

## ЗАХТЕВ ЗА ОДЛУЧИВАЊА О ПОТРЕБИ ПРОЦЕНЕ УТИЦАЈА НА ЖИВОТНУ СРЕДИНУ

експлоатације речног наноса са спруда при десној обали корита  
реке Западне Мораве од стационаже од км 32+615 до км 32+875 на  
к.п.бр.3448/92 КО Коњух – град Крушевац и на к.п.бр.5524/249 КО  
Стопања – општина Трстеник



МИНИСТАРСТВО ЗАШТИТЕ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ  
СЕКТОР ПРОЦЕНЕ УТИЦАЈА  
Омладинских бригада 1 (СИБ 3)  
11070 Нови Београд

Захтев  
за одлучивање о потреби процене утицаја на животну средину  
експлоатације речног наноса са спруда при десној обали корита реке Западне  
Мораве од стационаже од км 32+615 до км 32+875 на к.п.бр.3448/92 К.О. Коњух  
– град Крушевац и на к.п.бр.5524/249 К.О. Стопања – општина Трстеник

децембар, 2024. год.



НОСИЛАЦ ПРОЈЕКТА:  
ДОО ТЕХНОГРАДИЈА КРУШЕВАЦ  
Мајке Југовића 14  
37000 Крушевац

*Ми. Петровић*  
Никола Петровић, директор



## САДРЖАЈ

1.	Подаци о носиоцу пројекта .....	3
2.	Опис локације.....	4
3.	Осетљивости животне средине на географском подручју места извођења пројекта и подручју које може бити изложено утицајима..	12
4.	Постојеће коришћење земљишта .....	12
5.	Регенеративни и апсорпциони капацитет животне средине на локацији и окружењу .....	12
6.	Назив, опис и карактеристике пројекта .....	14
7.	Приказ разумних алтернатива које су разматране .....	18
8.	Опис чинилаца животне средине који могу бити изложени утицају....	18
9.	Опис могућих утицаја пројекта на чиниоце животне средине.....	20
10.	Опис мера предвиђених у циљу спречавања, смањења и отклањања значајних штетних утицаја.....	24
	Прилог 1 Кратки опис пројекта (попуњени упитник)	
	Прилог 2 Графичка документација	
	Прилог 3 Извод из АПР-а	
	Прилог 4 Мишљења, услови сагласности и уговор јавних предузећа	
	Прилог 5 Препис листа непокретности	

## 1. Подаци о носиоцу пројекта

Предузеће:

ТЕННОГРАДНЈА КРУШЕВАЦ

Адреса: Мајке Југовића 14

37000 Крушевац

Емаил:tehnogradnja.ks@gmail.com

Шифре делатности: 4120

МБ:06983154

ПИБ:100230253

Лице за контакт: Никола Петровић, 064/8511022

## **2. Опис локације**

Захтев за утврђивање потребе процене утицаја на животну средину експлоатације речног наноса са спруда при десној обали корита реке Западне Мораве од стационаже од км 32+615 до км 32+875 на к.п.бр.3448/92 К.О. Коњух – град Крушевац и на к.п.бр.5524/249 К.О. Стопања – општина Трстеник врши експлоатацију у складу са Водним условима „Србијаводе“ Београд, ВПЦ „Морава“ Ниш, РЈ „Западна Морава“ Чачак број 7667/1 од 30.8.2024.г. и Решењем – Условима Завода за заштиту природе Србије, број 021-4376/4 од 6.12.2024.г.

Предметна локација се налази на делу катастарске парцеле број 3448/92 К.О. Коњух – град Крушевац, уписана у лист непокретности број 273 К.О. Коњух и на делу катастарске парцеле број 5524/249 К.О. Стопања, Општина Трстеник. уписана у листу непокретности број 1434 К.О. Стопања и припадају категорији остало земљиште у јавној својини Републике Србије.

### **Макролокацијски показатељи:**

Град Крушевац се налази у централном делу Србије, где се спајају велике геолошке формације (карпатски, динарски, српско-македонски и родопски масиви), што је детерминисало разноликост геолошке подлоге, а тиме и разноврсност у биљном и животињском свету. Овај простор обухвата крушевачку котлину, која представља композитну долину Западне Мораве. Простире се између Левча и Темнића на северу, Жупе, Копаоника и Јастрепца на југу, краљевачке котлине и ибарске долине на западу. Ово је условило да територију града карактерише брдско подручје са мањим низијским простором у долинама река. Заправо, непосредно окружење Крушевца чине планински масиви: Копаоника, Гоча и Жељина са запада, а са југа Велики и Мали Јастребац. Северним делом доминирају Гледићке планине и Јухор, источно и североисточно простиру се Мојсињске планине. Западна и Јужна Морава са Расином чине највеће водене токове овог подручја.

Користећи природне одлике, географски положај, саобраћајне и привредне услове развоја, прерастао је у значајан индустријски, административни, информациони, образовни, здравствени, културни и спортски центар Србије.

Територија града Крушевца се простира на површини од 854 km<sup>2</sup>, од чега градско са приградским насељима обухвата 73,78 km<sup>2</sup>. Највећи део насеља налази се на надморској висини од 150-165 m.

У Крушевцу живи 113582 становника, просечна старост износи 44,99 (43,48 код мушкараца и 46,42 код жена). У Крушевцу има 41448 домаћинстава, а просечан број чланова је 2,73.

### **Подаци о броју становника Крушевац**

Попис 1991.г.	Попис 2002.г.	Попис 2011.г.	Попис 2022.г.
1388111	131368	128572	113582

Извор: Републички завод за статистику <https://popis2022.stat.gov.rs/sr-Cyrl/>



Подаци о броју домаћинстава у Крушевцу

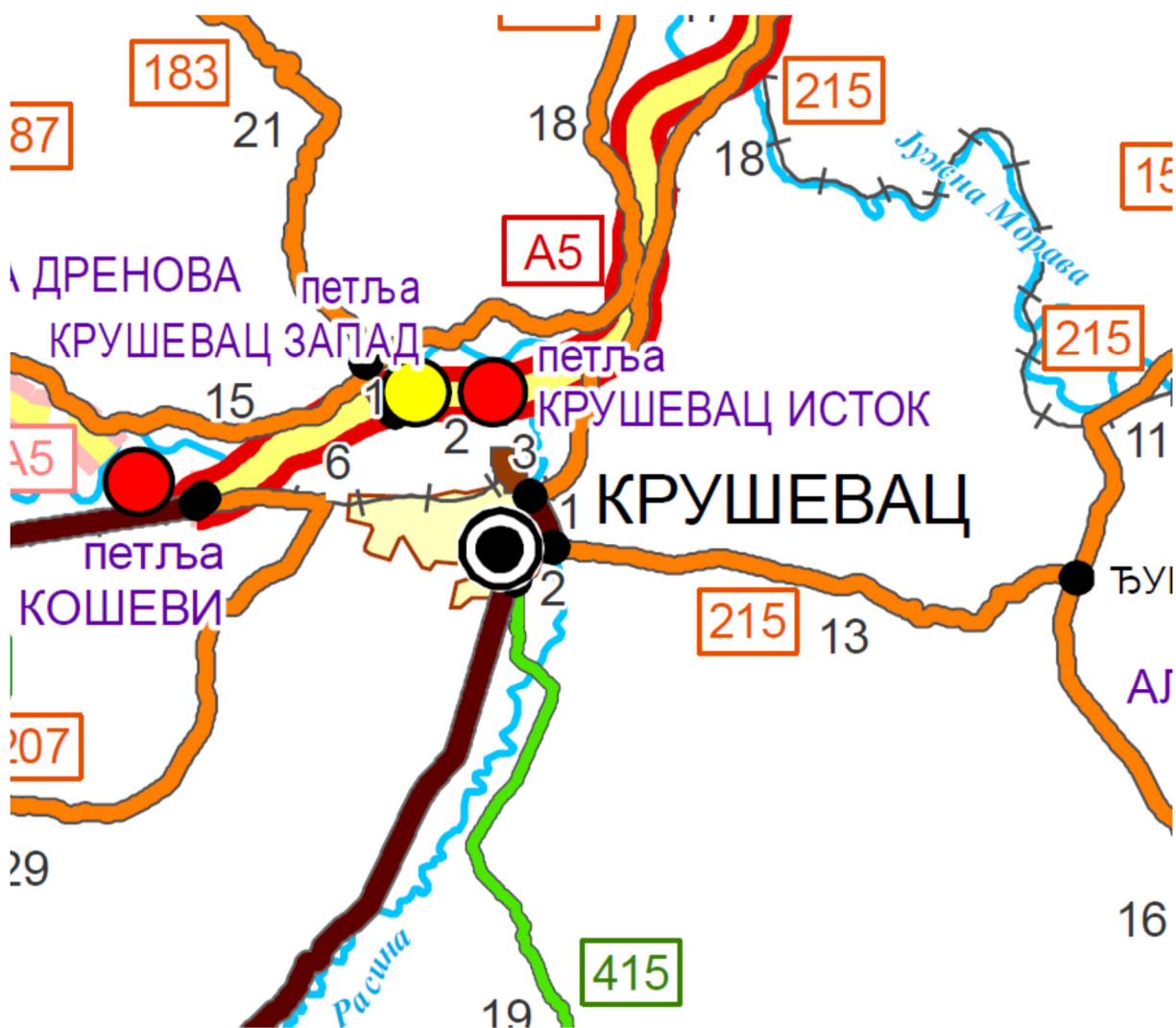
Попис 1991.г.	Попис 2002.г.	Попис 2011.г.	Попис 2022.г.
39085	40188	40947	41488

Извор: Републички завод за статистику <https://popis2022.stat.gov.rs/sr-Cyrl/>

Град Крушевац се граничи са општином Варварин на северу, са општинама Ражањ и Ћићевац на североистоку, са општином Алексинац на истоку, а са општинама Трстеник, Александровац и Брус на западу и југозападу.

Конфигурација терена омогућила је да кроз Крушевац пролазе државни путеви I Б, II А и II Б реда, као и општински путеви. Најважнији правац је I Б ред бр. 23 (Појате – Крушевац – Краљево) који Крушевац повезује са аутопутем Београд – Ниш, при чему се на овом потезу предвиђа изградња аутопута у 2019. години, под називом "Моравски коридор".

Један од главних саобраћајних коридора Е-75, који повезује Југоисточну са Западном Европом, дотиче субрегион Крушевца са североисточне стране.



Путна мрежа

Територија Крушевца захвата најјужнији део панонског обода и перипанонске Србије, већим делом у котлини (долина Западне Мораве и Расине), тако да је изражен значајан степен континенталности, који се одликује умереноконтиненталним обележјима климе са извесним специфичностима, које се манифестују као елементи микроклиме. Доминантни климатски тип овог подручја је умерено континентални тип, са израженим годишњим добима, од којих је прва половина јесени сува и топла, а зиме су релативно благе. Просечна годишња температура ваздуха на подручју Крушевца износи 10,8°C. Најхладнији месец је јануар са средњом темпера-туром од -0,8°C, а најтоплији јули са 20,7°C. Годишња амплитуда температуре износи 21,6°C, што заједно са ова два екстрема даје клими Крушевца континентално обележје.

Општина Трстеник је географски смештена у централној Србији у најјужнијем делу Шумадије, односно западном делу Крушевачке и крајњем југоисточном делу Краљевачке котлине. У централном делу овог подручја налази се плодна котлина реке Западне Мораве, у чијој се долини развила већина насеља општине. Општина је оивичена Гледићким планинама и планином Гоч. Око 70% површине општине чине брдско-планински предели. Географска ширина: 43,5° N. географска дужина: 21° E, надморска висина општине варира између 160 и 992 метара.

Општина Трстеник се простире на површини од 448 км<sup>2</sup>. Административни центар општине је Трстеник, а општина уз градско насеље обухвата и 50 сеоских насеља.

У Трстенику живи 35875 становника, просечна старост износи 47,52 (46,18 код мушкараца и 48,80 код жена). У насељу има 12994 домаћинства, а просечан број чланова је 2,76

#### Подаци броју становника Трстеник

Попис 1991.г.	Попис 2002.г.	Попис 2011.г.	Попис 2022.г.
54873	49043	42966	35875

Извор: Републички завод за статистику <https://popis2022.stat.gov.rs/sr-Cyrl/>

#### Подаци броју домаћинства град Трстеник

Попис 1991.г.	Попис 2002.г.	Попис 2011.г.	Попис 2022.г.
14906	15600	14342	12994

Извор: Републички завод за статистику <https://popis2022.stat.gov.rs/sr-Cyrl/>

Општина Трстеник се граничи са градом Краљевом на западу, општинама Врњачка Бања на југозападу и Александровац на југу и југоистоку, градом Крушевцом на истоку, и општинама Рековац на северу и Варварин на североистоку.

Трстеник је по својој регионалној припадности везан за долину Западне Мораве. Државни пут 1б реда број 23 Параћин – Сталаћ – Краљево - Чачак, као и државни

пут IIа реда број 187 (Крушевац - Краљево) и државни пут IIа реда број 189 (Трстеник – Рековац - Крагујевац).



Путна мрежа

Значајан део општине Трстеник припада брдско-планинском подручју. Према геолошкој грађи, морфолошким карактеристикама и педолошком саставу тла, у општини Трстеник се издвајају три јасно изражене морфолошке целине: планинска област, област неогених коса и побрђа и непосредна долина Западне Мораве. Планинску област чине јужни огранци Гледићких планина са највишим врхом Самар од 922 m н.в и крајњи североисточни обронци Гоча са највишим врхом Мали врах од 992 m н.в. Планинска област обухвата око 14,2% укупне територије општине. Предео неогених коса и побрђа заузима 62,3% територије док је 23,5% површине непосредна долина Западне Мораве.

Климатске прилике општине Трстеник карактерише умерено-континентална клима, али се због усмерености рељефа ка североистоку и истоку осећају утицаји и источноконтиненталне климе, који су све више ублажени уколико се долази ближе Гледићким планинама и огранцима Гоча. Најхладнији месец, са -



1°C, је јануар, док је најтоплији у години, са средњом месечном температуром од 21°C, јул месец.

### **Хидрологија:**

Подручје града Крушевца се одликује веома густом мрежом водотокова и то нарочито у брдској и брдско-планинској зони. Окосницу хидрографске мреже чини део слива Западне Мораве, тако да највећи број река са посматране територије припада овом сливу. Мањи део овог подручја даје један део својих токова сливу Јужне Мораве и Велике Мораве.

Расина је десна притока Западне Мораве и има више притока. У оквиру слива Расине је 26 мањих сливова, чија је укупна дужина са Расином 603 км.

На Расини је изграђена вештачка акумулација Ћелије (51.000.000 m<sup>3</sup> воде), као иригационо извориште, али је касније добило намену изворишта регионалног система водоснабдевања која постаје примарна намена језера.

Поред Западно-моравског и расинског слива јасно се издваја слив Рибарске реке. Рибарска река са својим притокама припада Јужно-моравском сливном подручју.

Реке на подручју града Крушевца имају одлике бујичарских токова, нарочито у крајевима са израженом ерозијом (слив Расине).

Територија Крушевца обилује изворима минералних, термоминералних и термалних вода.

Постоје истражена балнеолошка својства за 11 минералних извора.

Трстеник је смештан на реци Западној Морави, укупна дужина тока Западне Мораве кроз трстенички крај је 21 км.

Сливу Западне Мораве припадају: Попинска река, Сребреница, Љубостињска и Риљачка река, у које се улива велики број потока. Укупна дужина тока Западне Мораве кроз трстенички крај је 21 км. Подручје трстеничког атара је богато и минералним водама. Најпознатија изворишта су у селу Велуће (минерална вода, богата магнезијумом), и у селу Горња Црнишава.

### **Земљиште:**

На подручју града Крушевца заступљен је прави мозаик типова земљишта, формираних под утицајем специфичних педогенетских чинилаца, који су ставили свој печат на изглед, особине, производне и потенцијалне вредности земљишта. Речне терасе и алувијалне равни покривене су најплоднијим земљиштем чија дебљина износи до 1,5м. Испод њега налази се шљунковити и песковити речни и језерски материјал који је пропустљив за воду и на тај начин утиче да ово земљиште буде повољно за наводњавање. Основни типови земљишта који су формиран, могу се према најновијим истражи-вањима сврстати у следеће категорије: плодна, средње и слабо плодна и неплодна земљишта. Врсте земљишта које се сврставају у једну од наведених категорија су:

- колувијално
- хумусносиликатно земљиште

- смоница
- еутрично смеђе
- лесивирално-илимеризовано земљиште
- псеудоглеј
- флувијално или алувијално земљиште
- флувијално ливадско земљиште.

У општини Трстеник преовлађују типови земљишта као што су смоница, гајњача, оподзољена гајњача, алувијална смоница и алувијална земљишта бонитета од прве до осме класе. Највише земљишта је треће и четврте класе.

### **Заштићена природан добра:**

На делу Јастрепца на месту званом „Прокоп“ издвојен је и проглашен Општи резерват природе „Прокоп“. Резерват представља мешавину шума чисте брезе (*Betulum verrucosae*), шума брезе са буквом (*Betulum-Fagetum montanum*) и чисте букове шуме (*Fagetum montanum*). Површина резервата је 5,91 ha.

На подручју Општег резервата природе „Прокоп“ утврђен је режим I степена заштите, којим се забрањује коришћење природних богатстава и искључују сви други облици коришћења простора и активности осим научних истраживања и ограничене едукације.

Завод за заштиту природе Србије покренуо је поступак код надлежног министарства за проглашење и заштиту подручја „Осредак“, I степена заштите, који се налази на територији града Крушевца и делом на територији општине Трстеник.

На локацији Осредак утврђено је постојање 53 биљне врсте, а посебно су интересантни жути локвањ (*Nuphar lutea*), који је строго заштићена врста и рогљаста шил (*Puccreus glomeratus*), који је на Црвеној листи флоре Србије.

Површина резервата по студији Завода за заштиту природе износи око 250 ha. Као мочварно станиште на обали Западне Мораве са разноврсном флором и фауном, ово подручје поседује све предуслове за развој туристичких активности, које могу да буду осмишљене као едукативни програми за ученике, екотуризам, боравак у природи и сл.

На подручју Трстеника у области Заштите и унапређење квалитета животне средине посебно је наведено проглашено заштићено подручје, односно простор културно- историјског значаја: „Околина манастира Љубостиња“. Као подручје планирано за истраживање и заштиту природе, подручја са двојним значајем у смислу природних вредности и предеоне целине, као и просторно културно- историјска целина идентификована је зона манастира Љубостиња, са дефинисаним смерницама за заштиту, уређење и одрживо коришћење културног наслеђа у смислу поштовања критеријума Унескове листе светске културне баштине. Као утврђена непокретна културна добра (НКД) од изузетног значаја на територији општине Трстеник сагледани су следећи објекти Манастир Велуће, Катића кућа.

значаја на територији општине Трстеник сагледани су следећи објекти  
Манастир Велуће, Катића кућа.

**Микролокацијски показатељи:**

Коњух је насеље у Граду Крушевцу

**Подаци о броју становника Коњух**

Попис 1991.г.	Попис 2002.г.	Попис 2011.г.	Попис 2022.г.
1312	1139	1014	888

Извор: Републички завод за статистику <https://popis2022.stat.gov.rs/sr-Cyrl/>

**Подаци броју о домаћинстава Коњух**

Попис 1991.г.	Попис 2002.г.	Попис 2011.г.	Попис 2022.г.
297	300	273	275

Извор: Републички завод за статистику <https://popis2022.stat.gov.rs/sr-Cyrl/>

Концентрација становништва на локацији и широј околини је до 100 ст/ха.

Угљарево је насеље у општини Трстеник.

**Подаци о броју становника Стопања**

Попис 1991.г.	Попис 2002.г.	Попис 2011.г.	Попис 2022.г.
377	361	396	324

Извор: Републички завод за статистику <https://popis2022.stat.gov.rs/sr-Cyrl/>

**Подаци о броју домаћинстава Стопања**

Попис 1991.г.	Попис 2002.г.	Попис 2011.г.	Попис 2022.г.
1467	1325	1209	1002

Извор: Републички завод за статистику <https://popis2022.stat.gov.rs/sr-Cyrl/>

Концентрација становништва на локацији и широј околини је до 100 ст/ха.

Предметна локација се налази на делу катастарске парцеле број 3448/92 К.О. Коњух – град Крушевац, уписана у лист непокретности број 273 К.О. Коњух и на делу катастарске парцеле број 5524/249 К.О. Стопања, Општина Трстеник. уписана у листу непокретности број 1434 К.О. Стопања и припадају категорији остало земљиште у јавној својини Републике Србије у закупу привредног субјекта ТЕHNOGRADNJA KRUŠEVAC.





к.п.бр. 3448/92 К.О. Коњух – град Крушевац  
к. п. број 5524/249 К.О. Стопања - Општина Трстеник  
на карти Србије

**Осетљивост животне средине на географском подручју места извођења пројекта и подручју које може бити изложене утицајима а нарочито у погледу:**

**а) Постојеће коришћење земљишта**

Експлоатационо поље које је предмет овог Пројекта, налази се на при десној обали корита реке Западне Мораве од стационаже од км 32+615 до км 32+875 на к.п.бр.3448/92 К.О. Коњух – град Крушевац и на к.п.бр.5524/249 К.О. Стопања – општина Трстеник. Катастарске парцеле припадају категорији остало земљиште јавној својини Републике Србије у закупу привредног субјекта **TEHNOGRADNJA KRUŠEVAC**.

**б) Регенеративни и апсорпциони капацитет животне средине на локацији и окружењу**

Апсорпциони и регенеративни капацитет животне средине зависи од стања чинилаца животне средине, односно од нивоа загађености ваздуха, воде, земљишта, стања вегетације. Извори загађења животне средине емисијом у ваздух смањују апсорпциони и регенеративни капацитет животне средине, тако да се процена може извршити на основу идентификације извора загађења и стања животне средине. О стању животне средине и капацитету може се судити на основу увида на терену, природних карактеристика, биотичких и абиотичких фактора, створених вредности, услова насталих у простору, као и идентификацијом потенцијалних извора загађивања.

**Регенеративни капацитет природне средине**

Природни ресурси су елементи природе (предмети и појаве) који су човеку потребни као подршка животу и који су укључени у материјалну производњу на постојећем нивоу развоја технологије и производних услова (на пример: ваздух, вода, земљиште, минерали, итд.) дефинише природне ресурсе као обновљиве или необновљиве геолошке, хидролошке и биолошке вредности, које се директно или индиректно могу користити или употребити, а имају реалну или потенцијалну економску вредност. Према трајању, природни ресурси могу бити:

1) Необновљиви ресурси су ресурси који имају фиксне залихе, односно непроменљиве величине укупних „резерви“ унутар периода који се мери људским веком (регенеришу се само на нивоу геолошког доба – мерено милионима година, а не на људском временском нивоу). Пример необновљивих ресурса су руде метала, нафтна поља, поља природног гаса, лежишта угља и други енергетски ресурси фосилних горива. Необновљиви природни ресурси користе се под условима који обезбеђују њихово дугорочно економично и разумно коришћење, укључујући ограничавање коришћења стратешких или ретких природних ресурса и супституцију другим расположивим ресурсима, композитним или вештачким материјалим.

2) Обновљиви ресурси су ресурси који се након експлоатације могу природним процесима раста или надопуњавања вратити на свој претходни ниво залиха, односно који се природно обнављају у временском размаку који је

релевантан за експлоатацију. Примери обновљивих ресурса су пашњаци, шуме, реке, ваздух, рибљи фонд и популација дивљих животиња као и неметали нпр. шљунак и песак као и морске соли. Обновљиви природни ресурси користе се под условима који обезбеђују њихову трајну и ефикасну обнову и стално унапређивање квалитета.

Такође, изузетно је значајна и обновљива енергија, јер се обнавља приближно истом брзином којом се експлоатише.

Коришћење обновљивих енергетских извора је од изузетног значаја за сваку земљу. Значај се огледа у штедњи необновљивих енергетских извора и заштита животне средине.

Управљање речним наносом и његово коришћење захтева плански приступ, у коме се тежи заштити водних тела која су формирана у речном наносу, очувању екосистема и амбијенталних карактеристика речних токова, при чему треба имати у виду и да су песак и шљунак потребни у грађевинарству и да имају привредни значај у Републици Србији.

Са тим у вези, експлоатација је дозвољена искључиво уколико се изводи према пројектима, који треба да буду функционално усаглашени са пројектима регулација река, уз неопходно одобрење надлежних водопривредних организација.

Намера Носиоца пројекта је да експлоатацију речног наноса спроводи у складу са законском регулативом, уз поштовање прописаних услова и мера, чиме ће се спречити значајнији негативни утицаји активности на животну средину.

Предметна локација на којој се планира експлоатација, представља подручје без великих емитера загађујућих материја, нема индустријских објеката. У близини вршења ископа нема објеката у којима се обавља производња. С обзиром на горе наведене чињенице, очигледно је да животна средина још има довољан регенеративни капацитет на овом локалитету, при релативно малом доприносу „полуаната“, може сама да реагује и да се регенерише без додатних интервентних мера.

### **Апсорпциони капацитет природне средине**

Као што се из претходног поглавља види, животна средина има одговарајући и апсорпциони капацитет да прихвати ограничене количине загађујућих материја.

На овом локалитету, утицај на квалитет животне средине се огледа у аерозагађењу које потиче од емисије издувних гасова из мотора. Овај утицај није лимитирајући нити од великог значаја при реализацији предметног пројекта. Услед рада механизације, долази до емисије штетних гасова јер се као енергент за рад користи дизел гориво. У технолошком процесу не настају отпадне воде нити било какав чврсти отпад који се испушта у реку, а сама експлоатација је механичка технолошка операција.



На основу наведених чињеница и података прикупљених на терену, о стању на локацији и ширем окружењу предметног Пројекта, може се закључити да регенеративни и апсорпциони капацитет животне средине није умањен и да се уз поштовање мера заштите, обезбеђује очување капацитета животне средине.

### 3. Назив, опис и карактеристике пројекта

#### Карактеристике експлоатационог поља

Експлоатационо поље налази се на спруду при десној обали корита реке Западне Мораве од стационаже од км 32+615 до км 32+875 на к.п.бр.3448/92 К.О. Коњух – град Крушевац и на к.п.бр.5524/249 К.О. Стопања – општина Трстеник.

#### Површина експлоатационог поља:

Укупно: 12.754 m<sup>2</sup>- бруто површина експлоатационог поља.



У графичком делу на страни број 34-1 и 34-2 приказана је ситуација експлоатационог поља

**КООРДИНАТЕ - СТАЛНЕ ТАЧКЕ, ГРАНИЧНИХ ТАЧАКА  
ЕКСПЛОАТАЦИОНОГ ПОЉА**

Тачка	X	Y
T1	7 513 676	4 828 951
T2	7 513 659	4 828 821
T3	7 513 550	4 828 764
T4	7 513 550	4 828 858

**ОРГАНИЗАЦИЈА ЕКСПЛОАТАЦИЈЕ**

Ископ материјала предвиђен је са хидрауличким багером, тако што се прво врши скидање и транспорт хумуса и јаловине на касте које се не копају.

По завршеном ископу на једној касети прво се врши враћање јаловине и хумуса на ископану касту, и потом се прелази на ископ на другој касети по истој методологији.

Како је радни фронт веома узак, а обзиром на величину касета, за ефикасно обављање посла довољан је један багер одговарајућих карактеристика, једна утоварна кашика и три камиона.

Предвиђена механизација (са којом располаже инвеститор):

- Багер гусеничар ----- 1 m<sup>3</sup>
- Утварна кашика ULT 160 ----- 2,3 m<sup>3</sup>
- Камион ----- 15 m<sup>3</sup>

Уколико се приликом ископа наиђе на материјал који није од интереса за експлоатацију мора се уклонити на привремену депонију (слободну касету), и по завршетку експлоатације експлоатационо поље се мора оставити уредно, а ископ мора бити у границама пројектованих профила.

На експлоатационом пољу није предвиђено депоновање ископаног материјала, обзиром да се сепарација Инвеститора налази у релативној у близини од локације.

Како је локација погона фирме близу експлоатационом пољу, није предвиђено депоновање горива и мазива на њој. Допуна горива за све машине које обављају посао предвиђена је у погону фирме осим хидрауличког багера. Допуна горива за хидраулички багер предвиђена је на експлоатационом пољу, стим што се то мора обављати ван основног корита реке уз поштовање свих позитивних прописа који се односе на ову врсту активности.

Како се један део транспорта материјала обавља по локалним некатегорисаним путевима Инвеститор је дужан да их све време експлоатације одржава, а по завршетку радова доведе у стање у којем их је затекао.

## **Општи технички услови**

- извођач радова мора се придржавати свих прописа заштите на раду.
- за све радове морају се примењивати важећи прописи и норме за ову врсту радова.
- извођач је дужан да користи површине обухваћене овим пројектом – у границама експлоатационог поља.
- пре почетка радова извођач је дужан да се упозна са пројектом експлоатације речног наноса, тереном на коме ће изводити радове, као и да пре почетка радова уз помоћ овлашћеног геодетског бироа изврши обележавање граница и осталих битних елемената експлоатационог поља.
- сви приступни путеви до експлоатационог поља који нису предмет овог пројекта морају се одржавати за време експлоатације, а по завршеним радовима морају се оставити као и пре почетка радова на експлоатационом пољу.
- извођач је дужан да води уредну техничку документацију као и документацију о количинама експлоатисаног материјала.
- пре почетка радова извођач мора извршити обележавање експлоатационог поља, формирати геодетске белеге и чувати их све време експлоатације.
- пријем и контрола извршених радова врши се од стране овлашћеног лица из надлежног јавног водопривредног предузећа. Све примедбе овлашћеног лица из ЈВП-а морају се отклонити у наведеном року.
- по завршетку радова на експлоатацији врши се коначни снимак изведеног стања и преглед експлоатационог поља од стране представника ЈВП-а.
- уколико се за време експлоатације уочи да Пројекат није потпун или да неки његови делови не одговарају стварном стању на терену, потребно је благовремено са тим упознати надлежну особу из ЈВП-а и поступити по његовом налогу.

## **Технички услови**

### **Формирање градилишта**

Пре почетка радова мора се извршити уређење граница градилишта, успостављање полигоног влака, постављање полигоне мреже од бетонских или камених белега, које морају имати висинску и хоризонталну представу. Извршити снимак „нултог стања“. Белеге се морају одржавати све време експлоатације и служе у сврху контроле исправности радова на експлоатационом пољу.

Пре почетка радова неопходно је формирати локалне саобраћајнице на самом експлоатационом пољу као и одржавати приступне саобраћајнице које воде ка градилишту.

Одредити место смештаја грађевинских машина, као и привремених депонија јаловине, песка и шљунка.

Упознати све раднике који раде на градилишту са свим мерама заштите на раду, као и мерама поступања у случају хазардних ситуација.

Пре почетка радова простор на коме се врши експлоатација мора бити очишћен од растиња и дрвећа и тај материјала мора се прописно уклонити са експлоатационог поља на одабрану локацију.

Приступ експлоатационом пољу није разматран у овој пројектној документацији, па је сам извођач одговоран за одржавање, поправку и друге активности везане за приступне путеве.

### **Постављање геодетских белега и обежавање граница експлоатационог поља**

Пре почетка радова на основу пројектне и геодетске документације неопходно је извршити обележавање граница експлоатационог поља и осталих битних елемената на експлоатационом пољу који ће омогућити правилно извођење радова и лаку контролу. Белеге треба да буду видљиво истакнуте, тако да се могу лако уочити на терену. Предвидети геодеско осигурање белега и осталих битних тачака, како би се лако могле обновити услед оштећења или других разлога.

Уколико се појаве неслагања са профилима из Пројекта, податке о томе унети у градилишну документацију и одмах о томе обавестити надлежно лице из ЈВП-а.

### **Општи услови за извођење радова**

Инвеститор је дужан да најмање 10 дана пре почетка радова о томе обавести надлежно ЈВП и Републичку дирекцију за воде.

Приликом ископа строго се придржавати упутстава и решења датих у пројектној документацији.

Ископ вршити до пројектоване коте, и до линија нагиба датих у пројекту.

### **Контрола исправности експлоатације и евиденције извађених количина**

Основа за контролу експлоатационог поља је Пројекат за који се мора прибавити водна сагласност, као и остала техничка документација која се мора уредно и редовно водити.

Контрола исправности експлоатације подразумева:

- контролу граница експлоатационог поља,
- контролу нултог стања пре почетка експлоатације,
- контролу попречних и подужних профила,
- контролу дубине ископа,
- контролу завршног стања и
- контролу документације за евиденцију извађених количина.

#### **4. Приказ разумних алтернатива које су разматране**

Основни разлози који су определили Носиоца пројекта за избор ове локације су:

- функционалност решења,
- проветреност локације,
- нивелација терена,
- естетско-визуелни критеријуми,
- могућност угрожавања суседних објеката,
- могућност угрожавања људи.

Са становишта ових критеријума, изабрана варијанта представља повољно решење.

#### **5. Опис чинилаца животне средине који могу бити изложени утицају**

Стање животне средине и процена капацитета, дата је на основу података из документације (Водних услова ЈВП „Србијаводе“ Београд, ВПЦ „Морава“ Ниш, РЈ „Западна Морава“ Чачак број 7667/1 од 30.8.2024.г. и Условима Завода за заштиту природе Србије, број 021-4376/4 од 6.12.2024.г.), вредновања простора са аспекта природних карактеристика, створених вредности, услова насталих у простору у претходном периоду, података мониторинга, као и идентификацијом потенцијалних извора загађења на анализираном подручју.

Локација планираног Пројекта експлоатације речног наноса са спруда при десној обали корита реке Западне Мораве од стационаже од км 32+615 до км 32+875 на к.п.бр.3448/92 К.О. Коњух – град Крушевац и на к.п.бр.5524/249 К.О. Стопања – општина Трстеник.

На локацији и у окружењу нема извора загађивања из технолошких процеса и експлоатације природних ресурса.

У предметној урбанистичкој целини, као и непосредном окружењу, нема заштићених природних добара и археолошких налазишта који би били угрожени реализацијом Пројекта.

Подручје на којем се планира експлоатација речног наноса из реке Западне Мораве не налази се унутар заштићеног подручја за које је спроведен или покренут поступак заштите. Налази се у обухвату еколошког коридора чл. 4. став 4. еколошке мреже Републике Србије према Уредби о еколошкој мрежи („Службени гласник РС“, бр. 102/2010).

Предметно подручје налази се у обухвату станишта строго заштићених и заштићених дивљих врста риба: вијуница *Cobitis elongata*, кеслерова кркуша *Gobio kessleri*, гавчица *Rhodeus sericeus amarus* (*Rhodeus amarus*), балкански, златни вијун *Sabanejewia aurata* (*S. balcanica* 5197; *S. bulgarica* 5347), речне шкољке *Unio crassus* и птица: жалар слепић *Charadrius dubius*, водомар *Alcedo atthis*, у складу са Правилником о проглашењу строго заштићених и заштићених



дивљих врста биљака, животиња и гљива („Службени гласник” бр. 5/2010, 47/2011, 32/2016 и 98/2016).

Предметно подручје се налази у границама потенцијалног Подручја од значаја за Заједницу (proposed Site of Community Importance, pSCI) под називом „Западна Морава“ еколошке мреже Натура 2000 у складу са прописима Европске уније — Директивом о стаништима (Директива о очувању природних станишта и дивљих биљних и животињских врста/ Council Directive 92/43/EEC on the conservation of natural habitats and of wild fauna and Flora). Подручје је идентификовано на основу присуства следећих дивљих врста, и то риба: вијуница *Cobitis elongata*, кеслерова кркуша *Gobio kessleri*, гавчица *Rhodeus sericeus amarus* (*Rhodeus amarus*), балкански, златни вијун *Sabanejewia aurata* (*S. balcanica* 5197; *S. bulgarica* 5347) и речне шкољке *Unio crassus*.

На спрудовима на и око експлоатационог поља гнезде се жалар слепић *Charadrius dubius*, а у обалској зони и одсецима водомар *Alcedo atthis*. Период гнезђења ових врста траје од 20. априла до 15. јула. С тим у вези, прописани су услови за очување станишта наведених строго заштићених дивљих врста у складу са Правилником о проглашењу строго заштићених и заштићених дивљих врста биљака, животиња и гљива („Службени гласник” бр. 5/2010, 47/2011, 32/2016 и 98/2016).

У току радова на изградњи планираног објекта, очекује се ангажовање механизације, па се очекују емисије у ваздух и импулсна бука. Сви ти утицаји су локалног карактера, временски и просторно ограничени. Акциденти при реализацији пројекта могу бити случајно процуривање горива или мазива из ангажоване механизације, што представља појаву мале вероватноће у случају ангажовања исправне механизације. При редовном раду, на манипулативној површини, не очекује се појава зауљених атмосферских вода, те као такве не могу имати негативан утицај на земљиште, подземне и површинске воде.

У оквиру локације на којој ће се вршити експлоатација речног наноса, чврст отпад настаје услед присуства људи као комуналан чврст отпад. Овакав отпад се одлаже у контејнер који ће празнити градско јавно комунално предузеће.

Акциденти на локацији су мале вероватноће, краткотрајни, локалног карактера. За спречавање акцидента на локацији примениће се све превентивне и техничке мере заштите, у складу са важећом законском регулативом. На предметној локацији, нису идентификовани показатељи нестабилности терена, појаве клизишта, слегања терена, ерозије. Предметну локацију карактерише пре свега, добра проветреност и отвореност, те се на основу руже ветрова за шире подручје, може закључити да се на локацији и у ширем окружењу не очекује прекорачење дозвољених концентрација загађујућих полутаната атмосфере.

Генерално гледано извођењем техничких мера заштите животне средине у току реализације експлоатације речног наноса са спруда при десној обали корита



реке Западне Мораве од стациоане од км 32+615 до км 32+875 на к.п.бр.3448/92 К.О. Коњух – град Крушевац и на к.п.бр.5524/249 К.О. Стопања – општина Трстеник, биће умањен и спречен обим потенцијалних утицаја на животну средину, а на тај начин ће бити обезбеђени захтевани и прописани стандарди и испоштовани услови, те се са тог аспекта се не очекују значајни негативни утицаји на животну средину

#### **6. Опис могућих утицаја пројекта на чиниоце животне средине**

Могући речног наноса са спруда при десној обали корита реке Западне Мораве од стациоане од км 32+615 до км 32+875 на к.п.бр.3448/92 К.О. Коњух – град Крушевац и на к.п.бр.5524/249 К.О. Стопања – општина Трстеник, морају бити разматрани са свих аспеката у циљу утврђивања могућег обима и величине утицаја, сложености и вероватноће, трајања, учесталости, могућности понављања негативних утицаја са последицама у животној средини Могући утицаји које треба анализирати и разматрати су:

- у току редовног рада Пројекта;
- у случају удеса (акцидента на локацији);

**Утицаји у току редовног рада Пројекта** експлоатације речног наноса са спруда при десној обали корита реке Западне Мораве од стациоане од км 32+615 до км 32+875 на к.п.бр.3448/92 К.О. Коњух – град Крушевац и на к.п.бр.5524/249 К.О. Стопања – општина Трстеник не представљају утицаје од посебног значаја на животну средину. Животну средину ремете радна возила, а то се манифестује кроз следеће поремећаје:

- емисија у атмосферу продукта сагоревања,
- повећање буке,
- вибрације.

#### **Загађење ваздуха**

Главни загађивачи ваздуха на експлоатацији речног наноса су мотори са унутрашњим сагоревањем, као и деривати нафте који се ослобађају приликом манипулације.

#### **Загађење издувним гасовима**

последица је кретања возила интерним саобраћајницама, односно, последица је сагоревања горива у моторима возилима. У оквиру предметне локације крећу се возила која за моторни погон користе бензин и дизел гориво. У табели су дате количине основних штетних материја које се емитују у ваздуху радом мотора са унутрашњим сагоревањем.

#### Састав емитовних супстанци из мотора

Врста емисије	г на 1000 л утрошеног горива	
	бензински мотор	дизел мотор
Алдехиди (НС НО)	0,5	1,2
Угљенмоноксид (СО)	300	7,5
угљоводоник	25	16
Оксиди азота (NO <sub>2</sub> )	14	28
Оксиди сумпора (SO <sub>2</sub> )	1	5
Органске киселине (acetatna)	0,5	4
Честице	1,5	15

Прорачун аерозагађења на предметној локацији, с обзиром на конкретне локацијске услове и карактеристике саобраћајних токова код експлоатације речног наноса, може се урадити на основу претпоставки модела који концентрацију загађивача изнад манипулативне површине познатих димензија дефинише као:

$F(k) = Q/v \times 1/B \times 1/u \times E(k) \times 1/3600$  (mg/m<sup>3</sup>), где је

F(k) - интензитет емисије који се односи на површину локације за полутант К изражен у mg/m<sup>3</sup>

Q - саобраћајно оптерећење (voz/h)

v - брзина вожње

B - ширина манипулативне површине (m)

U - брзина ветра

E(k) - специфична емисија за полутант К изражена као mg/h/voz.

Узимајући у обзир просторни положај и величину површине локације на којој ће се вршити експлоатација речног наноса, као и фреквенцију возила може се проценити да њеном експлоатацијом неће доћи до емисије полутаната у обиму који ће значајно угрозити животну средину на предметној локацији.

#### Загађење воде и земљишта

Загађење воде и земљишта на локацији експлоатације речног наноса долази услед кретања моторних возила која као гориво користе моторни бензин и дизел гориво, како при редовном раду тако и у случају хаварије. При редовном раду, на манипулативној површини, штетне материје се сакупљају као резултат:

-таложења продуката издувних гасова,

-цеђења горива и мазива,

-хабање гума и подлога (приликом кочења).

#### Чврст отпад

У оквиру локације на којој ће се вршити експлоатација речног наноса, чврст отпад настаје услед присуства људи као комуналан чврст отпад. Овакав отпад се одлаже у контејнер који ће празнити градско јавно комунално предузеће. Одређен је простор у оквиру локације за смештај контејнера.

## **Бука**

Бука је значајан еколошки проблем, чији је утицај посебно значајан после дуже експозиције. При деловању буке запажа се низ озбиљних промена у функционисању различитих органа и система и код људи и код животиња. Бука на предметној локацији биће изазвана радом радних машина. Удаљеност стамбених објеката од предметне локације је велика тако да интензитета буке која ће се прозиводити неће имати утицаја на околно становништво.

## **Утицај на становништво**

Утицај локације за експлоатацију речног наноса на становништво може се посматрати ако се детерминишу одређене социјалне групе као корисници простора на њему. У конкретним условима који важе за предметни пројекат јасно се могу издвојити две интерне популације: корисници-радници и становници урбаних целина у околини.

Негативни утицаји на становништво услед рада предметног пројекта могу се поделити на:

- утицаје у смислу могућег напуштања локалитета због негативних последица и
- утицаје у смислу погоршања услова живота као смањења вредности просторних и насељских потенцијала.

Како се концентрације загађивача које се испуштају у животну средину, као и интензитет буке који се генерише у оквиру предметне локације, могу свести у дозвољене границе, то његовом експлоатацијом неће бити штетних утицаја на здравље становништва, поготову ако се узме у обзир удаљеност најближих стамбених објеката. Стамбени објекти су на довољној удаљености, па експлоатација речног наноса на предметној локацији неће утицати на погоршање услова живота у насељу, као ни на расељавање због негативних утицаја.

## **Утицај на намену и коришћење површина**

Заузимање површина на којима ће се вршити експлоатација речног наноса и нормално функционисање предметног пројекта представља један од параметара који је меродаван за дефинисање његовог односа према животnoj средини. На основу података из планске документације и на основу сагледавања конкретних односа на терену могуће је тврдити да заузимање површина, као критеријум односа према животnoj средини, нема одређену тежину.

## **Утицај на флору и фауну**

Узимајући у обзир просторни положај станишта ових врста као и просторни положај анализираних коридора може се доћи до закључка да посебно негативне утицаје не треба очекивати.

### **Промена микроклиме**

Основни микроклиматски показатељи који се могу регистровати у околини сличних пројеката експлоатације речних наноса (температура, влажност, испаравање, зрачење), а без утицаја изражених вештачких објеката, показују устаљене законитости које важе и у конкретним просторним односима. С обзиром на претходно изнете чињенице могу се очекивати локални утицаји који неће имати посебно негативно деловање.

### **Визуелни ефекти**

Проблематика визуелних загађења, као критеријум односа анализираних објеката и животне средине постаје актуелна, јер одлике слике предела представљају квалитативни чинилац који битно доприноси квалитету пројектованог решења или се пак јављају као елемент деградације уређених и устаљених односа.

Проблематика визуелних загађења разматрана је у смислу дефинисања утицаја на пејсаж. Експлоатација предметне локације неће имати посебног утицаја на пејзажне карактеристике, па се не могу очекивати ни негативни утицаји у домену промене субјективног доживљаја простора.

**Могући утицаји у случају акцидента на локацији**, може се јавити при реализацији Пројекта у случају:

- **акцидента просипања или процуривања нафте и нафтних деривата** из ангажоване механизације и транспортних средстава. Акцидент може бити случајно процуривање горива или мазива из ангажоване механизације, што представља појаву мале вероватноће у случају ангажовања исправне механизације.

- **акцидента од могућег удеса на предметној локацији**

При процени опасности на животну средину од могућег удеса на предметној локацији треба поћи од чињенице да су деривати нафте потенцијално опасни како са аспекта експлозије гасно парне смеше са ваздухом, пожара и токсичности продуката непотпуног сагоревања при пожару, тако и са аспекта емисије угљоводоника у животну средину због високог напона пара ових компонената.

Правилником о методологији за процену опасности од хемијског удеса и од загађења животне средине, мерама припреме и мерама за отклањање последица (Сл. Гласник РС бр.60/94) прописане су основне поставке које се односе на потребу процене опасности од удеса опасних материја.

Под опасним материјама, у смислу наведеног Правилника, подразумевају се материје које имају врло токсична, оксидирајућа, експлозивна, запаљива, самозапаљива и друга својства опасна по живот и здравље људи и животну средину.

На основу наведеног Правилника процена опасности од могућег удеса и опасности од загађења животне средине врши се, када су опасне материје које могу изазвати удес присутне у количинама једнаким или већим од прописаних.

Процена се врши и у случајевима када су количине опасних материја мање од прописаних, уколико се на основу анализе конкретних локацијских карактеристика дође до закључка да је та процена потребна с обзиром на значај у погледу заштите људи, добара и животне средине.

Могуће удесне ситуације које се могу јавити на предметној локацији су:

- Опасност од експлозије услед присуства нафтних деривата
- Опасност од могућег удеса паљењем експлозивне смеше
- Опасност од пожара услед присуства нафтних деривата
- Опасност од емисије угљоводоника

На предметној локацији ангазоване су две грађевинске машине (утоварна кашика ULT, багер гусеничар) и три камиона, што представља појаву мале вероватноће акцидента од могућег удеса на предметној локацији

### **7. Опис мера предвиђених у циљу спречавања, смањења и отклањања значајних штетних утицаја**

Подручје на којем се планира експлоатација речног наноса из реке Западне Мораве не налази се унутар заштићеног подручја за које је спроведен или покренут поступак заштите. Налази се у обухвату еколошког коридора чл. 4. став 4. еколошке мреже Републике Србије према Уредби о еколошкој мрежи („Службени гласник РС“, бр. 102/2010).

Предметно подручје налази се у обухвату станишта строго заштићених и заштићених дивљих врста риба: вијуница *Cobitis elongata*, кеслерова кркуша *Gobio kessleri*, гавчица *Rhodeus sericeus amarus* (*Rhodeus amarus*), балкански, златни вијун *Sabanejewia aurata* (*S. balcanica* 5197; *S. bulgarica* 5347), речне шкољке *Unio crassus* и птица: жалар слепић *Charadrius dubius*, водомар *Alcedo atthis*, у складу са Правилником о проглашењу строго заштићених и заштићених дивљих врста биљака, животиња и гљива („Службени гласник“ бр. 5/2010, 47/2011, 32/2016 и 98/2016).

Предметно подручје се налази у границама потенцијалног Подручја од значаја за Заједницу (proposed Site of Community Importance, pSCI) под називом „Западна Морава“ еколошке мреже Натура 2000 у складу са прописима Европске уније — Директивом о стаништима (Директива о очувању природних станишта и дивљих биљних и животињских врста/ Council Directive 92/43/EEC on the conservation of natural habitats and of wild fauna and Flora). Подручје је идентификовано на основу присуства следећих дивљих врста, и то риба: вијуница *Cobitis elongata*, кеслерова кркуша *Gobio kessleri*, гавчица *Rhodeus sericeus amarus* (*Rhodeus amarus*), балкански, златни вијун *Sabanejewia aurata* (*S. balcanica* 5197; *S. bulgarica* 5347) и речне шкољке *Unio crassus*.

На спрудовима на и око експлоатационог поља гнезде се жалар слепић *Charadrius dubius*, а у обалској зони и одсецима водомар *Alcedo atthis*. Период

гнежђења ових врста траје од 20. априла до 15. јула. С тим у вези, прописани су услови за очување станишта наведених строго заштићених дивљих врста у складу са Правилником о проглашењу строго заштићених и заштићених дивљих врста биљака, животиња и гљива („Службени гласник” бр. 5/2010, 47/2011, 32/2016 и 98/2016).

- Забрањено је депоновање речног наноса на простору вађења или у обалској зони;
- Забрањено је угрожавање биодиверзитета и геодиверзитета опасним и штетним материјама и средствима, отпадом и грађевинским материјалом на предметном подручју;
- За извођење радова који изискују уклањање високе дрвенасте вегетације на државном и приватном земљишту обавезна је сагласност и дозвола ЈП „Србијашуме”;
- Забрањено је извођење радова који би довели до замућења воде у периоду дужем од пет дана;
- Забрањено је упуштање отпадних вода приликом испирања наноса у реку Западну Мораву;
- При изради пројектне документације, јасно дефинисати манипулативне површине експлоатационог поља;
- Забрањено је уништавање и нарушавање станишта, као и уништавање и узнемиравање дивљих врста;
- Забрањена је промена морфолошких и хидролошких особина подручја од којих зависи функционалност коридора;
- Током извођења радова на вађењу и транспорту речног наноса, сагласно чл. 10. и 16. Закона о заштити од буке у животној средини („Службени гласник РС”, бр. 96/2021), ниво буке и вибрација не сме прећи граничне вредности за радну средину;
- Комунални и сав остали отпад настао током радова, мора бити сакупљан на одговарајући начин, а потом депонован на место које одреде надлежне службе;
- На површини вађења речног наноса није дозвољено вршити сервис и ремонтовање машина, средстава и опреме;
- Није дозвољено извођење радова ноћу;
- Максимално ограничити уклањање зељасте, жбунасте и шумске вегетације, која је значајна за гнежђење, исхрану и зимовалиште, одмориште и ноћилиште за птице и друге животињске врсте;
- Пројектом дефинисати да је у току рада на предметној површини вађења речног наноса и околини потребно предузети све мере како би се спречило изливање горива, мазива и других штетних и опасних материја у водоток;
- Пројектом предвидети да локација на којој ће се вршити складиштење нафте и нафтних деривата, за одржавање механизације, буде удаљена најмање 500 m од речног корита;
- Предвидети да се у случају акцидентног загађења површинских вода тренутно обуставе сви радови, и да се ангажују надлежне институције и предузеће овлашћено за санирање;
- У случају изливања штетних материја у водоток, потребно је извршити одговарајуће анализе воде и предузети мере санације и заштите живог света реке, а гориво, мазиво и друге штетне материје адекватно сакупљати



и евакуисати до прописане локације, у складу са чланом 2. Правилника о начину складиштења, паковања и обележавања опасног отпада („Службени гласник РС”, бр. 92/2010 и 77/2021);

- Током транспорта речног наноса неопходно је спречити свако разношење честица песка и прашине у непосредно окружење. Свако евентуално изливање речног наноса на траси превоза потребно је што пре санирати;
- Пројектом дефинисати простор за депоновање извађеног речног наноса у коме треба да су обезбеђени услови складиштења без могућности загађења водотока, земљишта и ваздуха у окружењу у складу са Законом о заштити животне средине („Службени гласник РС”, бр. 135/2004, 36/2009, 36/2009 - др. закон, 72/2009 - др. закон, 43/2011 одлука УС, 14/2016, 76/2018, 95/2018 - др. закон и 95/2018 - др. закон);
- Пројектом дефинисати забрану депоновања извађене јаловине у самом приобаљу, као и на површинама под природном и полуприродном вегетацијом (појединачна или групе стабала у приобаљу, ливаде, пашњаци, тршћаци итд.);
- Уколико се у току радова наиђе на геолошка и палеонтолошка документа (фосили, минерали, кристали и др.) која би могла имати својство природне вредности, налазач је дужан да пријави Министарству заштите животне средине и предузме мере заштите од уништења, оштећивања или крађе до доласка овлашћеног лица, у складу са чл. 99. Закона о заштити природе;
- Није дозвољено уклањање вегетације у обалској зони Западне Мораве и на копненом на делу к.п. бр. 3448/92 КО. Коњух, Град Крушевац и 5524/249 у КО. Стопања, општина Трстеник;
- Обавеза инвеститора је да стручним сарадницима Завода омогући приступ локацији током године у циљу праћења стања дивљих врста на локалитету и околини;
- Радови се могу реализовати током године, изузев у периоду гнезђења птица од 20. априла до 31. јула, у циљу заштите строго заштићених птица гнездарица;
- Уколико се у току вађења речног наноса наиђе на активно гнездо птица са јајима и/или младунцима, привремено обуставити радове и обавестити Завод за заштиту природе Србије;
- Забрањено је потпуно преграђивање реке Западне Мораве током вађења речног наноса;
- Радови при експлоатацији морају се изводити тако, да не ремете хидролошки режим, пре свега квантитативне карактеристике реке Западне Мораве, односно да не изазивају негативне последице локалног карактера;
- Експлоатацијом није дозвољено ићи испод талвега;
- Није дозвољено отварање фреатске (слободне) издани;
- Није дозвољено вршити сепарацију експлоатисаног материјала у приобаљу изузев на месту намењеном за сепарацију;
- Експлоатацијом материјала не сме се угрозити стабилност природне обале за велику воду.

### **Мере заштите при транспорту материјала**

Извођач радова је дужан да обезбеди безбедан транспорт избагерованог материјала са експлоатационог поља до места депоновања материјала. Уколико

приликом транспорта материјала настану оштећења на објектима или путној мрежи, извођач радова је дужан да исте у што краћем року отклони.

### **Мере заштите површинских и подземних вода**

Извођач радова на експлоатационом пољу дужан је да оформи правилник о обавезама радника приликом коришћења опасних и запаљивих материја, који поред осталог мора да садржи и начин поступања и одговорност радника у случају хазардних ситуација.

Уколико дође до неке хазардне ситуације неопходно је предузети све потребне мере за њено отклањање, као и санацију штета проузрокованих овом ситуацијом. Уколико се појаве загађења већег обима која могу имати значајне негативне последице на здравље људи и околину извођач радова је дужан да о томе што је могуће пре извести надлежне институције.

### **Мере заштите у периоду застоја експлоатације**

Извођач радова је дужан да прати хидролошку ситуацију на водотоку и да радове прилагоди очекиваној хидролошкој ситуацији.

При повишеном водостају, због отежаних услова за контролисану експлоатацију препоручује се прекид радова на експлоатацији и предузимање неопходних превентивних мера:

- уклањање речног наноса са привремених депонија на експлоатационом пољу, као и осталог материјала ван граница утицаја великих вода.
- уклањање механизације, горива и осталог материјала ван утицаја великих вода.

Извођач је дужан да предузме све мере заштите на раду и обезбеди експлоатационо поље од свих штета.

-Градилиште мора да буде уређено тако да је омогућено несметано и сигурно извођење свих радова на експлоатационом пољу.

-Градилиште мора да буде осигурано од приступа особа које нису запослене на градилишту.

-Снадбевање машина горивом и мазивом може се вршити искључиво ван речног корита како би се избегла могућност изливања у водоток.

-Замена уља у моторима мора се вршити по могућности у сервисима или одговарајућим локацијама ван експлоатационог поља.

-Експлоатационо поље мора да буде опремљено одговарајућим прописаним средствима за прву помоћ.

-Радници запослени на експлоатационом пољу морају да буду заштићени од повреда и морају носити одговарајућа заштитна средства.

-Пре почетка радова на експлоатацији инвеститор је дужан да поднесе пријаву о почетку радова надлежној инспекцији рада.

-Неопходно је урадити посебан елаборат о уређењу градилишта и организацији рада на градилишту у погледу заштите на раду.

### **Земљани радови**

-При извођењу земљаних радова на дубинама већим од 100 cm, морају се предузети заштитне мере против рушења обала.

-Ручно откопавање материјала мора се вршити одозго на доле. Поткопавање је забрањено.

-Приликом машинског ископа материјала, руковалац машине и пословођа морају водити рачуна о сигурности радника који раде у домету машине.

-Ако се у току ископа наиђе на инсталације, радови се морају обуставити док се инсталација прописно не осигура и неопходно је о томе одмах обавестити власника инсталације.

-За силазак радника у ископ и излажење из ископа морају се обезбедити мердевине толике дужине да прелазе изнад ивице ископа најмање 75 cm.

-Пре почетка рада на ископу земље, а увек после временских непогода, мразева или отапања снега, руководиоца радова мора прегледати стање бочних старана ископа и предузети одговарајуће мере ако се за тим укаже потерба.

-Како се радови изводе у близини воде, морају се предузети све позитивне законске мере које су предвиђене за овакву врсту посла.

### **Грађевинска механизација**

-Грађевинска механизација и уређаји, при постављању на место рада морају бити прегледани и проверени у погледу њихове исправности за рад. Прегледи машина и возила од стране стручних и овлашћених лица врше се у прописаним роковима, о чему се мора водити уредна евиденција. Дневне и недељне прегледе врши сам руковалац. Периодичне прегледе и прегледе после интервенција на машини врше овлашћени механичар и руковалац заједно.

-Машина на којој нису спроведене мере заштите на раду, без обзира на њену исправност, сматра се неисправном и ставља се ван употребе.

-Радници који рукују грађевинским машинама морају бити у потпуности обучени и упознати са начином руковања. Руковање машином се може поверити само лицу старијем од 18 година које је обучено за безбедан рад и које поседује важеће лекарско уверење за те услове рада.

-Бука грађевинских машина не сме да прелази прописану границу.

-Строго је забрањено паркирати машину на узбрдици или низбрдици, као и са подигнутим радним уређајем или кипом.

-Строго је забрањено вршити било какву интервенцију и поправку док је машина у раду или јој ради мотор.

-Радници који раде на машинама са високим вибрацијама морају бити опремљени заштитном опремом на прописани начин.

-Радници који рукују са грађевинским машинама које имају електро погон морају бити заштићени на одговарајући начин.

-Самоходне грађевинске машине морају имати уређај за давање звучних сигнала.

-За рад ноћу, машине и возила морају бити сабдерене прописаним светлосним и другим уређајима.

### **Багер**

-За извођење радова морају се користити машине које су прегледане и испитане у погледу безбедности и здравља на раду и које поседују извештај о прегледу и испуњавању услова за БЗР.

-Строго је забрањено задржавање у зони рада и кретања багера!

-Пре почетка рада багериста мора означити почетак рада, јасно чујним звучним сигналом. Уколико се у току рада појаве кварови који угрожавају сигурност у раду, радови се морају прекинути до отклањања квара.

-За време рада багера строго је забрањено: пењање или силажење са багера, извођење поправки, подешавања или подмазивања, одвраћање пажње багеристе разговором, улазак других лица, нарочито деце, у кабину багера.

-Утовар каменог и растреситог материјала у возило изводи се са стране или од назад, а никад преко кабине возила. Приликом утовара, возач камиона је дужан да изађе из кабине возила и сачека утовар на безбедном одстојању.

-По завршетку рада багериста је дужан да остави багер на предвиђено, безбедно место, да спусти кашику багера, искључи све механизме и забрави обртање платформе багера.

### **Превожење материјала**

-За превожење материјала из ископа и другог материјала морају се употребљавати искључиво исправна возила која својим карактеристикама одговарају врсти и тежини материјала.

-Возилом смеју управљати лица која поседују возачку дозволу за ту категорију возила.

### **Електричне инсталације на експлоатационом пољу**

-Електричне инсталације, уређаји, опрема морају својом изградом одговорати постојећим техничким прописима. У погледу заштите на раду, ове инсталације морају одговорати одредбама постојећих прописа о заштитним мерама против опасности од удара електричне струје.

-Радници морају бити у потпуности обучени за рад на овим машинама и уређајима и морају се придржавати упутстава за руковање.

-При формирању градилишта електричне инсталације смеју изводити, поправљати и одржавати само стручно оспособљени и квалификовани радници, упознати са могућим опасностима.

-Слободни електрични водови на градилишту морају бити положени тако да не постоји опасност од њиховог механичког оштећења.

-Електрични уређаји смештени на отвореном, морају бити заштићени од атмосферских непогода. Урађаји за укључење и искључење погонске струје морају бити постављени у ормарима на приступачном месту и опремљени опремом за закључавање у искљученом положају.

#### **Рад са опасним материјама**

-Запаљиве течности са лако експлозивним испарењима смеју се чувати на градилишту само у посебним складиштима осигураним од пожара и експлозије у смислу постојећих прописа.

-При превозењу, преношењу и коришћењу запаљивих течности морају се примењивати превентивне заштитне мере предвиђене важећим прописима.

#### **Радна снага и средства личне заштите на раду**

-Приликом рада сви запослени на градилишту морају се придржавати свих мера и упутстава за БЗР и користити лична заштитна средства која су им дата на употребу. Уколико се запослени не придржавају и не поштују мере за БЗР, као и уколико не користе ЛЗС морају бити упозорени, а потом и удаљени са градилишта од стране шефа градилишта или одговорног лица.

-У радном процесу могу учествовати искључиво радници који су обучени за безбедан и здрав рад и који су здравствено способни за те послове.

-За радове у води или на влажним површинама радници морају имати одговарајућу заштитну опрему предвиђену важећим прописима.

-За радове на отвореном простору и под утицајем атмосферских неприлика, радницима се морају обезбедити лична заштитна средства односно опрема од штетних последица (бунда, рукавице, кишна кабаница и сл.)

-Ради безбедности свих учесника у раду и у току рада, као и особа које се по било ком основу нађу на градилишту неопходно је обезбедити и извршити обележавање опасних места и зона рада, као и поставити одговарајуће знакове упозорења.

**КРАТАК ОПИС ПРОЈЕКТА**

Ред. бр.	Питање	ДА/НЕ Кратак опис пројекта?	Да ли ће то имати значајне последице?
1	2	3	4
1.	Да ли извођење, рад или престанак рада подразумевају активности које ће проузроковати физичке промене на локацији (топографија, коришћење земљишта, измену водних	Да	Не, само је у питању коришћење земљишта
2.	Да ли извођење или рад пројекта подразумева коришћење природних ресурса као што су земљиште, воде, материјали или енергија, посебно ресурса који нису обновљиви или који се тешко обезбеђују?	Да, земљиште	Не
3.	Да ли пројекат подразумева коришћење, складиштење, транспорт, руковање или производњу материја или материјала који могу бити штетни по људско здравље или животну средину или који могу изазвати забринутост због постојећих или потенцијалних ризика по људско здравље?	Не	Не
4.	Да ли ће на пројекту током извођења рада или по престанку рада настајати чврсти отпад?	Да, комунални отпад	Не
5.	Да ли ће на пројекту долазити до испуштања загађујућих материја или било каквих опасних, отровних или непријатних материја у ваздух?	Да, издувни гасови радних машина	Не
6.	Да ли ће пројекат проузроковати буку и вибрације, испуштање светлости, топлотне енергије или електромагнетног зрачења?	Да, одређени ниво повећања буке и вибрације	Не
7.	Да ли пројекат доводи до ризика од контаминације земљишта или воде испуштеним загађујућим материјама на тло или у површинске или подземне воде?	Не	Не
8.	Да ли ће током извођења или рада пројекта постојати било какав ризик од удеса који може угрозити људско здравље или животну средину?	Да, ризик од одређеној мери постоји	Не
9.	Да ли ће пројекат довести до социјалних промена, на пример у демографском смислу, традиционалном начину живота, запошљавању?	Не	Не



10.	Да ли постоје било који други фактори које треба анализирати, као што је развој који ће уследити, који би могли довести до последица по животну средину или до кумулативних утицаја са другим, постојећим или планираним активностима на локацији?	Не	Не
11.	Да ли има подручја на локацији или у близини локације, заштићених по међународним или домаћим прописима због својих еколошких, пејзажних, културних или других вредности, која могу бити захваћена утицајем пројекта?	Не	Не
12.	Да ли има подручја на локацији или у близини локације, важних или осетљивих због еколошких разлога, на пример мочваре, водотоци или друга водна тела, планинска или шумска подручја, која могу бити загађена извођењем пројекта?	Не	Не
13.	Да ли има подручја на локацији или у близини локације која користе заштићене, важне или осетљиве врсте фауне и флоре, на пример за насељавање, лежење, одрастање, одмарање, презимљавање и миграцију, а која могу бити загађене реализацијом пројекта?	Не	Не
14.	Да ли на локацији или у близини локације постоје површинске или подземне воде које могу бити захваћене утицајем пројекта?	Не	Не
15.	Да ли на локацији или у близини локације постоје подручја или природни облици високе амбијенталне вредности који могу бити захваћени утицајем пројекта?	Не	Не
16.	Да ли на локацији или у близини локације постоје путни правци или објекти који се користе за рекреацију или други објекти који могу бити захваћени утицајем пројекта?	Не	Не
17.	Да ли на локацији или у близини локације постоје транспортни правци који могу бити загушени или који проузрокују проблеме по животну средину, а који могу бити захваћени утицајем пројекта?	Не	Не
18.	Да ли се пројекат налази на локацији на којој ће вероватно бити видљив великом броју људи?	Не	Не
19.	Да ли на локацији или у близини локације има подручја или места од историјског или културног значаја која могу бити захваћена утицајем пројекта?	Не	Не
20.	Да ли се пројекат налази на локацији у претходно неразвијеном подручју које ће због тога претрпети губитак зелених површина?	Не	Не

21.	Да ли се на локацији или у близини локације пројекта користи земљиште, на пример за куће, вртове, друге приватне намене, индустријске или трговачке активности, рекреацију, као јавни отворени простор, за јавне објекте, пољопривредну производњу, за шуме, туризам, рударске или друге активности које могу бити захваћене утицајем пројекта?	Не	Не
22.	Да ли за локацију и за околину локације постоје планови за будуће коришћење земљишта које може бити захваћено утицајем пројекта?	Не	Не
23.	Да ли на локацији или у близини локације постоје подручја са великом густином насељености или изграђености која могу бити захваћена утицајем пројекта?	Не	Не
24.	Да ли на локацији или у близини локације има подручја заузетих специфичним (осетљивим) коришћењима земљишта, на пример болнице, школе, верски објекти, јавни објекти који могу бити захваћени утицајем пројекта?	Не	Не
25.	Да ли на локацији или у близини локације има подручја са важним, високо квалитетним или ретким ресурсима (на пример, подземне воде, површинске воде, шуме, пољопривредна, риболовна, ловна и друга подручја, заштићена природна добра, минералне сировине и др.) која могу бити захваћена утицајем пројекта?	Не	Не
26.	Да ли на локацији или у близини локације има подручја која већ трпе загађење или штету на животној средини (на пример, где су постојећи правни нормативи животне средине пређени) која могу бити захваћена утицајем пројекта?	Не	Не
27.	Да ли је локација пројекта угрожена земљотресима, слегањем земљишта, клизиштима, ерозијом, поплавама или повратним климатским условима (на пример температурним разликама, маглом, јаким ветровима) које могу довести до проузроковања проблема у животној средини од стране пројекта?	Не	Не

Подносилац захтева



DOO TEHNOGRADNJA KRUSHEVAC  
Мајке Јуковића 14, 37000 Крушевац

*Nikola Petrović*  
Никола Петровић, директор

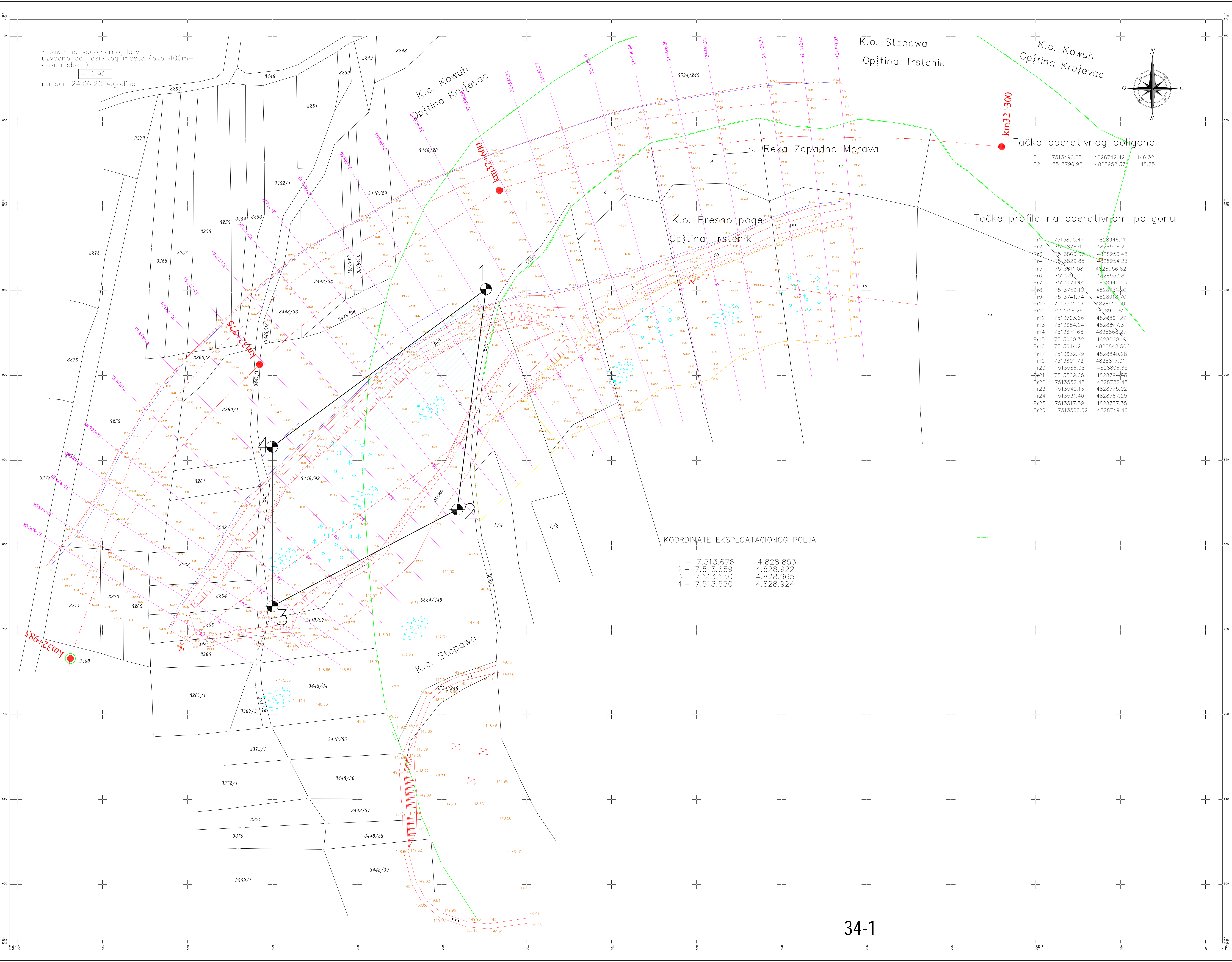
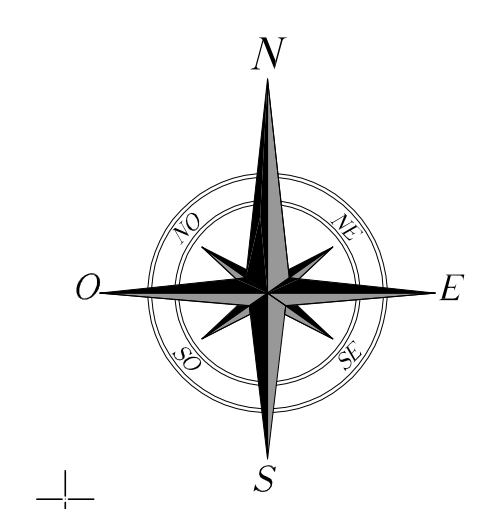
## Прилог 2

### **ГРАФИЧКА ДОКУМЕНТАЦИЈА**

- катастарско топографски план локације (приказ микролокације)
- ситуациони приказ локације са уцртаним границама експлатационог поља



~itawe na vodamernoj letvi  
uzvodno od Jasi-kog mosta (oko 400m-  
desna obala)  
na dan 24.06.2014.godine



Tačke operativnog poligona

P1	7513496.85	4828742.42	146.32
P2	7513796.98	4828958.37	148.75

Tačke profila na operativnom poligonu

Pr1	7513895.47	4828946.11
Pr2	7513828.60	4828948.20
Pr3	7513860.39	4828950.48
Pr4	7513829.85	4828954.23
Pr5	7513811.08	4828956.62
Pr6	7513790.49	4828953.80
Pr7	7513774.14	4828942.03
Pr8	7513759.10	4828931.60
Pr9	7513741.74	4828918.70
Pr10	7513731.46	4828911.30
Pr11	7513718.26	4828901.81
Pr12	7513703.66	4828891.29
Pr13	7513684.24	4828877.31
Pr14	7513671.68	4828868.27
Pr15	7513660.32	4828860.10
Pr16	7513644.21	4828848.50
Pr17	7513632.79	4828840.28
Pr19	7513601.72	4828817.91
Pr20	7513586.08	4828806.95
Pr21	7513569.65	4828794.83
Pr22	7513552.45	4828782.45
Pr23	7513542.13	4828775.02
Pr24	7513531.40	4828767.29
Pr25	7513517.59	4828757.35
Pr26	7513506.62	4828749.46

KOORDINATE EKSPLOATACIONOG POLJA

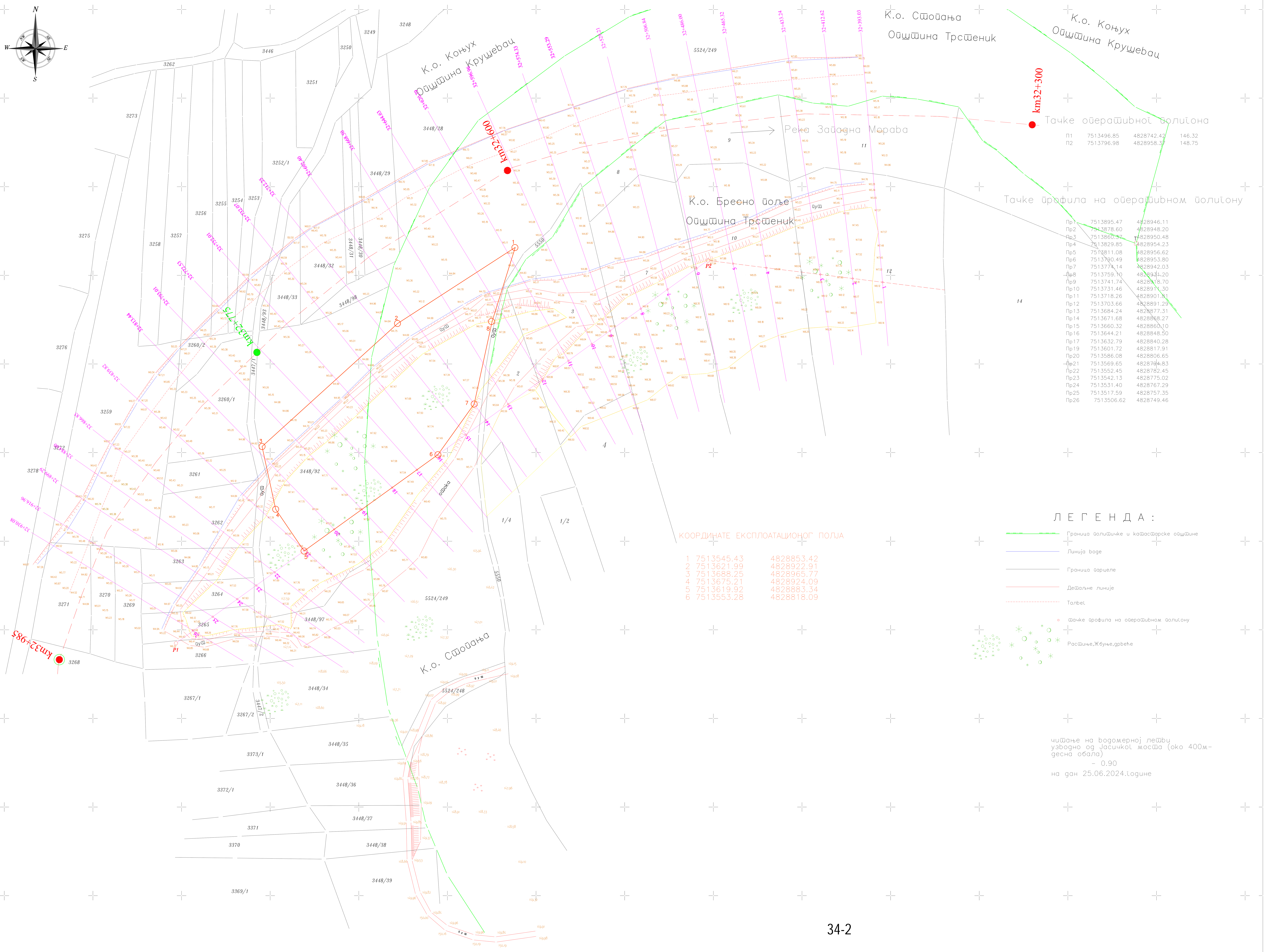
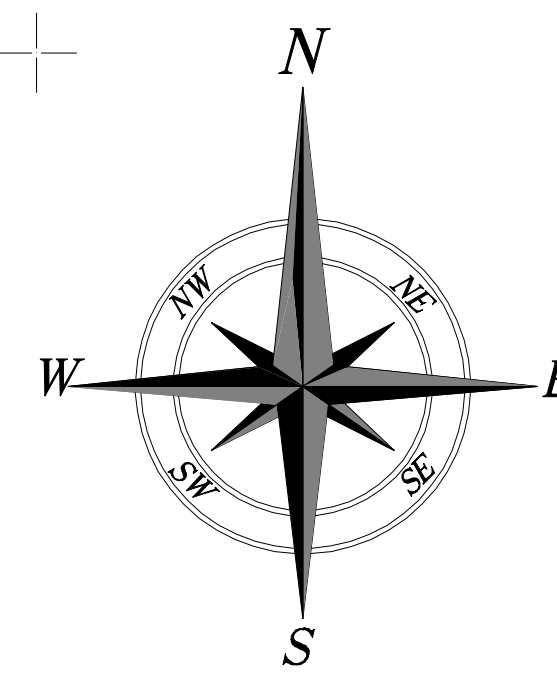
1 -	7.513.676	4.828.853
2 -	7.513.659	4.828.922
3 -	7.513.550	4.828.965
4 -	7.513.550	4.828.924

**LEGENDA:**

- Granica političke i katastarske opštine
- Linija vode
- Granica parcele
- Detajne linije
- Talveg
- tačke profila na operativnom poligonu
- Rastinja, sibijska, drveće
- eksploataciono polje

	Privredno društvo za projektovanje, konsalting i inženjering "ENHY GROUP" d.o.o. Čačak	Investitor: "TEHNOGRADNJA" Kruševac, ul. Majke Jugovića br.14, Kruševac
	Odgovorni projektant: Zoran Bogdanović, dipl. inž. grad.	Datum: oktobar 2024
Projektant:	Datum: oktobar 2024	Objekat: PROJEKAT EKSPLOATACIJE REČNOG NANOSA
Saradnik:	Datum: oktobar 2024	Deo projekta: H
Crtaz:	1:1000	Razmera:
		Br. crteza:





КООРДИНАТЕ ЕКСПЛОАТАЦИОНОГ ПОЉА

1	7513545.43	4828853.42
2	7513621.99	4828922.91
3	7513688.25	4828965.77
4	7513675.21	4828924.09
5	7513619.92	4828883.34
6	7513553.28	4828818.09

ЛЕГЕНДА :

- Граница општинске и катастарске општине
- Линија воде
- Граница варцеле
- Дешалне линије
- - - Талвеи
- o Тачке профила на оберашивној долини
- \* Расшине, Жбуње, гробче

чишање на вагомјерној леибу  
узводно од Јасичког моста (око 400м-  
десна обала)  
- 0.90  
на дан 25.06.2024.године

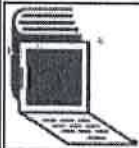


## Прилог 3

### ИЗВОД ИЗ АПР-а

-Извод о регистрацији привредног субјекта Агенције за привредне регистре од 24.1.2020.г





8000070277205

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

Матични / Регистарски број 06983154

**СТАТУС**

Статус привредног субјекта Активан

**ПРАВНА ФОРМА**

Правна форма Друштво са ограниченом одговорношћу

**ПОСЛОВНО ИМЕ**

Пословно име

PRIVREDNO DRUŠTVO ZA GRADNJU I INŽENJERING  
TEHNOGRADNJA DOO KRUŠEVAC

Скраћено пословно име

DOO TEHNOGRADNJA KRUŠEVAC

**ПОДАЦИ О АДРЕСАМА**

Адреса седишта

Општина

КРУШЕВАЦ

Место

КРУШЕВАЦ

Улица

Мајке Југовића

Број и слово

14

Спрат, број стана и слово

/ /

**ПОСЛОВНИ ПОДАЦИ**

Подаци оснивања

Датум оснивања

1. фебруар 1994

Време трајања

Време трајања привредног субјекта

Неограничено

Претежна делатност

Шифра делатности

4120

Назив делатности

Изградња стамбених и нестамбених зграда

Остали идентификациони подаци

Порески Идентификациони Број (ПИБ)

100230253

Подаци од значаја за правни промет

**Текући рачуни**

220-0000000134104-39  
170-0030017933320-81  
325-9601600003333-22  
340-0000011003877-18  
160-0000000204747-39  
150-0000001853284-35  
250-3140000184070-28  
165-0000000011109-86  
325-9500600022062-18  
250-3140000044450-42  
250-3140000164070-82  
205-0000000002635-40  
250-3140000034450-69  
150-0000001864553-81  
170-0030017933000-71  
250-3140001445030-51  
160-0050100028740-81  
330-0000016001139-32  
160-0000000006686-97

**Подаци о статусу / оснивачком акту**

Не постоји обавеза овере измена оснивачког акта

Датум важећег статута


Датум важећег оснивачког акта

**Законски (статутарни) заступници****Физичка лица**

1.	Име	<input type="text" value="Никола"/>	Презиме	<input type="text" value="Петровић"/>
	ЈМБГ	<input type="text" value="1302984781016"/>		
	Функција	<input type="text" value="Директор"/>		
	Ограничење супотписом	<input type="text" value="Уговоре у унутрашњем и спољнотрговинском промету, уговоре о кредиту и зајму, давању јемства и гаранција, као и све друге уговоре и правне послове у вези са стицањем, продајом, давањем у закуп, залагањем или другим располагањем имовином Друштва, у којима је вредност уговора већа од 100.000 евра, (у динарској противвредности по средњем курсу НБС на дан закључења уговора) директор Друштва закључује и потписује заједно са чланом Друштва, као вршиоцем функције Скупштине Друштва."/>		

**Остали заступници****Физичка лица**

1.	Име	<input type="text" value="Јанко"/>	Презиме	<input type="text" value="Милетић"/>
	ЈМБГ	<input type="text" value="1904948781042"/>		
	Ограничење супотписом	<input type="text" value="не постоји ограничење супотписом"/>		

2.	Име	Родољуб	Презиме	Петровић
	ЈМБГ	0604953781045		
	 <p>Ограничење супотписом</p>	<p>Заменик директора Друштва, заступа Друштво у унутрашњем и спољнотрговинском промету са ограниченим овлашћењима за самостално заступање, тако што заменик директора Друштва може самостално закључивати уговоре у унутрашњем и спољнотрговинском промету, уговоре о кредиту и зајму, давању јемства и гаранција, као и све друге уговоре и правне послове у вези са стицањем, продајом, давањем у закуп, залагањем или другим располагањем имовином Друштва, у вредности уговора до 100.000 евра, (у динарској противвредности по средњем курсу НБС на дан закључења уговора). Уговоре у унутрашњем и спољнотрговинском промету, уговоре о кредиту и зајму, давању јемства и гаранција, као и све друге уговоре и правне послове у вези са стицањем, продајом, давањем у закуп, залагањем или другим располагањем имовином Друштва, у којима је вредност уговора већа од 100.000 евра, у динарској противвредности по средњем курсу НБС на дан закључења уговора) заменик директора Друштва закључује и потписује заједно са чланом Друштва као вршиоцем функције Скупштине Друштва.</p>		

<b>Чланови / Сувласници</b>	
<b>Подаци о члану</b>	
Име и презиме	Јанко Милетић
ЈМБГ	1904948781042
<b>Подаци о капиталу</b>	
<b>Новчани</b>	
износ	датум
Уписан: 1.514,85 EUR, у противвредности од 117.168,65 RSD	
износ	датум
Уписан: 4.628,74 EUR, у противвредности од 54.317,42 RSD	
износ	датум
Уплаћен: 4.203,17 EUR, у противвредности од 49.323,36 RSD	20. јул 1998
износ	датум
Уплаћен: 425,57 EUR, у противвредности од 4.994,06 RSD	29. јун 2000

износ	датум	
Уплаћен: 1.514,85 EUR, у противвредности од 117.168,65 RSD	30. новембар 2004	
<b>Неновчани</b>		
вредност	датум	опис
Уписан: 87.891.236,86 RSD		
вредност	датум	опис
Унет: 87.891.236,86 RSD	26. новембар 2012	
<p style="text-align: center;">износ(%)</p> <b>Удео</b> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">100,000000000000</span>		

<b>Основни капитал друштва</b>		
<b>Новчани</b>		
износ	датум	
Уписан: 1.514,85 EUR, у противвредности од 117.168,65 RSD		
износ	датум	
Уписан: 4.628,74 EUR, у противвредности од 54.318,26 RSD		
износ	датум	
Уплаћен: 4.628,74 EUR, у противвредности од 54.318,26 RSD	29. јун 2000	
износ	датум	
Уплаћен: 1.514,85 EUR, у противвредности од 117.168,65 RSD	30. новембар 2004	
<b>Неновчани</b>		
вредност	датум	опис
Уписан: 87.891.236,86 RSD		
вредност	датум	опис
Унет: 87.891.236,86 RSD	26. новембар 2012	

<b>Забележбе</b>		
1	Тип	
	Датум	17. мај 2011
	Текст	Уписује се у Регистар привредних субјеката статусна промена спајања уз припајање привредног друштва PRIVREDNO DRUŠTVO ZA

GRADNJU I INŽENJERING TEHNOGRADNJA DOO KRUŠEVAC,  
MAJKE JUGOVIĆA 14, матични број 06983154, као друштва стицаоца  
и и његовог потпуно зависног друштва PREDUZEĆE ZA PUTEVE  
NISKOGRADNJA DOO TRSTENIK, Ž. APOSTOLOVIĆA 4, матични  
број 06937632, као друштва које престаје припајањем. Као дан  
обрачуна припајања одређен је 30.04.2011 године.

Регистратор, Миладин Маглов



## Прилог 4

### **МИШЉЕЊА, УСЛОВИ РЕШЕЊА И УГОВОР ЈАВНИХ ПРЕДУЗЕЋА**

-Решење лиценца Републичке дирекције за воде број 325-00-129/2023-07 од 13.3.2023.г

-Водни услови ЈВП „Србијаводе“ Београд, ВПЦ „МОРАВА“ Ниш“, РЈ „Западна Морава“, Чачак број 7667/1 од 30.8.2024.г.

-Решење Завода за заштиту природе Србије број 021-4376/4 од 6.12.2024.г.

-Уговор о закуп водног земљишта у јавној својини Републике Србије број 5998 од . .2024.г.





Република Србија  
МИНИСТАРСТВО ПОЉОПРИВРЕДЕ,  
ШУМАРСТВА И ВОДОПРИВРЕДЕ

- Републичка дирекција за воде -

Број: 325-00-129/2023-07

Датум: 13.03.2023. године

Београд, Немањина 22-26

На основу члана 120. Закона о водама („Сл. гласник РС”, бр. 30/10, 93/2012, 101/2016 и 95/2018), члана 30. став 2. Закона о државној управи (“Сл. гласник РС”, бр. 79/2005, 101/2007, 95/2010, 99/2014, 47/2018 и 30/2018 - др. закон), члана 5. Закона о министарствима (“Службени гласник РС” бр. 128/2020 и 116/2022) и члана 136. Закона о општем управном поступку (“Сл. гласник РС”, бр. 18/2016), решавајући по захтеву подносиоца, Привредног друштва за градњу и инжењеринг Техноградња доо Крушевац, Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде, Републичка дирекција за воде, вршилац дужности директора Маја Грбић, по Решењу Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде, број: 119-01-4/26/2022-09, од 28.11.2022. године, доноси

### РЕШЕЊЕ

I Издаје се лиценца подносиоцу, ДОО Техноградња Крушевац, за обављање делатности вађења речних наноса из водотока Западна Морава, подслив Западна Морава.

II Важиост овог решења је до 13.03.2028. године.

### Образложење

Подносилац захтева, Привредно друштво за градњу и инжењеринг Техноградња доо Крушевац, Улица Мајке Југовића бр. 14, град Крушевац, матични број: 06983154, ПИБ: 100230253, обратио се овом министарству захтевом број: 02-84 од 06.02.2023. године, у писарници овог органа евидентираног под бројем: 325-00-129/2023-07 од 14.02.2023. године, за добијање лиценце за обављање делатности вађења речних наноса из водотока на којем нема пловног пута, из водотока Западна Морава.

Уз захтев и допуну захтева за издавање лиценце, достављена је сва потребна документација прописана Правилником о условима у погледу техничко-технолошке опремљености и организационе и кадровске оспособљености за добијање лиценце за обављање делатности вађења речних наноса, као и начину вођења евиденције издатих и одузетих лиценци („Сл. гласник РС”, број 39/2017, 13/2018).

Прегледом достављене документације је утврђено да подносилац захтева испуњава прописане услове за добијање лиценце, са роком важности од 5 година, у складу са чл. 120. Закона о водама.

Правна поука: Решење је коначно у управном поступку и на исто се не може изјавити жалба, већ се против решења може покренути управни спор код Управног суда Србије, у року од 30 дана од дана пријема решења.

Доставити:

- ДОО Техноградња Крушевац, Мајке Југовића бр. 14, Крушевац ✓
- Архива

В.Д. ДИРЕКТОРА

Маја Грбић, дипл. правник



решило: 02.09.24

**ЈАВНО ВОДОПРИВРЕДНО ПРЕДУЗЕЋЕ**

**“СРБИЈАВОДЕ” Београд**

**Водопривредни центар “Морава” Ниш**

**РЈ “Западна Морава” Чачак**

број: 7667/1 AUG 2024

Датум: 30 AUG 2024 год.

**Н И Ш**

ИП (402-7667/26.07.2024 год.)

Јавно водопривредно предузеће „Србијаводе“ Београд, на основу члана 117. став 1. тачка 24) и став 3, и члана 118. став 2. Закона о водама („Службени гласник РС“, бр. 30/10, 93/12 и 101/16), Правилника о утврђивању Плана вађења речних наноса 2023 године до новембра 2025 године („Службени гласник РС“, бр.112/2023), решавајући по захтеву за издавање водних услова бр.02-842 од 25.07.2024 год., предузећа ПД „Техноградња“ д.о.о. - Крушевац, ул. Мајке Југовића бр. 14., 37000 Крушевац (матични број 06983154), Јавно водопривредно предузеће “Србијаводе” Београд, ВПЦ “Морава” Ниш, РЈ “Западна Морава” из Чачка издаје:

**ВОДНЕ УСЛОВЕ**

Подносиоцу захтева предузећу ПД „Техноградња“ д.о.о. – Крушевац, за израду техничке документације – „Пројекат експлоатације речног наноса са спруда при десној обали реке Западне Мораве од стационаже од км 32+615 до км 32+875 на к.п.бр.3448/92 КО Коњух – Град Крушевац и на к.п.бр.5524/249 КО Стопања - Општина Трстеник“.

Вађењем речних наноса треба:

1. обезбедити пропусну моћ речног корита и смањење ризика од поплава;
2. побољшати хидраулички режим течења и струјну слику у речном кориту и обезбедити већу стабилност корита, обала и постојећих водних објеката;
3. смањити негативни утицај на животну средину и очувати природну равнотежу акватичних и приобалних екосистема;
4. обезбедити количине песка и шљунка за тржиште грађевинског материјала.

Предложена локација за експлоатацију речног наноса се налази на локацији на којој је вађење речног наноса дозвољено уз прибављање услова.

Водни услови за израду пројекта за вађење речних наноса (у даљем тексту: пројекат), су:

1. пројекат треба да буде израђен у складу са Планом, уз примену датих ограничења и мера за спречавање, смањење и отклањање негативних утицаја;
2. позајмиште речних наноса се налази на водном земљишту мора бити ван локација на којима Планом није дозвољено вађење речних наноса;
3. пројекат експлоатације наноса мора да садржи: општи део, технички део и графичке прилоге;

А. Општи део пројекта садржи:

1. акт о упису у регистар привредних субјеката лица које је израдило пројекат,
2. акт о упису у регистар привредних субјеката геодетске организације која израдила геодетску подлогу,
3. лиценцу пројектанта, и то лиценцу 313 или 314 издату од Инжењерске коморе Србије,
4. лиценцу за извођење геодетских радова издату од Републичког геодетског завода,
5. атест геодетских уређаја;

Б. Технички део пројекта треба да садржи:

1. опис локације на којој се предвиђа вађење речних наноса,
2. геодетски извештај са подацима снимања локације пре почетка вађења речних наноса,
3. податке о позајмишту, са положајем простора планираних за одлагање материјала и јаловине и приступним путевима,



4. опис технологије рада, расположивог капацитета и радних карактеристика механизације која ће бити ангажована на вађењу речних наноса,
5. приказ врсте и количине материјала и јаловине на позајмишту,
6. табеларни предмер радова на вађењу речних наноса по касетама/кинетама, са приказом процентуалног повећања попречног профила након вађења речних наноса,
7. планирану динамику вађења речних наноса по месецима и збирну динамику, за касете/кинете и цело позајмиште,
8. опис радова и мера које ће предузети у току и по завршетку вађења речних наноса у циљу заштите животне средине (организација санитарних чворова, простор за складиштење нафтних деривата, одржавање машина и др.),
9. мере заштите у случају да при вађењу речних наноса дође до хаваријског изливања нафтних деривата у речни ток,
10. мере заштите на раду;

Ц.Графички прилози пројекта су:

1. прегледна ситуација (1:10000),
  2. катастарско-топографски план зоне извођења радова, у размери  $P = 1:1000$  или  $P = 1:2500$ ,
  3. контролни попречни профили у размери 1:100/1000 (2500),
  4. подужни профил експлоатационог поља, са линијом нивоа воде на дан снимања, линијом спруда по осовини, линијом талвега (линија највећих дубина) и границом ископа;
4. уколико се извођење радова на вађењу речних наноса обавља на инундацији, на парцелама које се у катастру непокретности воде као пољопривредно или шумско земљиште, прибавити и у пројекту приложити сагласност надлежног министарства, у складу са законом којим се уређује пољопривредно земљиште, односно законом којим се уређују шуме;
  5. пројектом се не сме предвидети кота ископа нижа од најниже коте постојећег речног дна (талвег);
  6. у подужном правцу вађење речних наноса треба планирати у смеру од низводног профила ка узводном, а у попречном правцу у смеру од матице тока према обали;
  7. на катастарско-топографском плану локације извођења радова јасно учртати позајмиште/кинету и означити време и начин снимања терена које је извршено од стране организације која је овлашћена за ту врсту послова;
  8. на катастарско-топографском плану локације извођења радова приказати контролне попречне профиле са координатама крајњих тачака у државном координатном систему, као и позајмиште са координатама прелома граница;
  9. катастарско-топографским планом треба обухватити речно корито најмање по 50 м узводно и низводно од локације извођења радова;
  10. катастарско-топографски план локације извођења радова треба израдити на основу геодетског снимања терена и попречних профила на међусобном растојању не већем од 25 м;
  11. геодетски снимак за израду катастарско-топографског плана не сме да буде старији од три месеца;
  12. коришћена геодетска опрема мора да испуњава одређене услове тачности, који се потврђују атестом или декларацијом. Мерење позиције треба да буде са мерном несигурности до 25 цм, а мерење дубина треба да буде са мерном несигурности до 5 цм;
  13. на катастарско-топографском плану треба приказати положај позајмишта и касета из којих се ваде речни наноси, положај постојећих водних објеката, привремених депонија, сепарација, приступних путева, манипулативних површина и контуре обале речног корита;
  14. на прегледној ситуацији и попречним профилима јасно назначити границе катастарских парцела и катастарских општина;
  15. на контролним попречним профилима приказати кинету/касете позајмишта, ниво воде на дан снимања, ниски пловидбени/успорени ниво (у случају позајмишта на водном путу) и легенду;
  16. попречни профили који су приказани у пројекту вађења речних наноса морају да буду одређени координатама и обележени стабилним реперима на терену;



17. подужни профил позајмишта треба да садржи линију нивоа воде на дан снимања, линију спруда по осовини, линију талвега (линија највећих дубина) и границе ископа;
18. катастарско-топографски план и друге податке геодетских снимања треба дати и у дигиталној форми, у стандардном формату;
19. позајмиште треба поделити на касете или кинете, у зависности од количина наноса и динамике вађења;
20. границе позајмишта утврдити тако да се приликом извођења радова не угрожава стабилност обала у зони утицаја ископа;
21. у пројекту се морају уважити услови из плана у вези положаја и карактеристика кинете (максималне ширине и дубине ископа), као и минимална растојања од обале или регулационих грађевина. Граница експлоатационог поља мора бити удаљена минимум 50м од водних објекта(ножице насипа, регулационих грађевина..);
22. приступне путеве до позајмишта и привремене депоније поставити тако да не представљају препреку течењу при великим водама;
23. предвиђеним вађењем речних наноса не смеју се погоршавати услови санитарне заштите и негативно утицати на стање животне средине. Уколико постоји било каква употреба нафте и њених деривата, у пројекту треба предвидети мере заштите да не дође до загађења водотока;
24. није дозвољено складиштење нафтних деривата (горива, уља и мазива), замена уља, подмазивање и прање механизације на водном земљишту;
25. у пројекту треба навести и означити локације за складиштење горива, уља и мазива, одржавање и прање механизације. Складишта нафтних деривата и погони за одржавање механизације морају да имају канализацију за прихватање отпадних вода и уређај за сепарацију масти и уља;
26. у пројекту треба означити локације и димензије привремених депонија за одлагање извађених речних наноса на водном земљишту. Треба приказати максималну површину, висину и количину речних наноса који се може депоновати;
27. пројекат треба да садржи план за одбрану од поплава, који садржи евакуацију радника и механизације и заштиту привремених депонија у току спровођења одбране од поплава;
28. пројекат треба да буде израђен у складу са техничким нормативима и стандардима;
29. за депоновање речних наноса на водном земљишту, инвеститор у посебном поступку прибавља водна акта;
30. на пројекат треба прибавити водну сагласност, којом се утврђује да је пројекат израђен у складу са водним условима;
31. право на вађење речних наноса стиче се добијањем водне сагласности или закључењем концесионог уговора;
32. за обављање делатности вађења речних наноса правно лице, односно предузетник треба да буде уписано у одговарајући регистар и да поседује лиценцу за обављање делатности вађења речних наноса;
33. Карактеристичне вредности протицаја реке Западне Мораве, х.с. Јасички мост, према мишљењу РХМЗ-а бр.922-1-284/2016 од 27.12.2016 год. износе:
  - просечан вишегодишњи проток:  $Q_{sr} = 105 \text{ m}^3/\text{s}$ ,
  - просечна вредност апсолутних макс. годишњих протока :  $Q_{sr \text{ max}} = 685 \text{ m}^3/\text{s}$ .
34. Да се сви хидраулички прорачуни изврше на основу тачке 33.
35. Пројектом обухватити потребна акта: Акт надлежног органа о сагласности на студију о процени утицаја на животну средину, односно Акт којим се потврђује да није потребна процена утицаја на животну средину и доказе о решеним имовинско-правним односима, као и сагласност надлежног Министарства за пренамену земљишта;
36. За организовану, квалитетну и дугорочну експлоатацију речних наноса са предметног локалитета, у циљу тачног сагледавања састава литолошког профила налазишта, потребно је пре пројектовања, извршити и потребне геотехничке истражне радове путем истражних бушотина или обрадом пробног раскопа терена од стране стручних и овлашћених лица. Поред овога може се користити и прогнозни литолошки профил у непосредној близини овог експлоатационог поља, уколико се истим располаже;
37. У Пројекту треба истаћи сврху багеровања, место одлагања материјала, уписати технологију багеровања, типове машина, бегера и динамички план багеровања;
38. Предвидети начин обележавања експлоатационог поља на терену као и услове несметане контроле багеровања;



39. Да се по завршетку израде техничке документације - Пројекта, инвеститор обрати овом Јавном водопривредном предузећу са захтевом за издавање водне сагласности у складу са прописима;
40. Водни услови престају да важе ако се у року од годину дана од дана њиховог издавања не поднесе захтев за издавање водне сагласности.

## О Б Р А З Л О Ж Е Њ Е

**Предузеће ПД „Техноградња“ д.о.о. - Крушевац, ул. Мајке Југовића бр. 14., 37000 Крушевац (матични број 06983154),** поднело је захтев бр.02-842 од 25.07.2024 год.,у поступку израде техничке документације – „Пројекат експлоатације речног наноса са спруда при десној обали реке Западне Мораве од стационаже од км 32+615 до км 32+875 на к.п.бр.3448/92 КО Коњух – Град Крушевац и на к.п.бр.5524/249 КО Стопања - Општина Трстеник“.

Уз захтев је достављена следећа документација:

- Решење о издавању лиценце за обављање делатности вађења речних наноса бр. 325-00-129/2023-07 од 13.03.2023 год. – Републичка дирекција за воде;
- Извод о регистрацији привредног субјекта – АПР образац – Агенција за привредне регистре;
- Доказ о решеним имовинским односима – Уговор са ЈВП „Србијаводе“ Београд о закупу водног земљишта број 5998 од 04.06.2024 год.;
- Водна сагласност бр.9274/1 од 04.06.2024 год. – ЈВП „Србијаводе“ Београд;
- Листови непокретности за к.п.бр.3448/92 КО Коњух – Град Крушевац и на к.п.бр.5524/249 КО Стопања - Општина Трстеник.

Приликом разматрања захтева коришћена је техничка и планска документација:

- Генерални пројект уређења Западне Мораве – Октобар 2008 - Институт за водопривреду „Јарослав Черни“ Београд.
- План вађења речних наноса за период од децембра 2023 године до децембра 2025 године („Службени гласник РС“, бр.112/2023).

На основу достављене документације, као и документације са којом располаже стручна служба ЈВП Србијаводе, утврђено је следеће:

На основу члана 117. Закона о водама („Сл.гласник РС“, бр.30/10, 93/12 и 101/16), објекат и радови су типа 24 – вађење и депоновање на водном земљишту: речних наноса, камена и другог материјала из корита водотока, спрудова, речних алувиона и са обала природних водотока, природних и вештачких акумулација; тресета за хортикултуру; рекултивацију експлоатационог поља и непосредне околине, по завршеном вађењу. Такође, на основу чл.43 Закона о водама („Сл.гласник РС“, бр.30/10, 93/12 и 101/16), у смислу водне делатности, у питању је „уређење водотока и заштита од штетног дејства вода,,.

Право на вађење речног наноса (сагласно члану 89 Закона о водама) стиче се добијањем водне сагласности или закључењем концесионог уговора, што подразумева и обавезу решавања имовинских питања на парцелама на којима се вади речни нанос и постављају привремени објекти потребни за извођење радова;

За обављање делатности вађења речног наноса правно лице, односно предузетник, треба да буде уписано у одговарајући регистар (члан 90 Закона о водама) и да поседује лиценцу за обављање делатности вађења речног наноса. Лиценца за обављање делатности вађења речног наноса из водног пута издаје се на захтев правног лица, односно предузетника, решењем министарства надлежног за послове саобраћаја, а за обављање делатности вађења речног наноса из водотока на којима нема пловног пута и са водног земљишта, ради уређења режима вода, решењем Министарства пољопривреде и заштите животне средине, на период од пет година;

Инвеститор је у обавези да за коришћење водног земљишта регулише имовинске односе, као и да плаћа накнаду, у складу са Законом о водама.

Хидрографски подаци локације:



- најближи водоток: Река Западна Морава
- слив/подслив: Западна Морава
- водно подручје: Морава
- водно тело: Западна Морава од састава са Јужном Моравом до ушћа Ибра
- категорија водног тела: река
- број: 198
- идентификација: ZMOR\_1

Хидролошки подаци локације:

- Најближа хидролошка станица: Јасички мост на око 8 км узводно од предметне локације:
- Мишљење РХМЗ-а бр.922-1-284/2016 од 27.12.2016 год. са следећим карактеристичним хидролошким подацима:
  - $Q_{sr} = 105 \text{ m}^3/\text{s}$ ;
  - $Q_{sr \text{ max}} = 685 \text{ m}^3/\text{s}$

Подаци о локацији:

- локација/насеље: атар села Стопања – Општина Трстеник;
- катастарске парцеле: к.п.бр.3448/92 КО Коњух – Град Крушевац и к.п.бр.5524/249 КО Стопања
- Општина Трстеник у листовим непокретности воде се као власништво Републике Србије, по култури воде се као – остало земљиште.
- општина/град: Крушевац;
- управни округ: Расински.
- Локација експлоатационог поља налази се у зони која је означена као зона где је **пожељно вађење наноса**.
- Координате тачака експлоатационог поља:

Тачка	X	Y
T1	7 513 676	4 828 951
T2	7 513 659	4 828 821
T3	7 513 550	4 828 764
T4	7 513 550	4 828 858

Сходно условима из диспозитива решења, техничка документација треба да буде у складу са одредбама Закона о водама („Сл.гласник РС“, бр.30/10, 93/12 и 101/16), смерницама Стратегије управљања водама на територији Републике Србије („Сл.гласник РС“, бр.3/17) - Водопривредна основа Србије, Законом о планирању и изградњи („Сл.гласник РС“, бр.74/09, ...), другим прописима, уз обавезне прилоге који су дефинисани Правилником о утврђивању План вађења речних наноса („Службени гласник РС“, бр.67/2019).

Условом број 20. дата је обавеза инвеститору да се по завршетку израде техничке документације на основу чл.120. Закона о водама („Сл.гласник РС“, бр.30/10, 93/12 и 101/16) обрати овом Јавном водопривредном предузећу са захтевом за издавање водне сагласности у складу са прописима.

Водни услови су уписани у Уписник водних услова у смислу члана 130. Закона о водама, под бројем 342.

Доставити:

- Подносиоцу захтева
- Водна књига
- Архива



РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
ЗАВОД ЗА ЗАШТИТУ ПРИРОДЕ СРБИЈЕ  
НОВИ БЕОГРАД, Јапанска бр. 35  
Тел: +381 11/2093-802; 2093-803;  
Факс: +381 11/2093-867

Завод за заштиту природе Србије из Београда, ул. Јапанска бр. 35 (начелник Одељења за правне, кадровске и опште послове, Горан Дрмановић по Одлуци 02 Бр. 012-1164/10 од 28.11.2024. године) на основу члана 9. Закона о заштити природе („Службени гласник РС”, бр. 36/2009, 88/2010, 91/2010 – исправка, 14/2016, 95/2018-други закон и 71/2021) и члана 136. Закона о општем управном поступку („Службени гласник РС”, бр. 18/2016 и 95/2018 – аутентично тумачење и 2/2023- Одлука УС), поступајући по захтеву бр. 02-1326 од 08.11.2024. године предузећа „ТЕХНОГРАДЊА” Д.О.О., Мајке Југовића 14, 37000 Крушевац, за издавање услова заштите природе за експлоатацију речних наноса са воденог земљишта реке Западне Мораве у атару села Стопања, наспрам стационаже од km 32+615 до km 32+875 на делу к.п. бр. 3448/92 К.О. Коњух, Град Крушевац и 5524/249 у К.О. Стопања, општина Трстеник, дана 08.11. 2024. године под 03 бр. 021-4376/4, доноси

### РЕШЕЊЕ

1. Подручје на којем се планира експлоатација речног наноса из реке Западне Мораве не налази се унутар заштићеног подручја за које је спроведен или покренут поступак заштите. Налази се у обухвату еколошког коридора чл. 4. став 4. еколошке мреже Републике Србије према Уредби о еколошкој мрежи („Службени гласник РС”, бр. 102/2010).

Предметно подручје налази се у обухвату станишта строго заштићених и заштићених дивљих врста риба: вијуница *Cobitis elongata*, кеслерова кркуша *Gobio kessleri*, гавчица *Rhodeus sericeus amarus (Rhodeus amarus)*, балкански, златни вијун *Sabanejewia aurata (S. balcanica 5197; S. bulgarica 5347)*, речне шкољке *Unio crassus* и птица: жалар слепић *Charadrius dubius*, водомар *Alcedo atthis*, у складу са Правилником о проглашењу строго заштићених и заштићених дивљих врста биљака, животиња и гљива („Службени гласник” бр. 5/2010, 47/2011, 32/2016 и 98/2016).

Сходно томе, издају се следећи услови заштите природе:

#### Општи услови:

- 1) Планиране активности предвидети на предметном подручју које се налази на делу к.п. бр. 3448/92 К.О. Коњух, Град Крушевац и делу к.п. бр. 5524/249 у К.О. Стопања, општина Трстеник одређено следећим координатама датим у захтеву:

к.п. бр. 3448/92 К.О. Коњух, Град Крушевац

Тачка	У	Х
T1	751 36 76	482 88 53
T2	751 36 59	482 89 22
T3	751 35 50	482 89 65
T4	751 35 50	482 89 24



Тачка	У	Х
T1	751 35 45	482 88 53
T2	751 36 22	482 89 23
T3	751 36 88	482 89 66
T4	751 36 75	482 89 24
T5	751 36 20	482 88 83
T6	751 35 53	482 88 18

- 2) Забрањено је депоновање речног наноса на простору вађења или у обалској зони;
- 3) Забрањено је угрожавање биодиверзитета и геодиверзитета опасним и штетним материјама и средствима, отпадом и грађевинским материјалом на предметном подручју;
- 4) За извођење радова који изискују уклањање високе дрвенасте вегетације на државном и приватном земљишту обавезна је сагласност и дознака ЈП „Србијашуме“;
- 5) Забрањено је извођење радова који би довели до замућења воде у периоду дужем од пет дана;
- 6) Забрањено је упуштање отпадних вода приликом испирања наноса у реку Западну Мораву;
- 7) При изради пројектне документације, јасно дефинисати манипулативне површине експлоатационог поља;
- 8) Забрањено је уништавање и нарушавање станишта, као и уништавање и узнемиравање дивљих врста;
- 9) Забрањена је промена морфолошких и хидролошких особина подручја од којих зависи функционалност коридора;
- 10) Током извођења радова на вађењу и транспорту речног наноса, сагласно чл. 10. и 16. Закона о заштити од буке у животној средини („Службени гласник РС“, бр. 96/2021), ниво буке и вибрација не сме прећи граничне вредности за радну средину;
- 11) Комунални и сав остали отпад настао током радова, мора бити сакупљан на одговарајући начин, а потом депонован на место које одреде надлежне службе;
- 12) На површини вађења речног наноса није дозвољено вршити сервис и ремонтовање машина, средстава и опреме;
- 13) Није дозвољено извођење радова ноћу;
- 14) Максимално ограничити уклањање зељасте, жбунасте и шумске вегетације, која је значајна за гнежђење, исхрану и зимовалиште, одмориште и ноћилиште за птице и друге животињске врсте;
- 15) Пројектом дефинисати да је у току рада на предметној површини вађења речног наноса и околини потребно предузети све мере како би се спречило изливање горива, мазива и других штетних и опасних материја у водоток;
- 16) Пројектом предвидети да локација на којој ће се вршити складиштење нафте и нафтних деривата, за одржавање механизације, буде удаљена најмање 500 m од речног корита;
- 17) Предвидети да се у случају акцидентног загађења површинских вода тренутно обуставе сви радови, и да се ангажују надлежне институције и предузеће овлашћено за санирање;
- 18) У случају изливања штетних материја у водоток, потребно је извршити одговарајуће анализе воде и предузети мере санације и заштите живог света реке, а гориво, мазиво и друге штетне материје адекватно сакупљати и евакуисати до прописане локације, у складу са чланом 2. Правилника о начину складиштења, паковања и обележавања опасног отпада („Службени гласник РС“, бр. 92/2010 и 77/2021);
- 19) Током транспорта речног наноса неопходно је спречити свако разношење честица песка и прашине у непосредно окружење. Свако евентуално изливање речног наноса на траси превоза потребно је што пре санирати;



- 20) Пројектом дефинисати простор за депоновање извађеног речног наноса у коме треба да су обезбеђени услови складиштења без могућности загађења водотока, земљишта и ваздуха у окружењу у складу са Законом о заштити животне средине („Службени гласник РС“, бр. 135/2004, 36/2009, 36/2009 – др. закон, 72/2009 – др. закон, 43/2011 – одлука УС, 14/2016, 76/2018, 95/2018 – др. закон и 95/2018 – др. закон);
- 21) Пројектом дефинисати забрану депоновања извађене јаловине у самом приобаљу, као и на површинама под природном и полуприродном вегетацијом (појединачна или групе стабала у приобаљу, ливаде, пашњаци, тршћаци итд.);
- 22) Уколико се у току радова наиђе на геолошка и палеонтолошка документа (фосили, минерали, кристали и др.) која би могла имати својство природне вредности, налазач је дужан да пријави Министарству заштите животне средине и предузме мере заштите од уништења, оштећивања или крађе до доласка овлашћеног лица, у складу са чл. 99. Закона о заштити природе;

#### **Посебни услови:**

- 23) Није дозвољено уклањање вегетације у обалској зони Западне Мораве и на копненом на делу к.п. бр. 3448/92 К.О. Коњух, Град Крушевац и 5524/249 у К.О. Стопања, општина Трстеник;
- 24) Обавеза инвеститора је да стручним сарадницима Завода омогући приступ локацији током године у циљу праћења стања дивљих врста на локалитету и околини;
- 25) Радови се могу реализовати током године, изузев у периоду гнезђења птица од 20. априла до 31. јула, у циљу заштите строго заштићених птица гнездарица;
- 26) Уколико се у току вађења речног наноса наиђе на активно гнездо птица са јајима и/или младунцима, привремено обуставити радове и обавестити Завод за заштиту природе Србије;
- 27) Забрањено је потпуно преграђивање реке Западне Мораве током вађења речног наноса;

#### **Експлоатација:**

- 28) Радови при експлоатацији морају се изводити тако, да не ремете хидролошки режим, пре свега квантитативне карактеристике реке Западне Мораве, односно да не изазивају негативне последице локалног карактера;
  - 29) Експлоатацијом није дозвољено ићи испод талвега;
  - 30) Није дозвољено отварање фреатске (слободне) издани;
  - 31) Није дозвољено вршити сепарацију експлоатисаног материјала у приобаљу изузев на месту намењеном за сепарацију;
  - 32) Експлоатацијом материјала не сме се угрозити стабилност природне обале за велику воду.
1. Након израде Пројекта експлоатације речног наноса из корита реке Западна Морава, на подручју одређеном координатама датим у тачки 1. подтачки 1) овог Решења, потребно је од Завода прибавити мишљење о испуњености услова из овог Решења.
  2. Ово решење не ослобађа подносиоца захтева да прибави и друге услове, дозволе и сагласности предвиђене позитивним прописима.
  3. За све друге радове/активности на предметном подручју или промене пројектне документације, потребно је поднети нови захтев.
  4. Врста радова обавезује носиоца Пројекта на поштовање услова заштите природе, као и свих обавеза дефинисаних Законом о процени утицаја на животну средину („Службени гласник РС“, бр. 135/2004 и 36/2009). С тим у вези, у случају потребе израде Студије о процени утицаја на животну средину, иста треба бити израђена у складу са условима заштите природе из овог решења.
  5. Уколико подносилац захтева у року од две године од дана достављања овог решења не отпочне радове и активности за које је ово решење издато, дужан је да поднесе захтев за издавање новог решења.
  6. Такса за издавање стручне основе за издавање акта о условима заштите природе у износу од 27.400,00 динара одређена је у складу са Законом о републичким



административним таксама („Службени гласник РС“, бр. 43/2003, 51/2003-исправка, 61/2005, 101/2005-др. закон, 5/2009, 54/2009, 50/2011, 93/2012, 65/2013-др. закон, 83/2015, 112/2015, 113/2017, 3/2018 - исправка, 95/2018, 86/2019, 90/2019- исправка, 144/2020, 138/2022, 92/2023 и Усклађени динарски износи из Тарифе републичких административних такси 59/2024 и 63/2024) – Тарифни број 186а, став 2. тачка 2) подтачка (3).

### Образложење

Завод за заштиту природе Србије примио је дана 12.11.2024. године захтев заведен под 03 бр. 021-4376/ предузећа „ТЕХНОГРАДЊА“ Д.О.О., Мајке Југовића 14, 37000 Крушевац, за издавање услова заштите природе за експлоатацију речних наноса са воденог земљишта реке Западне Мораве у атару села Стопања, наспрам стационаже од km 32+615 до km 32+875 на делу к.п. бр. 3448/92 К.О. Коњух, Град Крушевац и 5524/249 у К.О. Стопања, општина Трстеник.

Уз захтев је достављена следећа документација:

- Потврда о регистрацији привредног субјекта – извод из АПР-а;
- Листови непокретности за к.п. бр. 3448/92 К.О. Коњух, Град Крушевац, к.п. бр. 5524/249 у К.О. Стопања, општина Трстеник;
- Решење Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде – Републичке дирекције за воде – Лиценца за обављање делатности вађења речних наноса број 325-00-129/2023-07 од 13.03.2023. године;
- Водни услови бр. 7667/1 од 30.08.2024. године, ЈВП „СРБИЈАВОДЕ“, Водопривредни центар „Морава“ Ниш, РЈ „Западна Морава“ Чачак.
- Технички опис;
- Доказ о уплати републичке административне таксе.

Увидом у достављену документацију утврђено је да се на експлоатационом простору, дефинисаном у тачки 1. подтачка 1) овог Решења, планира експлоатација речног наноса сувоземним багерима.

Увидом у Централни регистар заштићених природних добара и документацију Завода, а у складу са прописима који регулишу област заштите природе, утврђени су услови из диспозитива овог решења. Предметно подручје на којем се планира експлоатација речног наноса не налази се унутар заштићеног подручја за које је спроведен или покренут поступак заштите.

Предметно подручје се налази у границама потенцијалног Подручја од значаја за Заједницу (proposed Site of Community Importance, pSCI) под називом „Западна Морава“ еколошке мреже Натура 2000 у складу са прописима Европске уније – Директивом о стаништима (Директива о очувању природних станишта и дивљих биљних и животињских врста/ Council Directive 92/43/EEC on the conservation of natural habitats and of wild fauna and flora). Подручје је идентификовано на основу присуства следећих дивљих врста, и то риба: вијуница *Cobitis elongata*, кеслерова кркуша *Gobio kessleri*, гавчица *Rhodeus sericeus amarus* (*Rhodeus amarus*), балкански, златни вијун *Sabanejewia aurata* (*S. balcanica* 5197; *S. bulgarica* 5347) и речне шкољке *Unio crassus*.

На спрудовима на и око експлоатационог поља гнезде се жалар слепић *Charadrius dubius*, а у обалској зони и одсецима водомар *Alcedo atthis*. Период гнезђења ових врста траје од 20. априла до 15. јула. С тим у вези, прописани су услови за очување станишта наведених строго заштићених дивљих врста у складу са Правилником о проглашењу строго заштићених и заштићених дивљих врста биљака, животиња и гљива („Службени гласник“ бр. 5/2010, 47/2011, 32/2016 и 98/2016).



Законски основ за доношење решења: Закон о заштити природе („Службени гласник РС“, бр. 36/2009, 88/2010, 91/2010, 14/2016, 95/2018 и 71/2021), Уредба о еколошкој мрежи („Службени гласник РС“, бр. 102/2010), Правилник о проглашењу строго заштићених и заштићених дивљих врста биљака, животиња и гљива („Службени гласник“ бр. 5/2010, 47/2011, 32/2016 и 98/2016); Правилник о начину складиштења, паковања и обележавања опасног отпада („Службени гласник РС“, бр. 92/2010 и 77/2021).

Планиране активности могу се реализовати под условима дефинисаним овим решењем.

На основу свега наведеног, одлучено је као у диспозитиву овог решења.

Такса на захтев и такса на за решење, по Тар. бр. 1. и Тар. бр. 9 су наплаћене у складу са Законом о републичким административним таксама („Службени гласник РС“, бр. 43/2003, 51/2003-исправка, 61/2005, 101/2005-др. закон, 5/2009, 54/2009, 50/2011, 93/2012, 65/2013-др.закон, 83/2015, 112/2015, 113/2017, 3/2018-исправка, 95/2018, 86/2019, 90/2019-исправка, 144/2020, 138/2022, 92/2023 и Усклађени динарски износи из Тарифе републичких административних такси – 59/2024 и 63/2024).

**Упутство о правном средству:** Против овог решења може се изјавити жалба Министарству заштите животне средине у року од 15 дана од дана пријема решења. Жалба се предаје Заводу за заштиту природе Србије уз доказ о уплати Републичке административне таксе у износу од 590,00 динара на текући рачун бр. 840-0000031395845-78, позив на број 59-013 по моделу 97.

НАЧЕЛНИК ОДЕЉЕЊА ЗА ПРАВНЕ,  
КАДРОВСКЕ И ОПШТЕ ПОСЛОВЕ

Горан Дрмановић



Достављено:

- Подносиоцу захтева
- Архиви



ЈВП „Србијаводе“  
Београд, Булевар уметности 2А  
Број: 5998  
Датум: 04.06.2024.

„Техноградња“ д.о.о. Крушевац  
Крушевац, Мајке Југовића 14  
Број: 03-620  
Датум: 4.6.2024.

**У Г О В О Р**  
о закупу водног земљишта у јавној својини Републике Србије  
на водном подручју „Морава“

закључен у Београду између:

Јавног водопривредног предузећа „Србијаводе“ Београд, Булевар уметности 2А, мат. бр. 17117106, ПИБ: 100283824, које заступа директор Горан Пузовић, дипл.инж.пољ. (у даљем тексту: Закупавац)

и

„Техноградња“ д.о.о. Крушевац, ул. Мајке Југовића 14, 37000 Крушевац, мат. бр. 06983154, ПИБ: 100230253, текући рачун 160-0000000006686-97, које заступа директор Никола Петровић (у даљем тексту: Закупац)

**1. Уводне напомене**

**Члан 1.**

Уговорне стране сагласно констатују:

- 1) да је водно земљиште које је предмет овог уговора добро од општег интереса у јавној својини Републике Србије и да је, као јавно водно добро, неутуђиво;
- 2) да се овај уговор закључује, у складу са чланом 10а Закона о водама („Службени гласник РС“, бр. 30/10, 93/12, 101/16, 95/18 и 95/18-др.закон) на основу спроведеног поступка прикупљања писмених понуда путем јавног оглашавања и решења о давању у закуп водног земљишта које је донео Закупавац (број 4412 од 16.04.2024. године), ради вађења речног наноса на водном подручју „Морава“, за водоток реке Западна Морава;
- 3) да се водно земљиште које је предмет овог уговора може користити искључиво за вађење речног наноса, у складу са Правилником о утврђивању плана вађења речних наноса („Службени гласник РС“, број 112/23), што је од интереса за очување или побољшање водног режима;
- 4) да Закупац поседује лиценцу за обављање делатности вађења речних наноса;
- 5) да се овим уговором уређују међусобна права и обавезе уговорних страна у вези давања у закуп водног земљишта у својини Републике Србије ради вађења речног наноса.

**2. Предмет уговора**

**Члан 2.**

Закупавац даје Закупцу у закуп водно земљиште у јавној својини Републике Србије за водоток реке Западна Морава, стационаже од km 32+615 до km 32+875 (шифра локације ZZ\_ZAM\_1), део катастарске парцеле број 3448/92, катастарска општина Коњух, општина Крушевац и део катастарске парцеле број 5524/249, катастарска општина Стопања, општина Трстеник, укупне површине 12754 m<sup>2</sup>, у границама утврђеним катастарско-топографском ситуацијом локације са обележеним координатама темена експлоатационог поља:

T1 7513676 4828951

T2 7513659 4828821



T3 7513550 4828764  
T4 7513550 4828858,

који чини саставни део овог уговора (у даљем тексту: водно земљиште).

### Члан 3.

Закупац не може давати у подзакуп или на коришћење водно земљиште које је предмет овог уговора другом лицу.

Право стечено на основу водне сагласности не може се без сагласности Закуподавца, који је издао водну сагласност, пренети на друго лице.

## 3. Права и обавезе

### Члан 4.

Закупац се обавезује да водно земљиште које је предмет овог уговора користи наменски, искључиво ради вађења речног наноса, у складу са пројектом вађења речног наноса и водном сагласношћу.

Вађење речних наноса без водне сагласности и законом прописане лиценце за обављање делатности вађења речног наноса није дозвољено.

### Члан 5.

Закупац се обавезује да:

- 1) пријави Закуподавцу почетак радова на вађењу речног наноса;
- 2) обезбеди приступне путеве и локацију за депоновање извађеног речног наноса;
- 3) доставља Закуподавцу једном месечно (до петог у месецу за претходни месец) извештај о извађеним количинама речног наноса;
- 4) омогући, ради обављања радова у складу са законом, приступ водном земљишту Закуподавцу, односно лицима овлашћеним од стране Закуподавца;
- 5) омогући, ради контроле начина коришћења водног земљишта, Закуподавцу или лицу овлашћеном од стране Закуподавца, приступ водном земљишту;
- 6) плати закупнину за водно земљиште на начин предвиђен овим уговором;
- 7) обавести Закуподавца уколико дође до одузимања или престанка важења лиценце за обављање делатности вађења речних наноса у року од три дана од дана правноснажности решења о њеном одузимању.

### Члан 6.

Закупац се обавезује да уредно измирује своје обавезе по основу накнаде за воде, односно накнаде за извађени речни нанос, у складу са законом, а на основу решења издатог од стране надлежног органа.

### Члан 7.

У току коришћења водног земљишта које је предмет овог уговора Закупац се обавезује да својим поступцима и радњама неће угрозити водни режим или довести у питање редовно обављање водне делатности, нити угрозити јавни интерес у обављању те делатности, да неће угрожавати водне објекте и спровођење одбране од поплава и леда, као и да ће водно земљиште користити са пажњом доброг привредника.



#### **Члан 8.**

Закупац се обавезује да ће евентуалну штету коју проузрокује у речном кориту или водним објектима отклонити о свом трошку, према упутству Закуподавца или надлежног државног органа.

Уколико Закупац не отклони штету из става 1. овог члана, уговорне стране су сагласне да штету може отклонити Закуподавац о трошку Закупца.

Закупац одговара за штету коју претрпи треће лице услед неиспуњења обавеза предвиђених овим уговором.

#### **Члан 9.**

Закуподавац има право да ограничи или прекине вађење речног наноса на водном земљишту у случају угрожавања водног режима, водних објеката, одбране од поплаве и леда или у другим ванредним околностима ако је угрожен јавни интерес.

Закупац је дужан да, одмах по обавештењу Закуподавца о насталим променама из става 1. овог члана, ограничи или прекине вађење речног наноса без права на обештећење и накнаду трошкова.

Закупац је дужан да одмах прекине вађење речног наноса када извади количине речног наноса које су утврђене водном сагласношћу.

#### **Члан 10.**

Закуподавац не сноси одговорност за штету коју Закупац евентуално претрпи на водном земљишту које је предмет овог уговора у случају наиласка великих вода, неодговарајућег водног режима или на било који други начин без кривице Закуподавца.

#### **Члан 11.**

Уговорна страна која није у могућности да изврши своје обавезе из разлога више силе дужна је да о томе одмах обавести другу уговорну страну.

### **4. Закупнина**

#### **Члан 12.**

Закупац се обавезује да за коришћење водног земљишта из члана 2. овог уговора плати закупнину за прву годину закупа, односно за период од дана закључења уговора до истека годину дана, у износу од 210.441,00 динара (висина закупнине по  $m^2$  је 16,50 динара), на текући рачун ЈВП „Србијаводе“ број 200-2402180103002-46, са позивом на број уговора.

Износ закупнине из става 1. овог члана умањује се за износ депозита (21.044,10 динара) који је Закупац уплатио на текући рачун Закуподавца на основу огласа за прикупљање писмених понуда који је претходио доношењу решења из члана 1. тачка 2) овог уговора.

Закупнину из става 1. умањену за депозит из става 2. овог члана Закупац је обавезан да уплати у року од 15 дана од дана испостављања фактуре.

За другу годину закупа, односно до истека закупа, закупнина се плаћа у року од 15 дана од дана пријема фактуре, усклађена са годишњим индексом потрошачких цена, који објављује републички орган у чијој су надлежности послови статистике, сразмерно периоду закупа за другу годину.

#### **Члан 13.**

Обавеза Закупца је да на дан закључења овог уговора преда Закуподавцу, као средство финансијског обезбеђења за извршење уговорних обавеза, две бланко соло менице свака у висини годишње (укупне) закупнине, регистроване у регистру меница код Народне банке



Србије, уз коју се доставља картон депонованих потписа и менично овлашћење у корист рачуна ЈВП „Србијаводе“ број 200-2402180103002-46 да се менице могу наплатити, са важењем 30 дана дуже од рока важења овог уговора (менице морају бити оверене печатом и потписане од стране лица овлашћеног за заступање). Менично овлашћење мора садржати клаузулу да у случају промене овлашћеног лица, менично овлашћење – писмо остаје на снази, као и да су менице наплативе са свих рачуна Закупца. Потпис овлашћеног лица на меници и меничном овлашћењу – писму мора бити идентичан са потписом или потписима са картона депонованих потписа.

Средство обезбеђења траје 30 дана дуже од рока за испуњење обавеза понуђача, односно закупца из уговора о закупу водног земљишта.

Закуподавац ће уновчити меницу из става 1. овог члана у случају да Закупац не плати закупнину у року и на начин предвиђен овим уговором.

## **5. Рок важења уговора**

### **Члан 14.**

Овај уговор се закључује на одређено време, за период важења Плана вађења речног наноса, односно почев од дана закључења овог уговора до 16.12.2025. године.

## **6. Престанак важења уговора**

### **Члан 15.**

Овај уговор престаје да важи протеком периода на који је закључен.

### **Члан 16.**

Закуподавац може раскинути овај уговор уколико Закупац не плати закупнину на уговорени начин или водно земљиште не користи за намену утврђену овим уговором, уколико не достави извештај из члана 5. став 1. тачка 3), као и у случају неизвршавања других уговорних обавеза.

У случајевима из става 1. овог члана уговор се сматра раскинутим уколико Закупац у року од 15 дана од позива Закуподавца не испуни своју уговорну обавезу.

Закуподавац може раскинути овај уговор уколико Закупац водно земљиште изда у подзакуп, даном обавештења Закупца о раскиду уговора из наведеног разлога.

У случају раскида овог уговора из разлога наведених у ст. 1-3. овог члана Закуподавац ће своја евентуална потраживања према Закупцу наплатити из средства финансијског обезбеђења из члана 13. овог уговора, а Закупац нема право на повраћај плаћене закупнине и евентуалну накнаду штете за уложена средства у уређаје и опрему за вађење речног наноса.

### **Члан 17.**

Закупац може раскинути овај уговор у року од 15 дана од дана истека важења водне сагласности уколико је извадио све количине речног наноса одобрене водном сагласношћу.

У случају из става 1. овог члана Закупац има право на повраћај дела уплаћене закупнине за другу годину закупа, почев од дана подношења захтева за раскид овог уговора.

## **7. Завршне одредбе**

### **Члан 18.**

Сва обавештења у вези извршавања обавеза из овог уговора уговорне стране ће слати једна другој препорученом поштом на адресу уговорних страна из овог уговора.

О промени адресе свака уговорна страна обавестиће другу уговорну страну у року од пет дана од настале промене.



**Члан 19.**

Саставни део овог уговора је:

- 1) решење о давању у закуп водног земљишта из члана 1. став 1. тачка 2) овог уговора;
- 2) катастарско-топографска ситуација локације са обележеним координатама темена експлоатационог поља из члана 2. став 1. овог уговора.

**Члан 20.**

Сва спорна питања до којих може доћи у примени овог уговора, уговорне стране ће покушати да реше споразумно, а уколико у томе не успеју спор ће решити стварно надлежан суд у Београду.

**Члан 21.**

Овај уговор сачињен је у четири истоветна примерка од којих свака уговорна страна задржава по два.

GP

За Закупаоца  
Директор

Горан Пузовић, дипл.инж.пољ



За Закупаца  
Директор

Никола Петровић



## Прилог 5

### ПРЕПИС ЛИСТА НЕПОКРЕТНОСТИ





Република Србија  
Републички геодетски завод  
Геодетско-катастарски информациони систем

\* Број листа непокретности: 1434

katastar.rgz.gov.rs/eKatastarPublic | 7.11.2024. 9:30:35

## Подаци катастра непокретности

Подаци о непокретности	ff94387a-9737-4c79-a14a-9d3c7d082fb0
Матични број општине:	70670
Општина:	КРУШЕВАЦ
Матични број катастарске општине:	720941
Катастарска општина:	КОЊУХ
Датум ажурности:	06.11.2024. 14:29
Служба:	КРУШЕВАЦ

### 1. Подаци о парцели - А лист

Потес / Улица:	БОЈИНАЦ
Број парцеле:	3448/92
Површина m <sup>2</sup> :	9829
Број листа непокретности:	1434

### Подаци о делу парцеле

Број дела:	2
Врста земљишта:	ОСТАЛО ЗЕМЉИШТЕ
Култура:	РЕКА
Површина m <sup>2</sup> :	9802

### Имаоци права на парцели - Б лист

Назив:	РЕПУБЛИКА СРБИЈА
Лице уписано са матичним бројем:	<b>НЕ (више информација)</b>
Врста права:	СВОЈИНА
Облик својине:	ЈАВНА СВОЈИНА
Удео:	1/1

### Терети на парцели - Г лист

\*\*\* Нема терета \*\*\*

### Забележба парцеле

\*\*\* Нема забележбе \*\*\*

\* Извод из базе података катастра непокретности.



Република Србија  
Републички геодетски завод  
Геодетско-катастарски информациони систем

\* Број листа непокретности: 273

katastar.rgz.gov.rs/eKatastarPublic | 7.11.2024. 9:28:14

## Подаци катастра непокретности

<b>Подаци о непокретности</b>	<b>dd666b84-95e2-4245-84f5-d73342993119</b>
Матични број општине:	71170
Општина:	ТРСТЕНИК
Матични број катастарске општине:	742015
Катастарска општина:	СТОПАЊА
Датум ажурности:	06.11.2024. 14:25
Служба:	ТРСТЕНИК

### 1. Подаци о парцели - А лист

Потес / Улица:	М.ОСРЕДАК
Број парцеле:	5524/249
Површина m <sup>2</sup> :	46083
Број листа непокретности:	273

### Подаци о делу парцеле

Број дела:	1
Врста земљишта:	ОСТАЛО ЗЕМЉИШТЕ
Култура:	ОСТАЛО ПРИРОДНО НЕПЛОДНО ЗЕМЉИШТЕ
Површина m <sup>2</sup> :	46083

### Имаоци права на парцели - Б лист

Назив:	ЈВП "СРБИЈАВОДЕ"
Лице уписано са матичним бројем:	<b>ДА</b>
Врста права:	ПРАВО КОРИШЋЕЊА
Облик својине:	
Удео:	1/1
Назив:	РЕПУБЛИКА СРБИЈА
Лице уписано са матичним бројем:	<b>НЕ (више информација)</b>
Врста права:	СВОЈИНА
Облик својине:	ДРЖАВНА РС
Удео:	1/1

### Терети на парцели - Г лист

\*\*\* Нема терета \*\*\*

### Забележба парцеле

\*\*\* Нема забележбе \*\*\*

\* Извод из базе података катастра непокретности.