

***VSENERGY* д.о.о. Нови Београд**

Захтев

**за утврђивање потребе процене утицаја на животну средину
пројекта експлоатације речног наноса са спруда уз леву обалу
реке Западне Мораве у атару села Ново Село између
стационажа km 65+700 до km 66+000 , са дела кат.пар. бр. 4985
КО Ново Село, општина Врњачка Бања**

април, 2021.

МИНИСТАРСТВО ЗАШТИТЕ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ

СЕКТОР ПРОЦЕНЕ УТИЦАЈА

Омладинских бригада 1 (СИВ 3)

11070 Нови Београд

април, 2021. године

Захтев

за утврђивање потребе процене утицаја на животну средину пројекта експлоатације речног наноса са спруда уз леву обалу реке Западне Мораве у атару села Ново Село између стационажа km 65+700 до km 66+000 , са дела кат.пар. бр. 4985 КО Ново Село, општина Врњачка Бања

1. Подаци о носиоцу пројекта

Предузеће *VSENERGY* доо.

Адреса: Булевар Михаила Пупина 16д/7
11070 Нови Београд

матични број: 21109789

ПИБ:109004541

Лице за контакт: Никола Лакић

Мобил: 069/619999

Емаил: nikola@vsenergy.rs

2. Опис локације

Предметна локација се налази на кат.пар.бр. 4985 КО Ново Село, општина Врњачка Бања.

Катастарска парцела број 4985 КО Ново Село, општина Врњачка Бања у листу непокретности се воид као река и у власништву су Републике Србије, корисник је ЈВП *Србијаводе*, Београд.

Макролокацијски показатељи:

-географски положај

Насеље Ново Село лежи у плодној равници Западног Поморавља која се протеже долином реке Западне Мораве од Краљевачког теснаца на западу, па низводно до Трстеничке сутеске на истоку. Насеље се налази на десној, јужној обали Западне Мораве. По свом географском положају и незнатним разликама у надморској висини, Ново Село спада у равничарска насеља.

-климатске карактеристике

Насеље Ново Село се налази у пољу умерено континенталне климе. Пошто хидрометеоролошка посматрања у насељу нису вршена, за неке приближне податке се користе мерења која су систематски вршена у оближњој Врњачкој Бањи. Према таквом упоређивању, средња годишња температура у Новом Селу износила би око $10,7^{\circ}$ С, средња летња 21° С, а средња зимска око 0° С. Најчешће се јављају средње дневне температуре од 16° С до 21° С, и то око 80 дана у години, док је свега око 38 дана у години са температуром испод нуле. Средња количина атмосферског талога износи 770 мм. Највише талога пада у јуну, а најмање у септембру.

-сеизмиčност подручја

Према карти сеизмиčке реонизације РС, терен Врњачке Бање и њене околине припада осмом степену сеизмиčког интензитета према МЦС скали.

Флора, фауна, заступљени екосистеми, природна и културна добра

-биљни свет

Већи део територије, преко 60% користи се за разне пољопривредне активности, тако да је флора и фауна условљена гајеним културама и животињама, преостали део је слободна површина и то су углавном континенталне листопадне шуме са пропланцима и травним покривачем. Од шумског дрвећа провлађују: храст, граб, буква, јасен, јасика, клен, липа, топола. Четинари су унешени на обронке околних планина вештачким пошумљавањем. У приобаљу Западне Мораве има нешто барске вегетације.

-животињски свет

Осим изразите фрагментације животних станишта изазваним пољопривредним активностима, шуме и други екосистеми су додатно фрагментирани густом саобраћајном инфраструктуром и другим видовима експлоатације и утицаја. Од високе дивљачи заступљена је срна и дивља

свиња, најмасовнији ниски сисари су зец, лисица, куна, ласица, твор, јазавац итд.

-демографске карактеристике, насељеност и густина становаша
Концентрација становништва на локацији и широј околини је до 100 ст/ха.

Карактеристике водотока

Западна Морава настаје у Пожешкој котлини спајањем реке Ђетиње и Скрапежа а непосредно низводно у њу се уливају реке Моравица и Бјелица после којих Западна Морава улази у Овчанско-Кабларску клисуру.

Генерални правац тока је северозапад - југоисток, са локалним оступањима а површина слива Западне Мораве износи 15.750 km².

Већи део површине слива су стрме падине са изразитим ерозионим процесима. Простирање планинских масива је такво да дели слив на неколико басена које ограничавају изражене клисуре а то су Овчанско-Кабларска и Ибарска клисура.

Густина хидрографке мреже сталних токова је око 5 km речног тока по квадратном километру.

Због свог положаја и конфигурације терена, слив Западне Мораве налази се под утицајем Црног, Егејског и Средоземног мора што утиче на сложене климатске прилике на овом сливу.

Количине падавина и њихова расподела су веома различити у зависности од делова слива. Почетком године падне 2/3 годишњих падавина, па је неравномерност узрок поплава које се јављају скоро увек у пролеће, а понекад и крајем зиме.

Све ове околности ставрају веома често коециденцију поплавних таласа, мањих водотока који често плаве околне терене, често са великим штетама на инфраструктури и другим објектима.

Земљиште којим меандрира - противе Западна Морава посебно у доњем делу слива је млађи алувијум и то углавном песковита глина или глиновити пескови, услед чега су обале веома неотпорне, па река веома често мења свој ток, остављајући за собом стараче и мочварно земљиште. У последње време услед извршених регулационих радова, на појединим деоницама дошло је до стабилизације тока.

Слив Западне Мораве, а нарочито сливови њених непосредних притока су веома стрми са израженим уздужним падовима у границама од 1 - 10 %, услед чега се јављају велике профиске брзине у водотоку, па долази до транспорта наноса из горњег дела тока у доњи.

С друге стране, у доњем току речно корито је плитко, док је речна долина развијена. Као што је познато, речно корито формирају мале и средње воде, које трају дugo у току године, док велике воде трају кратко, тако да не могу

да формирају одговарајуће корито. Отуда се велике воде изливају из речних корита и плаве приобално подручје.

При наиласку великих вода врши се подлокавање неотпорних обала а порушени делови носе даље низводно, даби при опадању водотаја овај нанос био депонован на спрудишта.

Микролокацијски показатељи:

Предузеће *VSENERGY* доо прибавило је Водне услове број 4178/1 од 22.06.2020. године издате од стране ЈВП *Србијаводе*, Водопривредни центар *Морава* Ниш, РЈ *Западна Морава* Чачак ради израде пројекта експлоатације речног наноса. Експлоатационо поље се налази на спруду уз леву обалу реке Западне Мораве у атару села Ново Село, између стационажа km 65+700 до km 66+000 са дела кат. пар. бр. 4985 КО Ново Село, општина Брњачка Бања.

Позиција и ситуациони план предметне локације дат је у прилогу Захтева.

На основу Уговора о закупу водног земљишта у јавној својини Републике Србије, који је носилац пројекта Предузеће *VSENERGY* доо склопило са ЈВП *Србијаводе* Београд (дато у прилогу Захтева), предметно експлоатационо поље припада водном подручју *Морава*.

Укупна површина експлоатационог поља је 10 736 m².

Границе експлоатационог поља утврђене су катастарско-топографским планом локације и његове координате су:

	X	Y
Тачка А	7492600	4834839
Тачка Б	7492610	4834886
Тачка В	7492823	4834814
Тачка Г	7492800	4834766

Хидролошки и хидраулички параметри

За прорачун хидролошких и хидрауличких параметара на локацији и у зони експлоатационог поља као подлоге коришћени су:

- Мишљење РХМ3-а, бр: 922-I-1-394/2015 од 22.12.2015. год., у коме су дати следећи параметри водотока Западне Мораве који су меродавни за ову локацију експлоатационог поља:

- За реку Западну Мораву:
 - Просечан вишегодишњи проток $Q_{sr} = 101 \text{ m}^3/\text{s}$

- Просечна вредност апсолутних макс. годишњих протока $Q_{sr\ max}$ = $814 \text{ m}^3/\text{s}$

3. Опис карактеристика пројекта

КАРАКТЕРИСТИКЕ ЕКСПЛОАТАЦИОНОГ ПОЉА

Експлоатационо поље припада водном подручју *Морава*.

Стационажа експлоатационог поља је од км 65+700 до км 66+000 , са дела кат.пар.бр. 4985 КО Ново Село, општина Врњачка Бања.

Укупна површина експлоатационог поља је $10\ 736 \text{ m}^2$.

Границе експлоатационог поља утврђене су катастарско-топографским планом локације и његове координате су:

	X	Y
Тачка А	7492600	4834839
Тачка Б	7492610	4834886
Тачка В	7492823	4834814
Тачка Г	7492800	4834766

Ископ се може вршити највише до коте средње воде, како је дато у Водним условима.

Ради спречавања појава секундарних токова при наиласку великих вода, експлоатационо поље ће бити подељено на четири касете а између касета планиране су траверзе ширине око 5 м.

ОРГАНИЗАЦИЈА ЕКСПЛОАТАЦИЈЕ

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

По завршеном искупу на једној касети прво се врши враћање јаловине и хумуса на ископану касету, и потом се прелази на искуп 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, као и два камиона.

Уколико се приликом искупа 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 искуп мора бити у границама пројектованих профиле.

На експлоатационом пољу није предвиђено депоновање ископаног материјала.

Није предвиђено депоновање горива и мазива на локацији експлоатационог поља. Допуна горива за све машине које обављају посао предвиђена је ван локације експлоатационог поља, осим за хидраулички багер. Допуна горива за хидраулички багер предвиђена је на експлоатационом пољу, уз поштовање свих позитивних прописа који се односе на ову врсту активности.

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

Сва опрема и машине које планирају да се користе на експлоатационом пољу су мобилни и могу се склонити са локације у року од једног сата. Носилац пројекта има обавезу да за време извођења радова редовно прати хидролошку ситуацију на водотоку и у случају најаве сву механизацију, опрему и алат склони ван домаћаја великих вода.

Планирани период експлоатације: 06.03.2020.-28.09.2021. год.

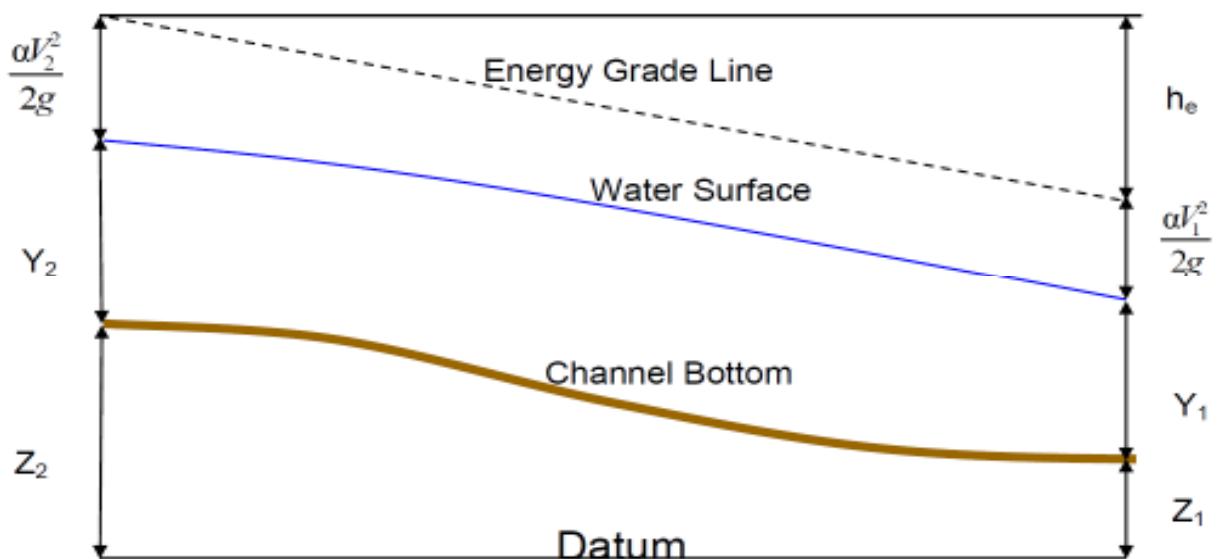
Хидраулични прорачун

Методологија хидрауличког прорачуна

За хидраулички прорачун коришћен је програмски пакет HEC-RAS (River Analysis Sistem, Hydrologic Engineering Center). Програм омогућава прорачун стационарно течења у мрежи отворених токова променљиве геометријске форме.

Математички модел се заснива на интеграцији једначине континуитета и динамичке једначине:

- $\frac{\partial Z}{\partial X} = 0$ - једначина континуитета
- $\frac{\partial Z}{\partial X} + \frac{\partial}{\partial X} \left(\frac{V^2}{2g} \right) = - \frac{V^2}{C^h \times R}$ - динамичка једначина



- $C = \frac{1}{n} \times V \times R^{\frac{1}{3}}$ - Шезијев коефицијент
- $F_r = \frac{B \times Q^2}{g \times F^3}$ - Фрудов број

Ознаке параметара који се користе у прорачуну:

F	-	површина протицајног профилла (m ²)
V	-	средња профилска брзина (m/s)
R	-	хидраулички радиус (m)
Z	-	апсолутна кота нивоа (m)
x	-	подужна координата (m)
B	-	ширина водног огледала (m)
Q	-	протицај воде (m ³ /s)
n	-	Manning-ов коефицијент трења (m ^{-1/3} s)
g	-	убрзање земљине теже (m/s ²)

Организација експлоатације

Технолошки поступак експлоатације састоји се из:

- ископа слоја запрљаног песка - тиње и јаловине,
- ископаматеријала багером,
- утовара материјала у камионе,
- транспорта материјала и

-враћања јаловине у ископане јаме, као и распланирање исте.

На основу структурних раскопа на пољу, које је направио инвеститор, види се да се испод слоја запрљаног песка и тиње дебљине од 50 см, налази слој песка и шљунка дебљине око 2,5 m, у оквиру које се налази експлоатациони слој.

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

По завршеном ископу на једној касети прво се врши враћање јаловине и хумуса на ископану касету, 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 утварна кашика и два камиона.

Косине на ивицама касета морају остати у нагибу намање 1:1,5.

Уколико се приликом ископа дође до материјала 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.

Прилазни пут је постојећи пут експлоатационом пољу, са везом на пут Чачак-Краљево.

Предвиђена механизација (са којом располаже Носилац пројекта):

- Багер -----	0,6 m ³
- Утварна кашика -----	0, m ³
- Камион -----	6 m ³
- Камион -----	10 m ³

Како је локација предузета близу експлоатационог поља, 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, с тим што се то мора обављати уз поштовање свих позитивних прописа који се односе на ову врсту активности.

Како се један део транспорта материјала обавља по локалним некатегорисаним путевима, Носилац пројекта је дужан да их током експлоатације одржава, а по завршетку радова доведе у стање у коме их је затекао.

Техничким условима је обухваћено извођење за све позиције радова на експлоатацији речног наноса на експлоатационом пољу. Намена техничких услова је да обезбеди извођење радова сагласно техничким нормама, стандардима и прописима које је извођач дужан да поштује приликом извођења радова на експлоатационом пољу.

Инвеститор: Предузеће *VSENERGY* доо

Локација: кат.пар.бр. 4985 КО Ново Село, општина Врњачка Бања.

Површина експлоатационог поља: 10 736 m²

Планирани период експлоатације: 2020 и 2021 год.

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 експлатације 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 попљу.

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 растинја 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 на терену лако уочити. 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 упутства и решења датих у пројектној документацији.

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

Контрола исправности експлоатације и евиденција 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 главних 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

Експлоатације речног наноса из приобаља река спадају у такву врсту пројекта која у свом свакодневном раду, а поготову у акцидентним ситуацијама може у одређеној мери угрозити параметре животне средине.

У току редовног рада животну средину ремете радна возила, а то се манифестију кроз следеће поремећаје:

- емисија у атмосферу продукта сагревања
- 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

Загађење ваздуха издувним гасовима последица је кретања возила интерним саобраћајницама, односно последица је сагоревања горива у моторима возила. У оквиру предметне локације кретаће 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 емитованих супстанци из мотора

Врста емисије	г на 1000 л утрошеног горива	
	бензински мотор	дизел мотор
aldehidi (HCHO)	0,5	1,2
ugljenmonoksid (CO)	300	7,5
Ugljovodonici	25	16
oksidi azota (NO ₂)	14	28
oksidi sumpora (SO ₂)	1	5
organske kiseline (acetatna)	0,5	4
Čestice	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:

$$F(k) = Q/v \times 1/B \times 1/u \times E(k) \times 1/3600 \text{ (mg/m}^3\text{)}, \text{ где је:}$$

F(k) - intenzitet emisije који се односи на површину локације за polutant K izražen u mg/m³

Q - saobraćajno opterećenje (voz/h)

v - brzina vožnje

B - širina manipulativne površine (m)

u - brzina vetra

E(k) - specifična emisija za polutant K izražena kao 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 интензитет 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 пројекат могу се поделити на:

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

Како се концентрације загађивача које се испуштају у животну средину, као и интезитет 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 доволној 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 нанаоса и нормално функционисање предметног пројекта представља један од параметара који је меродаван за дефинисање његовог односа према животној 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 животној 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 пројекта 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 анализираног објекта 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.

6. Опис могућих значајних штетних утицаја предметног пројекта на животну средину

При процени опасности на животну средину од могућег удеса на предметној локацији треба поћи од чињенице да су деривати нафте потенционално 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 уреда 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, добра 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

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

Предметна локација се не налази унутар заштићеног подручја за које је спроведен или покренут поступак заштите, не налази се у просторном обухвату еколошке мреже нити у простору евидентираних природних добара.

Мере заштите у току експлоатације:

- Забрањено је угрожавање биодиверзитета геодиверзитета опасним и штетним материјама и средствима, отпадом и грађевинским материјалом на предметној локацији, а њихово коришћење, уклањање и депоновање мора бити у складу са важећом законском регулативом и нормативним актима локалне самоуправе
- На микролокацији на којој се изводе радови није дозвољено вршити сервис и ремонтување машина, средстава и опреме
- Није дозвољено извођење радова ноћу
- Није дозвољено оштећивање или уклањање стрмих лесних обала приликом експлоатације и транспорта материјала
- За извођење радова који изискују уклањање високе дрвенасте вегетације на државном и приватном земљишту обавезна је сагласност и дознака надлежног шумског газдинства
- За приступ експлоатационом пољу користити постојеће путеве
- За извођење радова који изискују уклањање високе дрвенасте вегетације на државном и приватном земљишту обавезна је сагласност и дознака надлежног шумског газдинства ЈП Србијашуме

- Горива и уља транспортувати у посебним, за ту сврху прилагођеним посудама. У току допуњавања горива и мењања уља око возила и машина поставити одговарајућу заштитну фолију коју након употребе треба одкожити на законом прописан начин и локацију. Исто важи за амбалажу горива, уља и мазива.
- Строго дефинисати манипулативне површине експлоатационог поља, као и трасе путева за транспорт материјала
- Током извођења радова ниво буке и аеро-загађења не сме прећи дозвољене граничне вредности за радну средину
- Све планиране активности морају бити лоциране ван зона санитарне заштите (евентуалних) изворишта водоснабдевања или изворишта за друге намене
- Комунални и сав други отпад настао током радова, мора бити сакупљан на одговарајући начин, а потом депонован на мсето које одреде надлежне службе
- У току рада на експлоатационом пољу, потребно је предузети све мере како би се спречило изливавање горива, мазива и других штетних и опасних материја у водоток и земљиште
- У случају акцидентног загађења земљишта и површинских вода (изливавање штетних материја у водоток и земљиште), тренутно обуставити радове и извршити одговарајуће анализе воде и предузети мере санације и заштите живог света реке ангажовањем надлежне институције и предузећа овлашћених за санирање а гориво, мазиво и друге штетне материје адекватно сакупљати и евакуисати до прописане локације
- Обавезно је санирати све манипулативне и деградиране површине и уклонити вишкове грађевинског материјала, опреме и машина по завршетку радова
- Обавеза извођача је да смањи емитовање најфинијих честица у околни простор, односно да редовно врши прскање круга експлоатационог поља
- Ако дође до акцидентног загађења земљишта, површинских и подземних вода тренутно обуставити радове, обавестити надлежне институције и предузеће овлашћено за санирање. У случају изливавања штетних материја у водоток, потребно је извршити одговарајуће анализе воде и предузети мере санације и заштите живог света реке
- Уколико се у току радова нађе на геолошка и палеонтолошка документа (фосили, минерали, кристали и др.) која би могла представљати заштићену природну вредност, налазач је дужан да пријави Министарству заштите животне средине у року од осам дана од дана проналаска, и предузме мере заштите од уништења, оштећивања или крађе
- Није дозвољено уклањање вегетације, извођење радова, као и извозење и транспорт материјала механизацијом која ствара значајан извор буке у период гнежђења птица и то почевши од 1.маја до 31.јула
- Максимално ограничити уклањање околне зељасте, жбунасте и дрвенасте вегетације, која је значајна за гнежђење, исхрану и зимовалиште (одмориште) ноћилиште за птице

- Радови на експлоатацији морају се изводити тако да не ремете хидролошки режим и хидрауличке карактеристике реке Западне Мораве, односно не изазивају негативне последице локалног карактера
- При експлоатацији речног материјала водити рачуна да се не изађе из експлоатационог поља које мора бити видно обележено
- При експлоатацији није дозвољено изазивање ерозије или угрожавање стабилности обала
- 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 и да садржи начин посрупања 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 осигурено 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 са 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 цм, морају се предузети заштитне мере против рушења обала.

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

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

-Ако се у току ископа нађе 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 цм.

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

-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 руковац. Периодичне прегледе и прегледе после интервенција на машини врше овлашћени неханичар и руковац 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 са 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 сабдевене 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 НИКАДА 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 израдом одговарати постојећим техничким прописима. У погледу заштите на раду, ове инсталације морају одговарати одредбама постојећих прописа о заштитним мерама против опасности од удара електричне струје.

-Радници морају бити употпуности обучени за рад на овим машинама и уређајима и морају се придржавати упутства 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 теко 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 скалдиштима осигураним од пожара и експлозије у смислу постојећих прописа.

-При превожењу, 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 упутства 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 влази радници морају имати одговарајућу заштитну опрему предвиђену важећим прописима.

-За радове на отвореном простору и под утицајем атмосферских неприлика, радницима се мора 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	Кратак опис пројекта?	Да ли ће то имати значајне последице? ДА/НЕ и зашто?	
			ДА/НЕ	4
1	2	3		
1.	Да ли извођење, рад или престанак рада подразумевају активности које ће проузроковати физичке промене на локацији (топографије, коришћења земљишта, измену водних тела)?	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 светlostи, топлотне енергије или електромагнетног зрачења?	Да, одређени ниво повећања буке и вибрација		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 у 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, одмараштавање, презимљавање и миграцију, а која могу бити загађена 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 великим 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 претходном 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, индустриске 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 великим 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

Предузеће *VSENERGY* доо

МИШЉЕЊА, УСЛОВИ И САГЛАСНОСТИ ЈАВНИХ ПРЕДУЗЕЋА

-Уговор о закупу водног земљишта (број 7202, од 31.07.2018.)
-Решење о издавању водних услова (ЈВП *Србијаводе*, број 8071/1, од
02.10.2018.године)
-Решење Завода за заштиту природе РС

Јавно водопривредно предузеће „Србијаводе“
Београд, Булевар уметности 2А
Број: 2214
Датум: 13.03.2020.

„VS Energy 2015“ д.о.о. Нови Београд
Булевар Михаила Пупина 16д/7
Број: 70
Датум: 6.3.2020.

УГОВОР
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.п.њ. (у даљем тексту: Закуподавац)

и
„VS Energy 2015“ д.о.о. Нови Београд, Булевар Михаила Пупина 16д/7, 11070 Нови Београд, мат. бр. 21109789, ПИБ: 109004541, текући рачун 160-0000000429810-67, које заступа директор Видосава Пандрић (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, неотуђиво;
- 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 Закуподавац (брож 546 од 21.01.2020. 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 67/19), 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.

Закуподавац даје Закупцу у закуп водно земљиште у јавној својини Републике Србије за водоток реке Западна Морава, стационаже од км 65+000 до км 66+000 (редни број локације 2), деоница ушће Ибра - Састав, део катастарске парцеле број 4985, катастарска општина Ново Село, општина Врњачка Бања, укупне површине 10.736,00 м², у границама утврђеним катастарско-топографском ситуацијом локације са обележеним координатама темена експлоатационог поља: А (7492600;4834839), Б (7492610;4834886), В (7492823;4834814), Г (7492800;4834766), која 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 надлежног органа, односно 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:

- пријави Закуподавцу почетак радова на вађењу речног наноса;
- обезбеди приступне путеве и локацију за депоновање извађеног речног наноса;
- доставља Закуподавцу једном месечно (до петог у месецу за претходни месец) извештај о извађеним количинама речног наноса;
- омогући, ради обављања радова у складу са законом, приступ водном земљишту Закуподавцу, односно лицима овлашћеним од стране Закуподавца;
 - омогући, ради контроле начина коришћења водног земљишта, Закуподавцу или лицу овлашћеном од стране Закуподавца, приступ водном земљишту из члана 2. овог уговора;
 - плати закупнину за водно земљиште на начин предвиђен овим уговором;
 - 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 измирије 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 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 добrog 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 из члана 2. овог уговора у случају угрожавања 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 изведи 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 3.03.2020. године до 3.03.2021. године у износу од 182.512,00 динара (висина закупнине по m^2 је 17,00 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 (18.251,20 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 закључења овог уговора.

Закупнину за другу годину закупа, односно за период од 4.03.2021. године до 28.09.2021. године, која се усклађује са годишњим индексом потрошачких цена за период од 1. новембра претходне године до 31. октобра текуће године, према објављеним подацима републичког органа у чијој су надлежности послови статистике, Закупац је у обавези да уплати у року од 15 дана од дана пријема обрачуна од Закуподавца.

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).

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 вајења речног наноса, односно почев од дана закључења овог уговора до 28.09.2021. 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. алинеја трећа овог уговора, 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 вајење 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 споразumno, 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.

За Закуподавца
Директор
Горан Пузовић, дипл.инж.пољ.



За Закупца
Видосава Пандриц


ЈАВНО ВОДОПРИВРЕДНО ПРЕДУЗЕЋЕ

“СРБИЈАВОДЕ” Београд

Водопривредни центар “Морава” Ниш

РЈ “Западна Морава” Чачак

број: 4178/11

Датум: 22.06.2020 год.

Н И Ш

ИП (209-4178/27.04.2020 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 („Службени гласник РС“, бр.67/2019), решавајући по захтеву за издавање водних услова бр.105 од 14.04.2020 год. предузећа „VSENERGY“ д.о.о. – **Нови Београд, Булевар Михаила Пупина 16д/7, 11070 Нови Београд (МБ 21109789)**, Јавно водопривредно предузеће „Србијаводе“ Београд, ВПЦ „Морава“ Ниш, РЈ „Западна Морава“ из Чачка издаје:

ВОДНЕ УСЛОВЕ

Предузећу „VSENERGY“ д.о.о. – **Нови Београд**, за израду техничке документације - Пројекат за експлоатацију речног напоса са спруда уз леву обалу реке Западне Мораве у атару села Ново Село, између стационарског км 65+700 до км 66+000, са дела парцеле кн.бр. 4985 КО Ново Село, Општина Врњачка Бања.

Техничком документацијом за извођење радова, у даљем тексту Пројекат за вађење речних наноса, одређују се технички и други захтеви који морају да се испуне при обављању радова, под следећим условима:

1. У поступку припреме техничке документације, на основу претходних радова, израдити техничку документацију на нивоу Пројекта у складу са важећим прописима и нормативима за ову врсту радова. Техничку документацију треба да уради привредно друштво, односно правно лице које је регистровано за израду техничке документације, с тим да одговорни пројектант треба да поседује лиценцу 313 или 314 према класификацији Инжењерске коморе Србије.
2. При изради техничке документације водити рачуна о водним актима и постојећим водним објектима на начин који ће обезбедити заштиту њихове стабилности и заштиту режима вода;
3. 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 намене земљишта;
4. Карактеристичне вредности протицаја реке Западне Мораве, према мишљењу РХМЗ-а бр.922-I-1-394/2015 од 22.12.2015 год. износе:
 - просечан вишегодишњи проток: $Q_{sr} = 101 \text{ m}^3/\text{s}$
 - просечна вредност апсолутних макс. годишњих протока : $Q_{sr \max} = 814 \text{ m}^3/\text{s}$
5. Да се сви хидраулички прорачуни изврше на основу тачке 4.
6. За потребе пројектовања предметне техничке документације, урадити потребан катастарско – топографски план предметне локације, у размери (Р -1:1000 или 1:2500) са следећим детаљима:
 - новоснимљеним контурама леве и десне обале водотока;
 - приказ експлоатационог поља обележеног карактеристичним тачкама и припадајућим координатама, као и приказ у односу на катастарске парцеле;

- положај приступног пута и манипулативних саобраћајница, на самом експлоатационом пољу;

- приказ постојећих водних објекта, регулационих грађевина са положајем оперативног полигона и попречних профиле и сл;

- на топографском плану приказати и линију нивоа уреза воде на дан снимања и то минимум на 50 m, низводно и узводно од експлоатационог поља;

Геодетски снимак за израду топографског плана не сме да буде старији од три (3) месеца;

Коришћена геодетска опрема мора да испуњава одређене услове тачности, који се потврђују атестом или декларацијом. Мерење позиције треба да буде са мерном несигурностю од 25 cm, а мерење дубина треба да буде са мерном несигурностю од 5 cm;

7. Катастарско-топографски план, односно податке геодетских снимања треба дати и у дигиталној форми, у стандардном формату;
8. Подужни профил експлоатационог поља треба да обухвати и део водотока од минимално 50 m узводно и 50 m низводно, са приказом линије спруда по осовини, линије талвега и границе ископа, линије воде на дан снимања, линије средњег водостаја као и положај водних објекта са котама темеља ножице и котама круна;
9. Попречне профиле снимити преко целог корита са приказом нивоа радне воде, нивоа при средњем водостају и котама нивоа на најближој хидролошкој станици, са котама детаљних тачака по спруду, обалама и дну водотока. На свим профилима морају бити означени водни објекти, регулационе грађевине са неопходним котама и назначеним удаљеностима од границе ископа. Попречне профиле спрудишта урадити на растојању од 25 m, са приказом ископа и количинама материјала за сваки профил у размери ($P=1:100$ или $P=1:200$), зависно од ширине поља;
10. Експлоатацијом речних наноса на овом локалитету, не сме се угрозити стабилност природне обале корита за средњу и велику воду као ни стабилност евентуално постојећих водних објекта, регулационих и других грађевина у непосредној близини, као и хидролошке станице;
11. Техничко решење експлоатације речних наноса са предметног локалитета, дати у складу са следећим критеријумима:
 - да се предвиди експлоатација највише до коте талвега на предметној леоници,
 - у подужном правцу вађење наноса треба планирати у смеру од низводног профиле ка узводном, а у попречном правцу у смеру од матице тока према обали;
12. Пројектом обавезно дати приказ табеларног прегледа количина материјала за експлоатацију и то по пројектованим профилима, како појединачно тако и кумулативно.
- Према расположивој механизацији инвеститора, пројектом дати и динамику извршења радова;
13. Пројектом треба испуштовати и све остале техничке мере и прописе за ову врсту радова а такође и сагледати евентуалне последице након извршене експлоатације материјала, настале не придржавањем условљених критеријума и задатих техничких услова;
14. Инвеститор је обавезан да обезбеди прилазни пут експлоатационом пољу, с тим да се исти пошљунча и одржава у функционалном стању за све време експлоатације;
15. За организовану, квалитетну и дугорочну експлоатацију речних наноса са предметног локалитета, у циљу тачног сагледавања састава литолошког профиле 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;

16. За случај да инвеститор, по извршеном ископу, планира одлагање избагерованог материјала на посебну депонију или сепарацију, за исте мора прибавити посебне водне услове;
17. Пројекат треба да садржи предмер количина материјала за багеровање;
18. У Пројекту треба истаћи сврху багеровања, место одлагања материјала, уписати технологију багеровања, типове машина, бегера и динамички план багеровања;
19. Предвидети начин облежавања експлоатационог поља на терену као и услове несметане контроле багеровања;
20. Да се по завршетку израде техничке документације - Пројекта, инвеститор обрати овом Јавном водопривредном предузећу са захтевом за издавање водне сагласности у складу са прописима.

ОБРАЗЛОЖЕЊЕ

Предузеће „VSENERGY“ д.о.о. – Нови Београд, поднело је захтев бр.105 од 14.04.2020 год. у поступку израде техничке документације - Пројекат за експлоатацију речног наноса са спруда уз леву обалу реке Западне Мораве у атару села Ново Село, између стационаржа км 65+700 до км 66+000, са дела парцеле кп.бр. 4985 КО Ново Село, Општина Врњачка Бања.

Уз захтев је достављена следећа документација:

- Решење о издавању лиценце за обављање делатности вађења речних наноса бр. 325-00-00699/2018-07 од 08.08.2018 год. – Републичка дирекција за воде;
- Уговор о давању у закуп водног земљишта бр.2214 од 04.03.2020 год. – ЈВП „Србијаводе“ Београд;
- Копија плана издата од стране РГЗ-а Службе за катастар непокретности Врњачка Бања, под бројем 953-054-1078/2020 од 23.03.2020 године;
- Извод из листа непокретности бр. 318 К.О. Ново Село, Општина Врњачка Бања, издат од РГЗ Службе за катастар непокретности Краљево, бр. 952-054-34493/2020 од 23.03.2020 године;
- Катастарско топографски план кп.бр. 4985 КО Ново Село, Општина Врњачка Бања – Р=1:1000, Г.Р. „MG-MAP“ Трстеник;
- Извод о регистрацији привредног субјекта – АПР од 24.01.2020 год.

Приликом разматрања захтева коришћена је техничка и планска документација:

- Генерални пројекат уређења Западне Мораве – Октобар 2008 - Институт за водопривреду „Јарослав Черни“ Београд.
- Правилник о утврђивању План вађења речних наноса („Службени гласник РС“, бр.67/2019).

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, упитању 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/подлив: | 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:

- Мишљење РХМЗ-а РХМЗ-а бр.922-I-1-394/2015 од 22.12.2015 год. год са следећим карактеристичним хидролошким подацима:
 - $Q_{sr} = 101 \text{ m}^3/\text{s}$;
 - $Q_{sr\ max} = 814 \text{ m}^3/\text{s}$

Подаци о локацији:

- локација/насеље: атар села Ново Село – Општина Врњачка;
- катастарска парцела: кп.бр. 4985 КО Ново Село. Општина Врњачка Бања - парцела је у државном власништву (корисник ЈВП „Србијаводе“), у листу непокретност води се као река;
- општина/град: Врњачка Бања;
- управни округ: Рашики;

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 Плана вађења речних наноса за период од августа 2017. до августа 2019. године („Службени гласник РС“, бр.82/2017).

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 уписаны у Уписник водних услова у смислу члана 130. Закона о водама, под бројем 204 ед 22.06.2010.

Доставити:

- Подносиоцу захтева
- Водна књига
- Архива



РЕПУБЛИКА СРБИЈА
ЗАВОД ЗА ЗАШТИТУ ПРИРОДЕ СРБИЈЕ
Канцеларија у Нишу, Вожда Карађорђа 14/II
Тел: +381 18/523-448; 523-449;
Факс: +381 18/523-450

Завод за заштиту природе Србије из Београда, ул. др Ивана Рибара бр. 91, на основу члана 9. Закона о заштити природе („Службени гласник РС“, бр. 36/2009, 88/2010, 91/2010-испр., 14/2016 и 95/2018 - др. закон) и члана 136. Закона о општем управном поступку („Службени гласник РС“, бр. 18/2016 и 95/2018 - аутентично тумачење), поступајући по захтеву број 250 од 21.10.2020. године предузећа VSENERGY 2015 d.o.o., Булевар Михаила Пупина бр. 160/7, Нови Београд, за издавање услова заштите природе за експлоатацију песка и шљунка из корита за велику воду реке Западне Мораве на стационарнији од km 65+700 до km 66+000, дана 25.11. 2020. године под 03 бр. 020-2718/3 доноси

РЕШЕЊЕ

- Предметно подручје се не налази унутар заштићеног подручја за које је спроведен или покренут поступак заштите и не налази се у просторном обухвату еколошке мреже Србије. Сходно томе, издају се услови заштите природе:

Описаны услови:

- Експлоатационе радове изводити на катастарској парцели број 4985 у К.О. Ново Село, општина Врњачка Бања, у оквиру стационарне од km 65+700 до km 66+000;
- Забрањено је угрожавање биодиверзитета и геодиверзитета опасним и штетним материјама и средствима, отпадом и грађевинским материјалом на предметном подручју;
- Количина материјала која се може узети из реке Западне Мораве мора бити у складу са Одобрењем за експлоатацију које издаје Министарство рударства и енергетике.
- На микролокацији на којој се изводе радови није дозвољено вршити сервис и ремонтиовање машине, средстава и опреме;
- Није дозвољено извођење радова ноћу;
- Приликом експлатације и транспорта материјала није дозвољено оштећивање или уклањање стрмих одеска обала речног корита изграђених од силта, песка и шљунка. Улаз на речни спруд отворити само по једном правцу;
- За извођење радова који изискују уклањање високе дрвенасте вегетације на државном и приватном земљишту обавезна је сагласност и дознака надлежног шумског газдинства;
- За приступ експлатационом пољу користити постојеће путеве;
- Строго дефинисати манипулативне површине експлатационог поља, као и трасе путева за транспорт материјала;
- Горива и уља транспортовати у посебним, за ту сврху прилагођеним посудама. У току допуњавања горива и мењања уља око возила и машина поставити одговарајућу заштитну фолију коју након употребе треба одложити на законом прописан начин и локацију. Исто важи за амбалажу горива, уља и мазива;
- Током извођења радова ниво буке и астро-загађења не сме прећи дозвољене граничне вредности за радну средину;

- 12) Све планиране активности морају бити лоциране ван зона санитарне заштите (евентуалих) изворишта водоснабдевања или изворишта за друге намене;
- 13) Није дозвољено извођење радова који изазивају замућеност водотока дуже од пет дана у континуитету;
- 14) Током извођења радова забрањено је преграђивање водотока;
- 15) Комунални и сав остали отпад настао током радова, мора бити сакупљан на одговарајући начин, а потом депонован на место које одреде надлежне службе;
- 16) У току рада на експлоатационом пољу, потребно је предузети све мере како би се спречило изливавање горива, мазива и других штетних и опасних материја у водоток и земљиште;
- 17) У случају акцидентног загађења земљишта и површинских вода (изливавања штетних материја у земљиште или водоток), тренутно обуставити радове и извршити одговарајуће анализе воде и предузети мере санације и заштите животног света реке ангажовањем надлежне институције и предузећа овлашћених за санирање, а гориво, мазиво и друге штетне материје адекватно сакупљати и евакуисати до прописане локације;
- 18) Уколико се у току радова нађе на геолошка и палеонтолошка документа (фосили, минерали, кристали и др.) која би могла представљати заштићену природну вредност, налазач је дужан да пријави Министарству заштите животне средине у року од осам дана од дана проналаска, и предузме мере заштите од уништења, оштећивања или крађе до долaska овлашћеног лица;

Посебни услови:

- 19) Није дозвољено извођење радова, као и извозење и транспорт материјала механизацијом која ствара значајан извор буке у периоду гнежђења птица и то почевши од 01. априла до 01. августа;
- 20) Максимално ограничите уклањање околне зељасте, жбунасте и шумске вегетације, која је значајна за гнежђење, исхрану и зимовалиште / одмориште / ноћилиште за птице.

Експлоатација:

- 21) 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;
 - 22) Експлоатацијом није дозвољено ићи испод таврга;
 - 23) Није дозвољено отварање фреатске (слободне) издани;
 - 24) Није дозвољено вршити сепарацију експлоатисаног материјала у приобаљу изузев на месту намењеном за сепарацију;
 - 25) Експлоатацијом материјала не сме се угрозити стабилност природне обале за велику воду.
2. Ово решење не ослобађа обавезе 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. 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.
 5. Такса за издавање овог Решења у износу од 25.000,00 динара је одређена у складу са чланом 2. став 3. тачка 3. Правилника о висини и начину обрачуна и наплате таксе за издавање акта о условима заштите природе („Службени гласник РС“, бр. 73/2011, 106/2013).

O б р а з л о ж е н е

Завод за заштиту природе Србије примио је дана 21.10.2020. године захтев заведен под 03 бр. 020-2718/1 предузећа VSENERGY 2015 d.o.o. из Новог Београда, за издавање услова заштите природе за експлоатацију песка и шљунка из корита за велику воду реке Западне Мораве.

Извођење радова ће се обављати на експлоатационом простору дефинисаном у тачка 1, подтакча 1. овог Решења. На основу достављеног захтева и пратеће документације подносиоца захтева утврђено је да је планирана експлоатација песка и шљунка из корита за велику воду реке Западне Мораве.

Увидом у Централни регистар заштићених природних добара Републике Србије и документацију Завода, а у складу са прописима који регулишу област заштите природе, утврђени су услови из диспозитива овог решења. Предметно подручје се не налази унутар заштићеног подручја за које је спроведен или покренут поступак заштите и не налази се у просторном обухвату еколошке мреже Србије.

Законски основ за доношење решења: Закон о заштити природе („Службени гласник РС“, бр. 36/2009, 88/2010, 91/2010-испр., 14/2016 и 95/2018 - др. закон).

Планиране активности могу се реализовати под условима дефинисаним овим решењем, јер је процењено да неће утицати на природне вредности подручја.

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

Такса на захтев и такса за решење, по Тар. бр. 1. и Тар. бр. 9. су наплаћене у складу са Законом о републичким административним таксама („Службени гласник РС“, бр. 43/2003, 51/2003-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 и Усклађени динарски износи из Тарифе републичких административних такси – 98/2020).

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 локат о уплати Републичке административне таксе у износу од 480,00 динара на текући рачун бр. 840-742221843-57, позив на број 59013 по моделу 97.

ДИРЕКТОР

Александар Драгишић

Достављено:
- Подносиоцу захтева
- Архива x2

ГРАФИЧКА ДОКУМЕНТАЦИЈА

-копија плана локације

-извод из листа непокретности предметне парцеле

-катастарско-топографски план локације (приказ микролокације)

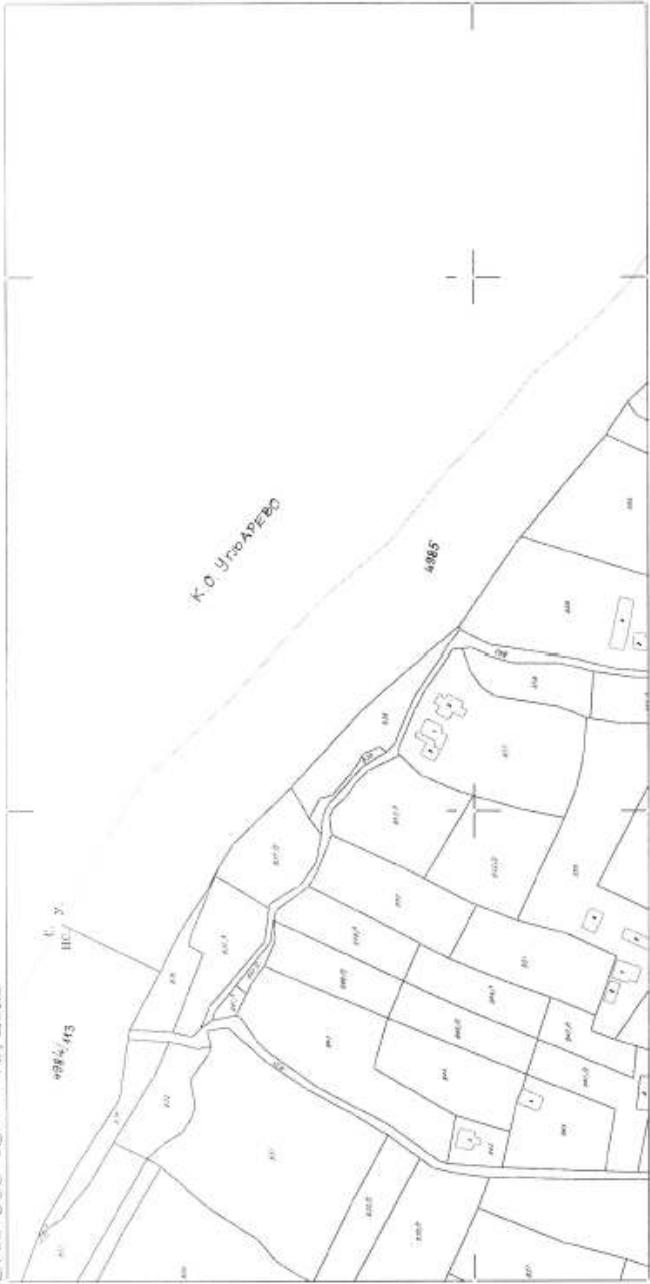
Лист ЕР. 1

КОПИЈА ПЛАНА

— з 4. листа —

РАЗМЕРА 1 : 2500

РЕГУБИМА СРЕМИА
Служба за кад. непокретности : ВРХОВАЧКА ОДЈЕЋА
Катастарска општина : Ново Село
Лист непокретности : 518
Адреса :
Поседник :
Број: 955-054-1078/2020



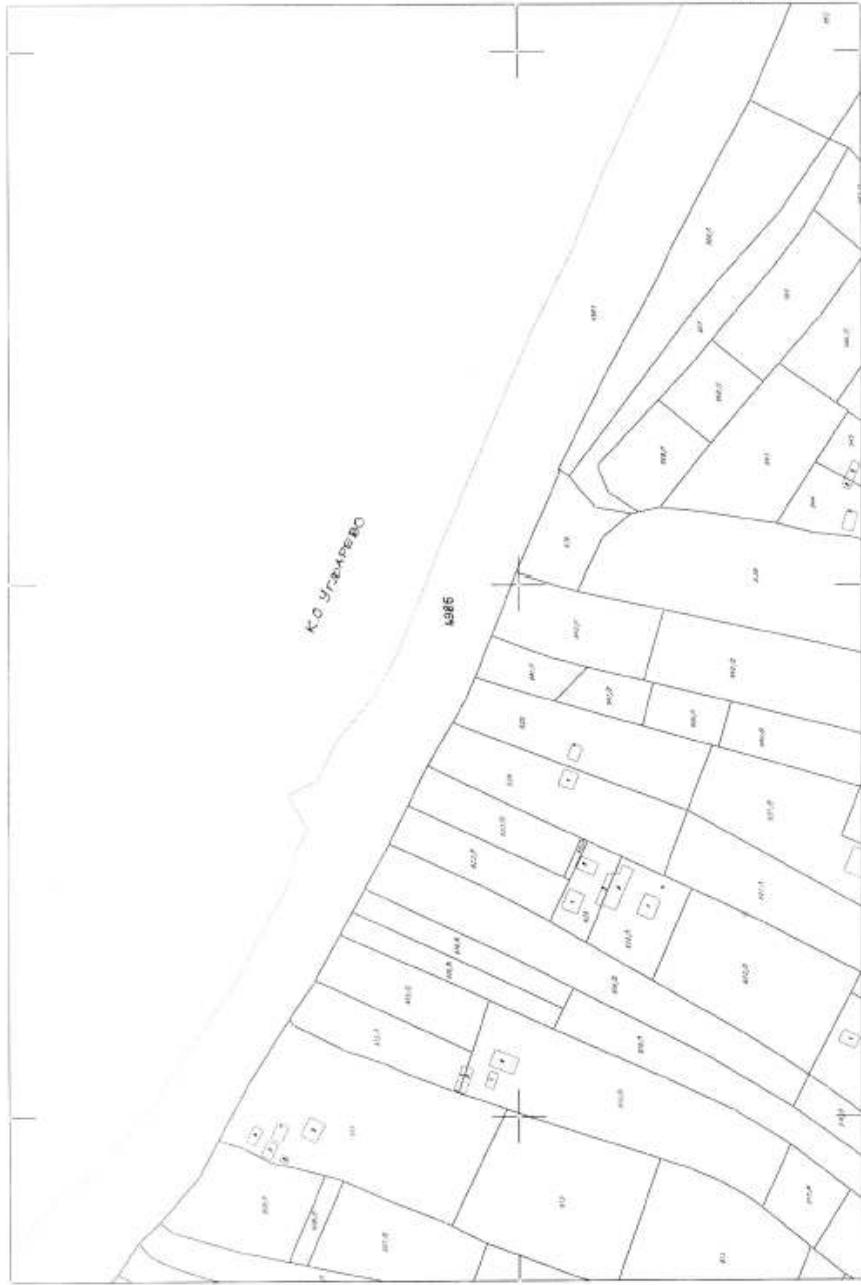
Одговарјено име за дистрибуцију података : Урош Јовановић
Руководилац службе за кадастар непокретности :
Потврд. 23.03.2020
Мобилни број: 24032020 093512

ВЕЗА: Лист ЕР.2

Одштампани примерак оригиналног електронског документа

五百九

MUST 572



Одштампани примерак оригиналног електронског документа

Just Ep 3

ОПЫТНАЯ
К. О. УЧАСТИЕ В
ПРЕДМЕТНОМ
ИЗУЧЕНИИ

Banach-Mazur
Metric

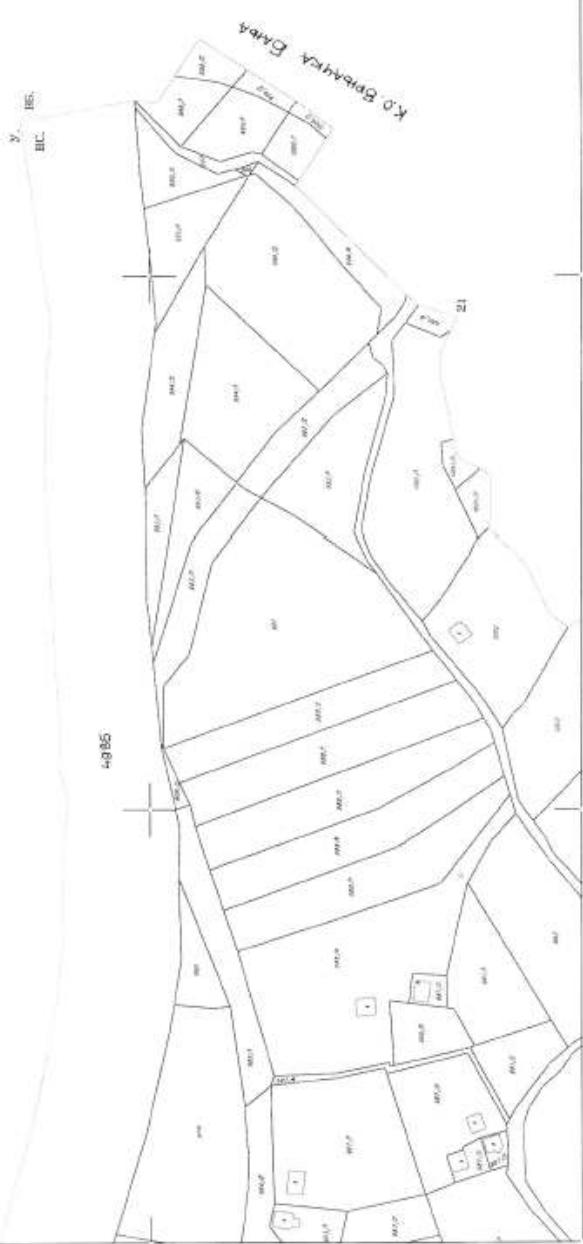
Beza: somet op 2

ESEA: MILESTONES

Одитамлани примерак оригиналног електронског документа

Fluct top 4

K.O. MONTAPPE-BO



Одштампани примерак оригиналног електронског документа

РЕПУБЛИКА СРБИЈА
РЕПУБЛИЧКИ ГЕОДЕТСКИ ЗАВОД
СЛУЖБА ЗА КАТАСТАР НЕПОКРЕТНОСТИ ВИЋАЧКА БАЊА
Број :952-054-34493/2020
Датум :23.03.2020
Време :11:31:12

ИЗВОД
из листа непокретности број: 318
к.о.: НОВО СЕЛО

Садржај листа непокретности

А лист	страна	1
Б лист	страна	1
В лист - 1 део	страна	нема
В лист - 2 део	страна	нема
Г лист	страна	1

A - ЛИСТ ПОДАЦИ О ЗЕМЉИСТУ

СТРАНА: 1

БРОЈ ЛИСТА НЕПОКРЕДНОСТИ: 318

Катастарска општина: ЈНОВ СЕЛО

Број парцеле	Број Згр.	Полес или улица и кућни број	Назив коришћења и катастарска класа	Површина ха а м ²	Катастарски прокод	Врста земљишта
4985		МОРАВА	РЕКА	8 22 58		Остало земљиште
			У К У П Н О :	8 22 58	0.00	

^{*} Напомена

В ЛИСТ - ПОДАЦИ О НОСЮДУ ПРАВА НА ЗЕМЉИСТУ

СТРАНА: 1

БРОЈ ЛИСТА НЕПОКРЕДНОСТИ: 318

Катастарска општина: НОВО СЕЛО

Презиме, име једног од родитеља, пребивалиште и адреса, односно назив, седиште и адреса	Врста права	Објек својине	Обим Удела
РЕПУНГИЈА СРБИЈА, БЕОГРАД, Ј.В.Л."СРБИЈАВОД", БЕОГРАД, ВРОДАРСКА 5	Својина	Државна	1/1
	Право коришћења		1/1

Г ЛИСТ - Подаци о теретима и ограниченима

СТРАНА: 1

БРОЈ ЛИСТА НЕПОКРЕДНОСТИ: 318

Катастарска општина: НОВО СЕЛО

Број парцеле	Број Згр.	Број Улаза	Број пособ. дела	Насеље коришћена посебног дела објекта	Опис терета односно ограниченија Врста терета, односно ограничења и подаци о лицу на које се терет односно ограничење односи	Датум уписа	Трајање
4985					Записка: Понет је захтев за промјене број 952-02-4-662/2017-ПРОМЕНА НОСИДЛА ПРАВА НА ЗЕМЉИШУ ИЛИС ЈАРНЕ СВОЈИЈЕ ЛИ, ВР 218. КО НОВО СЕЛО ЈАРНО ВОДОПИВЉЕДНО ПРЕД СРВИТАВОДЕ БЕОГРАД.	03.07.2017	

