфраструктуром. Она обухвата каблове мреже фиксне и мобилне телефоније, телекомуникационе спојне оптичке мреже и приступне мреже у надлежности Телекома Србије, Дирекције за технику, Београд. Оператери који такође поседују изграђену инфраструктуру су Сат Тракт, Цетин и А1.

Предметну територију Просторног плана пресецају радиорелејни коридори Бачка Топола – Суботица и Бачка Топола – Црвени Чот.

За потребе система за надзор и управљање нафтоводом, по потреби ће се обезбедити прикључак на електронску комуникациону инфраструктуру надлежног оператера.

5. УПОТРЕБА ЗЕМЉИШТА

Просторним планом су обухваћени делови територија локалних самоуправа: општина Кањижа, Сента, Ада, Бечеј и Жабал и део територије града Новог Сада у укупној површини од 4535,43 ha. На предметном простору су заступљене четири основне намене земљишта: пољопривредно, водно, шумско и грађевинско.

Подручје посебне намене, односно коридор нафтовода, одређен је уважавајући принцип максималног могућег просторног усклађивања са постојећим и планираним грађевинским подручјима, инфраструктурним системима и зонама заштићених природних и културних добара. Коридор нафтовода, у највећој мери, пролази кроз пољопривредно земљиште, ван грађевинских подручја и насељених зона, чиме је нарушавање постојеће намене сведено на минимум.

Правила уређења простора и правила изградње система нафтовода са елементима детаљне разраде омогућиће директно спровођење Просторног плана и издавање локацијских услова, израду техничке документације и изградњу нафтовода и објеката у функцији нафтовода у обухвату посебне намене.

Планирану површину јавне намене представљају грађевинске парцеле за објекте у функцији нафтовода. Границе планираних грађевинских парцела за објекте у функцији нафтовода утврђују се Просторним планом на основу техничко-технолошких захтева и мера безбедности, које је потребно успоставити око конкретних постројења и опреме.

Површине под посебним режимом коришћења и уређења представљају:

- радни појас нафтовода (појас непосредне заштите) цевовода ширине 5 m са обе стране цевовода (рачунајући од осе цевовода);
- заштитна зона објеката у функцији нафтовода мин. ширине 3 m;
- појас уже заштите нафтовода (заштитни појас насељених зграда) ширине 30 m са обе стране цевовода (рачунајући од осе цевовода);
- заштитни појас нафтовода ширине 200 m са обе стране цевовода (рачунајући од осе цевовода) и
- појас за изградњу нафтовода дефинисан у графичком делу детаљне разраде Реферална карта 5: Детаљна разрада просторног плана - Регулациони план (Лист 5.1-5.27).

На површини у обухвату радног појаса нафтовода се обезбеђује трајно право службености пролаза за потребе извођења земљаних радова, постављање основне и пратеће инсталације нафтовода, надзор и одржавање.

На површини у обухвату појаса за изградњу нафтовода се обезбеђује привремена експропријација земљишта за потребе грађевинских радова на изградњи нафтовода, и истиче након изградње нафтовода.

Осим објеката у функцији нафтовода, земљиште у обухвату радног појаса може се изузетно користити за пољопривредну обраду уз услов да је дубина обраде земљишта до 0,5 m као и садњу вегетације са кореновим системом дубине до 1 m. У радном и заштитним појасевима се успоставља и трајна обавеза прибављања услова/сагласности од стране управљача нафтоводног система код планирања, пројектовања и извођења других грађевинских и земљаних радова и пренамене површина.

Употреба земљишта у ширем обухвату Просторног плана је приказана према подацима из важеће просторне планске документације. Изградњом планираног нафтовода доћи ће до промене досадашњег режима коришћења простора у коридору нафтовода. Просторним планом је дефинисан коридор потребан за функционисање нафтовода са заштитним и радним појасом. Планирано коришћење земљишта утицаће на намену површина у просторним плановима градова-општина у обухвату Просторног плана на делу који се односи на пролазак коридора нафтовода – Реферална карта 2: Инфраструктурни системи, природни ресурси, заштита животне средине и културна добра.

Табела 21: Намена простора у обухвату Просторног плана

НАМЕНА ПРОСТОРА	Површина	
	-ha-	-%-
1. ПОЉОПРИВРЕДНО ЗЕМЉИШТЕ	4313,19	95,10
2. ШУМСКО ЗЕМЉИШТЕ	0,26	0,00
3. ВОДНО ЗЕМЉИШТЕ	50,26	1,11
4. ГРАЂЕВИНСКО ЗЕМЉИШТЕ	171,72	3,79
УКУПНО	4535,43	100

Планирани коридор пролази кроз подручја различитих намена, највише кроз пољопривредно земљиште.

IV ПРАВИЛА УРЕЂЕЊА И ПРАВИЛА ГРАЂЕЊА

1. ПРАВИЛА УРЕЂЕЊА И ОРГАНИЗАЦИЈЕ ЗЕМЉИШТА

1.1. ПОЈАСИ ЗАШТИТЕ И РЕЖИМИ КОРИШЋЕЊА У КОРИДОРУ НАФТОВОДА

Просторним планом се утврђује коридор нафтовода у укупној ширини од 400 m (по 200 m са обе стране цевовода, рачунајући од осе цевовода). У коридору нафтовода налазе се појаси заштите са режимима коришћења, и то заштитни појас нафтовода, појас уже заштите и појас непосредне заштите

Заштитни појас нафтовода

Заштитни појас нафтовода – је појас ширине од 400 m, по 200 m са обе стране цевовода, рачунајући од осе цевовода, у ком други објекти утичу на сигурност нафтовода.

Списак парцела које се налазе у заштитном појасу, дат је у поглављу I ПОЛАЗНЕ ОСНОВЕ, тачка 1. ОБУХВАТ И ОПИС ГРАНИЦА ПОДРУЧЈА ПРОСТОРНОГ ПЛАНА СА ГРАНИЦАМА ЗАШТИТНОГ, подтачка 1.2. ОПИС ГРАНИЦЕ ПОДРУЧЈА ПРОСТОРНОГ ПЛАНА.

Појас уже заштите нафтовода

Заштитни појас насељених зграда (појас уже заштите) нафтовода – је појас ширине 30 m, обе стране цевовода, рачунајући од осе цевовода, у којем нафтовод утиче на сигурност других објеката.

У овом појасу не могу се градити зграде за становање и боравак људи.

Списак катастарских парцела у појасу уже заштите дат је у поглављу IV ПРАВИЛА УРЕЂЕЊА И ПРАВИЛА ГРАЂЕЊА, тачка 2. ГРАНИЦА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ, ОБУХВАТА ДЕТАЉНЕ РАЗРАДЕ ЗАШТИТНОГ И РАДНОГ ПОЈАСА НАФТОВОДА, подтачка 2.1. СПИСАК КАТАСТАРСКИХ ПАРЦЕЛА У ПОСЕБНОЈ НАМЕНИ (ОБУХВАТУ ДЕТАЉНЕ РАЗРАДЕ), подподтачка 2.1.3. Списак катастарских парцела за које се утврђује јавни интерес.

Појас непосредне заштите

Радни појас (појас непосредне заштите) нафтовода – је појас ширине 5,0 m са обе стране цевовода, рачунајући од осе цевовода и представља прописани „минимални“ простор дуж трасе нафтовода потребан за његову заштиту и неометано одржавање, и за који се успоставља јавни интерес и стварно право службености над некретнином.

Не могу се изводити радови и друге активности осим пољопривредних радова.

Земљиште у појасу непосредне заштите може се изузетно користити за пољопривредну обраду, уз услов да је дубина обраде земљишта до 0,5 m. Није дозвољена садња дрвећа и другог растиња чији корен досеже дубину већу од 1 m.

У овом појасу успоставља се трајна обавеза прибављања услова/сагласности од стране управљача нафтоводног система код планирања, пројектовања и извођења других грађевинских и земљаних радова и пренамене површина.

Списак катастарских парцела у појасу непосредне заштите, дат је у поглављу IV ПРАВИЛА УРЕЂЕЊА И ПРАВИЛА ГРАЂЕЊА, тачка 2. ГРАНИЦА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ, ОБУХВАТА ДЕТАЉНЕ РАЗРАДЕ ЗАШТИТНОГ И РАДНОГ ПОЈАСА НАФТОВОДА, подтачка 2.1. СПИСАК КАТАСТАРСКИХ ПАРЦЕЛА У ПОСЕБНОЈ НАМЕНИ (ОБУХВАТУ ДЕТАЉНЕ РАЗРАДЕ), подподтачка 2.1.2. Списак катастарских парцела преко којих прелази траса нафтовода.

1.2. ПОЈАСИ, ЗОНЕ ЗАШТИТЕ И РЕЖИМИ КОРИШЋЕЊА КОРИДОРА ОСТАЛИХ ИНФРАСТРУКТУРНИХ СИСТЕМА

1.2.1. Појаси, зоне заштите и режими коришћења и уређења саобраћајне инфраструктуре

Појаси, зоне заштите и режими коришћења и уређења путне инфраструктуре

Просторним планом утврђују се зоне заштите постојећих категорисаних путева (ДП I, II реда, општински путеви), и задржава се утврђена регулациона ширина истих, као земљиште јавне намене – грађевинско земљиште у јавној својини са постојећом наменом за јавни путни-друмски саобраћај.

Појаси заштите и режими коришћења и уређења категорисаних путева утврђују се на основу чланова 33, 34. и 36. Закона о путевима. Просторним планом се у коридору пруга установљавају следећи обострани **појасеви путева:**

- **Путно земљиште** – утврђена регулациона ширине путног земљишта – граница парцела
- **Заштитни појас** – одговарајуће ширине, обострано, мерено од границе путног земљишта (ДП I а/б-м реда 40/20 m; ДП II реда 10 m; ОП 5 m),
- **Појас контролисане изградње** - одговарајуће ширине, обострано, мерено од границе заштитног појаса (ДП I а/б-м реда 40/20 m; ДП II реда 10 m; ОП 5 m),

Режими коришћења и уређења простора у коридорима категорисаних путева:

- 1) **Путно земљиште** - земљиште потребно за изградњу пута, укрштања, функционалних и пратећих садржаја;
- 2) **Заштитни појас** – чини земљиште за које се одређује строго контролисани режим коришћења (обострано) у циљу заштите функције пута;
- 3) **Појас контролисане изградње** – чини земљиште у режиму контролисане градње и заштите животне средине (обострано).

У путном земљишту и заштитном појасу успоставља се трајна обавеза прибављања услова/сагласности од стране управљача јавне путне инфраструктуре код планирања, пројектовања и извођења грађевинских и земљаних радова.

Појаси, зоне заштите и режими коришћења и уређења железничке инфраструктуре

Просторним планом утврђују се зоне заштите постојећих железничких пруга (магистралне, регионалне и локалне), и задржава се утврђена регулациона ширина истих, као земљиште јавне намене – грађевинско земљиште у јавној својини са постојећом наменом за јавни железнички саобраћај.

Појаси заштите и режими коришћења и уређења регионалне и манипулативне железничке пруге утврђују се на основу члана 2. Закона о железници. Просторним планом се установљавају следећи обострани **појасеви/зоне заштите железничке пруге**:

- **пружни појас** – ширине 8 m (6 m у грађевинском подручје насеља) од осе колосека са обе стране пруге, земљиште испод пруге и ваздушни простор у висини од 14 m. Пружни појас обухвата и земљишни простор службених места (станица, укрсница, стајалишта, распутница и слично) који обухвата све техничко-технолошке објекте, инсталације и приступно-пожарни пут до најближег јавног пута,
- **инфраструктурни појас** - ширине 25 m од осе колосека са обе стране пруге, управно на осу крајњих колосека,
- **заштитни пружни појас** - ширине 100 m, од осе колосека са обе стране пруге, мерено управно на осу крајњих колосека.

Режими коришћења и уређења простора у коридорима железничке пруге:

1. Пружни појас - успоставља се режим забране изградње свих објеката који нису у функцији железничког саобраћаја, и у којем се може дозволити постављање каблова, електроенергетских нисконапонских водова за осветљавање, водовода и канализације, електронске ваздушне линије и водови и други водови и слични објекти и постројења на основу претходно прибављене сагласности од управљача железничке инфраструктуре;
2. Инфраструктурни појас - успоставља се режим строго контролисаног коришћења простора на простору изван пружног појаса, и у којем се може дозволити постављање каблова, електроенергетских нисконапонских водова за осветљавање, водовода и канализације, електронске ваздушне линије и водови и други водови и слични објекти и постројења на основу претходно прибављене сагласности од управљача железничке инфраструктуре;
3. Заштитни пружни појас - успоставља се режим контролисаног коришћења простора, којим се на удаљености од 50 m од осе колосека, не дозвољава изградња следећих објеката: рудника, каменолома у којима се користе експлозивна средства, индустрија хемијских и експлозивних производа, постројења и других објеката за која се ограничења утврде у складу са посебним прописима, док је дозвољено планирање пословних и комерцијалних објеката на удаљености од 25 m од осе крајњег колосека.

У пружном и инфраструктурном појасу пруге успоставља се трајна обавеза прибављања услова/сагласности од стране управљача јавне железничке инфраструктуре код планирања, пројектовања и извођења грађевинских и земљаних радова.

1.2.2. Појаси, зоне заштите и режими коришћења и уређења вода, водних објеката и водног земљишта

Предвиђено уређење простора ни на који начин не сме да ремети могућност и услове одржавања и функцију водних објеката: за уређење водотока, објеката за заштиту од поплава, ерозије, за заштиту од штетног дејства унутрашњих вода – одводњавање, коришћење вода, сакупљање, одвођење и пречишћавање отпадних вода и заштиту вода и мониторинг вода дефинисаних чланом 13.-20. Закона о водама. Не сме се нарушити постојеће стање одбрамбених насипа, њихова стабилност и основна функција нити услови њиховог одржавања. Не сме се угрозити слободан протицајни профил мелиорационих канала у свим условима рада система, као ни стабилност дна и косина канала.

Водити рачуна да интереси водопривреде не буду угрожени, у смислу функционисања водопривредног система и несметаног одржавања. Оптималну трасу планираног магистралног нафтовода одабрати на основу техничко-технолошких захтева, геотехничких карактеристика терена, као и хидролошко-хидрауличких, геоморфолошких и псалмолошких карактеристика водотока/канала. Обезбедити да се у свим фазама изградње нафтовода са основним објектима који представљају саставни део нафтовода (блок станице и др.) и осталим објектима и системима у функцији нафтовода (оптички каблови и др.) у зони насипа прве одбрамбене линије очува степен заштите брањеног подручја.

Ради очувања и одржавања водних тела површинских и подземних вода и заштитних и других водних објеката, спречавања погоршања водног режима, обезбеђења пролаза великих вода и спровођења одбране од поплава, као и заштите животне средине, ~~уважити~~ поштовати следеће забране:

- на насипима и другим водним објектима копати и одлагати материјал, напасати крупну стоку, вући посечено дрвеће, прелазити и возити моторно возило, осим на местима на којима је то дозвољено и обављати друге радње којима се може угрозити стабилност тих објеката;
- на водном земљишту (уважити дефиницију и намену водног и приобалног земљишта, према члану 8., 9. и 10. Закона о водама, управљање водним земљиштем у јавној својини у складу са чл. 9а. и 23. Закона о водама.):
 - 1) градити објекте којима се смањује пропусна моћ корита,
 - 2) одлагати чврсти отпад и опасан и штетан материјал,
 - 3) складиштити дрво и други чврст материјал на начин којим се ремете услови проласка великих вода,
 - 4) вађење речног наноса супротно издатој водној сагласности или без водне сагласности,
 - 5) прати возила и друге машине,
 - 6) вршити друге радње осим у случају:
 - (1) спровођења мера очувања, унапређења и презентације природних вредности,
 - (2) предузимања радњи ради заштите људи, животиња и имовине;
- у поплавном подручју градити објекте на начин којим се омета протицање воде и леда или супротно прописима за градњу у поплавном подручју;
- садити дрвеће на одбрамбеном насипу, у инундацијском појасу ширине најмање 10 m од небрањене ножице насипа према водотоку, а у брањеној зони супротно издатој водној сагласности,
- копати бунаре, ровове и канале поред насипа у појасу ширине најмање 10 m од небрањене ножице насипа према водотоку, односно до 50 m према брањеном подручју, осим ако је њихова функција заштита од штетног дејства вода или је техничком документацијом, урађеном у складу са Законом о водама, доказано да није угрожена стабилност насипа,
- мењати или пресецати токове подземних вода, односно искоришћавати те воде у обиму којим се угрожава снабдевање питком или технолошком водом, угрожавају минерална и термална изворишта, стабилност тла и објеката,
- мењати правац и јачину тока површинске воде која природно протиче или отиче са водног земљишта које је у приватној својини,
- градити објекте, садити дрвеће, орати и копати земљу и обављати друге радње којима се ремети функција или угрожава стабилност мелиорационих канала за одводњавање и у обостраном појасу ширине од најмање 5m од тих канала предузимати радње којима се омета редовно одржавање ових канала,

- одлагати чврсти отпад и друге материјале у водотоке, акумулације, ретензије, мелиорационе и друге канале, упуштати загађене воде или друге материје и вршити радње, којима се може оштетити корито и обала водотока, утицати на промену његове трасе, нивое воде, количину и квалитет воде, угрозити стабилност заштитних и других водних објеката или отежати одржавање водног система;
- вршити, без одговарајућих водних аката, интервенције у кориту (осигурање обала, преграђивање корита, проширење и продубљење корита и друго);
- изводити друге радове који би могли да угрозе стабилност и отежају одржавање регулационих, заштитних и других водних објеката.

Забрана вршења горе наведених радњи може се проширити и изван граница водног земљишта, ако би се тим радњама угрозио водни режим или водни објекти;

Трасу нафтовода и осталих објеката и система у функцији нафтовода (оптички кабл и др.) у зони водног земљишта, видно обележити на прописан начин, са назначеним местом и правцем укрштања, ради заштите од оштећења приликом радова на одржавању водних објеката и током спровођења одбране од поплава. Ознаке се морају редовно одржавати.

Граница и намена земљишта, чији је носилац права коришћења ЈВП „Воде Војводине“ Нови Сад, не могу се мењати без сагласности ЈВП „Воде Војводине“ Нови Сад; Планирати да се за коришћење водног земљишта, реше имовинско-правни односи са ЈВП „Воде Војводине“ Нови Сад.

Услови коришћење вода:

- Водоснабдевање основних објеката који представљају саставни део нафтовода (блок станице и др.) планирати из јавног водоводног система према условима и сагласности надлежног јавног комуналног предузећа.
- Све садржаје у оквиру зоне изворишта воде планирати у складу са Законом о водама и Правилником о начину одређивања и одржавања зона санитарне заштите изворишта водоснабдевања („Сл. гласник РС“, бр. 92/08).
- Воду за техничке потребе могуће је обезбедити захватањем површинских или подземних вода према намени, условима и приоритету у коришћењу вода, одређеним чланом 71. Закона о водама.
- Подземне воде са квалитетом погодним за пиће и воде са јавних извора користе се само за: снабдевање водом становништва, санитарно-хигијенске потребе, напајање стоке, за потребе индустрије која захтева висококвалитетну воду (прехранбена, фармацеутска и друго) и потребе малих потрошача (испод 1l/s) и не могу се користити за друге сврхе, изузев за гашење пожара, нити на начин који би неповољно утицао на количину и својства воде, према члану 72. Закона о водама.
- Воде из изворишта површинских и подземних вода које служе за снабдевање водом за пиће, могу се користити само ако је то коришћење у складу са водним билансом и ако су претходно обављени истражни радови у складу са Законом о водама, одн. хидрогеолошки истражни радови у складу са условима и начином извођења геолошких истраживања, према закону којим се уређују геолошка истраживања која обухватају утврђивање резерви, издашност и квалитет воде на одређеном изворишту, према члану 79. Закона о водама.
- Воде које су планом управљања водама одређене за пиће не могу се користити за друге сврхе, изузев за гашење пожара, нити на начин који би неповољно утицао на количину и својства воде.

- Планирати да се за изградњу бунара исходују водна акта надлежног органа водопривреде, акта Покрајинског секретаријата за енергетику и минералне сировине у складу са Законом о рударству и геолошким истраживањима.

Услови заштите вода:

- Планско решење основних објеката који представљају саставни део нафтовода (блок станице и др.) у којима могу да се продукују отпадне воде, мора бити у складу са општим концептом канализања, пречишћавања и диспозиције отпадних вода на нивоу града Новог Сада и општина Жабаљ, Бечеј, Ада, Сента и Кањижа, уз уважавање следећег:
 - Планирати сепаратни тип канализационе мреже за сакупљање посебно атмосферских и посебно санитарних отпадних вода.
 - Условно чисте атмосферске воде са кровних површина, надстрешница и сл. могу се, без пречишћавања, испуштати у путни јарак или на околни терен путем уређених испуста осигураних од ерозије, уколико задовољавају квалитет II класе вода;
 - За атмосферске воде са зауљених и запрљаних површина (паркинг, манипулативне површине), пре улива у јавну канализациону мрежу, предвидети одговарајући предtretман (сепаратор уља, таложник);
 - Санитарно-фекалне отпадне воде испуштати у јавну канализациону мрежу.
 - Уколико у близини предметног простора није изграђен систем јавне канализације, као привремено решење, санитарно-фекалне отпадне воде испуштати у водонепропусу септичку јаму довољног капацитета. Пражњење септичке јаме поверити надлежном комуналном предузећу;
 - Уважити и све друге услове за сакупљање, канализање и диспозицију отпадних вода које пропише надлежно јавно комунално предузеће;
 - Обезбедити да приликом одржавања нафтовода не дође до загађења околног терена. Евентуално издвојене материје сакупити у водонепропусни резервоар или цистерну, без могућности испуштања на околни терен или у водоток/канал.
 - Издвојен садржај предати овлашћеном правном лицу на даљи третман или складиштење, у складу са законом који регулише управљање отпадом;
- Забрањено је у површинске и подземне воде уношење опасних и штетних материја које могу угрозити квалитет (еколошки статус) тј. узроковати физичку, хемијску, биолошку или бактериолошку промену вода у складу са чланом 97. и 133. (став 9.) Закона о водама.
- Забрањено је у водотоке испуштање било каквих вода осим условно чистих атмосферских. Уколико се планира испуштање осталих отпадних вода у водотоке, претходно се морају комплетно пречистити (предtretман, примарно, секундарно или терцијално), тако да задовољавају прописане граничне вредности квалитета ефлуента према Уредби о граничним вредностима емисије загађујућих материја у воде и роковима за њихово достизање и Уредби о граничним вредностима загађујућих материја у површинским и подземним водама и седименту и роковима за њихово достизање.
- Забрањено је у подземне воде уношење загађујућих материја, односно узроковање погоршања постојећег хемијског статуса подземне воде, у складу са Уредбом о граничним вредностима загађујућих материја у површинским и подземним водама и седименту и роковима за њихово достизање;

1.2.3. Појаси, зоне заштите и режими коришћења и уређења енергетске инфраструктуре

1.2.3.1. Појаси, зоне заштите и режими коришћења и уређења електроенергетске инфраструктуре

Свака градња испод или у близини далековода напона и 400 kV, 220 и 110 kV 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), Правилником о техничким нормативима за уземљења електроенергетских постројења називног напона изнад 1000 V („Службени лист СРЈ“, број 61/95), Законом о заштити од нејонизујућих зрачења са припадајућим правилницима, од којих се посебно издваја: Правилник о границама нејонизујућим зрачењима („Службени гласник РС“, број 104/09) и Правилник о изворима нејонизујућих зрачења од посебног интереса, врстама извора, начину и периоду њиховог испитивања („Службени гласник РС“, број 104/09), SRPS N.C0.105 Техничким условима заштите подземних металних цеговода од утицаја електроенергетских постројења“ („Службени лист СФРЈ“, број 68/86), SRPS N.C0.101 - Заштитом телекомуникационих постројења од утицаја електроенергетских постројења - Заштита од опасности, SRPS N.C0.102 - Заштитом телекомуникационих постројења од утицаја електроенергетских постројења - Заштита од сметњи („Службени лист СФРЈ“, број 68/86), као и SRPS N.C0.104 - Заштита телекомуникационих постројења од утицаја електроенергетских постројења - Увођење телекомуникационих водова у електроенергетска постројења („Службени лист СФРЈ“, број 49/83).

Заштитни појас за надземне електроенергетске водове, са обе стране вода од крајње фазног проводника дефинисан је Законом о енергетици и износи:

- 1) за напонски ниво од 1 kV до 35 kV:
 - за неизоловане проводнике 10 m;
 - за слабо изоловане проводнике 4 m;
 - за самоносеће кабловске снопове 1 m;
- 2) за напонски ниво 35 kV, 15 m;
- 3) за напонски ниво 110 kV, 25 m.

Заштитни појас за подземне водове (каблове) 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 коридору нафтовода може се градити подземна електроенергетска мрежа за потребе објеката у функцији нафтовода, као и трафостанице 20/0,4 kV за потребе напајања електричном енергијом објеката у функцији нафтовода. Електричне инсталације и уређаји у објектима у функцији нафтовода се по правилу постављају ван зона опасности од експлозије, изузев ако је уградња у овим зонама условљена технолошким захтевима када се иста мора спровести у складу са утврђеним посебним прописима.

1.2.3.2. Појаси, зоне заштите и режими коришћења и уређења термоенергетске инфраструктуре

Свака градња у близини транспортних гасовода притиска већег од 16 bar и дистрибутивних гасовода притиска до 16 bara, нафтовода и продуктовода условљена је: Законом о енергетици, Законом о планирању и изградњи, Законом о цевоводном транспорту гасовитих и течних угљоводоника и дистрибуцији гасовитих угљоводоника, Правилником о условима за несметан и безбедан транспорт природног гаса гасоводима притиска већег од 16 bar („Сл. гласник РС“, бр. 37/13 и 87/15), Правилником о условима за несметану и безбедну дистрибуцију природног гаса гасоводима притиска до 16 bar („Сл. гласник РС“, бр. 86/2015), Правилник о техничким условима за несметан и безбедан транспорт нафтоводима и продуктоводима („Сл. гласник РС“, бр. 37/13), као и условима и сагласности надлежног оператера гасовода, нафтовода и продуктовода.

Магистрални гасовод граница Бугарске-граница Мађарске

Експлоатациони појас гасовода, дефинисан је обострано од осе гасовода у ширини од 25 m. У експлоатационом појасу гасовода могу се градити само објекти који су у функцији гасовода. Изградња осталих објеката и извођење било каквих радова је забрањено.

Минимално растојање између предметног нафтовода и гасовода мора износити експлоатациони појас гасовода 25 m + радни појас нафтовода са стране ка гасоводу. Предметни план мора да дефинише максимални радни појас нафтовода у складу са пречником нафтовода.

Извођење радова, укључујући пролазак грађевинске механизације, и у току изградње нафтовода и у току каснијих евентуалних интервенција на изграђеном нафтоводу не смеју се одвијати у експлоатационом појасу гасовода.

Локација надземних објеката нафтовода у односу на гасовод

Надземни објекти у саставу нафтовода (блок станице, чистачке станице, мерна станица) морају бити удаљени од гасовода минимално 28 m (експлоатациони појас 25 m + 3 m) мерено од оградe објеката.

Растојања у односу на приступне путеве

Планирана траса нафтовода се укршта са приступним путем до пријемно-отпремног чистачког место ПОЧМ (приступни пут је на кп 16877 КО Хоргош). Пут је асфалтни, ширине 4,5 m са по 1 m банке са обе стране коловоза и земљаним каналима са обе стране коловоза. Укупна ширина попречног профила је око 12 m. Укрштање нафтовода са путем извести под углом између 90° и 60° , методом подбушивања у заштитној цеви. Минимална дубина укопавања је 135 cm мерено од горње ивице цеви нафтовода до горње ивице коловозне конструкције. Паралелно вођење нафтовода са приступним путевима може се извршити са минималним растојањем од 5 m, мерено од осе нафтовода до границе катастарске парцеле пута. Приступни путеви до планираних надземних објеката у саставу нафтовода могу се водити паралелно са гасоводом, али тако да се радови на изградњи пута не врше у експлоатационом појасу гасовода. Избегавати да се ови путеви укрштају са гасоводом. Уколико је укрштање неопходно, угао укрштања треба да износи 90°, а на местима где је то технички оправдано, дозвољено је угао смањити на минимално 60°. Уколико оваквих укрштања буде, детаљнији услови заштите гасовода на овим укрштањима биће дати у оквиру услова за локацијске услове.

Катодна заштита

Катодна заштита нафтовода мора да буде тако планирана и пројектована да обезбеди уклањање интерференције са катодном заштитом гасовода.

Транспортни гасоводи, нафтоводи и продуктоводи

Приликом извођења било каквих радова потребно је да се радни појас формира тако да тешка возила не прелазе преко транспортних гасовода, нафтовода и продуктовода на местима где није заштићен.

Забрањено је изнад транспортних гасовода, нафтовода и продуктовода градити, као и постављати објекте.

Раскопавања транспортних гасовода, нафтовода и продуктовода ради утврђивања чињеничног стања, не могу се вршити одобрења и присуства представника власника цевовода.

Појас шире заштите транспортних гасовода, нафтовода и продуктовода - заштитни појас, је појас ширине 400 m (по 200 m са обе стране цевовода, рачунајући од осе цевовода), у ком други објекти утичу на сигурност цевовода, али и обрнуто, цевовод утиче на друге објекте у свом окружењу.

Табела 22: Појас уже заштите за транспортне гасоводе притиска преко 16 bar, у зависности од притиска и пречника гасовода

Пречник гасовода	Притисак 16 до 55 bar (m)	Притисак већи од 55 bar (m)
до DN 150	30	30
изнад DN 150 до DN 500	30	50
изнад DN 500 до DN 1000	30	75
изнад DN 1000	30	100

Табела 23: Ширина експлоатационог појаса гасовода

Пречник гасовода	Притисак 16 до 55 bar (m)	Притисак већи од 55 bar (m)
до DN 150	10	10
изнад DN 150 до DN 500	12	15
изнад DN 500 до DN 1000	15	30
изнад DN 1000	20	50

Вредност из табеле представља укупну ширину експлоатационог појаса тако да се по једна половина дате вредности простире са обе стране осе гасовода.

Појас непосредне заштите - обухвата експлоатациони појас гасовода, у којем се могу градити само објекти који су у функцији гасовода и радни појас нафтовода или продуктовода ширине 5 m на једну и другу страну, рачунајући од осе цевовода у којем се могу се градити само објекти који су у функцији нафтовода и продуктовода.

У појасу уже заштите цевовода ширине од 30 m лево и десно од осе транспортних гасовода, нафтовода или продуктовода, након изградње нафтовода или продуктовода, не могу се градити зграде намењене за становање или боравак људи, без обзира на коефицијент сигурности са којим је нафтовод или продуктовод изграђен и без обзира на то у који је разред појас цевовода сврстан.

Изградња нових објеката не сме угрозити стабилност, безбедност и поуздан рад гасовода, нафтовода и продуктовода.

Просторним планом утврђују се следећи режим коришћења и уређења простора у енергетском коридору транспортних гасовода, нафтовода и продуктовода у:

- појасу непосредне заштите - успоставља се режим забране изградње свих објеката који нису у функцији цевовода. У експлоатационом појасу цевовода не смеју се изводити радови и друге активности (постављање трансформаторских станица, пумпних станица, подземних и надземних резервоара, сталних камп места, возила за камповање, контејнера, складиштења силиране хране и тешко - транспортујућих материјала, као и постављање оградe са темељом и сл.) без одобрења оператора транспортног система, дозвољена је изградња путне и друге инфраструктуре уз обавезујући услов обезбеђења сарадње са управљачем транспортног система;
- појасу уже заштите - забрањена је изградња објеката и других јавних површина који подразумевају трајни или привремени боравак људи. –Изградња нове путне и друге инфраструктуре је могућа, уз обавезујући услов обезбеђења сарадње са управљачем транспортног система;
- појасу шире заштите - дозвољена је изградња путне и друге инфраструктуре.

Дистрибутивни гасоводи

Извођење радова у близини дистрибутивних гасовода мора се изводити ручним ископом рова. Откривене гасоводне цеви потребно је заштити од могућих оштећења и изложености изворима топлоте.

Минимална удаљеност дистрибутивног гасовода од објекта износи 1 m. Изнад дистрибутивног гасовода није дозвољена изградња објеката.

У случају оштећења и измештања дистрибутивног гасовода, гасовод ће се поправити и изместити о трошку инвеститора.

У зависности од притиска, заштитни појас дистрибутивних гасовода је:

- 1) за ПЕ и челичне гасоводе $MOP \leq 4 \text{ bar}$ - по 1 m од осе гасовода на обе стране;
- 2) за челичне гасоводе $4 \text{ bar} < MOP \leq 10 \text{ bar}$ - по 2 m од осе гасовода на обе стране;
- 3) за ПЕ гасоводе $4 \text{ bar} < MOP \leq 10 \text{ bar}$ - по 3 m од осе гасовода на обе стране;
- 4) за челичне гасоводе $10 \text{ bar} < MOP \leq 16 \text{ bar}$ - по 3 m од осе гасовода на обе стране.

У заштитном појасу гасовода не смеју се изводити радови и друге активности изузев пољопривредних радова дубине до 0,5 m без писменог одобрења оператора дистрибутивног система. У заштитном појасу гасовода забрањено је садити дрвеће и друго растиње чији корени досежу дубину већу од 1,0 m, односно, за које је потребно да се земљиште обрађује дубље од 0,5 m.

1.2.4. Појаси, зоне заштите и режими коришћења и уређења електронске инфраструктуре

Заштитни појасеви за електронску и комуникациону инфраструктуру према Правилнику о захтевима за утврђивање заштитног појаса електронске комуникационе мреже и припадајућих средстава, радио-коридора и заштитне зоне и начину извођења радова приликом изградње објекта („Сл. гласник РС“, бр. 16/12) износе:

- За инсталације и складишта са запаљивим или експлозивним горивом 10 m
- На местима укрштања, цевовод мора пролазити испод кабла при удаљености од 0,5 m

2. ГРАНИЦА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ, ОБУХВАТА ДЕТАЉНЕ РАЗРАДЕ И ЗАШТИТНОГ И РАДНОГ ПОЈАСА НАФТОВОДА

Граница посебне намене, детаљне разраде и заштитног појаса нафтовода поклапа се са обухватом просторног Плана је дефинисана координатама темена преломних тачака и дата у Табела 1. Списак координата темена преломних тачака у Гаус-Кригеровој пројекцији.

Заштитни појас нафтовода је појас ширине 400 m, по 200 m обе стране цевовода, рачунајући од осе цевовода.

Заштитни појас насељених зграда (појас уже заштите) нафтовода – је појас ширине 30 m, обе стране цевовода, рачунајући од осе цевовода, у којем нафтовод утиче на сигурност других објеката.

Радни појас (појас непосредне заштите) нафтовода – је појас ширине 5,0 m са обе стране цевовода, рачунајући од осе цевовода, је појас за који се установљава јавни интерес и стварна службеност над некретнином ради заштите, прилаза и одржавања нафтовода.

Појас потребан за изградњу нафтовода – је минималан простор потребан за изградњу нафтовода минималне ширине радног појаса нафтовода или шире од радног појаса (дефинисан пописом парцела за које се утврђује јавни интерес и графичким прилозима детаљне разраде Реферална карта 5: Детаљна разрада просторног плана - Регулациони план (Лист 5.1-5.27), у којем се обезбеђује привремена експропријација земљишта за потребе извођења радова на изградњи нафтовода. Привремена експропријација истиче по изградњи, након које се земљиште враћа у првобитно стање.

2.1. СПИСАК КАТАСТАРСКИХ ПАРЦЕЛА У ПОСЕБНОЈ НАМЕНИ (ОБУХВАТУ ДЕТАЉНЕ РАЗРАДЕ)

2.1.1. Списак катастарских парцела у посебној намени, обухвату детаљне разраде и заштитном појасу нафтовода (200+200 m)

Обухват посебне намене, детаљне разраде и заштитног појаса нафтовода се преклапају (исти обухват).

Списак парцела које се налазе у посебној намени, обухвату детаљне разраде и заштитног појаса нафтовода (200+200 m), дат је у поглављу I ПОЛАЗНЕ ОСНОВЕ, тачка 1. ОБУХВАТ И ОПИС ГРАНИЦА ПОДРУЧЈА ПРОСТОРНОГ ПЛАНА СА ГРАНИЦАМА ЗАШТИТНОГ, подтачка 1.2. ОПИС ГРАНИЦЕ ПОДРУЧЈА ПРОСТОРНОГ ПЛАНА.

2.1.2. Списак катастарских преко којих прелази траса нафтовода

Општина Кањижа

Катастарска општина Хоргош:

Катастарске парцеле:

8118, 7345, 7381, 7378, 7349, 7346, 8077, 3818, 3817, 3816, 3815, 3814, 3813, 3811, 8249/4, 8157/4, 8157/2, 8189, 7373, 8197/1, 8192/3, 8228, 7342/1, 7319/2, 8220, 8216/1, 8215, 8210, 7319/1, 7323/3, 7380, 3790, 8187/2, 8149, 8148, 7516, 8191, 8154, 3612/8, 7323/1, 7325/1, 3833/2, 3833/1, 3826/2, 8151/2, 8151/1, 8150, 7328, 7327, 7326/1, 7335, 7334, 8117, 16797, 7353, 7368, 7364, 7363, 7358, 3822, 3821, 8209, 8153, 8152, 7312, 7315, 7313, 7317/2, 7318/2, 7377/2, 8039, 16685, 16792, 16791, 7331/1, 7339, 7338, 7341, 7343, 16683, 8115/2, 8115/1, 16789, 16794, 3834, 16877, 7553/1, 8203, 8200, 8198, 3789, 3819, 3824, 8199, 8030, 8036, 7551, 7553/2, 16795, 16799, 8102, 8112, 8113, 8114, 8116, 16680, 8157/3, 8158, 16681, 8184, 8186, 8188, 8190, 8192/1, 8192/2, 8197/2, 8214, 8216/2, 8221, 16801, 7314, 7317/1, 16790/2, 7317/3, 7320, 7323/2, 7325/2, 7326/2, 7330, 7331/2, 7333, 7336, 7344, 7348, 7357, 7359, 7367, 7377/1, 7379, 8249/3, 3612/7, 7316, 7321, 7322, 7324, 7329, 7332, 7337, 7340, 7347, 7350, 3812, 7318/1, 7354, 7372, 7374, 7382, 8187/1, 8222, 3820, 3823, 3825, 7515, 7550, 7552, 8035/2, 8119, 8138, 8155, 8156, 8157/1, 8185, 7203/2, 8197/3, 8204, 8208, 8213, 8226, 8227, 3600/1, 3612/6.

Катастарска општина Мартонош:

Катастарске парцеле:

4943/2, 4943/1, 5010, 5009, 7034, 4794, 4823, 4563, 4561, 4918, 4577, 4790, 4789, 4787, 5888/1, 4576, 4572, 4571, 4568, 4567, 4565, 7186, 4559, 4558, 2700, 2699, 2698, 7141, 4795, 4224, 4225, 4228, 4822, 4820, 5954, 5957, 5956, 2728, 5006, 5955, 5953, 6596, 6595, 6591, 6590, 6588, 4556, 6998/1, 6610, 6632, 6630, 5958, 4924, 3257, 4947, 4919, 6636, 4993/4, 6624, 7185, 2696, 4227, 4226, 4945, 4922, 2695, 2324, 7143, 5007, 2727, 2725, 4229, 4786, 4791, 4792, 4796, 4788, 4793, 4803, 4816, 4819, 6912, 6914, 4817, 6811, 4921, 4946, 5889, 4821, 4920, 4923, 4948, 7027, 2694, 2697, 4834, 4836, 7190, 2724, 2726, 4554, 4557, 4562, 4564, 5008, 5011, 6830, 7047, 7053, 4570, 4573, 4575, 6837, 6587, 6589, 6592, 6594, 6607, 6609, 6611, 6627, 6631, 6635, 6641, 4555, 4560, 4944, 4566, 4569, 4574, 4818, 6593, 6608, 6628, 6629, 6633, 6634, 7177, 7182, 7026, 7029, 7194, 6726, 7032, 7039, 6910, 7054, 7059, 7061, 6810, 6845, 6823, 7130, 5965, 7139/1.

Катастарска општина Кањижа:

Катастарске парцеле:

6211, 6158, 6239, 6238, 6243, 6207, 6235/3, 6157, 6029, 6230, 10342, 9892, 10328, 6210, 6059, 6217, 6229, 6179, 6031, 6033, 6208, 6209, 9879/1, 9880/1, 9891, 6060, 6216, 6219, 6220, 6221/1, 6232, 6233, 6242, 10310, 10304, 9879/2, 9880/2, 9888, 9889, 9893.

Катастарска општина Велебит:

Катастарске парцеле:

3573/1, 3573/10, 3573/15, 3573/2, 3573/22, 3573/25, 3573/26, 3573/27, 3573/28, 3573/29, 3573/3, 3573/30, 3573/31, 3573/32, 3573/33, 3573/34, 3573/35, 3573/36, 3573/37, 3573/4, 3573/5, 3573/6, 3573/8, 3574/1, 3574/10, 3574/11, 3574/12, 3574/13, 3574/14, 3574/15, 3574/17, 3574/18, 3574/19, 3574/2, 3574/20, 3574/21, 3574/22, 3574/23, 3574/3, 3574/4, 3574/9, 3609/37, 8500/2, 8553/1.

Катастарска општина Трешњевац:

Катастарске парцеле:

4868/2, 4869/1, 5046, 5077, 4779/26, 5036, 5012, 3799/14, 3799/36, 3120, 1513, 3799/27, 3215/26, 3215/5, 4866, 3121, 3117, 3237, 3241/2, 3245, 3250, 3259, 4865, 3787, 3215/1, 3215/7, 3256, 3215/14, 3799/40, 3799/33, 3799/31, 4779/37, 4871, 4869/2, 4868/1, 3243, 3242, 3239, 3238, 3236, 4779/22, 3791, 3240, 3241/1, 3244, 3247, 3799/16, 3799/25, 3235, 3258, 3118, 3119, 3122, 3123, 3136, 4867, 4870, 3253, 5013, 5037, 5038, 3135, 3137, 3215/4, 3215/9, 3116, 3124, 4779/36, 4779/35, 4779/29, 1505, 1512/1, 1517, 1519, 3115, 3260, 3134, 3138, 3125.

Општина Сента

Катастарска општина Сента:

Катастарске парцеле:

20806, 10190, 11733/7, 11729, 10864/3, 11728/50, 10318/2, 20822, 20818, 12340, 10257/2, 20860, 20750, 20753, 10870/1, 12035/2, 20604, 20756, 10864/45, 20641, 20807, 12352, 21098, 20845, 20846, 10864/2, 11905, 10205, 11610/2, 11728/3, 21115, 10282, 10281, 20797, 21110, 20605, 20759, 20770, 20848, 20847, 11728/32, 10206, 10317, 10257/1, 12036, 11724, 10204, 12343, 10256, 11734/1, 10188, 10189, 11610/3, 12353, 12344, 12035/1, 20589, 20627, 12351, 10325/1, 11898, 20784.

Општина Ада

Катастарска општина Ада:

Катастарске парцеле:

10156/2, 10302/23, 10286/50, 10286/52, 10158, 10466/13, 10286/55, 10286/56, 10302/40, 15884, 10466/4, 10466/6, 16079/3, 15879, 15968, 10302/19, 10302/22, 10302/27, 10466/10, 10466/11, 10302/6, 10286/51, 10286/54, 10302/29, 10302/31, 15982, 10302/9, 10302/26, 10302/33, 10302/34, 10302/36, 10302/5, 10302/32, 10466/8, 10466/5, 10466/7, 10466/9, 10466/12, 10302/1, 10302/7, 10302/8, 10302/10, 10286/53, 10302/17, 10302/16, 10035/3, 10480, 15969, 10302/41, 10469, 10302/11, 10302/12, 10302/13, 10302/14, 10302/15, 10302/28, 15857, 10160, 10036, 10302/30, 10302/35, 10302/37, 10038, 10157/2, 10302/25, 10157/1, 10159, 10048, 10302/18, 10302/20, 10302/21, 10302/24, 15887, 10047, 15834/1, 15883, 15886, 10481/1.

Катастарска општина Мол:

Катастарске парцеле:

10318, 10317, 10353, 10352, 14598, 10288/3, 10314/2, 10358, 10004/1, 10315, 10363, 10362/3, 10364, 14716, 12576, 14714, 12575, 14664, 12566, 10020, 10022, 10366, 10357, 10356, 10355, 10354/1, 10025, 10365/1, 10007/2, 14794, 10359, 10354/2, 14705, 10021, 10365/2, 10319/1, 14715, 10004/2, 10316, 14792, 12568.

Општина Бечеј

Катастарска општина Бачко Петрово Село:

Катастарске парцеле:

14533, 14469, 8392, 14624, 8227, 10778, 8409, 14466, 10816, 14467/1, 12526, 12528, 12530, 12533, 8391, 8413, 8415, 12664/1, 12664/2, 14384, 12535/1, 8281, 8308/1, 12582, 12583, 14607, 14379, 14519, 8393/1, 8398, 8402, 12585, 12660, 12662, 8226, 8417, 8406, 8411, 8401, 10713, 12661, 12667, 14535, 10779, 12663, 14626, 10751, 12665, 12666, 10819, 12536, 14759,

12584, 8308/2, 10776, 10777, 12527, 12525/2, 12534, 12535/2, 14383, 10714, 12529, 12531, 8282, 8283, 12532, 10747, 10749/1, 10750, 10706, 10775, 10707, 10748, 10818, 12659, 14534/2, 8309, 14450, 14468, 10749/2, 10815, 10817, 10708, 10709, 10710, 10711, 10712.

Катастарска општина Бачко Градиште:

Катастарске парцеле:

13888/2, 13672, 13674, 13868, 14781, 10355, 10356, 10357, 10358, 10359, 10556/2, 10360, 10361, 14750, 14279, 14280, 14664, 13878, 10617/2, 10559, 10556/1, 10557, 13721, 13869, 14048/4, 14614, 10600, 14179, 13747/2, 10615, 13720, 14624, 14764, 14334, 14676, 10558, 14234/2, 14336/1, 13748/1, 14627, 14756, 10605, 13748/2, 14071, 10560, 10561, 14561/1, 10563, 13695, 13867, 13671, 13673, 13873, 13875, 13876, 13877/2, 13880, 13881, 13887, 10603, 14629, 10616, 10604, 10617/1, 10617/3, 10618/3, 10620/1, 13871, 14572, 13882, 13884, 13886/2, 13888/3, 14274/1, 14662, 14670, 10601, 10602, 14571/1, 14336/2, 14761, 14673, 10362, 13888/1, 13696/1, 13870, 13872, 13874, 13877/1, 13879, 13883, 13885, 13886/1, 14683, 14669, 14628, 10619/5, 10619/6, 10562, 13719.

Катастарска општина Бечеј:

Катастарске парцеле:

22139/2, 22139/1, 18140, 18205, 18204, 18137, 23245, 18161/3, 18821, 18820/1, 17603, 26471, 18933/3, 18950, 18289/2, 18288, 18285, 18283, 20745, 20744, 18756, 18759, 18758, 18754, 18753, 18684, 18680, 18679, 26355, 22265, 22264, 22171/2, 22215, 22212, 22210, 23272, 23223, 23221, 23383, 22597, 18827, 22140, 18202, 18201, 23283/2, 23282, 22663/3, 22118, 22117, 22116/2, 22116/1, 22115, 18282, 17679, 18199, 18170, 18168, 23014/3, 20750, 20749, 17680, 18280, 18278, 18277, 23025, 23023, 23018, 26543, 18836, 18835, 18834, 18832, 18831, 18164, 22114/2, 23219, 22587, 23280, 23278, 23277, 17693/3, 17693/2, 18145, 18143, 22608, 17672, 17670, 17667, 26474, 18951, 20730, 23387, 18819, 18818, 17702/4, 17702/3, 17702/2, 17702/1, 18195, 22137, 18197, 18142, 18141, 18945, 18947, 18946, 18944, 18943/2, 18943/1, 18941, 18940/1, 22271, 22270, 22268, 26538, 18933/2, 22138, 18937, 18936, 18935, 20738, 20737, 20736/2, 20736/1, 23388/2, 18687, 18826, 19171, 22171/1, 22169/1, 22167, 22164, 22163, 22162, 23376, 23375, 17674, 22223, 22222/7, 17715, 26339, 22222/5, 22222/3, 22220, 22219, 22218/2, 22217, 22216/2, 17681, 22160, 17678, 17677, 17683, 17682, 17716, 18751, 18750, 18749, 18747, 18746, 18745, 17701/3, 20728, 18167, 18166, 18198, 18829, 23234/1, 23231, 22584, 18150, 18146/2, 23226, 18948, 23242/1, 19170, 23276, 23281, 23283/1, 23283/3, 26249, 26317, 26485, 18686, 18760, 18757, 18755, 18752, 17698, 17699/2, 17675, 23233, 23230, 23228, 22142, 17673, 17671, 17669, 17668, 23372, 23380, 23384, 26179, 26258, 18742, 23391, 22269, 26260, 26331, 26257, 17701/4, 18823, 18139, 18138, 18820/2, 18822, 18824, 26095, 17700/1, 17721, 17720, 18146/1, 18147, 18149, 20747, 22586, 18162, 18165, 18203, 17699/1, 26337, 26085/2, 18952, 22663/2, 22585, 23020/3, 23026, 26549, 26550, 22206, 26315, 18284, 18287, 18289/1, 17719, 22119, 23057, 17693/9, 17693/4, 17666, 23224, 20729, 20733, 22141, 22143, 22158/1, 22606, 19172/1, 23237, 20742/1, 20746, 20748, 20752, 22159, 22166, 22168, 22170, 26479, 23274, 17604, 22207, 22214, 22216/3, 22222/6, 22224, 22225, 18206, 17694, 17696, 17700/2, 17701/1, 17705, 18169, 17676, 22263, 22267, 23220, 23222, 23225, 23234/2, 23240, 26376/1, 18825, 23020/2, 23270, 18743, 17714, 23247, 23271, 18286, 26246, 26487, 18940/2, 22136, 19167, 23024, 23022/1, 23017, 23016/2, 23242/2, 26456, 17697, 22208, 26250, 22222/4, 22222/2, 22221, 22218/1, 26332, 18196, 18837, 18833, 18942, 18939, 18938, 18148, 26539, 23056, 18678, 26333, 22169/2, 22165, 22161, 22158/2, 22157, 23388/1, 18748, 18744, 20755/1, 26316, 20740, 22216/4, 23273, 18830, 18828, 23246, 26469, 18161/2, 23379, 22226, 18163, 18144, 22266, 22213, 22211, 22209, 22596, 20751, 18136, 26472, 20585/3, 17717, 18281, 18279, 18200, 22114/3, 23279, 20735, 20734, 20732, 26473.

Општина Жабалъ

Катастарска општина Чуруг:

Катастарске парцеле:

12131/2, 12131/3, 12132/1, 12132/2, 12133, 12266, 12267, 12268, 12269/1, 12269/2, 12269/3, 12269/4, 12273, 12283, 12284, 12285, 12286, 12287, 12288, 12344, 12345, 12346, 12347/1, 12347/2, 12350, 12351, 12352, 12353, 12354/1, 12354/2, 12355, 12356, 12357, 12358, 12359, 12382, 12774, 13004, 13005, 13006, 13007, 13008, 13009, 13010, 13031, 13032, 13033, 13034, 13035, 13036, 13037, 13041, 13400, 13401, 13402/1, 13402/2, 13403/1, 13403/2, 13403/3, 13403/4, 13403/5, 13407, 13408, 13409, 13410, 13411, 13412, 13413, 13414, 13415, 13416, 13417, 13418, 13419, 13420, 13421, 13422, 13423, 13453, 13454, 13455, 13456, 13457, 13458, 13459, 13460, 13461/1, 13461/2, 13462, 13463, 13464, 13465, 13466/1, 13466/2, 13467/1, 13467/2, 13468/1, 13468/2, 13525, 13526, 13527, 13528, 13529, 13530, 13531, 13604, 13605, 13606, 13607, 13608, 13609, 13610, 13611, 13612, 13613, 13614, 13615, 13616, 13617, 13618, 13619/1, 13619/2, 13620, 13621, 13622, 13623, 13624, 13625, 13644, 13645/1, 13645/2, 13648, 13793, 13794, 13795/1, 13795/2, 13795/3, 13866/2, 13867/1, 13867/2, 13868, 13869, 13870, 13871, 13872, 13873/1, 13873/2, 13875, 13876, 13877, 13878, 13905, 13906, 13907, 13908, 13909, 13910, 13911, 13912/1, 13912/2, 13913, 13914, 13938, 13939, 13940, 13941, 13942, 13944, 14150, 14151, 14152, 14153, 14154, 14155, 14156/1, 14156/2, 14744, 14828, 14830, 14851, 14863/2, 15123, 15124, 15126, 15154, 15155, 15158, 15162, 15180, 15190, 15191, 15192, 15199, 15201, 15232, 15233, 15245, 15254, 15255, 15256, 15258, 15265.

Катастарска општина Госпођинци:

Катастарске парцеле:

5301, 5300, 5296, 5295, 5714/2, 5713, 5710, 4284, 5497, 4394, 4405/2, 5259, 5258/3, 5314, 5312, 5311, 5308, 5309, 5493, 4397, 4399/1, 4399/4, 5499, 5768/3, 4504, 5505, 5258/1, 4058, 4060, 4401, 4404, 4405/3, 4407, 4421/3, 5248, 5244, 5181, 5251, 5299, 5164/7, 5168/2, 5178, 4409/2, 4507, 4241, 5177, 4413/2, 5315/1, 4391, 5260, 5313, 5310/2, 5258/2, 4498, 4395, 4409/4, 4409/1, 5307, 5297, 5294/1, 4495, 4496, 5247, 5302, 5495, 4403, 4400, 4399/2, 5466, 4499, 5249, 5269, 5270/2, 5271, 5276, 4302/2, 4254, 5168/3, 5168/1, 5167, 4240, 5298, 5304, 5306, 5315/2, 4323, 4322, 5166/2, 4059, 5715, 5714/1, 5712, 5765, 4392, 5164/8, 4248, 5252, 4245, 5268, 5267, 5265, 5262, 5261, 5711/2, 5717/1, 5717/2, 5717/4, 4246, 5164/2, 5709, 5734, 4302/3, 5250, 5246, 5245, 5243, 4260, 5757, 4263, 4511, 5758, 5759, 5274, 5270/1, 5266, 5264, 5263, 4393, 4405/1, 4408, 4406, 4102, 5711/1, 4302/1, 5717/3, 5767, 5711/3, 4402, 4409/3, 4399/3, 5498, 5179, 5305, 5303, 4321, 4324, 5716, 4398, 4396, 5294/2, 5310/1, 5711/4.

Катастарска општина Жабалъ:

Катастарске парцеле:

7617/1, 7617/2, 7617/3, 7617/4, 7617/5, 7617/6, 7617/7, 7617/8, 7617/9.

Катастарска општина Ђурђево:

Катастарске парцеле:

5033, 5034, 5035, 5037, 5051, 5052, 5053, 5054, 5055, 5056/1, 5056/2, 5057, 5058, 5059, 5060/1, 5060/2, 5061, 5062, 5063, 5259/1, 5259/2, 9471, 9472, 9474, 9479.

Град Нови Сад
Катастарска општина Каћ:
Катастарске парцеле:

4436/2, 4527/1, 3684/17, 3684/5, 3684/6, 4540/4, 4557, 5407/1, 4604, 4526/1, 4562, 4592/4, 4593/1, 4596/1, 4599/3, 4600, 4603, 3684/13, 6600, 3592/22, 6538, 3593, 3597, 6689/1, 3592/5, 4540/13, 4434, 4319, 6591, 4523/1, 4555, 3575/15, 4556, 3684/16, 3575/25, 3592/9, 3574/2, 3645, 4540/1, 4540/5, 3601, 3678, 4593/2, 6636, 3592/6, 4435, 6507, 6523/1, 6532, 6580, 3596, 5406/1, 4559, 4560, 4558, 4523/2, 3592/8, 3594, 3595, 6584, 6587, 6586, 6634, 6635, 3684/14, 3592/1, 6593, 3592/4, 4563, 6576, 6588, 6603, 6688/1, 6583, 4539, 3683, 3592/7, 3673, 3675, 4540/10, 4540/11, 4540/12, 3677, 6509, 6512, 4524/1, 4525/1, 3574/9, 4536, 4540/14, 4540/3, 5405/1, 6579, 3575/24, 4561, 6453, 6590, 3674, 3592/10, 3592/2, 3592/3, 4594/1, 4599/1, 6454, 6599, 6604, 3599, 3600, 3684/15, 3684/18, 6631, 4316.

Катастарска општина Нови Сад 3:
Катастарске парцеле:

1171, 1172, 1173, 1175/1, 2009/3, 2009/4, 2009/5, 212/2, 213/1, 214, 215/1, 215/7, 3294, 846/1, 847/2, 850/3, 3183/3, 3185/1, 3192/8, 916/6, 916/7, 916/8, 916/9, 916/13, 917, 918, 919, 921/2, 921/5, 922/2, 923/2, 934/1, 935/4, 935/8, 935/9, 3223/2, 3223/3, 936/2, 936/5, 943/5, 3229/2, 3231/1, 909/1, 945/1, 946, 947, 2498/18, 3277/1, 1169/1, 1170/1.

2.1.3. Списак катастарских парцела за које се утврђује јавни интерес

Општина Кањижа
Катастарска општина Хоргош:
Целе катастарске парцеле:

/

Делови катастарских парцела:

8118, 7345, 7381, 7378, 7349, 7346, 8077, 8101/2, 3818, 3817, 3816, 3815, 3814, 3813, 3811, 8249/4, 8157/4, 8157/2, 3810, 8189, 7373, 8035/1, 8197/1, 8192/3, 8229/2, 8229/1, 8228, 7342/1, 7319/2, 8220, 8216/1, 8215, 8210, 7319/1, 7323/3, 7380, 3790, 3791, 8187/2, 8149, 8148, 7516, 7514, 8191, 8154, 3612/8, 7323/1, 7325/1, 3833/2, 3833/1, 3826/2, 8151/2, 8151/1, 8150, 7328, 7327, 7326/1, 7335, 7334, 8117, 16797, 7353, 7368, 7364, 7363, 7358, 3826/1, 3822, 3821, 8209, 8153, 8152, 7312, 7315, 7313, 7317/2, 7318/2, 7377/2, 8039, 16685, 16792, 16791, 7331/1, 7339, 7338, 7341, 7343, 16683, 8115/2, 8115/1, 16789, 16794, 3834, 7375, 16877, 7553/1, 7549, 8203, 8200, 8198, 3789, 3819, 3824, 8199, 8030, 8036, 7551, 7553/2, 16795, 16799, 8102, 8112, 8113, 8114, 8116, 16680, 8157/3, 8158, 16681, 8184, 8186, 8188, 8190, 8192/1, 8192/2, 8197/2, 8214, 8216/2, 8221, 16801, 7314, 7317/1, 16790/2, 7317/3, 7320, 7323/2, 7325/2, 7326/2, 7330, 7331/2, 7333, 7336, 7344, 7348, 7357, 7359, 7367, 7377/1, 7379, 8249/3, 3612/7, 7316, 7321, 7322, 7324, 7329, 7332, 7337, 7340, 7347, 7350, 3812, 7318/1, 7354, 7372, 7374, 7382, 8031, 8187/1, 8222, 3820, 3823, 3825, 7515, 7550, 7552, 8035/2, 8119, 8138, 8155, 8156, 8157/1, 8185, 7203/2, 8197/3, 8204, 8208, 8213, 8226, 8227, 3600/1, 3612/6.

Катастарска општина Мартонош:
Целе катастарске парцеле:

/

Делови катастарских парцела:

4943/2, 4943/1, 5010, 5009, 7034, 4794, 4823, 4563, 4561, 4918, 4577, 4790, 4789, 4787, 5888/1, 4576, 4572, 4571, 4568, 4567, 4565, 4837, 7186, 4559, 4558, 2700, 2699, 2698, 7141, 4795, 4224, 4225, 4228, 4822, 4820, 5954, 5957, 5956, 2728, 5006, 5955, 5952, 5953, 6597, 6596, 6595, 6591, 6590, 6588, 4556, 6998/1, 6610, 6632, 6630, 5958, 4924, 3257, 4947, 4919,

6636, 4993/4, 2693, 3256, 6624, 7185, 2696, 4230/1, 4227, 4226, 4945, 4922, 2701, 2695, 2324, 7143, 5007, 2727, 2725, 4229, 4786, 4791, 4792, 4796, 4788, 4793, 4803, 4816, 4819, 6912, 6914, 4817, 6811, 4921, 4946, 5889, 4821, 4920, 4923, 4948, 7027, 2694, 2697, 4834, 4835, 4836, 7190, 2724, 2726, 2729, 4554, 4557, 4562, 4564, 5008, 5011, 6830, 7047, 7053, 4570, 4573, 4575, 6837, 6587, 6589, 6592, 6594, 6607, 6609, 6611, 6627, 6631, 6635, 6641, 4555, 4560, 4944, 4566, 4569, 4574, 4818, 6586, 6593, 6608, 6628, 6629, 6633, 6634, 7177, 7182, 7026, 7029, 7194, 6726, 7032, 7039, 6910, 7054, 7059, 7061, 6810, 6845, 6823, 5888/2, 7130, 5965, 7139/1.

Катастарска општина Кањижа:

Целе катастарске парцеле:

/

Делови катастарских парцела:

6211, 6158, 6239, 6238, 6243, 6207, 6235/3, 6157, 6029, 6230, 10342, 9892, 10328, 6210, 6059, 6217, 6229, 6179, 6031, 6033, 6208, 6209, 9879/1, 9880/1, 9891, 6060, 6216, 6219, 6220, 6221/1, 6232, 6233, 6242, 10310, 10304, 9879/2, 9880/2, 9888, 9889, 9893

Катастарска општина Велебит:

Целе катастарске парцеле:

/

Делови катастарских парцела:

3573/29, 3573/3, 3573/30, 3573/31, 3573/32, 3573/33, 3573/34, 3573/35, 3573/36, 3573/37, 3573/4, 3573/5, 3573/6, 3573/8, 3574/1, 3574/10, 3574/11, 3574/12, 3574/13, 3574/14, 3574/15, 3574/17, 3574/18, 3574/19, 3574/2, 3574/20, 3574/21, 3574/22, 3574/23, 3574/3, 3574/4, 3574/9, 3609/37, 8500/2, 8553/1

Катастарска општина Трешњевац:

Целе катастарске парцеле:

/

Делови катастарских парцела:

4868/2, 4869/1, 5046, 5077, 4779/26, 5036, 5012, 3799/14, 3799/36, 3120, 1513, 3799/27, 3215/26, 3215/5, 4866, 3121, 3117, 3234, 3237, 3241/2, 3245, 3250, 3259, 4865, 3787, 3215/1, 3215/7, 3256, 3139, 3215/14, 3799/41, 3799/40, 3799/33, 3799/31, 4779/37, 4871, 4869/2, 4868/1, 3243, 3242, 3239, 3238, 3236, 4779/22, 3791, 3240, 3241/1, 3244, 3252, 3247, 3789, 3799/16, 3799/25, 3235, 3258, 3118, 3119, 3122, 3123, 3136, 4867, 4870, 3253, 5013, 5037, 5038, 3135, 3137, 3215/4, 3215/9, 3116, 3124, 4779/36, 4779/35, 4779/29, 1505, 1512/1, 1517, 1519, 3115, 3257, 3260, 3134, 3138, 3125.

Општина Сента

Катастарска општина Сента:

Целе катастарске парцеле:

/

Делови катастарских парцела:

20806, 10190, 11733/7, 11729, 10864/3, 11728/50, 10318/2, 20822, 20818, 12340, 10257/2, 20860, 11725, 20750, 20753, 10870/1, 12035/2, 20604, 20756, 10864/45, 20641, 20807, 12352, 21098, 20845, 20846, 10864/2, 11905, 10205, 11610/2, 11728/3, 21115, 10278, 10282, 10281, 20797, 21110, 20605, 20759, 20770, 20848, 20847, 11728/32, 10206, 10317, 10257/1, 10258, 12036, 11724, 10204, 12343, 10256, 11734/1, 10188, 10189, 10191, 11610/3, 12353, 12344, 12035/1, 20589, 20627, 11728/39, 12351, 10325/1, 11733/6, 11898, 20784.

Општина Ада

Катастарска општина Ада:

Целе катастарске парцеле:

/

Делови катастарских парцела:

10156/2, 10302/23, 10286/50, 10286/52, 10158, 10466/13, 10286/55, 10286/56, 10302/40, 15884, 10466/4, 10466/6, 16079/3, 15879, 15968, 10302/19, 10302/22, 10302/27, 10466/10, 10466/11, 10302/6, 10286/51, 10286/54, 10302/29, 10302/31, 15982, 10302/9, 10302/26, 10302/33, 10302/34, 10302/36, 10302/5, 10302/32, 10466/8, 10466/5, 10466/7, 10466/9, 10466/12, 10302/1, 10302/7, 10302/8, 10302/10, 10286/53, 10302/17, 10302/16, 10035/3, 10480, 15969, 10302/41, 10469, 10302/11, 10302/12, 10302/13, 10302/14, 10302/15, 10302/28, 15857, 10160, 10036, 10302/30, 10302/35, 10302/37, 10038, 10157/2, 10302/25, 10156/1, 10157/1, 10159, 10048, 10302/18, 10302/20, 10302/21, 10302/24, 15887, 10047, 15834/1, 15883, 15886, 10481/1.

Катастарска општина Мол:

Целе катастарске парцеле:

/

Делови катастарских парцела:

10319/2, 10318, 10317, 10353, 10352, 14598, 10288/3, 10314/2, 10358, 10004/1, 10315, 10363, 10362/3, 10364, 14716, 12576, 14714, 12575, 12577, 14664, 12566, 10020, 10022, 10366, 10357, 10356, 10355, 10354/1, 10025, 10365/1, 10007/2, 14794, 10359, 10354/2, 14705, 10021, 10351, 10365/2, 10319/1, 14715, 10004/2, 10316, 14792, 12568.

Општина Бечеј

Катастарска општина Бачко Петрово Село:

Целе катастарске парцеле:

/

Делови катастарских парцела:

14533, 14469, 8392, 14624, 8227, 12525/1, 10778, 8409, 14466, 10816, 14467/1, 12526, 12528, 12530, 12533, 8391, 8413, 8415, 12658, 12664/1, 12664/2, 14384, 12535/1, 8281, 8308/1, 12582, 12583, 14607, 14379, 14519, 8393/1, 8398, 8402, 12585, 12660, 12662, 8226, 8417, 8406, 8411, 8280, 8401, 10713, 10715, 12661, 12667, 14535, 10779, 12663, 14626, 10751, 12665, 12666, 10819, 12536, 12586, 14759, 12584, 8308/2, 8308/3, 10776, 10777, 12519, 12521, 12522, 12523, 12524, 12527, 12520, 12525/2, 12534, 12535/2, 14383, 10714, 12529, 12531, 8282, 8283, 8284, 12532, 10747, 10749/1, 10750, 10706, 10775, 10707, 10748, 10818, 12659, 14534/2, 8309, 14450, 14468, 10749/2, 10815, 10817, 10708, 10709, 10710, 10711, 10712.

Катастарска општина Бечеј

Целе катастарске парцеле:

/

Делови катастарских парцела:

22139/2, 22139/1, 18140, 18205, 18204, 18137, 23245, 18161/3, 18821, 18820/1, 17603, 26471, 18933/3, 18950, 18289/2, 18288, 18285, 18283, 20745, 20744, 18761, 18756, 18759, 18758, 18754, 18753, 18685, 18684, 18680, 18679, 26355, 22265, 22264, 22171/2, 22215, 22212, 22210, 23272, 23223, 23221, 23383, 22597, 18827, 22140, 18202, 18201, 23283/2, 23282, 22663/3, 22118, 22117, 22116/2, 22116/1, 22115, 18282, 17679, 18199, 18683, 17695, 18171, 18170, 18168, 23014/3, 20750, 20749, 17680, 18280, 18278, 18277, 23025, 23023, 23018, 20774, 26543, 18836, 18835, 18834, 18832, 18831, 18164, 22114/2, 23219, 23218, 22587, 23280, 23278, 23277, 17693/3, 17693/2, 18145, 18143, 22608, 17672, 17670, 17667, 26474, 18951, 20730, 23387, 18819, 18818, 17702/4, 17702/3, 17702/2, 17702/1,

18195, 22137, 18197, 18142, 18141, 18945, 18947, 18946, 18944, 18943/2, 18943/1, 18941, 18940/1, 22271, 22270, 22268, 26538, 18933/2, 22138, 18937, 18936, 18935, 18693, 18692, 20738, 20737, 20736/2, 20736/1, 23388/2, 18687, 18826, 17722, 19171, 20731, 17706/1, 22171/1, 22169/1, 22167, 22164, 22163, 22162, 23376, 23375, 17674, 22223, 22222/7, 17715, 26339, 22222/5, 22222/3, 22220, 22219, 22218/2, 22217, 22216/2, 17681, 22160, 17678, 17677, 17683, 17682, 17716, 18751, 18750, 18749, 18747, 18746, 18745, 17701/3, 20728, 18167, 18166, 18198, 18829, 23234/1, 23231, 22584, 18150, 18146/2, 23226, 18948, 23242/1, 19170, 19166, 23276, 23281, 23283/1, 23283/3, 26249, 26317, 26485, 18686, 18760, 18757, 18755, 18752, 17698, 17699/2, 18698, 17675, 23233, 23230, 23228, 22142, 17673, 17671, 17669, 17668, 23372, 23380, 23384, 26179, 26258, 18742, 23391, 22269, 26260, 26331, 26257, 17701/4, 18823, 18139, 18138, 18820/2, 18822, 18824, 26095, 17700/1, 17721, 17720, 18135, 18146/1, 18147, 18149, 20747, 22586, 18817, 18162, 18165, 18203, 17699/1, 26337, 26085/2, 18952, 22663/2, 22583, 22585, 23020/3, 23026, 26549, 26550, 22206, 26315, 18284, 18287, 18289/1, 17719, 22119, 22605, 23055, 23057, 17693/9, 17693/4, 17666, 23224, 20729, 20733, 22141, 22143, 22158/1, 22606, 19172/1, 23237, 20742/1, 20746, 20748, 20752, 22159, 22166, 22168, 22170, 18741, 26361, 26479, 23274, 17604, 22207, 22214, 22216/3, 22222/6, 22224, 22225, 18206, 17694, 17696, 17700/2, 17701/1, 17705, 18169, 17676, 22263, 22267, 23220, 23222, 23225, 23234/2, 23240, 26376/1, 18825, 23020/2, 23270, 18743, 17714, 23247, 23271, 18286, 26246, 26487, 18940/2, 22136, 19167, 19165, 23024, 23022/1, 23017, 23016/2, 23242/2, 26456, 17697, 22208, 26250, 22222/4, 22222/2, 22221, 22218/1, 26332, 18196, 18837, 18833, 18942, 18939, 18938, 18148, 26539, 23056, 18678, 17684, 26333, 22169/2, 22165, 22161, 22158/2, 22157, 23388/1, 18748, 18744, 20755/1, 26316, 20740, 22216/4, 23273, 18830, 18828, 23246, 26469, 20770/2, 18161/2, 23379, 22226, 18163, 18144, 20741, 20739, 22266, 22213, 22211, 22209, 22596, 20751, 18136, 26472, 20585/3, 17717, 18281, 18279, 18200, 22114/3, 18949/1, 23279, 20735, 20734, 20732, 26473.

Катастарска општина Бачко Градиште

Целе катастарске парцеле:

/

Делови катастарских парцела:

13888/2, 13672, 13674, 13868, 14781, 10355, 10356, 10357, 10358, 10359, 10556/2, 10360, 10361, 14750, 14279, 14280, 14664, 14049, 13878, 10617/2, 10559, 14046, 10556/1, 10557, 13721, 13869, 14048/4, 14048/3, 14048/2, 14614, 10600, 14179, 13718, 13747/2, 10615, 13720, 13722, 14624, 14050, 14764, 14334, 14676, 10558, 14234/2, 14336/1, 14337, 13748/1, 13748/3, 14627, 14756, 10605, 13748/2, 14071, 10560, 10561, 14561/1, 10563, 13695, 13867, 13671, 13673, 13675, 13873, 13875, 13876, 13877/2, 13880, 13881, 13887, 10603, 14629, 10616, 10604, 10617/1, 10617/3, 10618/3, 10620/1, 13871, 14572, 13882, 13884, 13886/2, 13888/3, 14274/1, 14662, 14670, 10601, 10602, 14571/1, 14336/2, 14761, 14673, 10362, 13888/1, 13696/1, 13870, 13872, 13874, 13877/1, 13879, 13883, 13885, 13886/1, 14683, 14669, 14628, 10619/5, 10619/6, 10562, 13719.

Општина Жабалъ

Катастарска општина Чуруг:

Целе катастарске парцеле:

/

Делови катастарских парцела:

12131/2, 12131/3, 12132/1, 12132/2, 12133, 12266, 12267, 12268, 12269/1, 12269/2, 12269/3, 12269/4, 12273, 12283, 12284, 12285, 12286, 12287, 12288, 12344, 12345, 12346, 12347/1, 12347/2, 12349, 12350, 12351, 12352, 12353, 12354/1, 12354/2, 12355, 12356, 12357, 12358, 12359, 12382, 12383, 12774, 12775, 13004, 13005, 13006, 13007, 13008, 13009, 13010, 13031,

13032, 13033, 13034, 13035, 13036, 13037, 13041, 13043, 13399, 13400, 13401, 13402/1, 13402/2, 13403/1, 13403/2, 13403/3, 13403/4, 13403/5, 13405, 13406, 13407, 13408, 13409, 13410, 13411, 13412, 13413, 13414, 13415, 13416, 13417, 13418, 13419, 13420, 13421, 13422, 13423, 13452, 13453, 13454, 13455, 13456, 13457, 13458, 13459, 13460, 13461/1, 13461/2, 13462, 13463, 13464, 13465, 13466/1, 13466/2, 13467/1, 13467/2, 13468/1, 13468/2, 13469, 13524, 13525, 13526, 13527, 13528, 13529, 13530, 13531, 13603, 13604, 13605, 13606, 13607, 13608, 13609, 13610, 13611, 13612, 13613, 13614, 13615, 13616, 13617, 13618, 13619/1, 13619/2, 13620, 13621, 13622, 13623, 13624, 13625, 13644, 13645/1, 13645/2, 13646, 13648, 13793, 13794, 13795/1, 13795/2, 13795/3, 13796, 13866/1, 13866/2, 13867/1, 13867/2, 13868, 13869, 13870, 13871, 13872, 13873/1, 13873/2, 13875, 13876, 13877, 13878, 13905, 13906, 13907, 13908, 13909, 13910, 13911, 13912/1, 13912/2, 13913, 13914, 13915, 13916, 13917, 13938, 13939, 13940, 13941, 13942, 13944, 14150, 14151, 14152, 14153, 14154, 14155, 14156/1, 14156/2, 14744, 14828, 14830, 14836/2, 14851, 14863/2, 15123, 15124, 15126, 15154, 15155, 15156, 15158, 15162, 15180, 15190, 15191, 15192, 15199, 15201, 15232, 15233, 15245, 15254, 15255, 15256, 15258, 15265.

Катастарска општина Госпођинци:

Целе катастарске парцеле:

/

Делови катастарских парцела:

5301, 5300, 5296, 5295, 5714/2, 5713, 5710, 4284, 5497, 4394, 4405/2, 5259, 5258/3, 5314, 5312, 5311, 5308, 5309, 5493, 4397, 4399/1, 4399/4, 5499, 5768/3, 5316, 4504, 5505, 5258/1, 4058, 4060, 4055, 4056, 4401, 4404, 4405/3, 4407, 4413/1, 4421/3, 5248, 5244, 5181, 5251, 5299, 4101, 5164/7, 5168/2, 5178, 4409/2, 4507, 4241, 5242, 5177, 4413/2, 5315/1, 4391, 5260, 5313, 5310/2, 5258/2, 4498, 4395, 4409/4, 4409/1, 5307, 5297, 5294/1, 4495, 4496, 5247, 5302, 5495, 4403, 4400, 4399/2, 5466, 4499, 5249, 5269, 5270/2, 5271, 5276, 4302/2, 4254, 5168/3, 5168/1, 5167, 4240, 5298, 5304, 5306, 5315/2, 4323, 4322, 5166/2, 4059, 4057, 5715, 5714/1, 5712, 5765, 4392, 5164/8, 4248, 5252, 4245, 5268, 5267, 5265, 5262, 5261, 5711/2, 5717/1, 5717/2, 5717/4, 4246, 5164/2, 5709, 5734, 4302/3, 5250, 5246, 5245, 5243, 4260, 5757, 4263, 4511, 5758, 5759, 5274, 5270/1, 5266, 5264, 5263, 4393, 4405/1, 4408, 4406, 4102, 5711/1, 4302/1, 5717/3, 5767, 5711/3, 4402, 4409/3, 4399/3, 5498, 5179, 5305, 5303, 4321, 4324, 5716, 4398, 4396, 5294/2, 5310/1, 5711/4.

Катастарска општина Жабалъ:

Целе катастарске парцеле:

/

Делови катастарских парцела:

7617/1, 7617/2, 7617/3, 7617/4, 7617/5, 7617/6, 7617/7, 7617/8, 7617/9.

Катастарска општина Ђурђево:

Целе катастарске парцеле:

/

Делови катастарских парцела:

5033, 5034, 5035, 5036, 5037, 5051, 5052, 5053, 5054, 5055, 5056/1, 5056/2, 5057, 5058, 5059, 5060/1, 5060/2, 5061, 5062, 5063, 5259/1, 5259/2, 9471, 9472, 9474, 9479.

Град Нови Сад

Катастарска општина Каћ:

Целе катастарске парцеле:

/

Делови катастарских парцела:

4525/2, 4436/2, 4527/1, 3684/17, 3684/5, 3684/6, 4540/4, 4540/6, 4557, 5407/1, 4604, 4526/1, 4522/2, 4562, 4567, 4592/4, 4593/1, 4596/1, 4599/3, 4600, 4603, 3684/13, 6600, 3592/22, 6538, 3593, 3597, 6689/1, 3592/5, 4540/13, 4434, 4319, 4317, 4318, 6591, 4523/1, 4555, 3575/15, 4556, 3684/16, 3575/25, 3592/9, 3574/2, 3645, 4540/1, 4540/5, 3601, 3678, 4593/2, 6636, 3592/6, 4435, 4437/1, 6507, 6523/1, 6532, 6580, 3596, 5406/1, 4559, 4560, 4558, 4523/2, 3592/8, 3594, 3595, 6584, 6587, 6586, 6634, 6635, 3684/14, 3592/1, 6593, 3592/4, 4563, 4524/2, 6576, 6588, 6603, 6632, 6688/1, 3598, 6583, 4539, 3683, 3592/7, 3673, 3675, 4540/10, 4540/11, 4540/12, 4566, 3677, 6509, 6512, 4436/1, 4524/1, 4525/1, 3574/9, 4536, 4540/14, 4540/3, 5405/1, 6579, 3575/24, 4561, 6453, 6590, 3674, 3592/10, 3592/2, 3592/3, 4594/1, 4599/1, 6454, 6599, 6604, 3599, 3600, 3684/15, 3684/18, 6631, 4316.

Катастарска општина Нови Сад 3:

Целе катастарске парцеле:

/

Делови катастарских парцела:

1171, 1172, 1173, 1175/1, 2009/3, 2009/4, 2009/5, 212/2, 213/1, 214, 215/1, 215/7, 3294, 846/1, 847/2, 850/3, 3183/3, 3185/1, 3192/7, 3192/8, 916/6, 916/7, 916/8, 916/9, 916/13, 917, 918, 919, 921/2, 921/4, 921/5, 922/1, 922/2, 923/2, 923/4, 934/1, 935/2, 935/3, 935/4, 935/8, 935/9, 935/11, 935/12, 935/13, 3223/2, 3223/3, 936/1, 936/2, 936/5, 943/5, 3229/2, 3231/1, 909/1, 944/2, 944/3, 945/1, 945/3, 946, 947, 2498/18, 3277/1, 1169/1, 1170/1.

2.1.4. Списак катастарских парцела у појасу потребном за изградњу нафтовода

Списак катастарских парцела у појасу потребном за изградњу нафтовода, исти је као и списак парцела за које се утврђује јавни интерес који је дат у подтачки **2.1.3. Списак катастарских за које се утврђује јавни интерес**, тачке **2.1. СПИСАК КАТАСТАСКИХ ПАРЦЕЛА У ПОСЕБНОЈ НАМЕНИ (ОБУХВАТУ ДЕТАЉНЕ РАЗРАДЕ)**.

У случају неслагања пописа катастарских парцела и графичког приказа, због евентуалне грешке у читавању или накнадних промена на терену због одржавања катастарског операта, меродаван је графички приказ у Рефералним картама.

3. ПРАВИЛА ГРАЂЕЊА

Приликом израде планске и пројектно-техничке документације изградње будућег нафтовода граница Мађарске - Нови Сад, потребно је у односу на постојеће гасоводе, нафтоводе, будуће продуктоводе и друге инфраструктурне објекте испоштовати следеће одредбе законских прописа и техничких норматива:

- Закон о енергетици („Сл. гласник РС“ бр. 145/14, 95/18 - др. закон, 40/21, 35/23 и 62/23),
- Закон о планирању и изградњи („Сл. гласник РС“, бр. 24/11, 121/12, 132/14, 145/14, 83/2018, 31/19, 37/19, -др. закон, 9/20, 52/21 и 62/23),
- Закон о цевоводном транспорту гасовитих и течних угљоводоника („Сл. гласник РС“, бр. 104/09) и
- Правилник о техничким условима за несметан и безбедан транспорт нафтоводима и продуктоводима („Сл. гласник РС“, бр. 37/13).

3.1. ПРАВИЛА ГРАЂЕЊА НАФТОВОДА

Пре почетка изградње нафтовода потребно је одредити радни појас који ће у току градње бити на располагању извођачу радова.

Појас потребан за изградњу нафтовода, је појас у којем се успоставља привремени режим коришћења земљишта у функцији изградње нафтовода, без промене намене земљишта и привременог је карактера ограниченог на фазу изградње нафтовода и објеката у функцији нафтовода.

При пројектовању нафтовода неопходно је узети у обзир густину насељености подручја на коме ће нафтоводи или продуктоводи бити изграђени. Густина насељености одређује се у заштитном појасу цевовода ширине од по 200 m са сваке стране, рачунајући од осе нафтовода и продуктовода и у дужини јединице појаса нафтовода.

У заштитном појасу насељених зграда коефицијент сигурности је 2,5 без обзира на разред појаса нафтовода и продуктовода.

У појасу ширине 5 m на једну и другу страну, рачунајући од осе нафтовода, није дозвољено садити дрвеће и друго растиње чији корени досежу дубину већу од 1 m, односно, за које је потребно да се земљиште обрађује дубље од 0,5 m.

У појасу ширине од 30 m лево и десно од осе нафтовода, након изградње нафтовода или продуктовода, не могу се градити зграде намењене за становање или боравак људи, без обзира на коефицијент сигурности са којим је нафтовод или продуктовод изграђен и без обзира на то у који је разред појас цевовода сврстан.

У радном појасу нафтовода и продуктовода не могу се изводити радови и друге активности осим пољопривредних радова дубине до 0,5 метара без писменог одобрења енергетског субјекта који је власник или корисник нафтовода или продуктовода.

У радном појасу нафтовода могу се градити само објекти који су у функцији нафтовода и продуктовода.

Изградња нових објеката не сме угрозити стабилност, безбедност и поуздан рад нафтовода и продуктовода.

Табела 24: Минимална растојања спољне ивице подземних нафтовода и продуктовода од других објеката или објеката паралелних са нафтоводом и продуктоводом

Инфраструктурни објекат	(m)
Некатегорисани путеви (рачунајући од спољне ивице земљишног појаса)	5
Општински путеви (рачунајући од спољне ивице земљишног појаса)	5
Државни путеви II реда (рачунајући од спољне ивице земљишног појаса)	10
Државни путеви I реда, осим аутопутева (рачунајући од спољне ивице земљишног појаса)	15
Државни путеви I реда - аутопутеви (рачунајући од спољне ивице земљишног појаса)	20
Железнички колосеци (рачунајући од спољне ивице пружног појаса)	15

Инфраструктурни објекат	(m)
Подземни линијски инфраструктурни објекти (рачунајући од спољне ивице објекта)	5
Нерегулисан водоток (рачунајући од уреза $Q_{100\text{god}}$ воде мерено у хоризонталној пројекцији)	15
Регулисан водоток или канал (рачунајући од брањене ножице насипа мерено у хоризонталној пројекцији)	10
Далеководи (рачунајући од спољне ивице стуба далековода)	висина стуба + 3 m
Ветрогенератори (рачунајући од осе стуба ветрогенератора)	1,5 x висина ветрогенератора

Ако цевовод пролази близу водотокова, канала, бунара, извора и изворишних подручја, и других водних објеката, као и ако је паралелан са водотоковима, или се са њима укршта, потребно је прибавити одговарајућа водна акта од организација и органа надлежних за послове водопривреде, у складу са законом, техничким и другим прописима.

Растојања се могу изузетно смањити уз примену додатних мера као што су: повећање степена сигурности, повећање дубине укопавања или примена механичке заштите при ископавању.

Минимално потребно растојање при укрштању нафтовода и продуктовода са подземним линијским инфраструктурним објектима је 0,5 m.

Табела 25: Минимална растојања подземних нафтовода и продуктовода од надземне електро мреже и стубова далековода

Далековод напонског нивоа	паралелно вођење (m)	при укрштању (m)
$\leq 20 \text{ kV}$	10	5
$20 \text{ kV} < U \leq 35 \text{ kV}$	15	5
$35 \text{ kV} < U \leq 110 \text{ kV}$	20	10
$110 \text{ kV} < U \leq 220 \text{ kV}$	25	10
$220 \text{ kV} < U \leq 440 \text{ kV}$	30	15

Минимално растојање се рачуна од темеља стуба далековода и уземљивача.

Минимално растојање спољне ивице надземних делова нафтовода од путева и железничких колосека је 30 m.

Растојање нафтовода од железничких пруга мери се од спољне ивице пружног појаса, а растојање од јавних путева мери се од спољне ивице земљишног појаса.

Надземни делови нафтоводи не могу се градити преко железничке пруге, осим у изузетним случајевима по прибављеној сагласности управљача железничке инфраструктуре.

За изградњу нафтовода могу се употребити само челичне цеви од угљеничних или нисколегираних челика које по димензијама и квалитету одговарају за транспорт нафте или деривата нафте.

Приликом изградње нафтовода укрштање нафтовода и јавних путева врши се у складу са условима управљача пута.

Ако се нафтовод поставља испод путева прокопавањем, он се може положити без заштитне цеви, са двоструком антикорозивном изолацијом која се изводи у дужини од најмање 10 m са обе стране земљишног појаса.

Испод електрификованих железничких пруга неопходно је израдити двоструку изолацију цевовода у дужини од 50 m улево и удесно, рачунајући од границе пружног појаса.

У рову испод путева и пруга, нафтовод без заштитне цеви неопходно је положити у постелицу од ситног песка дебљине најмање 15 cm око цеви. Дебљина зида цеви цевовода мора се прорачунати на све спољне силе чије дејство може настати.

Ако се нафтовод поставља испод путева и пруга бушењем рова, неопходно је употребити заштитну цев одговарајуће чврстоће и пречника који је најмање за 150 mm већи од спољашњег пречника нафтовода, како би се омогућило несметано провлачење.

Крајеви заштитне цеви која се поставља на прелазу испод пута морају бити удаљени минимално 1 m од линија које чине крајње тачке попречног профила јавног пута ван насеља, мерено на спољну страну и минимално 3 m са обе стране од ивице крајње коловозне траке.

Неопходно је да крајеви заштитне цеви која се поставља на прелазу испод железничке пруге буду удаљени минимално 5 m са обе стране од оса крајњих колосека, односно 1 m од ножица насипа.

При укрштању нафтовода и продуктовода са саобраћајницама, водотоковима и каналима, неопходно је да угао између осе цевовода и осе препреке износи између 90° и 60°. Да би се укрштање извело под углом мањим од 60°, неопходно је прибавити сагласност надлежних органа. При укрштању са железничком пругом угао мањи од 60° није дозвољен.

Минимална дубина укопавања цевовода, мерена од горње ивице цевовода, износи 80 cm.

Табела 26: Минимална дубина укопавања цевовода, мерена од горње ивице цеви, код укрштања са другим објектима

Појас цевовода	Минимална дубина укопавања
- до пројектованог дна одводних канала путева и пруга	100 cm
- до пројектованог дна регулисаних корита водених токова	100 cm
- до горње коте коловозне конструкције	135 cm
- до горње ивице прага железничке пруге	150 cm
- до горње ивице прага индустријског колосека	100 cm
- до дна нерегулисаних корита водених токова	150 cm

Од минималне дубине укопавања цеви, може се одступити у изузетним ситуацијама, ако за то постоје оправдани разлози за тај поступак, при чему је неопходно предвидети повећане мере безбедности, али тако да минимална дубина укопавања не може бити мања од 50 cm са потребним осигурањем.

3.2. ПРАВИЛА ГРАЂЕЊА ЗА ОБЈЕКТЕ И ИНФРАСТРУКТУРУ У ФУНКЦИЈИ НАФТОВОДА

Објекти у функцији нафтовода

Објекти у функцији нафтовода су блок станице, чистачке станице (пријемне и отпремне чистачке станице), мерне станице, трафо-станице и др. Врста, намена и опис објеката дат је у у поглављу III ПЛАНСКА РЕШЕЊА ПОДРУЧЈА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ, тачка 1.2. ОПИС СИСТЕМА НАФТОВОДА.

Објекти се граде у виду комплекса објеката на парцелама дефинисаним у Табели 7: Положај надземних објеката и координатама са аналитичко-геодетским елементима за обележавање датим у Табели 32: Попис новоодређених граничних тачака за формирање грађевинских парцела.

У Табели 26 прописана су минимална одстојања објеката у функцији нафтовода од других објеката.

Табела 27: Минимална растојања објеката који су саставни делови нафтовода и продуктовода од других објеката су:

Објекти који су саставни део нафтовода	Најмање растојање од граничне линије суседног поседа, односно од крајње спољне ивице земљишног појаса пута или пружног појаса до станице	Најмање растојање од објекта односно од крајње спољне ивице земљишног појаса пута или пружног појаса на сопственом имању до станице
Чистачке станице	30 m	3,0 m
Блок-станице	30 m	3,0 m
Мерне станице	30 m	3,0 m

За зидане или монтажне објекте растојање се мери од зида објекта.

За надземне објекте на отвореном простору растојање се мери од потенцијалног места истицања нафте.

Растојање објеката од железничких пруга мери се од спољне ивице пружног појаса, а растојање од јавних путева мери се од спољне ивице земљишног појаса пута.

На пролазу нафтовода испод или изнад водених токова на мостовским конструкцијама који су, при максималном водостају, шири од 30 m, као и испод или изнад водотока за снабдевање водовода насељених места, на нафтоводу, са обе стране водотока, поставити запорни органи. Запорни органи се смештају у блок станицама.

Блок станица

Неопходно је блок станицу у којој је постављен запорни орган са припадајућим уређајима заштитити од приступа неовлашћених лица оградом висине минимално 2 m, при чему се ограда блок станице не може налазити у заштитном појасу насељених зграда, земљишном појасу пута и пружном појасу и водном земљишту.

Неопходно је да зоне опасности од експлозије блок станице буду обухваћене оградом.

Чистачка станица

За унутрашње чишћење и испитивање стања нафтовода на почетку деонице нафтовода се уграђује отпремна чистачка станица, а на крају деонице нафтовода прихватна чистачка станица, односно универзална чистачка станица, ако се транспорт обавља у оба смера.

Чистачке станице је неопходно заштитити од приступа неовлашћених лица оградом висине минимално 2 m, при чему се ограда чистачке станице не може налазити у заштитном појасу насељених зграда, земљишном појасу пута и пружном појасу.

Мерна станица

Мерне станице са инсталацијама за мерење нафте, могу бити изграђене у грађевинском објекту или на отвореном простору.

Мерне станице је неопходно оградити како би се спречио приступ неовлашћеним лицима. Ограда мерне станице обухвата зоне опасности и мора бити минималне висине 2 m.

Ако је мерна станица на отвореном простору, са или без надстрешнице, неопходно је да ограда буде удаљена минимално 10 m од станице.

Ако се мерна станица налази у ограђеном простору индустријског објекта може бити и без сопствене ограде, али видно обележена таблама упозорења и заштићена од удара возила.

Мерне станице се граде на месту испоруке транспортоване нафте, односно на крају нафтовода или деонице нафтовода.

Мерним уређајима на мерној станици мери се проток, притисак, температура, густина нафте односно деривата нафте.

Инфраструктура у у функцији нафтовода

Електричне инсталације

Електричне инсталације и уређаји који се уграђују на нафтоводе и на њихове саставне делове морају бити у границама називних вредности (називне снаге, напона, струје, фреквенције, врсте погона, групе паљења и сл.) и заштићени од дејства воде, електричног, хемијског, термичког и механичког дејства.

У коридору нафтовода и на парцелама блок станица може се градити подземна електроенергетска дистрибутивна мрежа напонског нивоа 0,4 kV, 20 и 35 kV за потребе објеката у функцији нафтовода, као и трансформаторске станице 20/0,4 kV и 35/0,4 kV за потребе напајања електричном енергијом објеката у функцији нафтовода. Електричне инсталације и уређаји у објектима у функцији нафтовода се по правилу постављају ван зона опасности од експлозије, изузев ако је уградња у овим зонама условљена технолошким захтевима када се иста мора спровести у складу са утврђеним посебним прописима.

Дубина полагања каблова треба да је најмање 0,8-1 m.

Није дозвољено паралелно вођење нафтовода испод или изнад енергетских каблова.

При укрштању вертикални размак између енергетског вода и спољне ивице подземног нафтовода је 0,3 m.

На местима приближавања или укрштања нафтовода са електроенергетским објектима обавезно испоштовати „Техничке услове заштите подземних металних цевовода од утицаја електроенергетских постројења“ („Службени гласник РС“, бр. 68/86 и 91/09).

Заштитне цеви, пластични штитници, сигналне траке и кабловске ознаке се не смеју уништавати и морају се вратити у првобитни положај.

Трафостанице градити као монтажно-бетонске или стубне за 20/0,4 kV напонски пренос, у складу са важећим законским прописима и техничким условима надлежног предузећа.

Након потписивања уговора о изградњи екстерних напајања са „Електропривредом Србије“ АД, приступа се изградњи трансформаторских станица по засебној процедури исходавања Локацијских услова и Решења за извођење радова на нивоу јединица локалних саоправа. Уговором се уређује имовина и услови прикључења.

Мин. удаљеност трансформаторске станице од објеката мора бити 3,0 m.

За изградњу монтажно-бетонских објеката потребно је обезбедити слободан простор правоугаоног облика минималних димензија 5,8 x 6,3 m за изградњу једноструке, а 7,1 x 6,3 m за изградњу двоструке монтажно-бетонске трансформаторске станице.

За стубне трансформаторске станице предвидети простор правоугаоног облика минималних димензија 4,2 x 2,75 m за постављање стуба за трансформаторску станицу.

Уређаји и објекти на нафтовода морају бити заштићени од негативног утицаја атмосферског пражњења.

Оптички кабел

Систем за даљински надзор и управљање нафтовода и продуктовода и њихових саставних делова мора да обезбеди:

- 1) управљање радом пумпи и пумпних станица;
- 2) управљање радом блок вентила;
- 3) мерење нивоа флуида у резервоарима;
- 4) мерење притиска, протока и температуре флуида у нафтоводу и продуктоводу;
- 5) детекцију неконтролисаног истицања флуида.

Неопходно је да систем за даљински надзор и управљање обезбеди прикупљање података и њихов пренос и приказивање у централној станици.

Пренос података до централне станице у реалном времену врши се путем оптичке или бежичне везе.

- ЕК мрежу градити у коридорима саобраћајница приступних и некатегорисаних путева;
- Дубина полагања ЕК каблова треба да је најмање 1,2 m;
- ЕК мрежа се може градити и у коридору нафтовода постављањем у плитки ров димензија 0,2x0,4 m, дубине 0,4 m или рову дубине до 0,8 m са претходним постављањем заштитних полиетиленских цеви пречника 40-50 mm;
- При паралелном вођењу ЕК и електроенергетских каблова до 10 kV најмање растојање мора бити 0,5 m за каблове напона 10 kV и 1 m за каблове напона преко 10 kV.
- При укрштању и паралелном вођењу најмање вертикално растојање од електроенергетског кабла мора бити 0,5 m, а угао укрштања око 90°;
- при укрштању електронског комуникационог кабла са цевоводом нафтовода, водовода, канализације, вертикално растојање мора бити најмање 0,5 m;

- У циљу обезбеђења потреба за новим ЕК прикључцима и преласка на нову технологију развоја у области ЕК потребно је обезбедити приступ свим планираним објектима путем ЕК канализације, од планираног ЕК окна до просторије планиране за смештај ЕК опреме, унутар парцеле корисника или до објекта на јавној површини.

Катодна заштита

Системи катодне заштите нафтовода и продуктовода могу бити са галванским анодама или са спољним извором једносмерне струје, а по правилу се користи систем катодне заштите са спољним извором једносмерне струје.

Приступни путеви у функцији надземних објеката нафтовода

Приступни путеви смештају се у оквиру грађевинске парцеле отпремно-прихватне чистачке станице и грађевинских парцела блок станица.

Правила за извођење приступних путева

Ради обезбеђења транспортне везе пројектованих локација технолошких објеката нафтовода са мрежом постојећих путева, предвиђена је изградња приступних путева са прикључком на најближи пут, у складу са конфигурацијом постојеће (категорисане/ДП и некатегорисане /атарске) путне мреже. На одређену локацију приступа се са приступног пута.

Ширине приступних путева (до блок станица, отпремних и пријемних чистачких места) су 4,0 m са обостраним банкинама од 1,0 m и обостраним попречним нагибом од 2,5%.

Коловозна конструкција је са стабилисаним коловозним застором (камени агрегат) и са следећом структуром коловозне конструкције:

- дробљени камени агрегат 0/31.5 d=15 cm
- дробљени камени агрегат 0/63 d=25 cm
- постелица/ песак d=30 cm

За одводњу са коловозних површина нису планирани канали, већ се одводњавање нивелационо усмерава ка околном земљишту.

Табела 28: Приступни путеви надземним објектима нафтовода на основној траси

Р. бр.	Назив пута	Врста застора	Ширина коловоза (m)	Оријентац. дужина ~ (m)	Саобраћајни прикључак на:	К.О.	Приближ. стационажа ~ (km)
1	ПОЧС Хоргош	стабилисан	4,0	40	некатегорисани пут/ приступни пут до ПОЧМ нафтовода	Хоргош	0 + 337
2	БС Кањижа 1	стабилисан	4,0	170	ДП Пб бр.301	Кањижа	18+311
3	БС Кањижа 2	стабилисан	4,0	120	некатегорисани пут	Кањижа	19+130
4	БС Бачко Петрово Село	стабилисан	4,0	-	некатегорисани пут	Бачко Петрово Село	54+218
5	БС Бечеј	стабилисан	4,0	55	некатегорисани пут	Бечеј	55+260
6	БС Бачко Градиште 1	стабилисан	4,0	-	некатегорисани пут	Бачко Градиште	73+174
7	БС Бачко Градиште 2	стабилисан	4,0	-	некатегорисани пут	Бачко Градиште	74+845
8	БС Чуруг	стабилисан	4,0	25	некатегорисани пут	Чуруг	88+685
9	БС Госпођинци	стабилисан	4,0	150	некатегорисани пут	Госпођинци	89+257
10	БС Каћ	стабилисан	4,0	300	некатегорисани пут	Каћ	107+405
11	ПОЧС Нови Сад - Терминал	-	-	-	-	Нови Сад	113+068

Траса и положај трајних колских приступа објектима нафтовода одређени су границом појаса регулације планираних приступних путева. Ширина регулације је јединствена за све путеве и износи 8,0 m. Граница регулације је одређена графички (Реферална карта б: Детаљна разрада просторног плана - Лист 6.01 – 6.11) и елементима за геодетско обележавање карактеристичних тачака регулационе линије. Након ближег пројектног дефинисања трасе и техничких елемената пута, све површине (слободне и коловозне) у појасу регулације могу се користити за постављање телекомуникационих и енергетских инсталација.

3.3. ПРАВИЛА ГРАЂЕЊА ЗА ИЗВОЂЕЊЕ РАДОВА

Пре почетка изградње нафтовода и продуктовода потребно је одредити радни појас који ће у току градње бити на располагању извођачу радова.

Радни појас, мора да буде прилагођен пречнику нафтовода и продуктовода, врсти и количини ископа, као и могућности манипулисања машинама.

Постојећи објекти линијске инфраструктуре који леже у радном појасу, не могу да буду угрожени.

Висина покривног слоја цеви, при чему покривни слој цеви не би требало да прелази 2 m, може одступити у следећим случајевима:

- 1) на местима на којима конфигурација тла то захтева;
- 2) на местима на којима може доћи до издизања тла услед смрзавања подземних вода;
- 3) ако постоји ризик од ерозије тла;
- 4) код водотокова.

Профил и осигурање страница рова треба одредити према димензијама цеви и према прописима за земљане радове.

Ров за полагање нафтовода неопходно је ископати тако да се постављањем нафтовода у ров постигне пројектовани положај нафтовода, спречи недозвољено напрезање у материјалу цеви и оштећење изолације цеви.

Надземне делове нафтовода и његове саставне делове (који нису ограђени) неопходно је заштитити од непосредног оштећења, ако то посебни услови захтевају.

За полагање појединачних цеви и деоница неопходно је обезбедити одговарајућу опрему тако да се осигура равномерно спуштање цеви, без удара и штетног сабијања. Није дозвољена појава пластичних деформација цеви. За полагање изолованих цеви неопходно је користити одговарајућа помоћна средства, као на пример траке или ваљке.

На одстојању од 0,3 до 0,5 m изнад горње ивице цеви нафтовода, у ров је неопходно поставити траку са одговарајућим упозорењима о нафтоводу.

Затрпавање нафтовода, неопходно је вршити у, што је могуће, краћем року, након полагања цеви и геодетског снимања нафтовода.

Положени нафтовод и продуктовод, затрпава се материјалом из ископа. Неопходно је да материјал из ископа буде ситан, без крупних комада земље и камења, да не би дошло до оштећења изолације.

Приликом затрпавања рова за цеви на саобраћајним површинама, треба се придржавати техничких правила за израду коловозних конструкција.

Изградња нафтовода, објеката и пратеће инфраструктуре у функцији нафтовода, обухвата припремне, главне и завршне радове. У свим етапама, извођач радова је обавезан да спроводи мере прописане важећом регулативом из области заштите на раду, као и интерним правилницима извођача радова, упутствима инвеститора, испоручиоца опреме и надзорног органа. Такође, све етапе радова потребно је адекватно пријавити надлежним службама, органима локалне самоуправе, као и другим корисницима простора у непосредној близини планираних радова.

Обавеза извођача радова је да прописно обележи њихово присуство, тј. да се постави упозорна траку минимум 30 cm изнад горње ивице цеви нафтовода.

Инвеститор радова је дужан да санира или надокнади трошкове оштећења насталих приликом извођења на земљишту, културама и/или непокретностима уколико постоје. У току извођења радова и боравка радника, на предметној локацији обезбедити привремено депоновање грађевинског материјала и благовремено одвожење и одлагање неупотребљеног грађевинског материјала на за то предвиђену депонију. Организацијом градилишта и пројектом санације и уређења терена, након завршетка радова, обезбедити санирање локације и свих манипулативних површина које су деградирале грађевинским и другим радовима.

Радове на изградњи нафтовода вршити у складу са Условима заштите природе (Покрајински секретаријат за урбанизам и заштиту животне средине, Сектор за заштиту и унапређење природних добара и биолошке разноврсности) и условима надлежних завода за заштиту споменика културе, датим у поглављу **III ПЛАНСКА РЕШЕЊА РАЗВОЈА ПОДРУЧЈА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ СА УТИЦАЈЕМ ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ НА РАЗВОЈ ПОЈЕДИНИХ ОБЛАСТИ тачка 3. УТИЦАЈ НАФТОВОДА НА ПРИРОДУ, ЖИВОТНУ СРЕДИНУ И НЕПОКРЕТНА КУЛТУРНА ДОБРА И МЕРЕ ЗАШТИТЕ**

За колски превоз опреме за изградњу нафтовода користиће се најкраћи прилази са јавних саобраћајних површина и/или некатегорисаних путева. Прелази непосредно преко поседа и формирање градилишта изван планираног извођачког појаса биће условљено добијањем претходне сагласности од стране власника односно корисника земљишта.

Приликом вршења радова, ископа и насипања терена за потребе изградње нафтовода неопходно је одредити место одлагања материјала. Материјал се не сме одлагати у стараче, канале, обале потока и друго водно земљиште.

Приликом извођења радова, а у зони постојеће инфраструктуре, грађевинска механизација мора прелазити постојећу инфраструктуру на обезбеђеним прелазима урађеним тако да се не изазива појачано механичко напрезање постојеће инфраструктуре.

Употреба вибрационих алата у близини постојећих гасовода и нафтовода, дозвољена је уколико не утиче на механичка својства и стабилност гасовода и нафтовода.

Приликом извођења радова у зонама опасности и код ослобођене гасоводне цеви потребно је применити све мере за спречавање изазивања експлозије или пожара. Забрањено је радити са отвореним пламеном, користити алате, уређаје и возила који могу изазвати варницу приликом употребе, користити електричне уређаје који нису у складу са нормативима прописаним у одговарајућим стандардима СРПС за противексплозивну заштиту, одлагање запаљивих материја и држање материја које су подложне samozапалењу.

3.4. ПРАВИЛА ГРАЂЕЊА ЗА ПРИВРЕМЕНЕ ПРИСТУПНЕ И ГРАДИЛИШНЕ ПУТЕВЕ

За колски превоз опреме, грађевинског материјала за изградњу нафтовода, предвидети коришћење најкраћих колских прилаза са јавних и некатегорисаних путева. Непосредан колски прелаз преко поседа и формирање градилишта изван заштитне зоне и извођачког појаса условљени су претходном сагласношћу власника/корисника или установљењем привремене службености пролаза/заузећа, односно установљење права пролаза и превоза.

На пољопривредном земљишту и делу привремених (градилишних) прикључака на јавне путеве, повећање носивости земљишта и обезбеђење одговарајућег подужног и попречног профила може се обезбедити насипањем каменог или шљунчаног гранулата, по могућству на претходно постављену геотекстилну подлогу. По завршетку радова, наведени материјал се мора уклонити са локације, а терен вратити у претходно стање.

Код избора места прикључка приступних и градилишних путева на јавни пут, по правилу се користе постојећи колски прикључци.

Интервенције на атарским путевима у смислу техничког усаглашавања са извођачким захтевима могу се спровести, уз сагласност корисника/управљача, и као трајно решење у форми рехабилитације или на основу посебног пројекта у форми појачаног одржавања.

Током извођења грађевинских интервенција на јавним путевима посебну пажњу треба посветити очувању њихове основне функције, уз обавезну санацију свих оштећења на путу и путној инфраструктури.

Пре почетка изградње нових прикључака приступних и градилишних путева на јавни пут, потребно је прибавити саобраћајно-техничке услове за прикључење од стране управљача јавног пута.

3.5. ПРАВИЛА ЗА ФОРМИРАЊЕ И УРЕЂЕЊЕ ГРАДИЛИШТА

Градилишта представљају површине на којима се привремено, односно временски ограничено обезбеђује простор за привремено складиштење и монтажу елемената, смештај механизације, боравак особља. Уређење градилишта подразумева нивелацију терена и по потреби ојачавање носивости терена у делу радних платоа и приступних путева и обезбеђивање неопходне инфраструктуре.

Размештај, потребна површина и уређење локације градилишта одређује се посебним пројектом градилишта. Пројектом је потребно обухватати и мере за санацију оштећења на земљишту и вегетацији након завршетка радова.

3.6. МЕРЕ ЗАШТИТЕ КОРИДОРА НАФТОВОДА

У заштитном појасу нафтовода ширине 400 m по 200 m са обе стране цевовода, рачунајући од осе цевовода, успоставља се трајна обавеза прибављања услова/сагласности од стране управљача нафтоводом код планирања, пројектовања и извођења других грађевинских и земљаних радова.

У појасу уже заштите нафтовода ширине од 30 m лево и десно од осе нафтовода или продуктовода, након изградње нафтовода или продуктовода, не могу се градити зграде намењене за становање или боравак људи, без обзира на коефицијент сигурности са којим је нафтовод изграђен и без обзира на то у који је разред појас цевовода сврстан.

У радном појасу нафтовода ширине 5 m на једну и другу страну, рачунајући од осе нафтовода, не могу се изводити радови и друге активности осим пољопривредних радова дубине до 0,5 метара без писменог одобрења енергетског субјекта који је власник или корисник нафтовода и није дозвољено садити дрвеће и друго растиње чији корени досежу дубину већу од 1 m, односно, за које је потребно да се земљиште обрађује дубље од 0,5 m.

Појас потребан за изградњу нафтовода, је појас у којем се успоставља привремени режим коришћења земљишта у функцији изградње нафтовода, без промене намене земљишта и привременог је карактера ограниченог на фазу изградње нафтовода и објеката у функцији нафтовода.

Трасу нафтовода неопходно је видно обележити посебним ознакама. Размак између ознака за обележавање нафтовода не може бити већи од 1000 m на равном делу трасе. На месту промене правца трасе нафтовода неопходно је поставити најмање три ознаке, и то по једну на почетку, у средини и на крају кривине.

На пролазу нафтовода испод водених токова, канала, путева и пруга, ознаке за обележавање трасе нафтовода и продуктовода и знаке за упозорења неопходно је поставити са обе стране воденог тока, канала или путева и пруга.

На пролазу нафтовода испод пловних река и канала, са обе стране пролаза на одстојању од по 200 m узводно и низводно од осе нафтовода, неопходно је поставити знак забране сидрења.

Нафтовод неопходно је заштитити од подлокавања, плавлјења, нестабилности тла, одрона земље и других опасности које могу условити померање или додатно оптеретити цеви.

Све делове нафтовода неопходно је заштитити од корозије.

Надземне делове нафтовода, који нису галванизовани, неопходно је заштитити антикорозивним премазима.

Антикорозивна заштита подземних нафтовода се састоји од пасивне заштите (изолација) и активне заштите (катодна заштита).

Нафтоводи се полажу у тло тако да трајно остану изоловани од других подземних металних инсталација.

Надземни део нафтовода неопходно је уземљити на одговарајући начин.

Деонице нафтовода које пролазе кроз заштитне зоне изворишта питке воде неопходно је појачано изоловати.

Електричне инсталације и уређаји који се постављају на нафтоводе и на његове саставне делове могу бити уграђени у каналима који се не проветравају, само ако је таква градња условљена технолошким захтевима.

У циљу остваривања безбедног и сигурног рада нафтовода и продуктовода, неопходно је обезбедити систем за даљински надзор и управљање и систем веза.

3.7. ПРАВИЛА УКРШТАЊА КОРИДОРА НАФТОВОДА СА ИНФРАСТРУКТУРНИМ СИСТЕМИМА

3.7.1. Правила паралелног вођења и укрштања нафтовода са саобраћајном инфраструктуром

Основни законски оквир за пројектовање и изградњу нафтовода у коридорима јавних путева је дефинисан Законом о путевима („Службени гласник РС“, бр. 41/18, 95/18, и 92/23) и Правилником о условима које са становишта безбедности саобраћаја морају да испуњавају путни објекти и други елементи јавног пута („Службени гласник РС“, број 50/11), односно у коридорима пруга Законом о железници („Службени гласник РС“, број 41/18, 62/23), Законом о безбедности у железничком саобраћају („Службени гласник РС“, број 41/18) и Законом о интероперабилности железничког система („Службени гласник РС“, број 62/23).

Основни услов везан за државне путеве је чување коридора за двострано проширење државних путева на пројектовану ширину и изградњу додатних саобраћајних трака у зонама евентуалне реконструкције и изградње додатних раскрсница, у складу са одговарајућим просторним плановима посебне намене, те просторним и урбанистичким плановима локалних самоуправа кроз које пролази коридор нафтовода.

Није дозвољено постављање надземних елемената, мерних и других уређаја у појасу регулације државног пута, већ у заштитном појасу, односно на безбедној удаљености уз примену мера заштите учесника у саобраћају.

Није дозвољено постављање подземних објеката испод путног земљишта државног пута.

Укрштање и паралелно вођење нафтовода са саобраћајницама

Сва укрштања нафтовода са државним, општинским и асфалтираним путевима извести са механичким подбушивањем и увлачењем заштитне цеви одговарајуће чврстоће и пречника.

Угао укрштања између осе нафтовода и осе државних јавних путева износи 90° , а дужине заштитних цеви и пројектоване дубине, од горње коте коловоза до горње коте заштитне цеви, зависе од реда јавног пута, нивелете пута и ширине земљишног појаса и дефинисане су саобраћајно-техничким условима ЈП „Путеви Србије“ или надлежног општинског органа.

Прорачун дебљина заштитних цеви извршити уз узимање у обзир утицај надслоја земљаног материјала (запреминска тежина, угао унутрашњег трења, кохезија) и коловозне конструкције саобраћајнице, као и утицај саобраћајног оптерећења према шеми меродавног оптерећења од возила, а у зависности од категорије пута.

Почетак радног рова за подбушивање и увлачење нафтовода (код државних путева) је дефинисан саобраћајно-техничким условима надлежне путне организације, а крајеви заштитне цеви која се поставља на прелазу испод пута морају бити удаљени минимално 1,0 m од линија које чине крајње тачке попречног профила јавног пута ван насеља, мерено на спољну страну и минимално 3,0 m са обе стране од ивице крајње коловозне траке.

Табела 29: Минимална дубина укопавања цевовода, мерена од горње ивице цеви, код укрштања са државним путевима и другим објектима

Појас цевовода	Минимална дубина укопавања
- до пројектованог дна одводних канала путева и пруга	100 cm
- до пројектованог дна регулисаних корита водених токова	100 cm
- до горње коте коловозне конструкције	135 ⁵ cm
- до горње ивице прага железничке пруге	150 cm
- до горње ивице прага индустријског колосека	100 cm
- до дна нерегулисаних корита водених токова	150 cm

Код осталих путева, општинских и атарских, минимална дубина укопавања је 1,35 m, односно 1,0 m од путног јарка у зависности од услова на месту укрштања. Дужина заштитне цеви, код асфалтираних путева овог ранга зависе од нивелете пута, ширине путног појаса и попречног профила пута на месту укрштања. Дужине заштитних цеви биће одређене у фази израде техничке документације (ИДР, ИДП) а радни ров за увлачење заштитних цеви потребно је прилагодити условима на терену.

Угао укрштања између осе нафтовода и осе железничке пруге износи 90°, изузетно $\geq 60^\circ$. Начин провођења нафтовода испод пружних колосека биће технички решено у техничким условима Инфраструктуре Железнице Србије као управљача јавном железничком инфраструктуром.

Минимална растојања спољне ивице подземних нафтовода од саобраћајница и железничких пруга одређена су Правилником о техничким условима за несметан и безбедан транспорт нафтоводима и продуктоводима („Службени гласник РС“, бр. 37/13) и дата су у табели која следи:

Табела 30: Растојања нафтовода од саобраћајница и железничких пруга при паралелном вођењу

Р. број	Назив саобраћајнице	Растојање(м)
1.	Некатегорисани путеви	5
2.	Општински путеви	5
3.	Државни путеви II реда	10
4.	Државни путеви I реда (осим аутопутева)	15
	Државни путеви I реда (аутопут)	20
5.	Железничке пруге	15

Наведена растојања код саобраћајница рачунају се од спољне ивице путног земљишта, а код железничких пруга од спољне ивице пружног појаса.

Општи услови за постављање инсталација:

- трасе инсталација пројектно усагласити са постојећим инсталацијама поред и испод државних путева;
- инсталације се могу планирати под условима којима се спречава угрожавање стабилности пута и обезбеђују услови за несметано одвијање саобраћаја на путу;

⁵ минимална дубина укопавања приликом укрштаја нафтовода са аутопутем износи 1,5 m по условима управљача путне инфраструктуре.

Услови укрштања нафтовода са јавним путевима (државни и општински путеви) су:

- укрштање са јавним путем планирати, пројектовати и извести по правилу методом механичког подбушивања испод трупа пута, управно на пут, употребом заштитних цеви;
- приликом укрштаја предметних инсталација са путем заштитна цев мора бити пројектована на целој дужини између крајњих тачака попречног профила пута увећана за по 3,0 m са сваке стране јавног пута, као и минимално 3,0 m од ограде аутопута;
- пројектована дубина заштитне цеви мора бити минимално 1,35 (ДП Им, Иб, Па и Пб), - 1,5 (ДП Ia) m од најниже коте коловозне конструкције, односно минимално 1,2 m испод дна јарка, у зависности од конфигурације терена и пречника цеви.

Услови паралелног вођења нафтовода са јавним путевима су:

- предметне инсталације се могу планирати под условима којима се спречава угрожавање стабилности државног пута и обезбеђују услови за несметано одвијање саобраћаја на путу;
- не дозвољава се вођење инсталација нафтовода по банкини, косинама усека и насипа, кроз јаркове и локације које могу бити иницијалне за отварање клизишта;
- инсталације нафтовода морају бити постављене минимално 3,0 m од крајње тачке попречног профила јавног пута – Им, Иб, Па и Пб реда (ножице насипа/засека трупа пута или спољне ивице канала за одводњавање) изузетно ивице реконструисаног коловоза уколико се тиме не ремети режим одводњавања коловоза и у зависности од конфигурације терена и пречника цеви нафтовода.

Услови паралелног вођења нафтовода са аутопутем су:

- предметне инсталације нафтовода морају бити постављене минимално 3,0 m од ограде аутопута рачунајући од спољне ивице заштитне цеви до ограде аутопута, у зависности од конфигурације терена и пречника цеви нафтовода.

Услови за вођење надземних инсталација у односу на пут:

- стубове планирати изван заштитног појаса државног пута (40 m мерено од границе путног земљишта државног пута Ia реда, 20 m мерено од границе путног земљишта државног пута Ib и Im реда, односно 10 m мерено од границе путног земљишта државног пута II реда) а у случају да је висина стуба већа од прописане ширине заштитног појаса државног пута, растојање предвидети на минималној удаљености за висину стуба, мерено од границе путног земљишта;
- обезбедити сигурносну висину од 7 m мерено од највише коте коловоза до ланчанице, при најнеповољнијим температурним условима.

Услови укрштања нафтовода са железничком пругом су:

- угао укрштања нафтовода са пругом (испод колосека), по правилу, износи 90°.
За укрштање под углом <90°, неопходно је прибавити сагласност управљача – Инфраструктуре Железнице Србије. Укрштање под углом <60° није дозвољено;
- радне нафтоводне цеви у укрштају са железничком пругом поставити у заштитне хоризонталне челичне и од корозије изоловане цеви одговарајућег пречника. Заштитне цеви морају бити димензионисане према одговарајућој шеми оптерећења (UIS 71), са документованим статичким прорачуном у оквиру техничке документације;
- заштитне цеви утиснути испод трупа пруге на дубину од минимум 1,8 m од горње ивице прага до горње ивице заштитне цеви, односно на минимум 1,2 m од најниже коте терена ван трупа пруге до горње ивице заштитне цеви;

- крајеви заштитних цеви морају бити заптивени, а у међупростор између радних и заштитних цеви морају бити постављени дистантни прстенови. Контролне одушне цеви морају бити извучене изван пружног појаса на растојање од минимум 15 m мерено од осе најближег колосека, са отворима окренутим надоле и постављене на висину од 2 m мерено од коте терена;
- с обзиром на планирану електрификацију регионалних пруга бр.205 и бр.208, приликом укрштаја нафтовода са предметним пругама неопходно је изградити двоструку изолацију цевовода у дужини од 50 m лево и десно, рачунајући од границе пружног појаса;
- на основу Закона о планирању и изградњи „Инфраструктура железнице Србије“ а.д. као имаалац јавних овлашћења, има обавезу утврђивања услова за изградњу објеката, односно издавање локацијских услова, грађевинске и употребне дозволе, услова за прикључење на инфраструктурну мрежу, као и за упис права својине на изграђеном објекту. У складу са тим, сви елементи за изградњу нафтовода, објеката који су саставни делови нафтовода, друмских односно приступних саобраћајница као и за сваки продор комуналне инфраструктуре кроз труп железничке пруге (цевовод, оптички и електроенергетски каблови и друго) ће бити дефинисани у оквиру посебних техничких услова „Инфраструктура железнице Србије“ а.д. кроз обједињену процедуру.

У случају да нафтовод пролази близу других објеката или је паралелан с тим објектима, одстојање не сме бити:

- мање од 5 m од спољне ивице земљишног појаса некатегорисаног пута;
- мање од 5 m од спољне ивице земљишног појаса општинског пута;
- мање од 10 m од спољне ивице земљишног појаса државног пута II реда;
- мање од 15 m од спољне ивице земљишног појаса државног пута I реда;
- мање од 20 m од спољне ивице земљишног појаса аутопута;
- мање од 15/30⁶ m од спољне ивице пружног појаса железничког колосека;
- мање од 5 m од спољне ивице објекта подземног линијског инфраструктурног објекта;
- мање од 10 m од нерегулисаног водотока (рачунајући од уреза Q_{100god} воде мерено у хоризонталној пројекцији);
- мање од 10 m од регулисаног водотока или канала рачунајући од брањене ножице насипа мерено у хоризонталној пројекцији;
- мање од висина стуба + 3 m од далековода (рачунајући од спољне ивице стуба далековода);
- мање од 1,5 x висина ветрогенератора од ветрогенератора (рачунајући од осе стуба ветрогенератора).

3.7.2. Правила паралелног вођења и укрштања нафтовода са водном и комуналном хидротехничком инфраструктуром

За планирање и изградњу нафтовода и осталих објеката система у функцији нафтовода (оптички каблови и др.) у зони вода I реда (канал Хоргош – Мартонош и водоток Кереш) на којима се налазе заштитни водни објекти - насипи I одбрамбене линије, уважити следеће:

- Није дозвољена изградња објеката који предвиђају укопавање у тело насипа тј. нису дозвољени грађевински или припремни радови којим би се задирало у постојећу геометрију насипа;

⁶ удаљености објеката нафтовода (пумпне, чистачке, блок и мерне станице) од спољне ивице пружног појаса су дате у складу са Правилником о техничким условима за несметан и безбедан транспорт нафтоводима и продуктоводима („Сл. гласник РС“ бр. 37/13, члан 14) и износе 30 m.

- Укрштање нафтовода и пратећих инсталација са водотоцима (водама I реда) извести испод тела (трупа) насипа тако да се радна платформа, односно улазни шахт са брањене стране лоцира на удаљености најмање 50 m од брањене ножице насипа. Исти услов важи и за удаљеност од излазног шахта, 50m од брањене ножице насипа (брањена ножица насипа је линија коју формира пресек брањене косине насипа и терена на ком је изграђен насип, са стране насипа на коју не налаже вода при великим водама). Техничким решењем укрштања сачувати статичку и филтрациону стабилност насипа. Други трајни или привремени објекти се могу планирати на удаљености која је већа од 50 m од брањене ножице насипа;
- Горња ивица нафтоводне цеви, односно заштитне цеви пратеће инсталације, мора бити постављена најмање 1,5m испод пројектованог дна водотока у пуној ширини водотока. У случају да је снимљена кота дна у постојећем стању нижа од пројектоване коте дна водотока, најнижу снимљену коту дна усвојити као меродавну;
- Траса нафтовода испод заштитног објекта-насипа и принасипског појаса треба да обезбеди да се не поремети површински кохерентни део терена тј. подлоге испод насипа (повлатни слој). У овом делу нафтовод и пратеће инсталације водити на коти која је кота проласка цевовода испод дна водотока према претходном услову. Уколико се одговарајућим прорачунима којим се показује филтрациона и статичка стабилност насипа утврди да стабилност насипа захтева постављање цевовода на већу дубину од тражене, дубину одређену прорачуном усвојити као меродавну за постављање цевовода испод насипа и водотока;
- Нафтовод са пратећим инсталацијама и објектима не сме умањити функционисање активности на одржавању и функционисању заштитних водних објеката; Приликом одбране од поплава и радова на редовном одржавању насипа, надлежне службе водопривреде задржавају право кретања у целој зони насипа; Управљање нафтоводом не може увести ограничења у вези будућег коришћења водног земљишта. Имајући у виду климатске промене и стално повећање хидрометеоролошких екстрема, оставља се могућност да ће бити потребна реконструкција постојећих заштитних објеката у појасу од 50 m од брањене ножице насипа.

За планирање и изградњу нафтовода са осталим објектима и системима у функцији нафтовода (оптички каблови и др.) у зони вода I реда на којима се не налазе заштитни водни објекти (канал ХС ДТД Бечеј-Богојево, водотоком Јегричка и водоток Чик) и доводним каналом Адорјан-Велебит, уважити следеће:

- Планским решењем се не сме угрозити функционалност канала/водотока, услови одржавања и услови спровођења одбране од поплаве на каналу/водотоку;
- Укрштање нафтовода и пратећих инсталација са каналом/водотоком планирати као подземно укрштање подбушивањем испод дна канала/водотока, тако да се горња ивица цеви нафтовода и заштитна цев инсталације постави најмање 1,5 m испод пројектоване коте дна канала/водотока, у пуној ширини канала/водотока у нивоу терена. Радна платформа, односно улазни/излазни шахт се мора лоцирати ван радно-инспекционе стазе канала/водотока, односно на удаљености минимално 10 m од обале канала/водотока. У случају да је снимљена кота дна постојећег канала/водотока испод пројектоване коте дна канала/водотока, најнижу снимљену коту дна усвојити као меродавну. У случају да је снимљени габарит постојећег канала/водотока већи од пројектованог, усвојити постојећу ширину канала/водотока у нивоу терена као меродавну; Угао укрштања нафтовода са водотоком треба бити што приближнији углу од 90°;
- У појасу радно-инспекционе стазе у ширини од минимално 10 m од ивице канала/водотока на левој и десној обали није дозвољена изградња надземних објеката, а подземни се морају укопати минимум 1 m и заштитити од оптерећења тешке грађевинске механизације која ради на одржавању канала/водотока;

За изградњу објеката и извођење радова у зони мелиорационих канала уважити следеће:

- Планским решењем се не сме се угрозити слободан протицајни профил мелиорационих канала у свим условима рада система, као ни стабилност дна и косина канала;
- Континуитет и правац радно-инспекционих стаза у обалном појасу мелиорационих канала обострано, у ширини минимум 5 m, мора се сачувати за пролаз и рад грађевинске механизације која ради на одржавању канала; Забрањује се обављање радњи које могу угрозити стабилност и функционалност каналске мреже и којима би се онемогућили радови на редовном одржавању каналске мреже који се обављају у циљу обезбеђења ефикасности функционисања хидромелиорационог слива и одржавање стабилности водног режима;
- Укрштање нафтовода и пратећих инсталација са мелиорационим каналом за одводњавање планирати као подземно укрштање испод дна канала, тако да се горња ивица цеви нафтовода и заштитна цев инсталације постави најмање 1 m испод пројектоване коте дна канала, у пуној ширини канала у нивоу терена.
- Укрштање нафтовода и пратећих инсталација са мелиорационим каналом који има двонаменску функцију (у функцији одводњавања и наводњавања) планирати као подземно укрштање испод дна канала, тако да се горња ивица цеви нафтовода и заштитна цев инсталације постави најмање 1,5 m испод пројектоване коте дна канала, у пуној ширини канала у нивоу терена;
- У случају да је снимљена кота дна постојећег канала испод пројектоване коте дна канала, најнижу снимљену коту дна усвојити као меродавну.
- У случају да је снимљени габарит постојећег канала већи од пројектованог, усвојити постојећу ширину канала у нивоу терена као меродавну;
- На локацији где водопривреда не располаже подацима о пројектованим карактеристикама мелиорационог канала, укрштање са објектом пројектовати тако да се горња ивица заштите објекта постави најмање 2 m испод снимљене најниже коте дна постојећег канала, у рачунској пуној ширини канала у нивоу терена (нагиб косина канала 1:1,5);
- Укрштање подземне инсталације са каналом планирати што је могуће ближе углу од 90° у односу на осу канала и удаљити минимално 5 m од ивице постојећег моста/пропушта односно минимално за ширину заштитног појаса планиране инсталације, уколико је прописан појас заштите инсталације шири од 5 m;

При паралелном вођењу нафтовода и осталих објеката и система у функцији нафтовода (оптички каблови и др.) са мелиорационим каналима, уважити следеће:

- При постављању нафтовода, по траси која је паралелна са мелиорационим каналом, нафтовод положити ван експроприационог појаса канала, тако да међусобно (управно) растојање између нафтовода и ивице обала канала мора бити минимално 10 m, у складу са табелом из члана 10. Правилника о техничким условима за несметан и безбедан транспорт нафтоводима и продуктоводима („Сл. гласник РС“, бр. 37/13);
- Припадајуће пратеће инсталације нафтовода поставити ван експроприационог појаса мелиорационог канала и на растојању минимално 5 m од обала канала;

При одабиру техничког решења за локације где се нафтовод укршта са инсталацијама водовода и канализације подземно, морају се уважавати следећи услови:

- Угао укрштања осе новопроектваног нафтовода са осом инсталација водовода и канализације мора бити између 60° и 90°;
- На местима укрштања и паралелног вођења новопроектваног нафтовода са изграђеним инсталацијама водовода и канализације, те припадајућим објектима, испоштовати минимална одстојања од спољних ивица цеви и објеката и то 1 m код паралелног вођења инсталација, односно 0,5 m код укрштања инсталација. Задате вредности су растојања од спољне ивице нафтовода до спољне ивице инсталација и објеката водовода и канализације;

- Уколико није могуће испоштовати тражене услове, пројектом предвидети одговарајућу заштиту истих;
- Пре израде пројектне документације, потребно је извршити претходно шлицовање терена у циљу тачног утврђивања положаја инсталација.

3.7.3. Правила паралелног вођења и укрштања нафтовода са електроенергетском инфраструктуром

У случају градње испод или у близини далековода, потребна је сагласност „Електро mreжа Србије“ а.д. Београд.

Остали општи технички услови:

- Приликом извођења радова као и касније приликом експлоатације планираних објеката, водити рачуна да се не наруши сигурносна удаљеност од 5 m у односу на проводнике далековода напонског нивоа 110 kV.
- Забрањено је коришћење прскалица и воде у млазу за заливање уколико постоји могућност да се млаз воде приближи на мање од 5 m од проводника далековода напонског нивоа 110 kV.
- Забрањено је складиштење лако запаљивог материјала у заштитном појасу далековода.
- Нисконапонске, телефонске прикључке, прикључке на кабловску телевизију и друге прикључке извести подземно у случају укрштања са далеководом.
- 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.
- Све металне инсталације (електроинсталације, грејање и сл.) и други метални делови (ограде и сл.) морају да буду прописно уземљени. Нарочито водити рачуна о изједначењу потенцијала.

Минимална растојања спољне ивице подземних нафтовода од других објеката или објеката паралелних са нафтоводом су висина стуба плус 3 m.

Минимално потребно растојање при укрштању нафтовода са подземним линијском инфраструктуром је 0,5 m.

При паралелном вођењу, минимално растојање подземних нафтовода од темеља стуба електроенергетске надземне мреже мора износити:

- За напонски ниво 1 kV, 1 m
- За напонски ниво 10 kV и 20 kV, 2 m
- За напонски ниво 35 kV, 10 m

При укрштању минимално растојање подземних нафтовода од темеља стуба електроенергетске надземне мреже мора износити:

- За напонски ниво 1 kV, 1 m
- За напонски ниво 10 kV и 20 kV, 2 m
- За напонски ниво 35 kV, 5 m

Делови нафтовода кроз које се испушта флуид морају бити удаљени најмање 30 m од најистуренијих делова електроенергетских објеката под напоном.

Минимално растојање се рачуна од темеља стуба далековода и уземљивача.

Статичка стабилност стуба не сме бити угрожена.

Уређаји и објекти на нафтовода морају бити уграђени тако да се онемогући појава статичког електрицитета која би могла да проузрокује паљење експлозивне смеше.

3.7.4. Правила паралелног вођења и укрштања нафтовода са термоенергетском инфраструктуром

Магистрални гасовод граница Бугарске-граница Мађарске

Растојање нафтовода од магистралног гасовода

Минимално растојање између предметног нафтовода и гасовода мора износити експлоатациони појас гасовода 25 m + радни појас нафтовода са стране ка гасоводу.

Предметни план мора да дефинише максимални радни појас нафтовода у складу са пречником нафтовода.

Растојање између нафтовода и гасовода је 30 m, под условом да је 5 m довољно за радни појас нафтовода.

Укрштање нафтовода са магистралним гасоводом

Пожељно је трасу нафтовода планирати тако да буде у целој дужини са исте стране гасовода тј. да нема међусобног укрштања. Уколико је из неких разлога ипак неопходно укрштање, оно се може извршити под следећим условима:

- Угао укрштања мора бити између 60° - 90°;
- На месту укрштања, нафтовод поставити испод гасовода;
- Минимално потребно растојање при укрштању је 0,5 m. Када се узме у обзир висина надслоја изнад гасовода (између 1 и 1,5 m), пречник гасовода и потребно растојање при укрштању, нафтовод ће се наћи на великој дубини.

Пролаз нафтовода поред надземних објеката гасовода

На делу поред постојећих надземних објеката који су саставни део гасовода (БС16, БС17, БС18 и ПОЧМ са БС19) минимално потребно растојање од ограде објеката износи радни појас нафтовода + 3 m. Приликом извођења радова на нафтоводу није дозвољено улазити у појас ширине 3 m од ограде објеката гасовода. Надземни објекти у саставу нафтовода морају бити удаљени од надземних објеката у саставу гасовода минимално 30 m, рачунајући од ограде до ограде.

Укрштање осталих инфраструктурних објеката у функцији нафтовода са гасоводом

Минимално потребно растојање при укрштању гасовода са подземним линијским инфраструктурним објектима је 0,5 m. Пролаз нисконапонских електро водова и оптичких каблова кроз експлоатациони појас гасовода тј. укрштање са гасоводом је дозвољено извршити подземно. Укрштање извршити под углом од 90°. НН кабловске водове положити у ПВЦ цев у дужини од најмање 2 m на обе стране од осе гасовода. ПВЦ цев поставити изнад или испод гасовода на растојању од 0,5 m (положај зависи од висине надслоја земље изнад гасовода у конкретном случају).

Транспортни гасоводи, нафтоводи и продуктоводи

У случају градње у близини и приликом укрштања градње изнад транспортних гасовода, нафтовода и продуктовода потребна је сагласност власника.

У близини транспортних гасовода, нафтовода и продуктовода ископ вршити ручно. У случају оштећења цевовода, цевовод ће се поправити о трошку инвеститора. Евентуална измештања цевовода вршиће се о трошку инвеститора.

Угао укрштања мора бити између 60° - 90° .

Минимално растојање планираног нафтовода и постојећих транспортних гасовода нафтовода и продуктовода је 5 m.

На местима укрштања и паралелног вођења поштовати услове дефинисане важећим законским и другим прописима којима се регулише област гасификације. Правила паралелног вођења и укрштања са постојећим објектима гасоводне, нафтоводне инфраструктуре су:

Укрштање свих будућих подземних инсталација у функцији будућег нафтовода са постојећим нафтоводом (продуктоводом), гасоводом, односно његовом пратећом оптиком, дозвољено је извести само ако се те инсталације полажу на минималном растојању од 0,5 m испод или изнад спољне ивице цеви постојећег нафтовода односно његовог телеметријског (оптичког) кабла. Укрштање извршити под углом од 90° . Обавеза извођача радова је да прописно обележи њихово присуство, тј. да се постави упозорна траку минимум 30 cm изнад горње положене инсталације, у дужини од најмање 2 m на обе стране од осе нафтовода.

Табела 31: Минимална растојања спољне ивице подземних нафтовода, продуктовода и транспортних гасовода од других објеката или објеката паралелних са гасоводом

Инфраструктурни објекти	Притисак 16 ДО 55 bar (m)			
	DN ≤150	150<DN≤ 500	500<DN≤1000	DN>1000
Некатегорисани путеви (рачунајући од спољне ивице земљишног појаса)	1	2	3	5
Подземни линијски инфраструктурни објекти (рачунајући од спољне ивице објекта)	0,5	1	3	5

Растојања се могу изузетно смањити уз примену додатних мера као што су: смањење пројектног фактора, повећање дубине укопавања или примена механичке заштите при ископавању.

Минимална удаљеност надземног 20 kV и стубова од нафтовода, продуктовода и транспортних гасовода, при паралелном вођењу износи 10 m, а при укрштању 5 m. Минимално растојање се рачуна од темеља стуба далековода и уземљивача.

Стубови далековода не могу се постављати у експлоатационом појасу гасовода.

Дистрибутивни гасоводи

У случају градње близини и приликом укрштања градње изнад дистрибутивних гасовода од челичних и ПЕ цеви, потребна је сагласност оператера дистрибутивног система.

Минимално растојање подземних инсталација, са постојећим дистрибутивним гасоводима од челичних и ПЕ цеви, износи 0,4 m, а при укрштању 0,2 m.

Минимална дозвољена растојања спољне ивице подземних челичних гасовода $10 \text{ bar} < \text{MOP} \leq 16 \text{ bar}$ и челичних и ПЕ гасовода $4 \text{ bar} < \text{MOP} \leq 10 \text{ bar}$ од нисконапонских ел. каблова при укрштању износи 0,3 m а паралелном вођењу 0,6 m, док минимална удаљеност од оптичког кабла при укрштању 0,3 m а паралелном вођењу 0,5 m.

Минимална дозвољена растојања спољне ивице подземних челичних и ПЕ гасовода $\text{MOP} \leq 4 \text{ bar}$ од нисконапонских ел. каблова при укрштању износи 0,2 m, а при паралелном вођењу 0,4 m, док минимална удаљеност од оптичког кабла при укрштању 0,2 m а паралелном вођењу 0,4 m.

Табела 32: Минимална хоризонтална растојања подземних дистрибутивних гасовода од надземне електро мреже и стубова далековода су:

Називни напон	Минимално растојање	
	при укрштању (m)	при паралелном вођењу (m)
$1 \text{ kV} \geq U$	1	1
$1 \text{ kV} < U \leq 20 \text{ kV}$	2	2

Укрштање осталих инфраструктурних објеката у функцији будућег нафтовода са постојећим термоенергетском инфраструктуром

При укрштању постојећих нафтовода (продуктовода) и гасовода, са будућим приступним путним саобраћајницама, угао њиховог укрштања треба да буде што ближи 90° , а не може бити мањи од 60° .

На местима укрштања постојећих нафтовода (продуктовода) и гасовода, са новопроектваних приступним саобраћајницама, обавезно се поставља заштитна цев око нафтовода (продуктовода) и гасовода и пратећих телеметријских (оптичких) каблова.

Пречник заштитне челичне цеви треба да је најмање 150 mm већи од спољашњег пречника нафтовода (продуктовода) и гасовода, док је пречник заштитне ПЕ окитен цеви за телеметријски (оптички) кабл $\varnothing 114 \text{ mm}$. Заштитне цеви морају се прорачунати на чврстоћу према мах оптерећењу које је могуће на том делу саобраћајнице. нафтовод (продуктовод) и гасовод, мора бити позициониран на подједнакој удаљености уз помоћ дистантних прстенова, а прстенасти међупростор на крајевима мора бити херметички затворен.

Крајеве заштитне челичне цеви опремити са одушним лула. Заштитну челичну цев повезати на систем катодне заштите. Крајеве заштитне цеви која се поставља на прелазу испод пута морају бити удаљени минимално 1 m од линија које чине крајње тачке попречног профила јавног пута ван насеља, мерено на спољну страну и минимално 3 m са обе стране од ивице крајње коловозне траке.

3.7.5. Правила паралелног вођења и укрштања нафтовода са електронском инфраструктуром

Приликом паралелног вођења и укрштања нафтовода са електронском и комуникационом инфраструктуром, неопходно је испоштовати следеће услове:

- Дозвољено растојање при паралелном вођењу нафтовода и електронског комуникационог вода је 10 m;
- Дозвољено вертикално приближавање нафтовода и оптичког кабла је 1 m на месту укрштања, с тим да нафтовод буде положен испод постојећег оптичког кабла;
- Укрштање пројектовати и извести подбушивањем испод кабла при чему најмања удаљеност мора бити 0,5 m;
- Угао укрштања нафтовода и оптичког кабла би требало да буде приближно 90°, али не мањи од 60-45°;
- Укрштање пројектовати без механичког напрезања оптичког кабла и заштитне цеви;
- При паралелном вођењу ЕК и електроенергетских каблова до 10 kV најмање растојање мора бити 0,5 m и 1 m за каблове напона преко 10 kV. При укрштању најмање вертикално растојање од електроенергетског кабла мора бити 0,50 m, а угао укрштања око 90°;
- удаљење оптичког кабла у односу на електроенергетски кабл је условљено једино сигурносним размаком због обављања радова;

3.8. РЕГУЛАЦИЈА, ПАРЦЕЛАЦИЈА, ПРЕПАРЦЕЛАЦИЈА И ЕКСПРОПРИЈАЦИЈА

3.8.1. Утврђивање јавног интереса

Утврђивање јавног интереса се врши за потребе изградње нафтовода, објеката и инфраструктуре у функцији нафтовода.

Простор за утврђивање јавног интереса који је предмет експропријације дефинисан је пописом катастарских парцела и графичким приказима детаљне разраде.

Попис катастарских парцела за које се утврђује јавни интерес дат је у *поглављу IV ПРАВИЛА УРЕЂЕЊА И ПРАВИЛА ГРАЂЕЊА, тачка 2. ГРАНИЦА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ, ОБУХВАТА ДЕТАЉНЕ РАЗРАДЕ ЗАШТИТНОГ И РАДНОГ ПОЈАСА НАФТОВОДА, подтачка 2.1. СПИСАК КАТАСТАРСКИХ ПАРЦЕЛА У ПОСЕБНОЈ НАМЕНИ (ОБУХВАТУ ДЕТАЉНЕ РАЗРАДЕ), подподтачка 2.1.3.* Списак катастарских парцела за које се утврђује јавни интерес.

3.8.2. Парцелација и препарцелација

Планом је дефинисано формирање јединствених грађевинских парцела јавне намене за потребе изградње надземних објеката нафтовода са приступним путем.

Грађевинске парцеле се формирају препарцелацијом катастарских парцела обухваћених регулационом линијом.

Регулационе линије планираних грађевинских парцела дефинисане су постојећим и новоодређеним граничним тачкама са аналитичко-геодетским елементима за обележавање, датим у Табели 32.

Површине јавне намене дефинисане су регулацијом за које се утврђује јавни интерес, као основ за потпуну експропријацију.

Попис катастарских парцела за формирање грађевинских парцела дат је у Табели 7:
Положај надземних објекта.

Табела 33: Попис новоодређених граничних тачака за формирање грађевинских парцела

Број тачке	Y	X
Грађевинска парцела отпремно-прихватне чистачке станице		
1	7423920.54	5115004.26
2	7423929.82	5114890.64
3	7423850.70	5114883.81
4	7423843.32	5114978.25
Грађевинска парцела блок станице БС Кањижа 1		
5	7421025.40	5097944.45
6	7421081.39	5097850.55
7	7421101.16	5097862.30
8	7421131.83	5097810.73
9	7421080.26	5097780.06
10	7421049.59	5097831.63
11	7421074.52	5097846.45
12	7421018.53	5097940.36
Грађевинска парцела блок станице БС Кањижа 2		
13	7421035.94	5097024.92
14	7420975.94	5097024.92
15	7420975.94	5097084.92
16	7420993.92	5097084.92
17	7420993.88	5097187.04
18	7420985.89	5097193.68
19	7421010.94	5097193.39
20	7421001.92	5097186.45
21	7421001.92	5097179.39
22	7421001.92	5097084.92
23	7421035.94	5097084.92
Грађевинска парцела блок станице БС Бачко Петрово Село		
24	7424013.02	5063382.26
25	7424019.87	5063380.39
26	7424022.29	5063379.73
27	7424035.25	5063376.19
28	7424048.27	5063372.63
29	7424057.98	5063369.98
30	7424061.89	5063368.92
31	7424076.31	5063364.98
32	7424060.51	5063307.10
33	7423997.22	5063324.38
Грађевинска парцела блок станице БС Бечеј		
34	7424004.34	5062390.09
35	7424021.43	5062349.21
36	7424034.01	5062343.63
37	7424009.55	5062333.19
38	7424014.03	5062346.16
39	7423996.96	5062387.03
40	7423988.67	5062383.55
41	7423965.53	5062438.92
42	7424020.90	5062462.05
43	7424044.03	5062406.68
Грађевинска парцела блок станице БС Бачко Градиште 1		
44	7420079.20	5045699.35
45	7420137.83	5045719.03
46	7420166.96	5045666.58
47	7420113.80	5045637.05
Грађевинска парцела блок станице БС Бачко Градиште 2		
71	7420580.10	5044107.09

Број тачке	Y	X
72	7420520.23	5044095.64
73	7420498.77	5044151.67
74	7420554.80	5044173.14
Грађевинска парцела блок станице БС Чуруг		
48	7423756.41	5030758.61
49	7423757.17	5030748.10
50	7423767.67	5030737.49
51	7423785.60	5030755.26
52	7423827.82	5030712.62
53	7423785.18	5030670.40
54	7423743.00	5030713.01
55	7423762.01	5030731.85
56	7423751.43	5030742.52
57	7423740.99	5030743.33
Грађевинска парцела блок станице БС Госпођинци		
58	7423919.66	5029993.76
59	7423919.64	5029993.75
60	7423857.53	5029995.70
61	7423859.41	5030055.68
62	7423878.49	5030055.07
63	7423882.87	5030190.85
64	7423874.05	5030198.59
65	7423885.21	5030201.53
66	7423888.44	5030202.38
67	7423898.28	5030201.98
68	7423890.98	5030194.22
69	7423886.49	5030054.86
70	7423921.54	5030053.74
Грађевинска парцела блок станице БС Каћ		
75	7412200.56	5019560.87
76	7412259.13	5019547.88
77	7412246.16	5019489.31
78	7412187.56	5019502.30
79	7412193.71	5019530.00
80	7411923.34	5019588.12
81	7411913.85	5019572.01
82	7411902.04	5019607.42
83	7411911.31	5019598.89
84	7412195.44	5019537.81

За трансформаторске станице могуће је формирање грађевинске парцеле у складу са чланом 69 Закона о планирању и изградњи („Службени гласник РС“, бр. 72/09, 81/09-исправка, 64/10-УС, 24/11, 121/12, 42/13-УС, 50/13-УС, 98/13-УС, 132/14, 145/14, 83/18, 31/19, 37/19-др. закон, 9/20, 52/21 и 62/23 у даљем тексту: Закон). Грађевинска парцела треба да има приступ на јавни пут.

За изграђене трансформаторске станице могуће се одређивање земљишта за редовну употребу објекта у складу са чланом 70 Закона о планирању и изградњи („Службени гласник РС“, бр. 72/09, 81/09-исправка, 64/10-УС, 24/11, 121/12, 42/13-УС, 50/13-УС, 98/13-УС, 132/14, 145/14, 83/18, 31/19, 37/19-др. закон, 9/20, 52/21 и 62/23 у даљем тексту: Закон).

3.8.3. Привремена експропријација

План је основ за проглашавање јавног интереса за привремену/непотпуну експропријацију и установљење права службености за потребе изградње/постављања објеката и инсталација у функцији нафтовода, за које у складу са законом није предвиђено формирање посебних грађевинских парцела или пренамена обухваћених површина.

У оквиру појаса за изградњу нафтовода се обезбеђује привремена експропријација земљишта за потребе извођења радова на изградњи нафтовода. Привремена експропријација истиче по изградњи, након које се земљиште враћа у првобитно стање.

Привремена експропријација успоставља се у појасу за изградњу нафтовода и објеката и инфраструктуре, водова и инсталације у функцији нафтовода.

Простор који је предмет привремене експропријације дефинисан је пописом катастарских парцела и графичким приказима детаљне разраде.

Списак катастарских парцела у појасу потребном за изградњу нафтовода, исти је као и списак парцела за које се утврђује јавни интерес који је дат у *поглављу IV ПРАВИЛА УРЕЂЕЊА И ПРАВИЛА ГРАЂЕЊА, тачка 2. ГРАНИЦА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ, ОБУХВАТА ДЕТАЉНЕ РАЗРАДЕ ЗАШТИТНОГ И РАДНОГ ПОЈАСА НАФТОВОДА, подтачка 2.1. СПИСАК КАТАСТАРСКИХ ПАРЦЕЛА У ПОСЕБНОЈ НАМЕНИ (ОБУХВАТУ ДЕТАЉНЕ РАЗРАДЕ), подподтачка 2.1.3.* Списак катастарских парцела за које се утврђује јавни интерес.

3.8.4. Стварне службености

Установљење права службености, без измене планом дефинисане намене и власништва над обухваћеним површинама, утврђују се за нафтовод, подземну и надземну инфраструктуру, водове и инсталацију у функцији нафтовода и то за катодну заштиту, телекомуникациону инфраструктуру, електроенергетску инфраструктуру, као и трансформаторске станице (10, 20, 35)/0,4 kV.

Трајна службеност успоставља се у радном појасу нафтовода, који одговара појасу непосредне заштите нафтовод, ширине 5,0 m са обе стране цевовода, за потребе прилаза и одржавања нафтовода.

Траса нафтовода је дефинисана координатама темена преломних тачака трасе нафтовода у Гаус-Кригеровој пројекцији и дата је у Табели 5: Списак координата темена преломних тачака трасе нафтовода у Гаус-Кригеровој пројекцији.

Списак катастарских парцела на којима успоставља трајна службеност за потребе приступа и одржавања нафтовода, дат је у *поглављу IV ПРАВИЛА УРЕЂЕЊА И ПРАВИЛА ГРАЂЕЊА, тачка 2. ГРАНИЦА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ, ОБУХВАТА ДЕТАЉНЕ РАЗРАДЕ ЗАШТИТНОГ И РАДНОГ ПОЈАСА НАФТОВОДА, подтачка 2.1. СПИСАК КАТАСТАРСКИХ ПАРЦЕЛА У ПОСЕБНОЈ НАМЕНИ (ОБУХВАТУ ДЕТАЉНЕ РАЗРАДЕ), подподтачка 2.1.2.* Списак катастарских парцела преко којих прелази траса нафтовода.

Трајна службеност успоставља се за систем катодне заштите са радним појасом, ширине 3,0 m са обе стране кабла, за потребе прилаза и одржавања.

Списак катастарских парцела на којима успоставља трајна службеност за потребе приступа и одржавања система катодне заштите дата је у Табели 6: Положај анодних лежишта и неопходних кабловских инсталација.

Стварна службеност се успоставља и на терет планираних парцела блок-станица а у корист парцела пољопривредног земљишта које након експропријације остају без приступа на јавни пут.

V ИМПЛЕМЕНТАЦИЈА

1. ИНСТИТУЦИОНАЛНИ ОКВИР ИМПЛЕМЕНТАЦИЈЕ И УЧЕСНИЦИ У ИМПЛЕМЕНТАЦИЈИ

Кључни учесници у имплементацији Просторног плана, који ће директно и непосредно имплементирати политику и концепцију изградње и развоја објеката и система на подручју посебне намене јесу:

- Министарство грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре и Агенција за просторно планирање и урбанизам Републике Србије, надлежна за послове просторног планирања и урбанизма кроз контролу даљих активности на изради планске и техничке документације, управног поступка издавања потребних дозвола и одобрења, инспекцијски надзор, као и оцењивање потребе и оправданости измене и допуне појединих решења овог Просторног плана;
- Министарство рударства и енергетике и „Транснафта“ АД, кроз даљу разраду политика које се односе на транспорт, складиштење и прераду нафте;
- Надлежна Министарства са одговарајућим дирекцијама и управама за послове водопривреде, здравља, пољопривреде, шумарства, саобраћаја, изградње објеката и др;
- Јединице локалне самоуправе (град Нови Сад, и општине Кањижа, Сента, Ада, Бечеј и Жабаљ) са својим управама, дирекцијама за урбанизам и предузећима, кроз контролу даљих активности на изради планске и техничке документације на локалном нивоу, контролу управног поступка издавања потребних дозвола и одобрења, инспекцијски надзор, делимично инвестирање у изградњу појединих инфраструктурних објеката и система који су у непосредној вези са системом нафтовода, као и објеката у обухвату плана које је могуће градити у складу са правилима овог плана, и др.

Институционални оквир имплементације, у ширем смислу, чине све институције и органи који ће посредно учествовати у имплементацији планских решења, и то: 1) у области заштите и коришћења природних система и ресурса – министарства и секретаријати надлежни за послове пољопривреде, шумарства, водопривреде и рударства; у области развоја привреде – министарства и секретаријати надлежни за послове пољопривреде, индустрије и привреде и др.; невладине организације и локална удружења привредника и предузетника; и друга правна лица и др.; 3) у области развоја саобраћаја и инфраструктурних система – министарства и секретаријати надлежни за послове саобраћаја, инфраструктуре, телекомуникација и др.; ЈП „Србијагас“, „Транспортгас Србија“ д.о.о., НИС а.д. ЈП „Путеви Србије“; ЈП „Електропривреда Србије“; ЈП „Електромрежа“; ЈВП „Воде Војводине“ јавна предузећа на локалном нивоу и др.; 4) у области заштите животне средине, природних и непокретних културних добара – министарства и секретаријати надлежни за послове животне средине, културе и др.; Завод за заштиту природе Србије; покрајински завод за заштиту природе Републички завод за заштиту споменика културе и други надлежни заводи за заштиту споменика културе и др.

2. СМЕРНИЦЕ ЗА СПРОВОЂЕЊЕ ПЛАНА

Просторни план се спроводи, у складу са одредбама Закона о планирању и изградњи, на следећи начин:

1. **Директно (непосредно), издавање информације о локацији и локацијских услова за објекте и системе посебне намене у обухвату детаљне регулације (детаљна разрада Просторног плана).**

2. **Посредно**, спровођењем превентивних мера заштите и ограничења у погледу коришћења земљишта у заштитном појасу нафтовода, у појасу уже заштите (појасу контролисане изградње) и радном појасу нафтовода у документима јединица локалне самоуправе као и другим просторним плановима подручја посебне намене.

2.1. ДИРЕКТНО СПРОВОЂЕЊЕ ПРОСТОРНОГ ПЛАНА

Директно спровођење Просторног плана Просторни План представља плански основ за издавање локацијских услова за изградњу нафтовода, објеката у функцији нафтовода и пратеће инфраструктуре, и то;

- изградња линијског дела нафтовода и телеметријског (оптичког) кабла,
- изградња објеката који су саставни делови нафтовода Отпремно-прихватна чистачка станица ОПЧС Хоргош, Блок станица БС Кањижа 1, БС Кањижа 2, БС Бачко Петрово Село, БС Бечеј, БС Бачко Градиште 1, БС Бачко Градиште 2, БС Чуруг, БС Госпођинци, БС Каћ, Пријемно чистачко место ПЧМ Терминал Транснафте Нови Сад са инфраструктурним опремањем локација и уређењем приступних/прикључних путева,
- постављањем система катодне заштите (СКЗ) линијског дела нафтовода,
- уградња уређаја и опреме за потребе даљинског надзора и управљања,
- изградњу електроенергетске инсталације и водова за потребе прикључења на локалну електроенергетску мрежу и то 20kV за Блок станице и 35kV за ОПЧС Хоргош и ПЧМ Терминал Транснафте Нови Сад, када је прикључак на локану електроенергетску мрежу према условима надлежног дистрибутера електричне енергије и изградња инсталација и водова у обухвату Просторног плана и посебне намене,
- приступне/прилазне путеве и прикључке на јавне путеве.

Директно спровођење плана у радном појасу нафтовода са свим ограничењима и мерама заштите нафтовода.

Просторни план представља основ за утврђивање јавног интереса за експропријацију, односно административни пренос непокретности и непотпуну експропријацију непокретности установљењем привремене или трајне службености.

Непотпуном експропријацијом се обезбеђује простор за подстављање линијског дела нафтовода и телеметријског (оптичког) кабла, дела пратећих инсталација која се постављају подземно и дела надземних електроенергетских водова (далековода), за које по Закону није прописана обавеза формирања посебне грађевинска парцела. Осим ограничења права својине у смислу начина газдовања, непотпуном експропријацијом се не мења власништво над обухваћеном непокретностима.

Потпуном експропријацијом, односно административним преносом непокретности обезбеђује се простор за формирање грађевинских парцела објеката који су саставни делови нафтовода и грађевинских парцела приступних/прилазних путева. Потпуном експропријацијом се мења постојећа намена и власништво над обухваћеном непокретностима.

Решењем о утврђивању јавног интереса, одређује се корисник експропријације, односно административног преноса непокретности и непотпуне експропријације обухваћених непокретности. Корисник експропријације преузима сва права, обавезе и договорности предвиђене Законом о експропријацији („Сл. гласник РС“, број 53/95, 23/01-СУС, 20/09 и 55/13-УС).

У делу детаљне разраде овог Просторног плана, површине које могу бити предмет утврђивања јавног интереса одређене су графички са елементима за геодетско обележавање и пописом обухваћених катастарских парцела. У случају међусобног неслагања текстуалних и графичких података или неслагања због накнадних промена насталих одржавањем катастра непокретности меродавна је ситуација на Реферлним картама.

У складу са методологијом планирања и пројектовања линијских инфраструктурних објеката у планским документима линијских инфраструктурних објеката и система се одређују оријентационе стационаже. Од ових оријентационих стационажа може се одступити у даљој изради техничке документације, односно оријентационе стационаже се у спровођењу планског документа, односно даљој изради техничке документације, могу додатно прецизирати, и то у: идејном решењу, идејном пројекту, пројекту за грађевинску дозволу, пројекту за извођење, односно у пројекту изведеног објекта, где се потпуно прецизно утврђују стационаже у коридору линијског инфраструктурног објекта.

За потребе формирања инфраструктурних коридора, изградње објеката и других јавних радова, где техничка документација покаже потребу да се изађе из линије експропријације (потпуне и непотпуне експропријације), односно границе Просторног плана, могућа је израда урбанистичког пројекта у складу са чл. 60 - 64. Закона.

2.2. СМЕРНИЦЕ ЗА СПРОВОЂЕЊЕ ПРОСТОРНОГ ПЛАНА У ДРУГИМ ПРОСТОРНИМ И УРБАНИСТИЧКИМ ПЛАНОВИМА

У појасу контролисане изградње (појас уже заштите нафтовода) утврђеним овим Просторним планом, примењују се важећи плански документи (просторни планови јединица локалне самоуправе и урбанистички планови) у деловима који нису у супротности са режимом коришћења и уређења тог појаса. У делу обухвата плана ван појаса контролисане градње примењују се важећи плански документи.

Изградња електроенергетске инсталације и водова за потребе прикључења на локалну електроенергетску мрежу и то 20 kV за Блок станице и 35 kV за ОПЧС Хоргош и ПЧМ Терминал Транснафте Нови Сад, када је прикључак на локалну електроенергетску мрежу према условима надлежног дистрибутера електричне енергије и изградња дела инсталација и водова ван обухвата Просторног плана и посебне намене, спроводиће се применом важећих Просторних планова јединица локалне самоуправе.

Важећа планска документација јединица локалне самоуправе се задржава и спроводи уз обавезу примене смерница и мера заштите утврђених овим Просторним планом.

Просторни планови подручја посебне намене у делу у којем се преклапају са овим Просторним планом спроводе се уз обавезу примене смерница и мера заштите утврђених овим Просторним планом.

Израда нових планских докумената као и измена и допуна постојећих планских докумената подразумева:

1. да се у планском документу наведу (прикажу) идентичне намене и планска решења из овог Просторног плана за обухват површина јавне намене у појасевима заштите нафтовода,
2. да се даље разраде основне смернице и правила овог Просторног плана дефинисана за појас контролисане изградње.

3. ПРИОРИТЕТНА ПЛАНСКА РЕШЕЊА И ПРОЈЕКТИ

Изградња нафтовода граница Мађарске-Нови Сад има стратешки значај за подизање нивоа енергетске стабилности Републике Србије, са циљем диверсификације транспорта сирове нафте, са (тренутно) јединог постојећег правца снабдевања путем Јадранског нафтовода.

У фази имплементације Просторног плана приоритети у реализацији система нафтовода су:

- израда техничке документације,
- решавање имовинско правних односа,
- изградња линијског дела нафтовода и телеметријског (оптичког) кабла, са постављањем система катодне заштите и уређаја и опреме за потребе даљинског надзора и управљања,
- изградња објеката који су саставни делови нафтовода Отпремно-прихватна чистачка станица ОПЧС Хоргош, Блок станица БС Кањижа 1, БС Кањижа 2, БС Бачко Петрово Село, БС Бечеј, БС Бачко Градиште 1, БС Бачко Градиште 2, БС Чуруг, БС Госпођинци, БС Каћ, Пријемно чистачко место ПЧМ Терминал Транснафте Нови Сад са инфраструктурним опремањем локација и уређењем приступних/прикључних путева,
- прикључење објеката на дистрибутивни електроенергетски систем.

4. МЕРЕ И ИНСТРУМЕНТИ ЗА ИМПЛЕМЕНТАЦИЈУ

Основне мере и инструменти имплементације Просторног плана подручја посебне намене инфраструктурног коридора нафтовода граница Мађарске-Нови Сад су израда техничке документације, пре свега израда идејних пројеката и пројеката за грађевинску дозволу за целокупну трасу нафтовода и објекте у функцији нафтовода.

Дефинисање посебних нормативно-правних, финансијских или организационих мера и инструмената имплементације биће спроведено у току израде техничке документације.

Б) ГРАФИЧКИ ДЕО

В) ПРИЛОГ

Списак релевантних закона од значаја за израду Просторног плана:

- 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, 145/14, 83/18, 31/19, 37/19-др. закон, 9/20, 52/21 и 62/23);
- Закон о заштити природе („Службени гласник РС“, бр. 36/09, 88/10, 91/10-исправка, 14/16, 95/18-др. закон и 71/21);
- Закон о култури („Службени гласник РС“, бр. 72/09, 13/16, 30/16-исправка, 6/20, 47/21, 78/21 и 76/23);
- Закон о културним добрима („Службени гласник РС“, бр. 71/94, 52/11-др. закон, 52/11-др. закон и 99/11-др. закон и 6/20);
- Закон о регионалном развоју („Службени гласник РС“, бр. 51/09, 30/10 и 89/15-др. закон);
- Закон о територијалној организацији Републике Србије („Службени гласник РС“, бр. 129/07, 18/16, 47/18 и 9/20-др. закон);
- Закон о државном премеру и катастру („Службени гласник РС“, бр. 72/09, 18/10, 65/13, 15/15-УС, 96/15, 113/17-др. закон, 27/18-др. закон и 9/20-др. закон);
- Закон о поступку уписа у катастар непокретности и водова („Службени гласник РС“, број 41/18, 95/18, 31/19, 15/20 и 92/23);
- Закон о локалној самоуправи („Службени гласник РС“, бр. 129/07, 83/14-др. закон, 101/16 и 47/18);
- Закон о утврђивању надлежности Аутономне покрајине Војводине („Службени гласник РС“, бр. 99/09 и 67/12-УС);
- Закон о јавним службама („Службени гласник РС“, бр. 42/91, 71/94 и 79/05-др. закон и 83/14-др. закон);
- Закон о експропријацији („Службени гласник РС“, бр. 53/95, 23/01-СУС, „Службени лист СРЈ“, број 16/01-СУС и „Службени гласник РС“ број 20/09 и 55/13-УС);
- Закон о пољопривредном земљишту („Службени гласник РС“, бр. 62/06, 65/08-др. закон, 41/09, 112/15, 80/17 и 95/18-др. закон);
- Закон о сточарству („Службени гласник РС“, бр. 41/09, 93/12 и 14/16);
- Закон о ветеринарству („Службени гласник РС“, бр. 91/05, 30/10, 93/12 и 17/19-др. закон);
- Закон о добробити животиња („Службени гласник РС“, број 41/09);
- Закон о дивљачи и ловству („Службени гласник РС“, број 18/10 и 95/18-др. закон);
- Закон о шумама („Службени гласник РС“, бр. 30/10, 93/12, 89/15 и 95/18-др. закон);
- 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, престао да важи осим одредби чл. 9. до 20.);
- Закон о заштити и одрживом коришћењу рибљег фонда („Службени гласник РС“, број 128/14 и 95/18-др. закон);
- Закон о водама („Службени гласник РС“, бр. 30/10, 93/12, 101/16, 95/18 и 95/18-др. закон);
- Закон о водама („Службени гласник РС“, бр. 46/91, 53/93, 53/93-др. закон, 67/93-др. закон, 48/94-др. закон, 54/96, 101/05-др. закон, престао да важи осим одредаба чл. 81. до 96.);
- Закон о туризму („Службени гласник РС“, број 17/19);
- Закон о угоститељству („Службени гласник РС“, број 17/19);
- Закон о спорту („Службени гласник РС“, број 10/16);
- Закон о рударству и геолошким истраживањима („Службени гласник РС“, број 101/15, 95/18-др. закон и 40/21);

- Закон о путевима („Службени гласник РС“, број 41/18, 95/18-др. закон и 92/23- др. закон);
- Закон о безбедности саобраћаја на путевима („Службени гласник РС“, бр. 41/09, 53/10, 101/11, 32/13-УС, 55/14, 96/15-др. закон, 9/16-УС, 24/18, 41/18, 41/18-др. Закон, 87/18, 23/19, 128/20-др. закон и 76/23);
- Закон о превозу путника у друмском саобраћају („Службени гласник РС“, бр. 68/15, 41/18, 44/18 - други закон, 83/18, 31/19 и 9/20);
- Закон о железници („Службени гласник РС“, бр. 41/18 и 62/23);
- Закон о безбедности у железничком саобраћају („Сл. гласник РС“, број 41/18);
- Закон о безбедности и интероперабилности железнице („Службени гласник РС“, бр. 104/13, 66/15-др. закон, 92/15 и 113/17, престао да важи осим члана 78. став 1. тачка 5) подтачка (1));
- Закон о интероперабилности железничког система („Службени гласник РС“, број 62/23);
- Закон о пловидби и лукама на унутрашњим водама („Службени гласник РС“, бр. 73/2010, 121/2012, 18/2015, 96/2015 – др. закон, 92/2016, 104/2016 – др. закон, 113/2017 – др. закон, 41/2018, 95/2018 – др. закон, 37/2019 – др. закон, 9/20 и 52/21);
- Закон о енергетици („Службени гласник РС“, број 145/14, 95/18-др. закон, 40/21, 35/23-др. закон и 62/23);
- 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 електронским комуникацијама („Службени гласник РС“, број 35/23);
- Закон о коришћењу обновљивих извора енергије („Службени гласник РС“, бр. 40/21 и 35/23);
- Закон о енергетској ефикасности и рационалној употреби енергије („Службени гласник РС“, број 40/21);
- Закон о заштити животне средине („Службени гласник РС“, бр. 135/04, 36/09, 36/09-др. закон, 72/09-др. закон, 43/11-УС, 14/16, 76/18 и 95/18-др. закон);
- Закон о интегрисаном спречавању и контроли загађивања животне средине („Службени гласник РС“, бр. 135/04 и 25/15);
- 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 заштити ваздуха („Службени гласник РС“, бр. 36/09, 10/13 и 26/21);
- Закон о заштити од буке у животној средини („Службени гласник РС“, број 96/21);
- Закон о заштити земљишта („Службени гласник РС“, број 112/15);
- Закон о здравственој заштити („Службени гласник РС“, бр. 25/19 и 92/23);
- Закон о заштити од нејонизујућих зрачења („Службени гласник РС“, број 36/09);
- Закон о управљању отпадом („Службени гласник РС“, бр. 36/09, 88/10, 14/16, 95/18-др. закон и 35/23);
- Закон о биоцидним производима („Службени гласник РС“, број 109/21);
- Закон о хемикалијама („Службени гласник РС“, бр. 36/09, 88/10, 92/11, 93/12 и 25/15);
- Закон о цевоводном транспорту гасовитих и течних угљоводоника и дистрибуцији гасовитих угљоводоника („Службени гласник РС“, број 104/09),
- Закон о експлозивним материјама, запаљивим течностима и гасовима („Службени гласник РС“ бр. 44/77, 45/85 и 18/89 и „Службени гласник РС“, бр. 53/93, 67/93, 48/94,

- 101/05 -др закон и 54/15 - др. закон; престао да важи у делу којим се уређује област запаљивих и горивних течности и запаљивих гасова);
- Закон о смањењу ризика од катастрофа и управљању ванредним ситуацијама („Службени гласник РС“, број 87/18);
 - Закон о транспорту опасне робе („Службени гласник РС“, бр. 104/16, 83/18, 95/18-др. закон и 10/19-др. закон);
 - Закон о одбрани („Службени гласник РС“, бр. 116/07, 88/09, 88/09-др. закон, 104/09-др. закон, 10/15 и 36/18);
 - Закон о заштити од пожара („Службени гласник РС“, бр. 111/09, 20/15, 87/18 и 87/18-др. закон);
 - Закон о одбрани од града („Службени гласник РС“, број 54/15) и др.