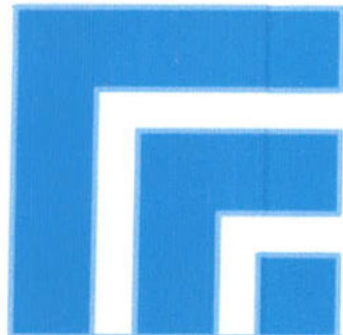




D.O.O. ZA GEODEZIJU, PROJEKTOVANJE I INŽENJERING I PRISTANIŠTNE USLUGE

GEO-PROJEKT SM

Sremska Mitrovica * Ulica Promenada 14 * Tel: 022/617-448 * Fax: 022/617-452

email: geoprojektsm@mts.rs PIB 104910987 * Mat. br. 20270462

Tek. rč. br. 170-0030006116000-93 * PDV br. 306764403

бр. 41/24

ПРОЈЕКАТ

**Вађења речног наноса
из корита реке Дунав
км.1265+000 – км.1266+000
(КО Ветерник, кат.парц.бр. 4268/1)**

Инвеститор:

„Карин Комерц МД“ д.о.о.

Новосадски пут бр. 128

21000 Нови Сад

Miroslav

Mirković

Digitally signed
by Miroslav
Mirković

Date:

2024.08.23

12:05:02 +02'00'



јун, 2024.год.

М.П.

“ГЕО-ПРОЈЕКТ СМ” Д.О.О.

САДРЖАЈ ТЕХНИЧКЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ

- ОПШТИ ДЕО
 - Документација пројектног бироа
 - Услови и сагласност
 - Пројектни задатак
- ТЕКСТУАЛНИ ДЕО
 1. Увод
 2. Координатни систем
 3. Подлоге за израду пројекта
 4. Технички опис експлоатационог поља
 - 1) Ближи опис локације експлоатационог поља
 - 2) Опис постојећег стања услова и ограничења
 - 3) Опис пројектованог стања експлоатационог поља
 - 4) Опис путне комуникације и локација за одлагање материјала
 - 5) Опис мера и план активности у одбрани од поплава
 - 6) Опис мера за потребе рекултивације терена
 5. Намена експлоатације
 6. Пројектовање експлоатисане количине и динамика радова по месецима
 7. Општи технички услови за извођење радова
 8. Назив пловне механизације којом ће се вршити вађење речног наноса са приказом обележавањем пловила и позајмишта
 9. Мере заштите животне средине приликом експлоатације материјала
 10. Закључне напомене
- НУМЕРИЧКИ ДЕО
 1. Прорачун количина експлоатисаног материјала
 2. Проценат повећања протицаја профила
 3. Аналитички елементи за обележавање експлоатационог поља и објеката
- ГРАФИЧКИ ДЕО
 1. Прегледна ситуација Р: 1:5000
 2. Катастарско-Топографски план са унетим координатама експлоатационог поља Р 1:2500
 3. Ситуациони план са планом обележавања експлоатационог поља Р 1:2500
 4. Оперативни полигон Р 1:2500
 5. Подужни пресек позајмишта Р 1:200:2000
 6. Попречни пресеци са анализом количина Р 1:200:2000

ОПШТИ ДЕО

- Документација пројектног бироа

	 5000216051150	ИЗВОД О РЕГИСТРАЦИЈИ ПРИВРЕДНОГ СУБЈЕКТА	 Република Србија Агенција за привредне регистре
--	--	---	--

ОСНОВНИ ИДЕНТИФИКАЦИОНИ ПОДАТАК

Матични / Регистарски број	20270462
----------------------------	----------

СТАТУСИ

Статус привредног субјекта	Активан
----------------------------	---------

Са статусом социјалног предузетништва	Не
--	----

ПРАВНА ФОРМА

Правна форма	Друштво са ограниченом одговорношћу
--------------	-------------------------------------

ПОСЛОВНО ИМЕ

Пословно име	GEO-PROJEKT SM DOO ZA GEODEZIJU I INŽENJERING SREMSKA MITROVICA
--------------	--

Скраћено пословно име	GEO-PROJEKT SM DOO SREMSKA MITROVICA
-----------------------	--------------------------------------

ПОДАЦИ О АДРЕСАМА

Адреса седишта	
----------------	--

Општина	СРЕМСКА МИТРОВИЦА
---------	-------------------

Место	СРЕМСКА МИТРОВИЦА
-------	-------------------

Улица	ПРОМЕНАДА
-------	-----------

Број и слово	14
--------------	----

Спрат, број стана и слово	/ /
---------------------------	-----

Адреса за пријем електронске поште	
------------------------------------	--

Е- пошта	geoprojektsm@mts.rs
----------	---------------------

ПОСЛОВНИ ПОДАЦИ

Подаци оснивања	
-----------------	--

Датум оснивања	21.03.2007
----------------	------------

Време трајања	
---------------	--

Време трајања привредног субјекта	Неограничено
-----------------------------------	--------------

Претежна делатност	
--------------------	--

Шифра делатности	7112
------------------	------

Назив делатности	Инжењерске делатности и техничко саветовање		
Остали идентификациони подаци			
Порески Идентификациони Број (ПИБ)	104910987		
Подаци од значаја за правни промет			
Текући рачуни	170-0030006116031-97 205-0000000519636-67 325-9500600036149-49 155-0000000081247-30 170-0030006116003-84 170-0030006116000-93 170-0030006116001-90 160-0000000518555-97 155-0070100197926-55		
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	Мирослав	Презиме Мирковић
	ЈМБГ	2501970890048	
	Функција	Директор	
	Ограничење супотписом	не постоји ограничење супотписом	
Остали заступници			
Физичка лица			
1.	Име	Милан	Презиме Јовичић
	ЈМБГ	1905989800015	
	Ограничење супотписом	не постоји ограничење супотписом	

Чланови / Сувласници	
Подаци о члану	
Име и презиме	Мирослав Мирковић
ЈМБГ	2501970890048

Подаци о капиталу

Новчани

износ

датум

Уписан: 20.853,83 RSD

износ

датум

Уплаћен: 20.853,83 RSD

20.03.2007

износ(%)

Удео

51,670000000000

Подаци о члану

Пословно име

GEO-PROJEKT SM DOO ZA GEODEZIJU I
INŽENJERING SREMSKA MITROVICA

Регистарски /
Матични број

20270462

Подаци о капиталу

Новчани

износ

датум

Уписан: 10.089,92 RSD

износ

датум

Уплаћен: 10.089,92 RSD

20.03.2007

износ(%)

Удео

25,000000000000

Подаци о члану

Име и презиме

Милан Јовичић

ЈМБГ

1905989800015

Подаци о капиталу

Новчани

износ

датум

Уписан: 9.415,91 RSD

износ

датум

Уплаћен: 9.415,91 RSD

20.03.2007

износ(%)

Удео	23,330000000000
------	-----------------

Основни капитал друштва	
Новчани	
износ	датум
Уписан: 40.359,65 RSD	
износ	датум
Уплаћен: 40.359,65 RSD	20.03.2007

Забележбе	
1	Тип
	-
	Датум
	28.03.2007
	Текст
	Привредно друштво је основано одлуком оснивача о промени правне форме предузетник Мирослава Мирковића ЈМБГ: 2501970890048 из Сремске Митровице, Матије Хуђи 58/31 у привредно друштво GEO-PROJEKT SM DOO ZA GEODEZIJU I INŽENJERING SREMSKA MITROVICA, TRG NIKOLE PAŠIĆA BB

Регистратор, Миладин Маглов



Република Србија
Агенција за привредне регистре

Регистар привредних субјеката
БД 962/2021



5000182867670

Дана, 13.01.2021. године
Београд

Регистратор Регистра привредних субјеката који води Агенција за привредне регистре, на основу члана 15. став 1. Закона о поступку регистрације у Агенцији за привредне регистре („Службени гласник РС“, бр. 99/2011, 83/2014, 31/2019), одлучујући о регистрационој пријави промене података код GEO-PROJEKT SM DOO ZA GEODEZIJU I INŽENJERING SREMSKA MITROVICA, матични број: 20270462, коју је поднео/ла:

Име и презиме: Мирко Ђукић

доноси

РЕШЕЊЕ

УСВАЈА СЕ регистрациона пријава, па се у Регистар привредних субјеката региструје промена података код:

GEO-PROJEKT SM DOO ZA GEODEZIJU I INŽENJERING SREMSKA MITROVICA

Регистарски/матични број: 20270462

и то следећих промена:

Промена осталих заступника:

Физичка лица:

Брише се:

- Име и презиме: Сава Јовичић
ЈМБГ: 2811959880013

Уписује се:

- Име и презиме: Милан Јовичић
ЈМБГ: 1905989800015
Начин заступања: самостално

Промена чланова:

Брише се:

- Име и презиме: Сава Јовичић
ЈМБГ: 2811959880013
Новчани улог
Уписан: 9.415,91 RSD
Уплаћен: 9.415,91 RSD, на дан 20.03.2007
Удео: 23,33%

Уписује се:

- Име и презиме: Милан Јовичић
ЈМБГ: 1905989800015
Новчани улог
Уписан: 9.415,91 RSD
Уплаћен: 9.415,91 RSD, на дан 20.03.2007
Удео: 23,33%

О б р а з л о ж е њ е

Подносилац регистрационе пријаве поднео је дана 06.01.2021. године регистрациону пријаву промене података број БД 962/2021 и уз пријаву је доставио документацију наведену у потврди о примљеној регистрационој пријави.

Проверавајући испуњеност услова за регистрацију промене података, прописаних одредбом члана 14. Закона о поступку регистрације у Агенцији за привредне регистре, Регистратор је утврдио да су испуњени услови за регистрацију, па је одлучио као у диспозитиву решења, у складу са одредбом члана 16. Закона.

Висина накнаде за вођење поступка регистрације утврђена је Одлуком о накнадама за послове регистрације и друге услуге које пружа Агенција за привредне регистре („Сл. гласник РС“, бр. 119/2013, 138/2014, 45/2015, 106/2015, 32/2016, 60/2016 и 75/2018).

УПУТСТВО О ПРАВНОМ СРЕДСТВУ:

Против ове одлуке може се изјавити жалба у року од 30 дана од дана објављивања одлуке на интернет страни Агенције за привредне регистре, министру надлежном за послове привреде, а преко Агенције за привредне регистре. Административна такса за жалбу у износу од 480,00 динара и решење по жалби у износу од 550,00 динара, уплаћује се у буџет Републике Србије. Жалба се може изјавити и усмено на записник у Агенцији за привредне регистре.

РЕГИСТРАТОР

Миладин Маглов



Република Србија
МИНИСТАРСТВО ГРАЂЕВИНАРСТВА,
САОБРАЋАЈА И ИНФРАСТРУКТУРЕ

Број: 342-01-01513/2021-06

Београд, 27.12.2021. године

Министарство грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре, Београд, ул. Немањина 22-26, поступајући по захтеву привредног друштва „GEO - PROJEKT SM” DOO за геодезију и инжењеринг из Сремске Митровице, ул. Променада 14, од 2.11.2021. године за издавање решења о испуњености услова за вршење хидрографског премера на унутрашњим водним путевима, снимање објеката у речном кориту и геолошких испитивања састава речног дна, на основу члана 6. став 3. Закона о хидрографској делатности („Службени гласник РС”, број 9/20), члана 7. став 2. Закона о министарствима („Службени гласник РС”, број 128/20), члана 136. став 1. Закона о општем управном поступку („Службени гласник РС”, бр. 18/16 и 95/18 - аутентично тумачење) и члана 2. Правилника о условима које морају да испуњавају правна лица која врше хидрографски премер на унутрашњим водним путевима, као и снимање објеката у речном кориту („Службени гласник РС”, број 85/20) у предмету издавања одобрења за вршење хидрографског премера, снимање објеката у речном кориту и геолошких испитивања састава речног дна, доноси

РЕШЕЊЕ

Одобрава се привредном друштву „GEO – PROJEKT SM” DOO за геодезију и инжењеринг из Сремске Митровице, ул. Променада 14, вршење послова хидрографског премера на унутрашњим водним путевима и снимање објеката у речном кориту за потребе Дирекције за водне путеве, као и за потребе других правних и физичких лица.

Послови хидрографског премера на унутрашњим водним путевима из става 1. диспозитива овог решења обухватају и геолошка испитивања састава речног дна.

Привредно друштво из става 1. диспозитива овог решења дужно је да писмено обавести министарство о свакој промени у погледу испуњености услова за издавање одобрења за вршење послова хидрографског премера на унутрашњим водним путевима и снимање објеката у речном кориту, у року од осам дана од дана настанка промене.

Образложење

Министарству грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре обратило се привредно друштво „GEO – PROJEKT SM” DOO за геодезију и инжењеринг из Сремске Митровице, ул. Променада бр. 14 са захтевом од 2.11.2021. године, за издавање решења о испуњености услова за вршење хидрографског премера на унутрашњим водним путевима, снимање објеката у речном кориту и геолошких испитивања састава речног дна.

Подносилац захтева је уз захтев у погледу техничке опреме и одговарајућих уређаја за хидрографски премер и дубине и снимање објеката у речном кориту приложио доказе да располаже са следећом опремом: вишеспоним интерферометријским ултразвучним дубиномером (NORBIT-iWBMSe ENTRY-LEVEL TURNKEY MULTIBEAM SONAR

SYSTEM), уређајем за мерење љуљања (roll) посртања (pitch) минималне тачности $0,03^\circ$ и понијања (heave) пловила минималне тачности 2 cm, уређајем за мерење брзине простирања звука кроз воду у тренутку мерења дубине минималне тачности $0,025\text{ m/s}$ (Sound Velocity) који омогућава корекцију истих у складу са вредностима брзине простирања звука у површинском делу воденог стуба, уређајем за мерење брзине простирања звука кроз воду у читавом воденом стубу минималне тачности $0,025\text{ m/s}$ (Sound Velocity) који омогућава корекцију измерених дубина на основу стварних вредности брзине простирања звука. У погледу техничке опреме за одређивање позиција уз захтев је доставио доказе да располаже са двофреквентним ГНСС (Глобални навигациони сателитски систем) Network Rover пријемником са могућношћу рада у режиму корекције позиције у реалном времену (РТК режим), уређајем за прецизно одређивања курса пловила минималне тачности $0,8^\circ$, који се налази на пловилу, двофреквентним ГНСС пријемником којим може да ради у режиму ГНСС базне станице која израчунава грешку измерену у односу на стварну позицију која служи за корекцију измерене позиције ГНСС пријемником на броду (GNSS rover), Leica Viva GS14 -ВХФ уређајем за комуникацију РТК ГНСС пријемником који се налази на пловилу и РТК ГНСС пријемником који ради у режиму базне станице, Leica Viva GS14 - ГПРС/ГСМ модемом који омогућава РТК режим рада ГНСС пријемника на пловилу коришћењем АГРОС (Активна Геодетска Референтна Основа Србије) мреже ГНСС перманентних станица у Републици Србији установљене од стране Републичког геодетског завода, Leica Geo Office хидро-навигационим софтвером неопходним за процес извођења хидрографског премера у свим његовим фазама које обухватају припрему, прикупљање, обраду и приказ биометријских података, (спецификације, рачуни, отпремнице, Листа основних средстава подносиоца захтева на дан 31.12.2020. године, сертификате о калибрацији, декларације о усклађености), моторно пловило регистровано за привредну делатност, опремљено прописаном техничком опремом и мерним уређајима (важећа пловидбена дозвола издата од надлежне лучке капетаније, извештај о основном прегледу Управе за утврђивање способности бродова за пловидбу). У погледу техничких уређаја и опреме потребне за геолошка испитивања састава речног дна, уз захтев је поднео доказе да располаже са уређајем за истраживање геологије речног корита - геолошко-структурни дубиномер (SBP – Sub Bottom Profiler), параметарски геолошко-структурни дубиномер (PSBP – Parametric Sub Bottom Profiler), геолошко-структурни дубиномер катамаран (SBP – Sub Bottom Profiler Catamaran – UNIBOOM) са пенетрацијом у дно од 70 m, резолуцијом 1 cm, снагом већом од 5,5 kW и фреквенцијом у опсегу од 3,5 до 115 kHz, програмом BeamworX Suite за дигитално приказивање података геологије речног корита, као и за обраду тих података и уређајем за узорковање седимената речног корита - ударну сонду (Drop Corer), са одговарајућим затварачем и пластичним или металним додатком за узорак са минималном дужином од 1,5 m, максималне дубине 150 m и промером $\varnothing 101$. У погледу услова који се односе на кадровске капацитете уз захтев је поднео доказе (дипломе, лиценце, потврде, уговоре о раду, потврде о поднетим пријавама, променама и одјавама на обавезно социјално осигурање) да има запослене и то: једно лице са високом стручном спремом и завршеним специјалистичким студијама из научне области грађевинско инжењерство, (диплома), једно лице са лиценцом одговорног пројектанта геодетских пројеката (лиценца одговорног пројектанта геодетских пројеката), једно лице за лиценцом одговорног извођача геодетских радова (лиценца одговорног извођача геодетских радова) и два лица са лиценцом за обављање хидрографских послова које издаје МХО или институција коју признаје МХО (лиценца за обављање хидрографских послова).

Поступајући по поднетом захтеву Комисија за утврђивање испуњености услова за вршење хидрографског премера на унутрашњим водним путевима, као и снимање објеката у речном кориту образована решењем Министарства грађевинарства, саобраћаја и

инфраструктуре, број: 342-01-01024/2020-06 од 12.8.2020. године (у даљем тексту: Комисија) је ради утврђивања чињеничног стања 22.12.2021. године у просторијама подносиоца захтева ул. Променада 14 у Сремској Митровици и на чамацу „SM-987B” имена „Фортуна”, који се налазио у левој обали реке Сава на локацији km 139, који је у власништву подносиоца захтева изашла на лице места како би утврдила чињенично стање у погледу испуњености прописаних услова о чему је сачинила записник број 342-01-01513/2021-06 од 22.12.2021. године о утврђеном стању које се односи на испуњеност услова за које морају да испуне правна лица за вршење послова хидрографског премера на унутрашњим водним путевима и утврдила да подносилац захтева испуњава прописане услове у погледу техничке опреме и уређаја, као и техничком опремом за одређивање позиције.

У току поступка Комисија је непосредним прегледом на терену у пословним просторијама подносиоца захтева и на чамацу регистарске ознаке „SM-987B” имена „Фортуна” и техничкој опреми и уређајима утврдила да подносилац захтева располаже са следећом техничком опремом и уређајима:

1. вишеснопним интерферометријским ултразвучним дубиномером који је у складу са Стандардом за Хидрографски премер C-44 Међународне хидрографске организације и Посебним условима мерења из Стандарда за Хидрографски премер C-44, који омогућава потпуну покривеност дна (NORBIT-iWBMS_E ENTRY-LEVEL TURNKEY MULTIBEAM SONAR SYSTEM) који има декларацију о усклађености DC-2 10429-1, сертификате калибрације бр. 307709 од 15.9.2021. године и бр. 220809 од 25.8.2021. године издате од стране AML Oceanographic из Канаде;

2. уређајем за мерење љуљања („roll”) и посртања („pitch”) минималне тачности 0,03° и понирања („heave”) пловила минималне тачности 2 cm;

3. уређајем за мерење брзине простирања звука кроз воду у тренутку мерења дубина минималне тачности 0,025 m/s (Sound Velocity) који омогућава корекцију истих у складу са вредностима брзине простирања звука у површинском делу воденог стуба;

4. уређајем за мерење брзине простирања звука кроз воду у читавом воденом стубу минималне тачности 0,025 m/s (Sound Velocity Sensor) који омогућава корекцију измерених дубина на основу стварних вредности брзине простирања звука.

У погледу техничке опреме за одређивање позиције комисија је утврдила да подносилац захтева располаже следећом опремом:

1. двофреквентним ГНСС (Глобални навигациони сателитски систем) Network Rover који омогућава рад у режиму корекције позиције у реалном времену (РТК режим);

2. уређајем за прецизно одређивање курса пловила минималне тачности 0,08° који се налази на пловилу (ГНСС компас);

3. двофреквентним ГНСС (Глобални навигациони сателитски систем) Network Rover који ради у режиму ГНСС базне станице која израчунава грешку измерену у односу на стварну позицију која служи за корекцију измерене позиције ГНСС пријемника на броду (GNSS rover);

4. Leica Viva GS14 - ВХФ уређајем за комуникацију РТК ГНСС пријемника који се налази на пловилу и РТК ГНСС пријемника који ради у режиму базне станице;

5. Leica Viva GS14 - ГПРС/GSM модемом који омогућава РТК режим рада ГНСС пријемника на пловилу коришћењем АГРОС (Активна Геодетска Референтна Основа Србије) мреже ГНСС перманентних станица у Републици Србији установљене од стране Републичког геодетског завода;

6. Leica Geo Office - хидро-навигацијским софтвером, неопходним за процес извођења хидрографског премера у свим његовим фазама које обухватају припрему, прикупљање, обраду и приказ батиметријских података, који је у складу са Стандардом за

Хидрографски премер С-44 Међународне хидрографске организације (програм за обраду хидрографских радова и програм за накнадну обраду и презентовања података мерења);

7. моторним чамцем регистарске ознаке за идентификацију „SM -987B” имена „Фортуна IV” намењеним и регистрованим за привредне сврхе, година градње 1990, дужине 13,10, ширине 3,40, висине трупа 1.60/4.00, истиснине 16.75 m³, мотором Steyr, серијски број 68217122, снаге 130,00 kW и мотором Steyr, серијски број 68217132, снаге 130,00 kW на име подносиоца захтева, односно „GEO – PROJEKT SM” из Сремске Митровице, ул. Променада 14.

У погледу техничких уређаја и опреме потребне за геолошка испитивања састава речног дна, утврђено је да подносилац захтева располаже са следећом техничком опремом и уређајима:

1) уређајем за истраживање геологије речног корита - геолошко-структурни дубиномер (SBP – Sub Bottom Profiler), параметарски геолошко-структурни дубиномер (PSBP – Parametric Sub Bottom Profiler), геолошко-структурни дубиномер катамаран; (SBP – Sub Bottom Profiler Catamaran – UNIBOOM) са пенетрацијом у дно од 70 m, резолуцијом 1 cm, снагом већом од 5,5 kW и фреквенцијом у опсегу од 3,5 до 115 kHz;

2) програмом BeamworX Suite за дигитално приказивање података геологије речног корита, као и за обраду тих података;

3) уређајем за узорковање седимената речног корита - ударну сонду (Drop Corer), са одговарајућим затварачем и пластичним или металним додатком за узорак са минималном дужином од 1,5 m, максималне дубине 150 m и промером fi 101.

Увидом у Извод пописа основних средстава, овереног од стране подносиоца захтева на дан 31.12.2020. године, утврђено је да се на истом налази пописана техничка опрема за одређивање позиције двофреквентни ГНСС пријемник, уређај за одређивање курса пловила, двофреквентни РТК ГНСС пријемник који ради у режиму базе станице, ГПРС/ГСМ модем, ВХФ уређај за комуникацију РТК ГНСС пријемником прописане чланом 2. став 2. Правилника о условима које морају да испуњавају правна лица која врше хидрографски премер на унутрашњим водним путевима, као и снимање објеката у речном кориту.

Такође је увидом у пловидбену дозволу број 342-7-260/21 од 25.5.2021. године издату од стране Лучке капетаније Сремска Митровица и Извештај о основном прегледу чамца за привредне сврхе Управе за утврђивање способности бродова за пловидбу рег. бр. 2392 од 18.5.2021. године утврђено да подносилац захтева има моторно пловило - чамац регистарске ознаке за идентификацију „SM-987B” имена „Фортуна”, намењен за привредне сврхе за хидрографске радове, регистровано до 8.5.2022. године које је опремљено прописаном техничком опремом и уређајима.

Надаље је увидом у наведени Извештај о основном прегледу означеног чамца за привредне сврхе, Управе за утврђивање способности бродова за пловидбу у делу означеном под бројем 15. Заштита на раду, утврђено да подносилац захтева испуњава услове који се односе на техничку заштиту и заштиту на раду у складу са посебним прописом, односно Правилником о техничким правилима за чамце, пловећа тела и плутајуће објекте („Службени гласник РС”, бр. 35/18).

У погледу кадровског капацитета увидом у уговор о раду од 26.10.2021. године закљученог између подносиоца захтева као послодавца и Милинковић Александре из Шапца, ул. Владике Јоаникија Нешковића бр. 3, као запослене, потврде о поднетој пријави, промени и одјави на обавезно социјално осигурање, деловодни број 225990313407 од 26.10.2021. године и диплому грађевинског факултета у Београду број 1081600 од 22.2.2013. године, лиценцу број 314 P733 18 од 30. 3.2018. године, потврду Инжењерске коморе Србије број 02-12/415095 од 24.6.2021. године утврђено је да подносилац захтева има запослено једно лице Милинковић Александру са високом стручном спремом из

научне области грађевинско инжењерство и лиценцом одговорног пројектанта хидротехничких објеката и инсталација водовода и канализација.

Увидом у уговор о раду бр. 07/2014 од 1.9.2014. године закљученог између подносиоца захтева као послодавца и Краљачић Драшка из Београда ул. Булевар Михајла Пупина 151, као запосленог, потврду о поднетој пријави, промени и одјави на обавезно социјално осигурање, деловодни број 132382920785 од 17.12.2013. године, лиценцу број 372 С133 05 од 25. 8.2005. године, потврду Инжењерске коморе Србије број 02-12/418818 од 10.8.2021. године утврђено је да подносилац захтева има запослено на неодређено време једно лице Краљачић Драшка који поседује лиценцу одговорног пројектанта геодетских пројеката. Такође је увидом у лиценцу број 471 А452 06 од 3.8.2006. године, потврду Инжењерске коморе Србије број 02-12/418817 од 10.8.2021. године утврђено да Краљачић Драшко, запослен код подносиоца захтева има лиценцу одговорног извођача геодетских радова.

Увидом у уговор о раду бр. 04/2014 од 1.9.2014. године закљученог између подносиоца захтева као послодавца и Дикић Небојше из Сремске Митровице ул. Марка Перичин Камењар бр. 10, као запосленог, потврду о поднетој пријави, промени и одјави на обавезно социјално осигурање, деловодни број 520003669351 од 10.2.2014. године, сертификат од 8.10.2021. године за обављање послова хидрографских истраживања, категорија Б, издату од стране SKILLTRADE-NOVA COLLEGE из Холандије која је призната од стране FIG - IHO - ICA Међународног одбора за стандарде компетентности хидрографских истраживача и наутичких картографа (IBSC) утврђено је да подносилац захтева има запослено на неодређено време лице Дикић Небојшу који има лиценцу за обављање хидрографских истраживања.

Увидом у уговор о раду број 17/2014 од 1.9.2014. године закљученог између подносиоца захтева као послодавца и Мирковић Бранислава из Сремске Митровице ул. Трг Николе Пашића бб, потврду о поднетој пријави, промени и одјави на обавезно социјално осигурање, деловодни број 08255376994 од 6.3.2008. године, сертификат од 8.10.2021. године за обављање послова хидрографског истраживања, категорија Б издату од стране SKILLTRADE-NOVA COLLEGE из Холандије која је призната од стране FIG - IHO - ICA Међународног одбора за стандарде компетентности хидрографских истраживача и наутичких картографа (IBSC) утврђено је да подносилац захтева има запослено на неодређено време још једно лице Мирковић Бранислава који има лиценцу за обављање хидрографских истраживања.

У погледу услова који се односе на техничку заштиту и заштиту на раду увидом у уговор бр. 46/14 о обављању послова безбедности и здравља на раду закљученог између „GEO – PROJEKT SM” DOO из Сремске Митровице и привредног друштва „ЗАШТИТА ПРЕВИНГ” доо из Шида, лиценцу број 164-02-00010/2007-01 од 27.2.2007. године издате од стране Министарства рада, запошљавања и социјалне политике, Уверење бр. 152-02-00449/2006-20 од 10.11.2006. године на име Драган (Љубомира) Стојадиновић о положеном стручном испиту о практичној оспособљености за обављање послова безбедности и здравља на раду и Одлуку „GEO – PROJEKT SM” од 29.9.2014. године о именовању - одређивању лица за безбедност и здравље на раду Стојадиновић Драгана утврђено је да подносилац захтева испуњава услове који се односе на услове техничке заштите и заштите на раду.

Одредбом члана 6. став 1. Закона о хидрографској делатности („Службени гласник РС”, број 9/20) прописано је да хидрографски премер на унутрашњим водним путевима, као и снимање објеката у речном кориту за потребе Дирекције за водне путеве, као и за потребе других правних и физичких лица, могу да обављају и правна лица ако испуњавају услове у погледу:

1) техничке опреме и одговарајућих мерних уређаја за хидрографски премер и дубине;

2) одговарајућих материјалних и техничких средстава за обављање истражних радова и извођења радова;

3) техничке заштите и заштите на раду, у складу са посебним прописима.

Ставом 2. истог члана прописано је да поред услова из става 1. овог члана, правно лице мора да испуњава услов у погледу кадровског капацитета, односно да има запослене на неодређено време, и то:

1) једно лице са високом стручном спремом или завршеним специјалистичким студијама из научне области грађевинско инжењерство, смер хидротехника;

2) једно лице са лиценцом одговорног пројектанта геодетских пројеката;

3) једно лице са лиценцом одговорног извођача геодетских радова;

4) два лица са лиценцама за обављање хидрографских послова које издаје МХО или институција коју признаје МХО.

Одредбом члана 2. Правилника о условима које морају да испуњавају правна лица која врше хидрографски премер на унутрашњим водним путевима, као и снимање објеката у речном кориту („Службени гласник РС”, број 85/20) прописано је да правно лице које врши хидрографски премер на унутрашњим водним путевима, као и снимање објеката у речном кориту треба да има техничку опрему за мерење дубине и допунске уређаје, и то:

1) вишеснопни или широкопојасни интерферометријски ултразвучни дубиномер који је у складу са Посебним условима хидрографског премера из Стандарда за Хидрографски премер С-44 Међународне хидрографске организације и Посебним условима мерења из Стандарда за Хидрографски премер С-44, и који омогућава потпуну покривеност дна;

2) уређај за мерење љуљања („roll”) и посртања („pitch”) минималне тачности 0,05° и понирања („heave”) пловила минималне тачности 10 cm;

3) уређај за мерење брзине простирања звука кроз воду у тренутку мерења дубина минималне тачности 0,05 m/s (Sound Velocity Sensor) који омогућава корекцију истих у складу са вредностима брзине простирања звука у површинском делу воденог стуба;

4) уређај за мерење брзине простирања звука кроз воду у читавом воденом стубу минималне тачности 0,05 m/s (Sound Velocity Sensor) који омогућава корекцију измерених дубина на основу стварних вредности брзине простирања звука.

Поред опреме из става 1. овог члана, правно лице треба да има и техничку опрему за одређивање позиције, и то:

1) двофреквентни ГНСС (Глобални навигациони сателитски систем) пријемник са могућношћу рада у режиму корекције позиције у реалном времену (РТК режим);

2) уређај за прецизно одређивање курса пловила минималне тачности 0,2°, који може да буде засебан уређај или адекватан ГНСС пријемник који то омогућава, а који се налази на пловилу (ГНСС компас);

3) двофреквентни РТК ГНСС пријемник који може да ради у режиму ГНСС базне станице која израчунава грешку измерену у односу на стварну позицију која служи за корекцију измерене позиције ГНСС пријемника на броду (GNSS rover);

4) ВХФ уређај за комуникацију РТК ГНСС пријемника који се налази на пловилу и РТК ГНСС пријемника који ради у режиму базне станице;

5) ГПРС/ГСМ модем који омогућава РТК режим рада ГНСС пријемника на пловилу коришћењем АГРОС (Активна Геодетска Референтна Основа Србије) мреже ГНСС перманентних станица у Републици Србији установљене од стране Републичког геодетског завода;

6) хидро-навигацијски софтвер, неопходан за процес извођења хидрографског премера у свим његовим фазама које обухватају припрему, прикупљање, обраду и приказ

батиметријских података, који је у складу са Стандардом за Хидрографски премер С-44 Међународне хидрографске организације;

7) моторно пловило, регистровано за привредну делатност, опремљено техничком опремом и мерним уређајима из ст. 1. и 2. тач. 1-6. овог члана.

Правно лице које у оквиру хидрографског премера врши и геолошка испитивања састава речног дна, треба да има:

1) уређаје за истраживање геологије речног корита, и то геолошко-структурни дубиномер (SBP – Sub Bottom Profiler), параметарски геолошко-структурни дубиномер (PSBP – Parametric Sub Bottom Profiler), геолошко-структурни дубиномер катамаран (SBP – Sub Bottom Profiler Catamaran – UNIBOOM) или сличан са минималном пенетрацијом у дно од 20 m, резолуцијом 0,3 m, снагом већом од 100 J и фреквенцијом 3,5 kHz;

2) програм за аналогно или дигитално приказивање података геологије речног корита, као и програм за обраду тих података;

3) уређаје за узорковање седимената речног корита, и то ударну сонду (Drop Correr) или вибрирајућу сонду (Vibro Correr), са одговарајућим затварачем и пластичним или металним додатком за узорак са минималном дужином од 1 m и промером 76 mm.

У спроведеном поступку у предметној управној ствари ценећи све доказе поднете уз захтев за издавање одобрења, записник Комисије за утврђивање испуњености услова за вршење хидрографског премера на унутрашњим водним путевима, као и снимање корита у речном кориту, број 342-01-01513/2021-06 сачињеног 22.12.2021. године којим је непосредним увидом на лицу места утврђено стање које се односи на испуњеност услова које морају да испуњавају правна лица за вршење послова хидрографског премера на унутрашњим водним путевима, контролну листу која је саставни део наведеног записника утврђено да подносилац захтева испуњава прописане услове, те је применом одредаба члана 6. став 3. Закона о хидрографској делатности („Службени гласник РС”, број 9/20), члана 136. став 1. Закона о општем управном поступку („Службени гласник РС”, бр. 18/16) и члана 2. Правилника о условима које морају да испуњавају правна лица која врше хидрографски премер на унутрашњим водним путевима, као и снимање објеката у речном кориту („Службени гласник РС”, број 85/20) одлучено као у диспозитиву овог решења.

Поука о правном леку: Ово решење је коначно у управном поступку и против њега се може покренути управни спор код Управног суда у року од 30 дана од дана достављања овог решења. Тужба се подноси непосредно наведеном суду или преко поште, а може се изјавити на записник код Управног суда или се предати у облику електронског документа.

Достављено:

- „GEO – PROJEKT SM” DOO за геодезију и инжењеринг
из Сремске Митровице, ул. Променада 14,
- Архива.



МИНИСТАР

Томислав Момировић



РЕПУБЛИКА СРБИЈА
РЕПУБЛИЧКИ ГЕОДЕТСКИ ЗАВОД

ЛИЦЕНЦА ЗА РАД

Решењем Републичког геодетског завода 03 број
952-03-131/2010-6 од 19. фебруара 2014. године

утврђено је да

GEO-PROJEKT SM DOO,
Сремска Митровица
МБ 20270462

испуњава услове за обављање следећих геодетских радова:

- израда техничке документације и стручни надзор над извођењем геодетских радова за које је предвиђена израда главног пројекта;
- извођење геодетских радова за које је предвиђена израда главног пројекта;
- извођење геодетских радова у поступку одржавања катастра непокретности и одржавања катастра водова;
- израда геодетских подлога у инжењерско-техничким областима за које се не израђује главни пројекат;
- израда пројеката геодетског обележавања у области урбанистичког планирања;
- реализација пројеката геодетског обележавања у области урбанистичког планирања.

Број лиценце

03 0606 14



У Београду,
19. фебруар 2014. године

ДИРЕКТОР

Зоран Крејовић, дипл. геод. инж.



РЕПУБЛИКА СРБИЈА
РЕПУБЛИЧКИ ГЕОДЕТСКИ ЗАВОД
број 952-03-28/2021
Дана: 12.02.2021. године
Београд

Републички геодетски завод, решавајући по захтеву Мирковић Мирослава из Сремске Митровице, Батутова-нова 37, за издавање геодетске лиценце првог реда, на основу члана 14. став 4. Закона о државном премеру и катастру («Службени гласник РС», број 72/09, 18/10, 65/13, 15/15, 96/15, 47/17, 113/17, 27/18, 41/18 и 9/20) и члана 136. Закона о општем управном поступку («Службени гласник РС», бр. 18/2016 и 95/18), доноси

РЕШЕЊЕ

ИЗДАЈЕ СЕ Мирковић Мирославу из Сремске Митровице, дипломираном инжењеру геодезије (ЈМБГ 2501970890048), геодетска лиценца првог реда.

Образложење

Мирковић Мирослав из Сремске Митровице, поднео је Републичком геодетском заводу захтев за издавање геодетске лиценце првог реда. Уз захтев је доставио оверену копију дипломе Грађевинског факултета Суботица у Суботици, Универзитета у Новом Саду број 558 од 04.02.2019. године, уверења о положеном стручном испиту број 152-02-2707/2000-19 од 07.05.2001. године, радне књижице, потврде о радном искуству GEO-PROJEKT SM од 02.02.2021. године и прочитану личну карту.

Републички геодетски завод је ценећи наведене доказе нашао да Мирковић Мирослав, дипломирани инжењер геодезије, испуњава услове прописане одредбама члана 15. став 1. Закона о државном премеру и катастру («Службени гласник РС», бр. 72/09, 18/10, 65/13, 15/15, 96/15, 47/17, 113/17, 27/18, 41/18 и 9/20) за издавање геодетске лиценце првог реда коју стиче лице геодетске струке са мастер академским студијама, специјалистичким академским студијама, односно са основним студијама у трајању од најмање

четири године у складу са прописима који су важили до дана ступања на снагу Закона о високом образовању, специјалистичким струковним студијама у укупном трајању од најмање четири године (минимално 240 ЕСПБ бодова), положеним државним стручним испитом прописаним за то образовање и радним искуством од најмање пет година у геодетској струци од чега најмање две године са тим образовањем и која омогућује обављање послова одговорног пројектанта, руковођења и стручног надзора над извођењем геодетских радова за које је овим законом предвиђена израда главног пројекта, извођења тих радова, као и израде пројекта геодетског обележавања у области урбанистичког планирања, као и обављање послова за које је Законом о државном премеру и катастру предвиђена геодетска лиценца другог реда, па је одлучено као у дипозитиву овог решења.

Наплаћена је административна такса у износу од 320,00 динара, сходно тарифном бр. 1. Закона о републичким административним таксама ("Службени гласник РС", бр. 43/03, 51/03, 61/05, 101/05, 5/09, 54/09, 50/11, 70/11, 55/12, 93/12, 47/13, 65/13, 57/14, 45/15, 83/15, 112/15, 50/16, 61/17, 113/17, 3/18, 50/18, 95/18, 38/19, 86/19, 90/19, 98/20 и 144/20) као и такса за издавање геодетске лиценце и печата у износу од 11020,00 динара, сходно тарифном броју 215љ Закона о републичким административним таксама ("Службени гласник РС", бр. 43/03, 51/03, 61/05, 101/05, 5/09, 54/09, 50/11, 70/11, 55/12, 93/12, 47/13, 65/13, 57/14, 45/15, 83/15, 112/15, 50/16, 61/17, 113/17, 3/18, 50/18, 95/18, 38/19, 86/19, 90/19, 98/20 и 144/20).

Против овог решења може се изјавити жалба Министарству грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре, у року од 8 дана од дана пријема решења, а преко Републичког геодетског завода у Београду, ул. Булевар Војводе Мишића бр. 39, са доказом о плаћеној републичкој административној такси у износу од 480,00 динара сходно тарифном бр. 6 горе поменутог Закона, на жиро-рачун буџета Републике Србије број 840-742221843-57 са позивом на број 7801640600.



В.Д. ПОМОЋНИКА ДИРЕКТОРА

Саша Ђуровић, дипл. геод. инж.

Доставити:

- Мирковић Мирославу из Сремске Митровице, Батутова-нова 37
- Архиви



РЕПУБЛИКА СРБИЈА
РЕПУБЛИЧКИ ГЕОДЕТСКИ ЗАВОД

ГЕОДЕТСКА ЛИЦЕНЦА

првог реда

Решењем Републичког геодетског завода 03 број
952-03-513/2012 од 01. октобра 2012. године

утврђено је да је

Драшко Р. Краљачић

дипломирани инжењер геодезије
ЈМБГ 1804942710122

ималац геодетске лиценце првог реда

Број

01 0226 12



У Београду,
20. децембар 2013. године

ДИРЕКТОР


Зоран Крејовић, дипл. геод. инж.



РЕПУБЛИКА СРБИЈА
РЕПУБЛИЧКИ ГЕОДЕТСКИ ЗАВОД
01 број 952-03-713/2012
Дана: 01.10.2012. године
Београд

Републички геодетски завод, помоћник директора Сектора за превне послове, по овлашћењу 07 број 112-303/2012-13 од 14.08.2012. године, решавајући по захтеву Краљачић Драшка из Београда, Булевар Михаила Пупина бр.151/7, за издавање геодетске лиценце првог реда, на основу члана 14. став 4. Закона о државном премеру и катастру («Службени гласник РС», број 72/09, 18/10) и члана 192. Закона о општем управном поступку («Службени лист СРЈ», бр. 33/97 и 31/01 и «Службени гласник РС», бр. 30/2010), доноси

РЕШЕЊЕ

ИЗДАЈЕ СЕ Краљачић Драшку, дипломираном инжењеру геодезије из Београда (ЈМБГ1804942710122), геодетска лиценца првог реда.

Образложење

Краљачић Драшко из Београда поднео је Републичком геодетском заводу захтев за издавање геодетске лиценце првог реда. Уз захтев је доставио копије: дипломе Грађевинског факултета у у Београду број 1207 од 30.06.1967. године о стеченој високој школској спреми и стручном називу дипломирани инжењер геодезије, уверења Геодетске управе СР Србије 04 број 152-157/82 од 23.12.1982. године о положеном стручном испиту; потврде о поднетој пријави на обавезно социјално осигурање (образац М-А), радне књижице и личне карте.

Републички геодетски завод је ценећи достављене исправе утврдио да Краљачић Драшко, дипломирани инжењер геодезије испуњава услове за издавање геодетске лиценце првог реда прописане одредбама члана 15. став 1. Закона о државном премеру и катастру, па је одлучено као у диспозитиву овог решења.

Лиценца првог реда, сходно члану 14. ст. 1. и 3. Закона о државном премеру и катастру, омогућује обављање послова одговорног пројектанта, руковођења и стручног надзора над извођењем геодетских радова за које је овим законом предвиђена израда главног пројекта, извођења тих радова, израде пројекта геодетског обележавања у области урбанистичког планирања, као и обављање послова за које је тим Законом предвиђена геодетска лиценца другог реда.

Наплаћена је административна такса у износу од 680,00 динара сходно тарифним бр. 1. и 9. Закона о републичким административним таксама ("Службени гласник РС", бр. 43/03, 51/03, 53/04, 42/05, 61/05, 101/05, 42/06, 47/07, 54/08, 5/09, 54/09, 35/10, 50/11, 70/11 и 55/12), као и накнада за издавање геодетске лиценце у износу од 9517,20 динара сходно тарифном броју 236 Уредбе о висини накнаде за коришћење података премера и катастра и пружање услуга Републичког геодетског завода ("Службени гласник РС", бр. 45/02, 15/10 и 9/11).

ПРАВНА ПОУКА: Против овог решења може се изјавити жалба Министарству грађевинарства и урбанизма, у року од 15 дана од дана пријема решења, а преко Републичког геодетског завода у Београду, Булевар војводе Мишића бр. 39, са доказом о плаћеној такси у износу од 380,00 динара сходно тарифном броју 6. Закона о републичким административним таксама, на жиро-рачун буџета Републике Србије број 840-742221843-57 са позивом на број 97 30016692785.



ПОМОЋНИК ДИРЕКТОРА

Мр Коста Мирковић, дипл. правник

Доставити:

- Краљачић Драшку, Београд,
Булевар Михаила Пупина бр.151/7;
- архиви

Потврђује се да је овај препис истоветан са његовим изворником који је написан машински који се састоји од 1. табака. Изворна исправа налази се код "ГЕО – ПРОЈЕКТ СМ" ДОО

На основу члана 19. Закона о Републичким административним таксама ослобођено плаћања таксе.

Градска управа за опште и заједничке послове
града Сремска Митровица

овера број 23755
дана 20.12.2013. године



Овлашћено лице:

Свише

Certificate of Programme Completion Hydrographic Surveyor – Category B

This is to certify that:

Name Mirković, Branislav

Date and Place of Birth: May 2nd, 1972 in Sremska Mitrovica, Serbia

has completed the academic part of the Hydrographic Surveyor Category B programme in IJmuiden, the Netherlands.

The course program has been recognised by the FIG - IHO - ICA International Advisory Board on Standards of Competence for Hydrographic Surveyors and Nautical Cartographers as meeting the requirements prescribed for a Category B course.

Certificate number: 00161

Signed at IJmuiden, The Netherlands, on December 21th, 2021



H.-J. Lekkerkerk MSc BEE
Chairman
Examination Board
Skilltrade B.V.



M.A. Nieuwenhuizen
Director
Nova Contract



J. Stam
Director
Skilltrade B.V.

Certificate of Programme Completion Hydrographic Surveyor – Category B

This is to certify that:

Name Dikić, Nebojša

Date and Place of Birth: December 29th, 1989 in Sremska Mitrovica, Serbia

has completed the academic part of the Hydrographic Surveyor Category B programme in IJmuiden, the Netherlands.

The course program has been recognised by the FIG - IHO - ICA International Advisory Board on Standards of Competence for Hydrographic Surveyors and Nautical Cartographers as meeting the requirements prescribed for a Category B course.

Certificate number: 00160

Signed at IJmuiden, The Netherlands, on December 21th, 2021



H-J. Lekkerkerk MSc BEe
Chairman
Examination Board
Skilltrade B.V.



M.A. Nieuwenhuizen
Director
Nova Contract



J. Stam
Director
Skilltrade B.V.



Република Србија
МИНИСТАРСТВО ГРАЂЕВИНАРСТВА, САОБРАЋАЈА И ИНФРАСТРУКТУРЕ

ЛИЦЕНЦА

ОДГОВОРНОГ ПРОЈЕКТАНТА

На основу Закона о планирању и изградњи и
Закључка Владе 05 број 021-11294/2017 од 05. децембра 2017. године

МИНИСТАРСТВО ГРАЂЕВИНАРСТВА, САОБРАЋАЈА И ИНФРАСТРУКТУРЕ
утврђује да је

Александра Д. Милинковић

дипломирани грађевински инжењер
ЛИБ 01588088147

одговорни пројектант
хидротехничких објеката и инсталација водовода и канализације

Број лиценце
314 P733 18



У Београду,
30. марта 2018. године

ПОТПРЕДСЕДНИЦА ВЛАДЕ
И МИНИСТАРКА


Проф. др
Зорана З. Михајловић

Број: 02-12/2024-5258
Београд, 01.03.2024. године



На основу члана 14. Статута Инжењерске коморе Србије
("СГ РС", бр. 36/19), а на лични захтев члана Коморе,
Инжењерска комора Србије издаје

ПОТВРДУ

Којом се потврђује да је Александра Д. Милинковић, дипл. грађ. инж.
лиценца број

314 П733 18

**Одговорни пројектант хидротехничких објеката и инсталација
водовода и канализације**

на дан издавања ове потврде члан Инжењерске коморе Србије, да је измирио
обавезу плаћања чланарине Комори за текућу годину, односно до 08.02.2025.
године, као и да му није изречена мера пред Судом части Инжењерске
коморе Србије



Председник Управног одбора
Инжењерске коморе Србије

Михајло Мишић, дипл. грађ. инж.



D.O.O. ZA GEODEZIJU, PROJEKTOVANJE, INŽENJERING I PRISTANIŠTNE USLUGE

GEO-PROJEKT SM

Sremska Mitrovica * Ulica Promenada 14 * Tel: 022/617-448 * Fax: 022/617-452

email: geoprojektsm@mts.rs * PIB 104910987 * Mat. br. 20270462

Tek. rc. br. 170-0030006116000-93 * PDV br. 306764403

На основу члана 128а. Закона о планирању и изградњи ("Службени гласник РС", бр. 72/09, 81/09-исправка, 64/10 одлука УС, 24/11 и 121/12, 42/13-одлука УС, 50/2013-одлука УС, 98/2013-одлука УС, 132/14 и 145/14, 83/18, 31/19 и 37/19-др. закон) и одредби Правилника о садржини, начину и поступку израде и начин вршења контроле техничке документације према класи и намени објекта ("Службени гласник РС", бр. 73/2019) као:

ОДЛУКА О ИМЕНОВАЊУ ГЛАВНОГ ПРОЈЕКТАНТА

којим се за одговорног пројектанта за израду пројектно-техничке документације:

ПРОЈЕКАТ

Вађења речног наноса

из корита реке Дунав

км.1265+000 – км.1266+000

(КО Ветерник, кат.парц.бр. 4268/1)

одређује :

Александра Милинковић, дипл.инж.грађ..... 314 Р733 18

Лице одређено за израду пројектно-техничке документације испуњава све услове, у погледу стручне спреме и радног искуства утврђених законом и Правилником о условима које морају испуњавати радници који раде на изради пројектно-техничке документације.



Јун. 2024.год.

м.п.

„ГЕО-ПРОЈЕКТ СМ“Д.О.О.



D.O.O. ZA GEODEZIJU, PROJEKTOVANJE, INŽENJERING I PRISTANIŠTNE USLUGE

GEO-PROJEKT SM

Sremska Mitrovica * Ulica Promenada 14 * Tel: 022/617-448 * Fax: 022/617-452

email: geoprojektsm@mts.rs * PIB 104910987 * Mat. br. 20270462

Tek. rc. br. 170-0030006116000-93 * PDV br. 306764403

На основу члана 128а. Закона о планирању и изградњи ("Службени гласник РС", бр. 72/09, 81/09-исправка, 64/10 одлука УС, 24/11 и 121/12, 42/13—одлука УС, 50/2013—одлука УС, 98/2013—одлука УС, 132/14 и 145/14, 83/18, 31/19 и 37/19—др. закон) и одредби Правилника о садржини, начину и поступку израде и начин вршења контроле техничке документације према класи и намени објекта ("Службени гласник РС", бр. 73/2019) као:

ИЗЈАВА ГЛАВНОГ ПРОЈЕКТАНТА

За израду пројектно-техничке документације:

ПРОЈЕКАТ

Вађења речног наноса

из корита реке Дунав

км.1265+000 – км.1266+000

(КО Ветерник, кат.парц.бр. 4268/1)



Александра Милинковић, дипл.инж.грађ.

Да су делови пројекта за добијање одобрења за извођење радова међусобно усаглашени, да подаци одговарају садржини пројекта и да су у пројекту приложени одговарајући елаборати и студије.



Јун, 2024.год.

м.п.

„ГЕО-ПРОЈЕКТ СМ“Д.О.О.

NORBIT

DC-210429-1

12006 iWBMS Declaration of Conformity, Opt A

in accordance with IEC 17050-1:2004

Issuers name and address	NORBIT Subsea AS Stiklestadveien 1 7041 TRONDHEIM Norway	
Issuers company#	NO 994 353 098 MVA	
Receivers name	Geo-Projekt SM DOO	
Object of the declaration	Part#	12006
	Part name	iWBMS
	Revision	AACDB4
	Serial#	1401-2111096
The object of the declaration described above is in conformity with the requirements of the following documents:		
Document #	Document name	Revision / Date of Issue
ISO 9001:2015	Quality Management Systems	2015
IPC-A-610F class 2	Acceptability of Electronics Assemblies	July 2014
IPC J-STD-001F class 2	Requirements for Soldered Electrical and Electronic Assemblies	July 2014
Signed for and on behalf of	Anders Haugan	QA Director

CHECK LIST**Modules**

Item	Rev	Serial	Test date	Engineer	Date	Signature
24018 iWBMS Bathy	ACDB	1001-2111211	2021-11-11	ACE	2021-11-11	ACE
29028 WBMS SIU-I NAV	ESN	1700-2110987	2021-11-11	ACE	2021-11-11	ACE
23008 WBMS SIU PSU	P90	0400-10558351003	2021-11-11	ACE	2021-11-11	ACE
24114 NORBIT SV Profiler 500m	1	A20120	2021-11-15	MSH	2021-11-15	MSH
2 x 540AP Trimble GPS Antenna	NA	20745, 20912	2021-11-11	ACE	2021-11-11	ACE

Cables

Item	Rev	Serial	Test date	Engineer	Date	Signature
33088 WBMS Compact Interface Cable	L8	0400-10565971002	2021-11-11	ACE	2021-11-11	ACE
33072 SIU Ethernet Cable	NA	0300-10558141027	2021-11-11	ACE	2021-11-11	ACE
33111 WBMS SIU Power Pigtail	L2	0300-10558191015	NA	NA	2021-11-11	ACE
2 x 33233 iWBMS GPS Cable	L10	0200-10558441032, 0200-10558441041	2021-11-11	ACE	2021-11-11	ACE
Exsys EX-1301-2F RS-232 to USB	NA	M2790	2021-11-11	ACE	2021-11-11	ACE
Power Cable	EU	NA	NA	NA	2021-11-11	ACE

MISC

Item	Rev	Serial	Test date	Engineer	Date	Signature
40051 WBMS Kit Memory Stick	3	NA	NA	NA	2021-11-11	ACE
SV Profiler Accessories Kit	NA	NA	NA	NA	2021-11-15	MSH
35031 iWBMS Accessories Kit	6	NA	NA	NA	2021-11-11	ACE
Peli Air 1605 with label	NA	NA	NA	NA	2021-11-11	ACE
Printed Manual TN-140075	13	NA	NA	NA	2021-11-11	ACE
Finalization test	NA	NA	2021-11-11	ACE	2021-11-11	ACE
System info logged	NA	NA	2021-11-11	ACE	2021-11-11	ACE

Software/Firmware

Type	Sonar Firmware	SIU Firmware	Software Release
Version	5.2.16	10.30	10.4.37



Certificate of Calibration

Asset Serial Number: 209525
 Calibration Type: Sound Velocity
 Certification Date: August 19, 2021
 Sensor SN: 209525
 Calibration Range: 1412.49 to 1508.77 m/s
 Sensor Range: 1375 to 1625 m/s
 Residual (RMSE): 0.002
 Standards: Hart1560/4040

Calibration Results (see note 2)

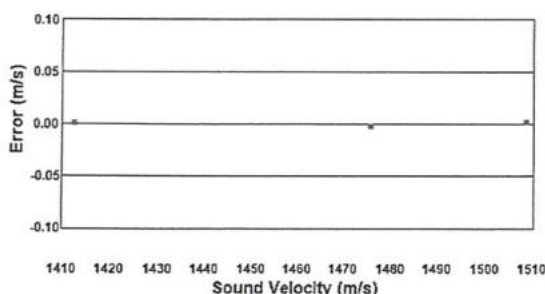
Calculated Coefficients

	Water Temperature (°C)	Reference SV (m/s)	Sensor Reading (m/s)	Error (Sensor - Ref) (m/s)
A1: 3.427366E-7				
B1: 1.945131E-7				
A2: -1.839296E-5	2.053	1412.487	1412.488	0.001
B2: 1.952249E-7	17.856	1475.582	1475.579	-0.002
A3: 4.121251E-7	29.836	1508.765	1508.766	0.002
B3: 1.945040E-7				

Transfer Function: $SV = (A_i + B_i \cdot t)^{-1}$ (see note 1)

RMSE: 0.002

Pass/Fail: PASS



Robert Haydock, President, AML Oceanographic

Note 1: 't' represents raw time of flight in counts. Transfer function intelligently switches between coefficient pairs (A1,B1), (A2,B2), and (A3,B3) based on environmental conditions. Default coefficient pair is (A3,B3).

Note 2: Sensor calibrated in accordance with AML Calibration Procedure DOC-1891 traceable to National Standards; available upon request.

AML Oceanographic certifies that the asset described above has been calibrated or recalibrated with equipment referenced to traceable standards. If this instrument or sensor has been re-calibrated, please be sure to update your records. Please also ensure that you update the instrument's coefficient values in any post-processing software that you use, if necessary.

AML Oceanographic Ltd. 2261 Keating Cross Rd #300A Saanichton, B.C. V8M 2A5 CANADA Tel: +1 250-656-0771 Fax: +1 250-655-3655



Certificate of Calibration

Serial Number: 307709
Calibration Date: 2021-09-15
Calibration Type: Pressure
RMSE (%FS): 0.004

Calibration Range: 0.287 to 500.176 dBar
Sensor Range: 500 dBar
Standard: Paro Scientific 785

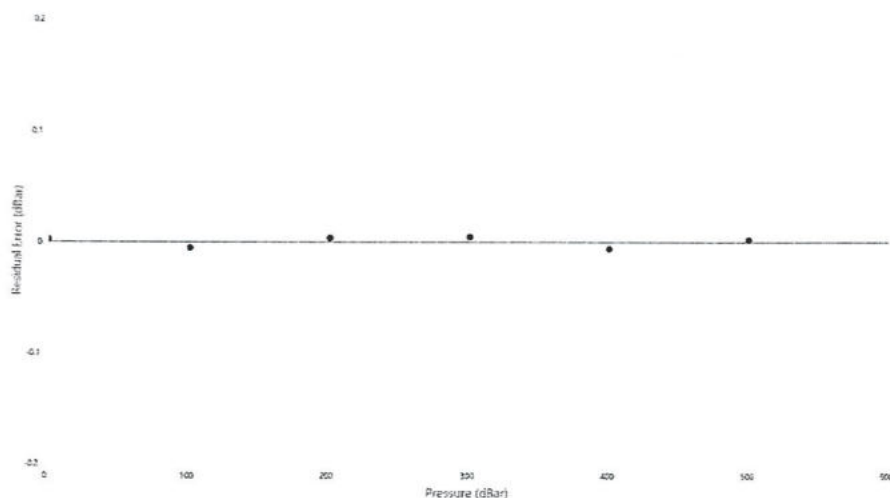
Calibration Data

Reference (dBar)	Sensor Output	Sensor Calculated (dBar)	Residual (dBar)
0.2870	831686.09	0.2962	0.0018
100.4925	2164808.15	100.4654	-0.0054
200.5152	3493400.27	200.5313	0.0032
300.1845	4813408.27	300.2069	0.0045
399.9376	6130082.94	399.9070	-0.0061
500.1760	7450454.33	500.1860	0.0020

Sensor Coefficients

A = -6.208504E+1
E = 7.495745E-5
I = 5.674610E-14
M = 1.581367E-21

Equation: $P = A + E*x + I*x^2 + M*x^3$



AML Oceanographic certifies that the asset described above has been calibrated or recalibrated with equipment referenced to traceable standards. If this instrument or sensor has been re-calibrated, please be sure to update your records. Please also ensure that you update the instrument's coefficient values in any post-processing software that you use, if necessary.

AML Oceanographic Ltd. 2261 Keating Cross Rd #300A Saanichton, B.C. V8M 2A5 CANADA Tel: +1 250-656-0771 Fax: +1 250-655-3655

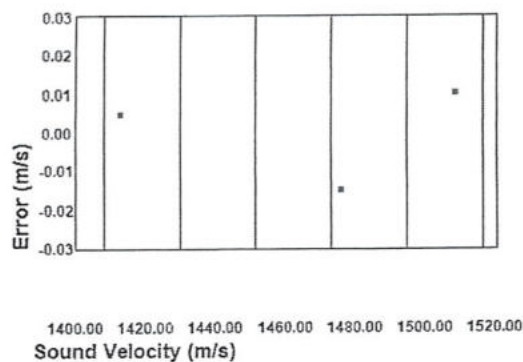


Certificate of Calibration

Asset Serial Number: 220809
 Calibration Type: Sound Velocity
 Certification Date: August 25, 2021
 Sensor SN: 220809
 Calibration Range: 1412.45 to 1508.65 m/s
 Sensor Range: 1375 to 1625 m/s
 Residual (RMSE): 0.011
 Standards: Hart1560/4040

Coefficients

Coefficient A: 6.600539E-2	Coefficient H: 0.000000E+0
Coefficient B: -9.998192E-1	Coefficient I: 0.000000E+0
Coefficient C: 0.000000E+0	Coefficient J: 0.000000E+0
Coefficient D: 0.000000E+0	Coefficient K: 0.000000E+0
Coefficient E: 0.000000E+0	Coefficient L: 0.000000E+0
Coefficient F: 0.000000E+0	Coefficient M: 0.000000E+0
Coefficient G: 0.000000E+0	Coefficient N: 0.000000E+0



Robert Haydock, President, AML Oceanographic

AML Oceanographic certifies that the asset described above has been calibrated or recalibrated with equipment referenced to traceable standards. If this instrument or sensor has been re-calibrated, please be sure to update your records. Please also ensure that you update the instrument's coefficient values in any post-processing software that you use, if necessary.

- Услови и сагласности



LI 24865925
21.02.2024.

Јавно водопривредно предузеће
„Воде Војводине“ Нови Сад
Број: V-67/296-2
Датум: 26.02.2024. године

УГОВОР О ЗАКУПУ ВОДНОГ ЗЕМЉИШТА У ЈАВНОЈ СВОЈИНИ НА ТЕРИТОРИЈИ АП ВОЈВОДИНЕ

закључен дана 27.02.2024 у Новом Саду, између:

Јавног водопривредног предузећа „Воде Војводине“ Нови Сад, Булевар
Михајла Пупина бр. 25, Нови Сад, МБ: 08761809, ПИБ: 102094162, које заступа директор
Срђан Кружевић (у даљем тексту: Закуподавац)

и

„Карин Комерц МД“ ДОО Нови Сад, Новосадски пут бр. 128, Нови Сад, МБ:
20009233, ПИБ: 103726184, рачун бр. 170-0030022483000-08, које заступа директор Крсте
Дуброја (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 на територији АП Војводине и да је, као јавно добро, неотуђиво;
- 2) да се овај уговор закључује у складу са чланом 10а Закона о водама („Сл. гласник РС“, бр. 30/2010, 93/2012, 101/2016, 95/2018 и 95/2018 – др. закон), на основу спроведеног поступка прикупљања писаних понуда путем јавног оглашавања и Решења о давању у закуп водног земљишта бр. V-67/296-1 од 20.02.2024. године које је донео Закуподавац, ради вађења речног наноса на реци Дунав, град Нови Сад;
- 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 („Сл. гласник РС“, бр. 112/2023), 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 на територији АП Војводине (у даљем тексту: водно земљиште) ради вађења речног наноса.

2. Предмет уговора

Члан 2.

Закуподавац даје Закупцу у закуп јединицу водног земљишта, односно јединицу закупа (ЈЗ) на водотоку – реци Дунав, и то ЈЗ бр. Д24/16, у укупној површини од 200.000 m².

Локација ЈЗ одређена је стационажом водотока од км 1266+000 до км 1265+000 и катастарским подацима: део кат. парц. бр. 4268/1 к.о. Ветерник, град Нови Сад.



Права и обавезе

Члан 3.

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

Вађење речних наноса без водне сагласности није дозвољено.

Право стечено на основу водне сагласности не може се без сагласности надлежног органа, односно јавног водопривредног предузећа које је издало водну сагласност, пренети на друго лице.

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

Члан 4.

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 Покрајинском секретаријату за пољопривреду, водопривреду и шумарство и Закуподавцу једном месечно (до петог у месецу за претходни месец) извештај о извађеним количинама речног наноса;
- 4) врши геодетско снимање локације пре и после вађења речног наноса;
- 5) омогући, ради обављања радова у складу са законом, приступ водном земљишту Закуподавцу, односно лицима овлашћеним од стране Закуподавца;
- 6) омогући, ради контроле начина коришћења водног земљишта, Закуподавцу или лицу овлашћеном од стране Закуподавца, приступ водном земљишту из члана 2. овог уговора;
- 7) плати закупнину за водно земљиште на начин предвиђен овим уговором;
- 8) плати депозит за обезбеђење плаћања закупнине или достави неопозиву банкарску гаранцију или меницу авалирану од стране пословне банке, на начин предвиђен овим уговором;
- 9) обавести Закуподавца уколико дође до одузимања или престанка важења лиценце за обављање делатности вађења речних наноса у року од три дана од дана правоснажности решења о њеном одузимању, односно престанку важности.

Члан 5.

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 6.

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 доброг привредника.

Члан 7.

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 8.

Закуподавац има право да ограничи или прекине вађење речног наноса 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.

Члан 9.

Закуподавац не гарантује расположивост количина и квалитет материјала на јединици закупа (ЈЗ) из члана 2. овог уговора, нити сноси одговорност за штету коју Закупац евентуално претрпи на предметном земљишту у случају наиласка великих вода, неодговарајућег водног режима или на било који други начин без кривице Закуподавца.

Члан 10.

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

3. Закупнина

Члан 11.

Закупац се обавезује да за коришћење водног земљишта из члана 2. овог уговора у периоду март - децембар 2024. године, плати закупнину једнократно у износу од 2.333.333,33 динара, у року од 15 дана од дана закључења овог уговора.

Закупнина за јануар – децембар 2025. године плаћа се у износу од 2.800.000,00 динара, до 31.03.2025. године.

Закупнина се уплаћује на рачун ЈВП „Воде Војводине“, број 325-9500500310788-02, са позивом на број: 392231179975113.

Депозит уплаћен пре почетка поступка прикупљања писаних понуда урачунава се у износ закупнине.

4. Обезбеђење извршења обавеза

Члан 12.

Закупац се обавезује да ради обезбеђења благовременог измирења закупнине и осталих уговорних обавеза уплати депозит или достави неопозиву банкарску гаранцију или меницу авалирану од стране пословне банке, у висини од 2.800.000,00 динара, што одговара износу годишње закупнине.

Рок за уплату депозита, односно достављање средства обезбеђења из става 1. овог члана је 30 дана од дана закључења овог уговора.

Уколико Закуподавац реализује наплату закупнине путем средства обезбеђења, Закупац је дужан да у року од 30 дана од ове наплате, изврши поновну уплату депозита, односно предају неопозиве банкарске гаранције или менице авалиране од стране пословне банке, у висини годишње закупнине.

Депозит се уплаћује на рачун ЈВП „Воде Војводине“ број 325-9500500310790-93, са позивом на број: 392231179975113.

5. Рок важења уговора

Члан 13.

Овај уговор се закључује на одређено време, са применом почев од 01.03.2024. године до 16.12.2025. године.



6. Престанак важења уговора

Члан 14.

Овај уговор престаје да важи протеком периода на који је закључен, односно испуњењем свих уговорних обавеза.

Члан 15.

Закупадавац може раскинути овај уговор уколико:

- 1) Закупац не плати закупнину и депозит, односно не преда средство обезбеђења на уговорени начин;
- 2) Закупац не користи водно земљиште за намену утврђену овим уговором;
- 3) Закупац не доставља извештај из члана 4. тачка 3) овог уговора;
- 4) се Закупцу одузме лиценца (даном правоснажности решења надлежног органа) или када лиценца или водна сагласност престану да важе (даном престанка важења);
- 5) Закупац водно земљиште изда у подзакуп;
- 6) у случају неизвршавања других уговорних обавеза;
- 7) у случају настанка потребе за обављањем послова од општег интереса на предметном водном земљишту, у складу са Законом о водама.

У случају из става 1. овог члана Закупац нема право на повраћај плаћене закупнине, осим у случају из става 1. тачке 7) овог члана.

7. Завршне одредбе

Члан 16.

Сви порези, трошкови и обавезе који су утврђени законом, а произлазе из закупа водног земљишта, падају на терет Закупца.

Члан 17.

Сва обавештења у вези са извршавањем обавеза из овог уговора треба слати 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 18.

Саставни део овог уговора је Решење о давању у закуп водног земљишта из члана 1. тачка 2) овог уговора.

Члан 19.

Евентуалне спорове који настану по овом уговору, уговорне стране ће решавати споразумно, а ако спор не могу решити мирним путем, сагласни су, да спор решавају пред надлежним судом у Новом Саду.

Члан 20.

Овај уговор сачињен је у 5 (пет) истоветних примерака, од којих Закупадавац задржава 3 (три) примерка, а Закупац 2 (два) примерка.

Закупац
Директор
KARIN
KOMERC MD
Koste Dubroja

Закупадавац
Директор
Srđan Kržević



Република Србија
Министарство грађевинарства,
саобраћаја и инфраструктуре
Дирекција за водне путеве
Београд, Француска 9
Број: 11/38-3
Датум: 15.04.2024. године

Дирекција за водне путеве из Београда, решавајући по захтеву предузећа „КАРИН КОМЕРЦ МД“ доо из Новог Сада ул. Новосадски пут бр. 128, 21000 Нови Сад, ПИБ: 103726184, МБ: 20009233 (захтев од 27.02.2024. године, наш број 11/38 од 04.03.2024. године), а на основу члана 16. и 17. Закона о пловидби и лукама на унутрашњим водама („Службени гласник РС“, бр. 73/10, 121/12, 18/15, 96/15, 92/16, 104/16, 113/17, 41/18, 95/18, 37/19, 9/20 и 52/21), члана 117. Закона о водама („Службени гласник РС“, бр. 30/10, 93/12, 101/16 и 95/18) и члана 6. Правилника о садржини и обрасцу захтева за издавање водних аката, садржини мишљења у поступку издавања водних услова и садржини извештаја у поступку издавања водне дозволе („Сл.гласник РС“ бр. 72/17, 44/18 и 12/22) издаје:

МИШЉЕЊЕ у поступку издавања водних услова

за вађење речног наноса из корита реке Дунав од **km 1266+000 до km 1265+000** на основу Уговора о закупу водног земљишта у јавној својини на територији АП Војводине, које је ЈВП „Воде Војводине“ из Новог Сада закључило са предузећем „КАРИН КОМЕРЦ МД“ доо из Новог Сада под бр. V-67/296-2 дана 26.02.2024. године.

На основу података којима располаже, Дирекција за водне путеве издаје следеће услове за израду техничке документације вађења речног наноса:

1. Максимална дубина ископа је 5m испод ниског пловидбеног нивоа који на km 1266+000 износи 72,84 mpm (висина у систему прецизног нивелмана - датум Трст);
2. Положај експлоатационог поља одређен је координатама тачака, које су дате у следећој табели:

UTM 34	
X	Y
402051.37	5009107.23
402381.60	5009030.60
402884.49	5008968.57
402875.35	5008818.85
402350.28	5008883.86
402005.60	5008964.26

3. Максимални нагиб косина кинете је 1:3;

4. Водити рачуна да се вађењем речног наноса не ствара двогубо корито, нити угрожава стабилност обала;
5. У подужном правцу вађење речних наноса треба планирати у смеру од низводног профила ка узводном, а у попречном правцу у смеру од матице тока ка обали;
6. Хидрографско мерење дела речног корита мора бити извршено од стране овлашћене геодетске организације, која хидрографску делатност врши на начин и под условима у складу са Законом о хидрографској делатности („Службени гласник РС“ бр. 9/20).

Хидрографска мерења могу да обављају правна лица, која су у складу са чл.6. ст.3. Закона о хидрографској делатности исходвала Решење Министарства надлежног за послове саобраћаја о испуњености услова за обављање хидрографске делатности. Правно лице које обавља хидрографску делатност, дужно је да обавести Дирекцију за водне путеве о датуму почетка и обиму послова у оквиру хидрографске делатности које ће вршити на предметној локацији, као и да достави примерак пројекта за извођење планираних послова у оквиру хидрографске делатности, а прикупљене податке да достави у року од 30 дана од дана завршетка радова (чл.8. ст.1. Закона о хидрографској делатности). Садржај пројекта за извођење планираних послова у оквиру хидрографске делатности дефинисан је Упутством за израду пројекта за извођење планираних послова у оквиру хидрографске делатности, које је доступно на сајту Дирекције (<http://www.plovput.rs/izdavanje-akata>).

Хидрографски елаборат мора бити потврђен од стране Дирекције за водне путеве у складу са чл.9. став 2. Закона о хидрографској делатности. Решење којим се потврђује хидрографски елаборат мора бити саставни део пројекта вађења речног наноса.

Уколико правно лице не поступи у складу са чл.8. Закона о хидрографској делатности, биће покренут прекршајни поступак према чл. 21. Закона о хидрографској делатности.

Напомињемо да Дирекција за водне путеве не поседује податке о геотехничким карактеристикама речног дна на предметној локацији.

Техничка документација треба да садржи следећа поглавља:

- а) Општи део (регистрација пројектне организације, регистрација организације која врши снимање за геодетске подлоге, решење министарства надлежног за послове саобраћаја о испуњености услова које морају да испуне правна лица за вршење послова хидрографског премера на унутрашњим водним путевима, лиценцу пројектанта и лица које врши техничку и рачунску контролу, лиценце Републичког геодетског завода за извођење радова и овлашћеног лица које потписује подлоге за ситуационе планове);
- б) Пројектни задатак сачињен на бази мишљења Дирекције за водне путеве и Водних услова ЈВП „Воде Војводине“;
- в) Технички извештај са елементима:
 - опис стања експлоатационог поља,
 - сврха вађења речног наноса и место одлагања материјала,
 - планирано временско извршење радова;
 - у пројекту навести пловну механизацију којом ће се вршити вађење речног наноса и приказати начин обележавања пловила и позајмишта;

г) Предмер радова у облику табеле у којој ће бити приказана количина и динамика вађења речног наноса са приказом процентуалног повећања попречног профила до кога долази после експлоатације;

ђ) Геодетски извештај треба да садржи елаборат мерења и графичке прилоге;

е) Прилози:

- ситуација размере $P=1:2500$ или крупнија, са јасно уцртаном границом експлоатационог поља, кинетом и означеним временом и начином снимања терена (приказ попречних профила је на растојању од 25 m) које је извршено од стране организације која је овлашћена за ту врсту послова. Снимци не могу бити старији од 6 месеци;
- скица профила са координатама крајњих тачака попречних профила;
- подужни профил по осовини кинете, са линијом нивоа воде на дан снимања, линијом ниског пловидбеног нивоа (ЕН);
- попречни профили са уцртаном кинетом за багеровање, уцртаним радним нивоом, ниским пловидбеним нивоом (ЕН), котом дна кинете, одстојањима од крајње тачке профила и легендом.

Урађену техничку документацију треба доставити Дирекцији за водне путеве ради исходања мишљења на техничку документацију и услова под којима се могу извршити предвиђени радови.

Такса за захтев у износу од 380,00 динара (према Тарифном броју 1) и такса за мишљење, у износу од 14.180,00 динара (према Тарифном броју 157а), наплаћене су на основу члана 2.став 4) Закона о републичким административним таксама („Сл.гласник РС“ број 43/03, ... 92/23).

В.Д. ДИРЕКТОРА

Александар Пантелић

Доставити:

- именованом
- ЈВП „Воде Војводине“, Нови Сад
- Групи 2/2
- Архиви



Република Србија
Министарство грађевинарства,
саобраћаја и инфраструктуре
Дирекција за водне путеве
Београд, Француска 9
Број: 11/136-1
Датум: 08.08.2024. године

„КАРИН КОМЕРЦ МД“ доо

Новосадски пут 128
21000 Нови Сад

Предмет: Захтев за издавање Мишљења у поступку издавања водне сагласности за вађење речног наноса на реци Дунав од km 1266+000 до km 1265+000 – позив за допуну

Поштовани,

Дана 14.06.2024. године упутили сте Дирекцији за водне путеве захтев за издавање Мишљења у поступку издавања водне сагласности за вађење речног наноса на реци Дунав од km 1266+000 до km 1265+000. Овај захтев је у Дирекцији за водне путеве заведен дана 17.06.2024. године под бр. 11/136.

Уз захтев доставили сте „Пројекат вађења речног наноса из корита реке Дунав km 1265+000 – km 1266+000 (К.О. Ветерник, кат.парц.бр. 4268/1)“, број 41/24, урађеног од стране предузећа „ГЕО-ПРОЈЕКТ СМ“ доо из Сремске Митровице (јун, 2024. године).

Дирекција за водне путеве је дана 15.04.2024. године издала мишљење у поступку издавања водних услова бр. 11/38-3 (у даљем тексту Мишљење), а ЈВП „Воде Војводине“ је дана 27.05.2024. године издало водне услове бр. II-606/5-24 за израду пројекта вађења речних наноса из корита реке Дунав, на стационажи од km 1266+000 до km 1265+000.

Овим путем вас обавештавамо да је Дирекција за водне путеве 19. јуна 2024. године извршила хидрографско мерење критичног сектора „Футог“ који се простире од km 1267+400 до km 1261+600 реке Дунав. На основу овог мерења, утврђена је појава спруда уз леву обалу реке Дунав који се простире од km 1266+000 до km 1264+200 и који залази у пловни пут на предметној деоници.

У циљу побољшања пловидбених услова на међународном водном путу реке Дунав, што је један од циљева утврђен Правилником о утврђивању Плана вађења речних наноса („Службени гласник РС“, бр. 112/23), потребно је изместити положај експлоатационог поља, који је првобитно задат Мишљењем Дирекције за водне путеве бр. 11/38-3 дана 15.04.2024. године.

Сходно наведеном, у Мишљењу бр. 11/38-3 од 15.04.2024. године, које је Дирекција за водне путеве издала у поступку издавања водних услова, мења се услов број 2. става 2. диспозитива Мишљења, тако да сада гласи:

2. Положај експлоатационог поља одређен је координатама тачака, које су дате у следећој табели:

X	Y
402019.74	5009008.42
402080.72	5009198.90
402509.74	5009116.88
402892.61	5009101.70
402880.95	5008908.93
402490.48	5008916.88

У осталом делу одредбе Мишљења, као и задати услови, остају непромењени.

Сходно наведеном, како би Дирекција за водне путеве могла да приступи одлучивању по предметном захтеву, потребно је да нам доставите исправку Пројекта вађења речног наноса из корита реке Дунав km 1265+000 – km 1266+000, у складу са горе наведеним.

У прилогу овог дописа шаљемо вам Пројекат, који сте нам послали уз захтев.

За све додатне информације, можете да се обратите Милицы Ђурчић, дипл.грађ.инж. (тел. 064/87 87 388, е-пошта: mcurcic@plovput.rs).

С поштовањем,

В.Д. ДИРЕКТОРА

Александар Пантелић



Доставити:

- именованом
- ЈВП „Воде Војводине“, Нови Сад
- Групи 2/2
- Архиви



Република Србија
Министарство грађевинарства, саобраћаја
и инфраструктуре
Дирекција за водне путеве
Београд, Француска 9
Број:30/22-3
Датум:

13 MAY 2024

Дирекција за водне путеве, решавајући по захтеву предузећа „ГЕО-ПРОЈЕКТ СМ“ из Сремске Митровице, ул. Променада 14, (ПИБ:104910987, МБ:20270462), на основу члана 9. став 2. Закона о хидрографској делатности („Службени гласник РС“ број 9/20), члана 16. Закона о пловидби и лукама на унутрашњим водама („Службени гласник РС“, бр. 73/10, 121/12, 18/15, 96/15 - др. закон, 92/16, 104/16 - др. закон, 113/17 - др. закон, 41/18, 95/18 - др. закон, 37/19 - др. закон, 9/20 и 52/21), члана 30. Закона о државној управи („Службени гласник РС“ број 79/05, 101/07 и 95/10, 99/14, 30/18-др.закон, 47/18), као и члана 136. Закона о општем управном поступку („Сл. гласник РС“, број 18/16, 95/18 - Аутентично тумачење), доноси:

РЕШЕЊЕ

Потврђује се да су хидрографски подаци које је прикупило и обрадило правно лице „ГЕО-ПРОЈЕКТ СМ“ из Сремске Митровице, а који се односе на хидрографски премер на међународном водном путу реке Дунав од стационаче km 1265+000 до стационаче km 1266+000 званични хидрографски подаци. Наведени подаци постају део Централне базе хидрографских података и могу се користити за потребе пловидбе и израду пловидбених карата.

Исправност достављених података гарантује овлашћено лице од стране „ГЕО-ПРОЈЕКТ СМ“ из Сремске Митровице.

Образложење

Подносилац захтева, предузеће „ГЕО-ПРОЈЕКТ СМ“ из Сремске Митровице, обратило се Дирекцији за водне путеве захтевом, дана 08.05.2024. године, за добијање Решења о потврђивању валидности хидрографских података, који се односе на хидрографски премер на међународном водном путу реке Дунав од стационаче km 1265+000 до стационаче km 1266+000. Овај захтев је у Дирекцији за водне путеве заведен дана 08.05.2024.године, под бројем 30/22-2.

Уз захтев приложена је следећа документација:

- Хидрографски елаборат мерења реке Дунав од km 1265+000 до km 1266+000 урађен од стране подносиоца захтева под бр 090524001, 08.05.2024. године;
- Решење број 342-01-01053/2021-06 од 27.12.2021. године издато од стране Министарства грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре, којим се подносиоцу захтева одобрава вршење послова хидрографског премера на унутрашњим водним

путевима и снимање објеката у речном кориту и геолошких испитивања састава речног дна;
- доказ о уплаћеној такси за захтев.

Увидом у достављени Елаборат, констатовано је да је подносилац захтева извршио хидрографско мерење речног корита на деоници реке Дунав од km 1265+000 до km 1266+000 и да је резултате хидрографског мерења доставио Дирекцији за водне путеве у законски одређеном року.

Резултати хидрографског мерења достављени су у ASCII формату (E,N,H) у координатном систему и пројекцији (ETRS89-UTM34N), а висине H у систему нормалног система висина (NVT2) и величином елемента мреже (грида) од 1m, у складу са Упутством Дирекције за водне путеве бр 20/86 од 12.07.2022. године.

Након увида у достављену документацију, применом одредаба члана 9. став 2. Закона о хидрографској делатности, као и члана 16. Закона о пловидби и лукама на унутрашњим водама, одлучено је као у диспозитиву овог решења.

Решење се доноси на основу предате, Законом прописане документације, достављене од стране одговорних лица. Одговорна лица за извођење хидрографских мерења, према достављеном Елаборату, су Бранислав Мирковић и Небојша Дикић.

Одговорни пројектант геодетских пројеката је Драшко Краљачић, са лиценцом број 372 C133 05, издатом од стране Инжењерске коморе Србије.

Веродостојност достављених података је гарантована од стране одговорних лица.

Такса за захтев у износу од 380,00 динара (према Тарифном броју 1) и такса за Решење у износу од 660 динара (према Тарифном броју 9), наплаћене су на основу члана 2.став 4) Закона о републичким административним таксама („Службени гласник РС“ бр. 43/03, 51/03 - исправка, 61/05, 101/05 - др. закон, 5/09, 54/09, 50/11, 93/12, 65/13 - др. закон, 83/15, 112/15, 113/17, 3/18 - исправка, 95/18, 86/19, 90/19 - исправка, 144/20).

Поука о правном леку: Против овог решења може се изјавити жалба министру грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре у року од 15 (петнаест) дана од дана достављања, а преко овог органа уз коју се прилаже доказ о плаћеној такси за жалбу у износу од 560,00 динара (према Тарифном броју 6), Закона о републичким административним таксама.

Доставити:

- ② Именованом
- Одсеку за хидрографска мерења
- Архиви

В.Д. ДИРЕКТОРА

Александар Пантелић



KARIN KOV
Br. 21/21001/853
Data 24.05.2024.



JAVNO VODOPRIVREDNO PREDUZEĆE VOĐE VOJVOĐINE NOVI SAD

21101 Нови Сад, Булевар Михајла Пупина 25
тел. 021 4881-888 центар, кориснички центар 0800/21 21-21

POS: 11000, Matice broj: 11000, E-mail: info@vodevojvodine.com

www.vodevojvodine.com **Београд** office@vodevojvodine.com

Број: II-606/5-24
Датум
ББ

27 MAY 2024

На основу надлежности, Јавно водопривредно предузеће Воде Војводине, сагласно члану 113, 114, 117, став 1, тачка 24, и 118, став 2 Закона о водама (Службени гласник РС, број 30/10, 93/12, 101/16, 95/18 и 95/18-др. закон) поступајући по захтеву правног лица КАРИН КОМЕРЦ МД ДОО Ветерник издаје

ВОДНЕ УСЛОВЕ

Издају се водни услови за израду пројекта вађења речних наноса из корита реке Дунав, на стационажи од km 1266+000 до km 1265+000, на делу катастарске парцеле број 4268/1, катастарска општина Ветерник, град Нови Сад.

Водним условима одређују се технички и други захтеви који морају да се испуне при пројектовању, изградњи објеката и извођењу других радова који могу трајно, повремено или привремено утицати на промене у водном режиму, односно угрозити циљеве животне средине и то:

1. Техничку документацију вађења речних наноса израдити према важећим законима, прописима и нормативима за наведену врсту радова.
 - Закон о водама (Службени гласник РС, број 30/10, 93/12, 101/16 и 95/18)
 - Закон о пловидби и лукама на унутрашњим водама (Службени гласник РС, број 73/2010, 121/2012, 18/2015, 96/2015 – др. закон, 92/2016 – др. закон, 113/2017 – др. закон, 41/2018, 95/2018 – др. закон и 37/2019, 9/20, 52/21 – др. закон)
 - Правилник о утврђивању Плана вађења речних наноса (Службени гласник РС, број 112/2023)
 - Уредба о граничним вредностима емисије загађујућих материја у воде и роковима за њихово достизање (Службени гласник РС, број 67/11, 48/12 и 1/16)
 - Уредба о граничним вредностима емисије загађујућих материја у површинским и подземним водама и седименту и роковима за њихово достизање (Службени гласник РС, број 50/12).
2. Положај експлоатационог поља одређен је чл. 2 Уговора о закупу водног земљишта у јавној својини на територији АП Војводине, број V-67/296-2 од 26.02.2024. године и у оквиру границе Плана вађења речних наноса, 2023-2025. година, приказано у Атласу карата реке Дунав.

Координате експлоатационог поља UTM 34	
402051,37	5009107,23
402381,60	5009030,60
402884,49	5008968,57
402875,35	5008818,85

402350.28	5008883.86
402005.60	5008964.26

- 2.1. Експлоатационо поље удаљити од регулационих грађевина (уколико постоје) минимум 50 m. У међунаперским пољима није дозвољен ископ материјала.
3. Кинету поставити у оквиру експлоатационог поља које је одређено условом 2. Максимални нагиб косина кинете је 1:3. Минимално одстојање кинете од уређене или неуређене обале износи 100 m.
4. Максимална дубина ископа је 5.00 m испод ниског пловидбеног нивоа који на km 1266+000 износи 72.84 mpm (висина у систему прецизног нивелмана – датум Трст).
5. Вађење речних наноса, у подужном правцу, планирати у смеру од низводног профила ка узводном, а у попречном правцу у смеру од матице тока ка обали. Вађењем речних наноса не угрожавати стабилност обала и не стварати двогубо корито.
6. Хидрографско мерење дела речног корита мора бити извршено од стране овлашћене геодетске организације која хидрографску делатност обавља према Закону о хидрографској делатности (Службени гласник РС, број 9/20) и Одлуци о обавезном садржају плана хидрографских мерења и обавезама правних лица која врше хидрографска мерења (<http://www.plovput.rs/usluge-hidrografska-merenja>).
- 6.1. Хидрографска мерења могу да обављају правна лица која су, према члану 6 став 3. Закона о хидрографској делатности, исходвала решење министарства надлежног за послове саобраћаја о испуњености услова за обављање хидрографске делатности. Правно лице које обавља хидрографску делатност, дужно је да обавести Дирекцију за водне путеве о датуму почетка и обиму послова у оквиру хидрографске делатности коју ће обављати на предметној локацији и да достави примерак пројекта за извођење планираних послова у оквиру хидрографске делатности, а прикупљене податке да достави у року од 30 дана од дана завршетка радова, према члану 8. Закона о хидрографској делатности. Садржај пројекта за извођење планираних послова у оквиру хидрографске делатности дефинисан је Одлуком о обавезном садржају плана хидрографских мерења и обавезама правних лица која врше хидрографска мерења, коју је донела Дирекција за водне путеве, а која је доступна на сајту Дирекције за водне путеве <http://www.plovput.rs/usluge-hidrografska-merenja>.
7. У површинске воде забрањено је испуштати било какве воде осим условно чистих атмосферских и пречишћених отпадних вода чији квалитет обезбеђује одржавање минимално доброг еколошког статуса (II класа воде) реципијента, према Уредби о класификацији вода. Квалитет ефлуента треба да задовољава граничне вредности прописане Уредбом о граничним вредностима емисије загађујућих материја у воде и роковима за њихово достизање и Уредбом о граничним вредностима приоритетних и приоритетних хазардних супстанци које загађују површинске воде и роковима за њихово достизање. У подземне воде забрањено је уношење загађујућих материја у мери у којој узрокују погоршање постојећег хемијског статуса подземне воде, одн. физичку, хемијску, биолошку или бактериолошку промену вода.
- 7.1. Достизање граничних вредности емисије загађујућих материја не може да се врши

- путем разблажења, према Уредби о граничним вредностима емисије загађујућих материја у води и роковима за њихово достизање
- 7.2. Ради заштите квалитета вода, забрањено је испуштање са пловних објеката или са обале загађујућих супстанци које директно или индиректно доспевају у воде, а потичу од било ког уређаја са брода или уређаја за пребацивање на брод или са брода.
8. Пројекат вађења речних наноса, треба да садржи следећа поглавља:
- 8.1. Општи део са садржајем: регистрација правног лица овлашћеног за пројектовање, регистрација правног лица овлашћеног за снимање за геодетске подлоге, решење министарства надлежног за послове саобраћаја о испуњености услова које морају да испуне правна лица за вршење послова хидрографског премера на унутрашњим водним путевима, лиценца пројектанта и лица које врши техничку и рачунску контролу, лиценце за извођење радова и овлашћеног лица које потписује подлоге за ситуационе планове.
- 8.2. Пројектни задатак сачињен на бази водних услова ЈВП Воде Војводине и мишљења Дирекције за водне путеве.
- 8.3. Технички извештај који садржи:
- опис стања експлоатационог поља
 - сврха вађења речних наноса и место одлагања материјала
 - планирано временско извршење радова
 - списак пловне механизације којом ће се водити речни наноси и приказ начина обележавања пловила и позајмишта.
- 8.4. Предмер радова - табела количина и динамика вађења речних наноса са приказом процентуалног повећања попречног профила до чега долази после експлоатације.
- 8.5. Геодетски извештај који садржи елаборат мерења и графичке прилоге
- 8.6. Прилози:
- ситуација размере $P=1:2500$ или крупнија, са јасно уцртаном границом експлоатационог поља, кинетом и означеним временом и начином снимања терена (приказ попречних профила на растојању 25 m) које обавља овлашћено правно лице
 - скица профила са координатама крајњих тачака попречних профила
 - подужни профил по осовини кинете са линијом нивоа воде на дан снимања, линијом ниског пловидбеног новца (ЕН)
 - попречни профили са уцртаном кинетом за багеровање, радним нивоом, ниским пловидбеним нивоом (ЕН), котом дна кинете, одстојањима од крајње тачке профила и легендом.
- 8.7. Пројекат вађења речних наноса доставити Дирекцији за водне путеве ради исходовања мишљења на техничку документацију и услова под којима се могу извести радови
9. Право на вађење речних наноса стиче се водном сагласношћу коју издаје орган који је издао водне услове. Документација која се доставља за издавање водне сагласности:
- водни услови
 - пројекат вађења речних наноса
 - мишљење органа надлежног за техничко одржавање водног пута (Дирекција за водне путеве), на пројекат вађења речних наноса
 - доказ о праву својине, одн. праву коришћења или закупа водног земљишта са кога се врши вађење
 - копија плана парцеле

- акт надлежног органа о сагласности на студију о процени утицаја на животну средину, одн. акт надлежног органа којим се утврђује да није потребна процена утицаја на животну средину

10. Водни услови важе до истека трајања Уговора о закупу водног земљишта у јавној својини на територији АП Војводине, број V-67/296-2 од 26.02.2024. године, (закључен 27.02.2024. године) између ЈВП Воде Војводине Нови Сад и КАРИН КОМЕРЦ МД ДОО Ветерник, дакле до 16.12.2025. године.

ОБРАЗЛОЖЕЊЕ

КАРИН КОМЕРЦ МД ДОО, Ветерник, Живорада Петровића 8 (ПИБ:103726184 и МБ:20009233), поднело је захтев без броја од 17.04.2024. године, који је примљен 18.04.2024. године и заведен под бројем II-606/1-24, за израду техничке документације за вађење речних наноса из корита реке Дунав, на стационажи од km 1266+000 до km 1265+000, на делу катастарске парцеле број 4268/1, катастарска општина Ветерник, град Нови Сад.

Документација достављена уз Захтеве:

- Извод из листа непокретности од 09.02.2024. год. за к.п.бр. 4268/1 к.о. Ветерник, Републички геодетски завод е-катастар непокретности
- Копија катастарског плана број 953-090-5258/2024 од 13.02.2024. године, к.о. Ветерник, РГЗ Служба за катастар непокретности Нови Сад 1
- Уговор о закупу водног земљишта у јавној својини на територији АП Војводине, број V-67/296-2 од 26.02.2024. године, закључен између ЈВП Воде Војводине Нови Сад и КАРИН КОМЕРЦ МД ДОО, Ветерник
- Решење (лиценца) број 342-01-405/2022-06 од 12.05.2022. године, Министарство грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре (рок важења 12.06.2027. године)
- Мишљење у поступку издавања водних услова број 11/38-3 од 15.04.2024. године, Министарство грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре, Дирекција за водне путеве Београд

У поступку обраде предмета, прибављено је:

- Мишљење број 500-2/24 од 26.04.2024. године, ДТД Северна Бачка ДОО Суботица РЈ Западна Бачка Сомбор.

На основу наведене документације, констатовано је следеће:

На основу члана 117. Закона о водама, предметни објекат припада типу објеката број 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.

Предмет водних услова је израда техничке документације - пројекат вађења речних наноса из корита реке Дунав, на стационажи од km 1266+000 до km 1265+000, на делу катастарске парцеле број 4268/1, катастарска општина Ветерник, град Нови Сад.

Према Мишљењу број 500-2/24 од 26.04.2024. године, ДТД Северна Бачка ДОО Суботица РЈ Западна Бачка Сомбор, у близини предметне локације не постоје заштитни хидротехнички објекти ни регулационе грађевине.

Дирекција за водне путеве Београд је у Мишљењу у поступку издавања водних услова број 11/38-3 од 15.04.2024. године, на основу расположивих података и Правилника о утврђивању Плана вађења речних наноса (2023-2025. године) (Службени гласник РС, број 112/2023), дала услове за израду техничке документације вађења речних наноса. Планира се да се вађење речног наноса обавља пловним багером.

Инвеститор располаже лиценцом за вађење песка и шљунка из пловног пута са роком важења до 12.06.2027.године, издатом од Министарства грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре.

Водни услови уведени су у уписник водних услова ЈВП Воде Војводине за водно подручје Дунав под редним бројем 2379/24 од 27.05. 2024. године, у складу са Правилником о садржини, начину вађења и обрасцу водне књиге (Службени гласник РС, број 86/10).

Трошкови издавања водних услова износе 23.907,96 динара и утврђени су Предрачуном број 719102102405 од 21.05.2024. године. (плаћено 22.05.2024. године).



Доставити

1. КАРИН КОМЕРЦ МД ДОО, Ветерник, Живорада Петровића 8
2. Министарству пољопривреде, шумарства и водопривреде, Републичка дирекција за воде, Нови Београд, Булевар уметности 2а
3. Покрајинском секретаријату за пољопривреду, водопривреду и шумарство, Водна инспекција, Нови Сад, Булевар Михајла Пупина 16
4. Министарству грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре, Дирекција за водне путеве, Београд, Француска 9
5. ДТД Северна Бачка ДОО Суботица, Трг Цара Јована Ненада 2/1
6. Сектору за економске и финансијске послове
7. Сектору за правне и опште послове
8. Водној књизи
9. Архиви





Република Србија
Републички геодетски завод
Геодетско-катастарски информациони систем

katastar.rgz.gov.rs/eKatastar | 09.02.2024. 12:24:20

Подаци катастра непокретности

Подаци о непокретности	8c6ecb5e-6583-4587-a717-dd0c9dcbac5c
Матични број општине:	89010
Општина:	НОВИ САД
Матични број катастарске општине:	802298
Катастарска општина:	ВЕТЕРНИК
Датум ажурности:	08.02.2024. 16:17
Служба:	НОВИ САД 1
Извор податка:	НОВИ САД 1, ИСКН

1. Подаци о парцели - А лист

Потес / Улица:	ДУНАВ
Број парцеле:	4268/1
Површина m²:	2176203

Подаци о делу парцеле

Број дела:	1
Врста земљишта:	ОСТАЛО ЗЕМЉИШТЕ
Култура:	РЕКА
Површина m²:	2176203

Имаоци права на парцели - Б лист

Назив:	ЈАВНО ВОДОПРИВРЕДНО ПРЕДУЗЕЋЕ"ВОДЕ ВОЗВОДИНЕ"
Адреса:	НОВИ САД, БУЛЕВАР МИХАЈЛА ПУПИНА 25
Матични број лица:	0000008761809
Врста права:	ПРАВО КОРИШЋЕЊА
Облик својине:	
Удео:	1/1
Назив:	РЕПУБЛИКА СРБИЈА
Адреса:	БЕОГРАД,
Врста права:	СВОЈИНА
Облик својине:	ДРЖАВНА РС
Удео:	1/1

Терети на парцели - Г лист

Врста терета:	ЗА ОБЈЕКАТ ИЗДАТА ПРИВРЕМЕНА ДОЗВОЛА СА РОКОМ ВАЖНОСТИ ДО --- ГОДИНЕ
Датум уписа:	22.08.2016.

Трајање терета:

Опис терета:	ГРАДСКА УПРАВА ЗА УРБАНИЗАМ И СТАМБЕНЕ ПОСЛОВЕ ГРАДА НОВОГ САДА ДАНА 27.05.2016.ГОДИНЕ ИЗДАЛА ЈЕ РЕШЕЊЕ КОЈИМ СЕ ИЗДАЈЕ УПОТРЕБНА ДОЗВОЛА ЗА ПОСТРОЈЕЊЕ ЗА СЕПАРАЦИЈУ АГРЕГАТА И ФАБРИКУ БЕТОНА, У ВЕТЕРНИКУ, НА ЛЕВОЈ ОБАЛИ ДУНАВА, СТАЦИОНАЖА КМ 1264+800 ДО КМ 1265+500, НА ПАРЦЕЛАМА БРОЈ 4281/1 И 4268/1 К.О. ВЕТЕРНИК, ЧИЈИ ЈЕ ИНВЕСТИТОР ДОО "KARIN KOMERC MD" ВЕТЕРНИК, ЖИВОРАДА ПЕТРОВИЋА БРОЈ 18, С ТИМ ДА СЕ ОБЈЕКАТ МОЖЕ КОРИСТИТИ ДО РОКА КОЈИ НЕ МОЖЕ БИТИ ДУЖИ ОД 3 ГОДИНЕ ОД ДАНА ДОНОШЕЊА ПРИВРЕМЕНЕ ГРАЂЕВИНСКЕ ДОЗВОЛЕ, ОДНОСНО ДО 01.01.2020.ГОДИНЕ
--------------	---

Напомена (терет парцела)



Датум: 22.05.2020.
Број предмета: 952-02-13-090-19529/2020
Опис: ЗАБЕЛЕЖБА ПРИЈЕМА ЗАХТЕВА БРОЈ 952-02-13-090-19529/2020
УПИС ЗАБЕЛЕЖБЕ ПОСТОЈАЊА УГОВОРА О УСПОСТАВЉАЊУ ПРАВА
СЛУЖБЕНОСТИ ПРОЛАЗА, ПОДНОСИЛАЦ ЗАХТЕВА ЈАВНИ БЕЛЕЖНИК
МИРОСЛАВ ОБРАДОВИЋ У НОВОМ САДУ У ИМЕ КАРИН КОМЕРЦ МД
ДОО ВЕТЕРНИК

* Извод из базе података катастра непокретности.

НАПОМЕНА: Сходно члану 18. Закона о републичким административним таксама и члану 6. Уредбе о условима издавања извода из листа непокретности и листа вода из ГКИС-а, без накнаде се издаје извод из листа непокретности: органима, организацијама и институцијама Републике Србије, аутономних покрајина, односно јединица локалне самоуправе, организацијама обавезног социјалног осигурања, установама основаних од стране Републике Србије, аутономних покрајина, односно јединица локалне самоуправе, Црквама и верским заједницама, Црвеном крсту Србије, дипломатско-конзуларним представништвима страних држава, под условом узајамности, јавним бележницима и геодетским организацијама, и исти се дигитално преузимају преко сервисне магистрале државних органа и електронских сервиса РГЗ-а.



[Handwritten signature]

- Пројектни задатак

ПРОЈЕКТНИ ЗАДАТАК

I ОПШТИ ДЕО

Право на вађење речног наноса са водног земљишта стиче се водном сагласношћу у складу са чланом 89. Закона о водама.

Водно земљиште даје се у закуп искључиво за вађење речног наноса, које се врши на локалитетима где је то од интереса за очување или побољшање водног режима, у складу са Правилником о утврђивању плана вађења речних наноса ("Службени гласник РС", број 67 од 20. септембра 2019). За потребе инвеститора „Карин Комерц МД“ д.о.о. потребно је урадити Пројекат експлоатације речног наноса из корита реке Дунав на делу к.п.бр. 4268/1 К.О. Ветерник, град Нови Сад (које се по препису листа непокретности води као остало земљиште-река) који ће се користити у складу са чланом 117 и чланом 43 Закона о водама у смислу водне делатности, у питању је уређење водотока и одржавање протицајног профила и заштита од штетног дејства вода.

II УВОД

Локалитет предметног експлоатационог поља реке Дунав територијално припада катастарској општини Ветерник на подручју града Новог Сада.

III ОПИС ПРЕДМЕТНЕ ЛОКАЦИЈЕ

Планирано експлоатационо поље на локалитету (стационажа реке Дунав од 1265+000 до 1266+000, на к.п.бр.4268/1 К.О. Ветерник, град Нови Сад налази се на реци Дунав. За експлоатационо поље постоји уговор о закупу бр.V-67/296-2 од 26.02.2024 код ЈВП "ВодеВојводине".

Пројектна документација се ради за потребе добијања водне Сагласности за вађење речног наноса у наредном периоду. Извађени материјал ће се користити у комерцијалне сврхе.

До самог експлоатационог поља се долази пловним путем реке Дунав .

Радови би се вршили рефулером, а извађени материјал би се одлагао на локацији привремене депоније извођача радова.

IV ПОДЛОГЕ И УСЛОВИ ЗА ИЗРАДУ ТЕХНИЧКЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ

Предметну техничку документацију урадити на бази претходног обиласка и проспекције терена заједно са инвеститором, користећи и сву до сада расположиву и постојећу документацију која је урађена за реку Дунав. Пројектант је обавезан да у потпуности примени усвојене критеријуме и упутства дефинисана техничком документацијом набројаном у образложењу решења о водним условима.

Техничко решење за експлоатацију са предметног локалитета, у оквиру ове техничке документације урадити тако да се по завршетку експлоатације са сигурношћу испуне технички услови који ће гарантовати потпуну стабилност овог дела инундације корита реке Дунав на овом потезу, потпуне и трајне стабилности корита и обала на локалитету

експлоатације као и побољшање водног режима у целини и без икаквих штетних и негативних последица на постојеће обале овог водотока.

V ПОТРЕБАН САДРЖАЈ ТЕХНИЧКЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ

Техничку документацију за вађење речног наноса из корита реке Дунав испројектовати тако да иста садржи све потребне елементе инвестиционо – техничке документације за реализацију ове активности у смислу чега иста мора имати следеће техничке подлоге и целине:

ОПШТИ ДЕО

- Документацију пројектног бироа (регистрација пројектне документације, регистрација организације која врши снимање за геодетске подлоге, решење министарства надлежног за послове саобраћаја о испуњености услова које морају да испуне правна лица за вршење послова хидрографског премера на унутрашњим водним путевима, лиценцу пројектанта и лица које врши рачунску и техничку контролу, лиценце Републичког геодетског завода за извођење радова и овлашћеног лица који потписује подлоге за ситуационе планове)
- Услови и сагласности (Решење о издавању водних услова....)
- Пројектни задатак оверен од стране инвеститора

ТЕКСТУАЛНИ ДЕО

1. Увод
2. Координатни систем
3. Подлоге за израду пројекта
4. Технички опис експлоатационог поља
 - a. Ближи опис локације експлоатационог поља
 - b. Опис постојећег стања услова и ограничења
 - c. Опис пројектованог стања експлоатационог поља
 - d. Опис путне комуникације и локација за одлагање материјала
 - e. Опис мера и план активности у одбрани од поплава
 - f. Опис мера за потребе рекултивације терена
5. Намена експлоатације
6. Пројектовање експлоатисане количине и динамика радова по месецима
7. Општи технички услови за извођење радова
8. Назив пловне механизације којом ће се вршити вађење речног наноса са приказом обележавањем пловила и позајмишта
9. Мере заштите животне средине приликом експлоатације материјала
10. Закључне напомене

НУМЕРИЧКИ ДЕО

1. Прорачун количина експлоатисаног материјала
2. Прорачун процентуалног повећања попречног профила до ког долази након експлоатације
3. Аналитички елементи за обележавање експлоатационог поља и објеката

ГРАФИЧКИ ДЕО

1. Прегледна ситуација Р: 1:5000
2. Катастарско – Топографски план Р 1:2500
3. Ситуациони план са планом обележавања експлоатационог поља Р 1:2500
4. Оперативни полигон Р 1:2500
5. Подужни пресек позајмишта Р 1:200:2000
6. Попречни пресеци са анализом количина Р 1:200:2000

Пројекат се израђује на ажурној катастарско – топографској подлози овереној од лиценциране геодетске куће, не старијој од 6 месеци.

Прегледна ситуација треба бити урађена у размери 1:5000 са јасно учртаним локацијама експлоатационог поља, локацијама одлагалишта и транспортним дужинама и планом комуникације.

Ситуациони приказ са обележеним координатама темена експлоатационог поља у УТМ координатном систему у размери Р 1: 2500.

На ситуационом плану потребно је јасно учртати:

- Границе багровања са котама и падовима поља
- Подужни профил поља
- Попречне профиле поља на растојању не већим од 25 м
- Ниво воде за време снимања
- Учртане мере за стабилизацију корита и заштиту од ерозије (ако су предвиђене)

Подужни пресек треба да садржи:

- линију дна водотока пре почетка радова
- пројектовану линију дна експлоатационог поља
- ниски пловидбени ниво (ЕН)

Попречни пресек експлоатационог поља треба да садржи:

- линију дна водотока пре почетка радова
- пројектовану линију дна експлоатационог поља
- ниски пловидбени ниво (ЕН)
- линију уреза у тренутку снимања
- Учртане мере за стабилизацију корита и заштиту од ерозије (ако су предвиђене)

Приликом избора техничких решења експлоатационог поља потребно је водити рачуна да се предвиђеним решењем не угрози стабилност природних обала корита реке за средњу велику воду, као ни стабилност осталих инфраструктурних објеката и водних објеката који се налазе у зони утицаја експлоатационог поља.

Посебну пажњу потребно је обратити на утицај експлоатационог поља на животну средину и с тим у вези предвидети све мере којим се смањује негативни утицај експлоатационог поља на животну средину.

VI ПРОПИСИ И ЗАХТЕВИ ЗА ИЗРАДУ ТЕХНИЧКЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ

Техничка документација за експлоатацију шљунка са дна корита реке Дунав мора бити у складу са Правилником о утврђивању плана вађења речних наноса ("Службени гласник РС", број 67 од 20. септембра 2019), важећим техничким прописима, нормативима и стандардима, као и у складу са важећим Законом о водама И Законом о планирању и изградњи и садржати све технички потребне подлоге и целине за квалитетно извршење и реализацију ове врсте делатности.

ТЕКСТУАЛНИ ДЕО

1. Увод

Предмет овог Пројекта је документација која се односи на вађење речног наноса из корита реке Дунав, а у циљу добијања водне Сагласности за вађење речног наноса у наредном периоду.

Инвеститор је „Карин Комерц МД“ д.о.о., Новосадски пут бр.128, 21000 Нови Сад.

Пројектна документација се ради у складу са Законом о водама и Законом о унутрашњој пловидби.

Теренска снимања и обраду података је извршио „ГЕО-ПРОЈЕКТ СМ“ ДОО.

Поље обухваћено овим пројектом се налази у кориту реке Дунав стационаже км.1265+000-км.1266+000 на катастарској парцели бр. 4268/1 у К.О. Ветерник и у складу је са Планом вађења речног наноса.

2. Координатни систем

На основу закона о хидрографској делатности, контролни снимак је израђен у званичном координатном систему Републике Србије ETRS89 координатном систему, у UTM пројекцији. Висине тачка су представљене у званичном вертикалном датуму Републике Србије, односно датуму НВТ2.

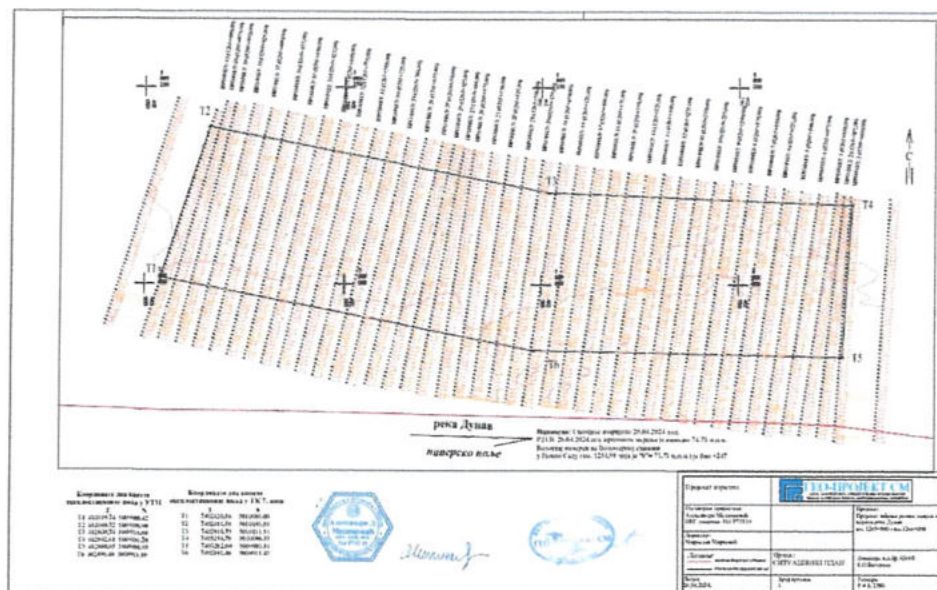
3. Подлоге за израду пројекта

За потребе израде Пројекта, дана 26.04.2024.год.извршено је хидрографско снимање корита реке Дунав од км.1265+000 до км.1266+000.

За одређивање положаја и дубине коришћен је multibeam Norbit iWBMS. Сва мерна опрема поседује уверења о исправности мерила добијених од овлашћених институција за издавање поменутих уверења.

На дан снимања 26.04.2024.год. кота радног нивоа воде је износила 74.73 м.н.м..

Водостај на водомерној станици у Новом Саду ("0"=71,73 м.н.н. на 1254,98 km.) је био +247.



4. Технички опис експлоатационог поља

1) Ближи опис локације експлоатационог поља

Поље обухваћено овим пројектом се налази у кориту реке Дунав стационаже км.1265+000 -км.1266+000 на катастарској парцели бр. 4268/1 у К.О. Ветерник. Експлоатационо поље обухвата подручје реке Дунав на територији града Новог Сада.

2) Опис постојећег стања услова и ограничења

Потребно је очистити речни нанос у кориту реке Дунав у дужини од 1 км, како би се повећао протицајни профил реке Дунав и побољшали услови за пловидбу. Ова деоница је у Плану вађења речног наноса ЈВП „Воде Војводине“ назначена као деоница где је потребно извршити чишћење одређене количине речног наноса, како би се решио вишегодишњи проблем пловидбе на овом сектору.

3) Опис пројектованог стања експлоатационог поља

На основу добијених водних услова за израду Техничке документације , положај кинете поставити тако да дно кинете поља буде унутар задатих координата:

Координате дна кинете експлоатационог поља:

број тачке	Е	Н
T1	402051.37	5009107.23
T2	402381.60	5009030.60
T3	402884.49	5008968.57
T4	402875.35	5008818.85
T5	402350.28	5008883.86
T6	402005.60	5008964.26

Нагиб кинете износи 1:3. Није дозвољено вађење речног наноса у појасу ширине 100 м. од уређене или неуређене обале.

Максимална дубина ископа је 5 м. испод Е.Н. који за овај сектор износи 72.84 м.н.м. што би износило 67.84 м.н.м у систему висина ТРСТ. Пошто су подаци дати у систему висина НВТ2 , дно ископа је постављена на коту 67.51 м.н.м. (спуштена за разлику ова два система висина која за овај сектор износи 0.33мм).Чишћење речног наноса на ову коту би решио вишегодишњи проблем пловидбе на овом сектору. Ископ би се вршио до границе поља одобреног за вађење речног наноса . Не би долазило до угрожавања стабилности обале пошто се поље налази у пловном путу на довољној удаљености од обале. У току радова очекује се стварање нових наноса што је карактеристика овог сектора.

На ситуациону карту (Р 1 : 2500) су нанете снимањем регистроване коте и изобате еквидистанције 0,5 м. Полигон урађен у размери (Р 1:2500). Попречни профили су урађени у размери 1 : 200 / 2000. На сваком профилу је уцртана кинета багровања, обрачуната количина за ископ , означен радни ниво воде на дан снимања и ниво ископа и ниво пуног главног корита.

Подужни профил приказан у размери Р 1:200/2000.

Укупна количина материјала за ископ, према приложеном исказу кубатуре износи **119.959,80 м³**. За исказ кубатуре растојања су мерена по осовини експлоатационог поља.

4) Опис путне комуникације и локација за одлагање материјала

До самог експлоатационог поља се долази пловним путем реке Дунав. Радови би се вршили рефулером а извађени материјал би се одлагао на депонију инвеститора у Ветернику за коју поседују одговарајућу дозволу.

5) Опис мера и план активности у одбрани од поплава

Мере које ће се предузети за спровођење одбране од поплава у току извођења радова :

У случају да док се буду изводили радови, дође до најаве могуће појаве повишених вода на реци Дунав, у зависности од прогнозираних карактеристика појаве и тренутног стања радова, уз консултацију са главним руководиоцем за одбрану од поплава за водно подручје, одредиће се и мере које ће бити предузете. У зависности од стања радова, прогнозираних водостаја и прогнозиране брзине појаве, зависиће и мера која ће бити примењена. Једна од мера може бити хитно прекидање радова и механизацију одвести са угроженог подручја . У периодима екстремно високог водостаја наступа забрана било каквих радова на речним токовима. Посебно је важно редовно одржавање приступних путева до експлоатационог поља и сепарације.

6) Опис мера за потребе рекултивације терена

Измењена батиметрија корита-ископом материјала имаће за последицу поремећен режим наноса. Наиме, повећањем протицајног профила, а за исти посматрани проток значајно се успорава ток и граничне брзине а са њима долази до смањења капацитета водотока за пронос наноса.

Овакво стање сама река у овом случају надомештава проносом наноса са узводних деоница до успостављања равнотежног стања, тј. запуњавања просека који је ископан.

5. Намена експлоатације

Вађење речног наноса на наведеној локацији се врши у циљу његовог даљег коришћења у комерцијалне сврхе. Радови би се вршили рефулером Лика, Корана I, Карин II а извађени материјал би се одлагао на депонију инвеститора у Ветернику за коју поседују одговарајућу дозволу.

6. Пројектовање експлоатисане количине и динамика радова по месецима

За потребе израде Пројекта , дана 26.04.2024.год.извршено је хидрографско снимање попречних профила корита реке Дунав од км 1265+000 до км.1266+000.

За одређивање положаја и дубине коришћен је multibeam Norbit iWBMS_e. Сва мерна опрема поседује уверења о исправности мерила добијених од овлашћених институција за издавање поменутих уверења.

На дан снимања 26.04.2024.год. кота радног нивоа воде је износила 74.73 м.н.м.. Водостај на водомерној станици у Новом Саду ("0"=71,73 м.н.н. на 1254,98 km.) је био +247.

Подаци о планираним радовима и динамици извођења:

Локација експлоатационог поља	Сектор:Нови Сад		к.п.бр. 4268/1 у КО Ветерник		
	водоток: Река Дунав		стационажа: км.1265+000 до км.1266+000		
Уговорена површина поља: 200.000.00 м ²					
Количина материјала у м ³ према планираној динамици радова У 2024. год.					
месец	м ³	месец	м ³	месец	м ³
јануар		мај		септембар	10.000
фебруар		јун		октобар	10.000
март		јул	10.000	новембар	10.000
април		август	10.000	децембар	10.000
Количина материјала у м ³ према планираној динамици радова У 2025. год.					
месец	м ³	месец	м ³	месец	м ³
јануар	10.000	мај		септембар	
фебруар	10.000	јун	10.000	октобар	
март	10.000	јул	10.000	новембар	
април		август	9.959,80	децембар	
Укупно (2024,2025) год. 119.959,80 м ³					
Пловни багери који могу бити ангажовани на пословима експлоатације речног наноса			Рефулер Лика, Корана I, Карин II		

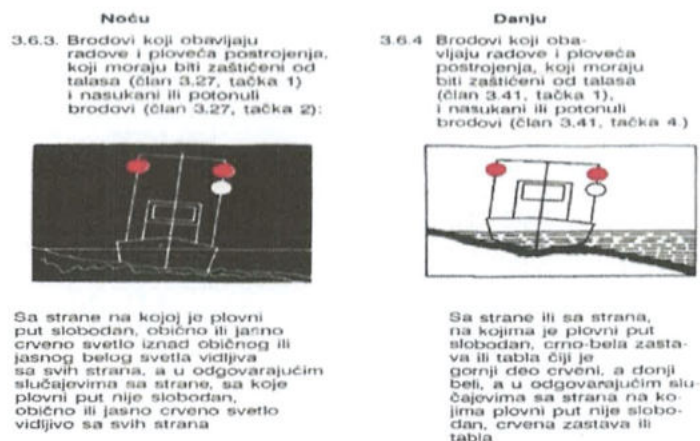
- Рок завршетка на основу Генералног плана вађења речног наноса

7. Општи технички услови за извођење радова

Пре почетка багеровања јасно обележити профиле поља на обалама видљивим белегама.

Ископ материјала би се вршио у подужним тракама почев од низводног ка узводном профилу и од матице тока према обали.

Приликом радова спречити стварање секундарних и паралелних токова, не смеју се погоршавати услови санитарне заштите и негативно утицати на стање животне средине.

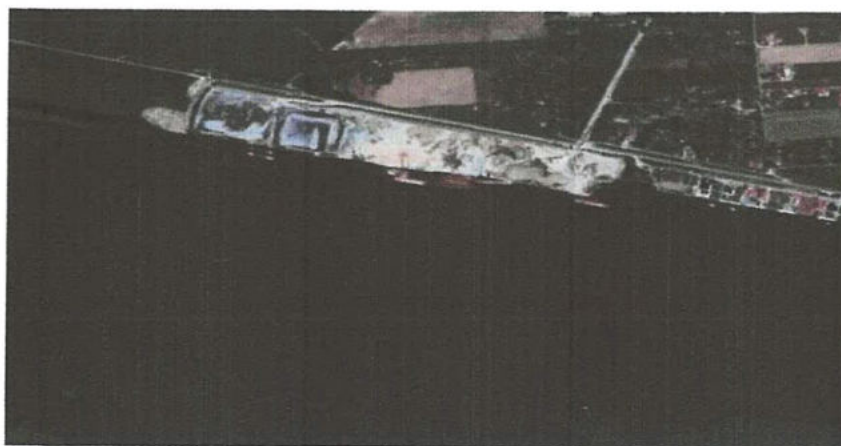


Слика 2: Графички приказ обележавања пловила које врши ископ:

Рефулер ће вршити ископ материјала по свим горе наведеним условима. Ископани материјал ће бити утоварен у барже којима ће бити одвезен на привремено претоварно место.

Привремена депонија се налази у Ветернику на левој обали реке Дунав. На самој локацији је могуће формирање више мањих касета за истовар материјала максималне висине од 5 м. који се одмах користи у грађевинској оперативи.

Привремена депонија и сепарација се налази на коти изнад 80 м.н.м. на високој обали што је изнад коте велике воде за овај сектор и не заузима већу површину од 20% ширине инундације. Максимална предвиђена висина депонованог материјала је приближно 5 м. На наведеној локацији неће бити веће количине јаловине, која ће се одлагати у депресијама у околини самог поља. На привременој депонији постоји магацински и гаражни простор где се врши складиштење (горива, уља и мазива) и њихова замена на машинама.



Слика 3: Графички приказ привременог претоварног места

8. Мере заштите животне средине приликом експлоатације материјала

Предметно подручје је нарочито интересно са аспекта обновљивих ресурса а то су речни песак и шљунак и обновљиве енергије која се огледа у хидроенергетском потенцијалу.

Експлоатација материјала из корита и приобаља Дунав у личне, комерцијалне сврхе и за грађевинске потребе, веома је развијена по посматраном сектору овог водотока. Имајући у виду структуру алувиона у појасу речног корита и приобаља, као и квалитет материјала, ова зона се може третирати као значајан обновљиви природни ресурс грађевинског материјала.

При томе треба водити рачуна да експлоатација наноса (песка или шљунка) никако не може да буде једина намена приобаља Дунава, него се морају имати у виду остали потенцијални корисници овог простора. То значи да експлоатације материјала из овог појаса мора бити усклађена са интересима осталих корисника и делатности-пољопривреде, шумарства, комуналних објеката и инфраструктуре, потенцијалних индустријских објеката и др.

Посебно треба нагласити неопходност усклађивања експлоатације са захтевима заштите животне средине и еколошким критеријумима.

Строго је забрањено складиштење нафтних деривата и прање механизације на водном подручју.

9. Закључне напомене

На овој деоници је експлоатација оправдана како у комерцијалне сврхе тако и у циљу побољшавања и одржавања протицаја у главном кориту реке и спречавање стварања спрудова и речних наноса који доводе до мењања тока реке, угрожавања високих обала и насипа.

НУМЕРИЧКИ ДЕО

1. Прорачун количина експлоатисаног материјала

Исказ кубатуре на реци Дунав
км. 1265+000 - км. 1266+000 у К.О.Ветерник

R.BR.	PROFIL	STACIONAŽA	POVRŠINA PROFILA	SREDNJA POVRŠINA	RAZMAK PROFILA	KUBATURA	UKUPNA KUBATURA	
			m ²	m ²	m	m ³	m ³	
1	PR 1	1265+000.00	43.57					
2	PR 2	1265+025.00	40.41	41.99	25.00	1049.8	1049.8	
3	PR 3	1265+050.00	25.69	33.05	25.00	826.3	1876.0	
4	PR 4	1265+075.00	26.13	25.91	25.00	647.8	2523.8	
5	PR 5	1265+100.00	27.62	26.88	25.00	671.9	3195.6	
6	PR 6	1265+125.00	22.51	25.07	25.00	626.6	3822.3	
7	PR 7	1265+150.00	26.43	24.47	25.00	611.8	4434.0	
8	PR 8	1265+175.00	18.42	22.43	25.00	560.6	4994.6	
9	PR 9	1265+200.00	20.95	19.69	25.00	492.1	5486.8	
10	PR 10	1265+225.00	40.79	30.87	25.00	771.8	6258.5	
11	PR 11	1265+250.00	60.14	50.47	25.00	1261.6	7520.1	
12	PR 12	1265+275.00	72.30	66.22	25.00	1655.5	9175.6	
13	PR 13	1265+300.00	140.31	106.31	25.00	2657.6	11833.3	
14	PR 14	1265+325.00	160.41	150.36	25.00	3759.0	15592.3	
15	PR 15	1265+350.00	176.32	168.37	25.00	4209.1	19801.4	
16	PR 16	1265+375.00	187.36	181.84	25.00	4546.0	24347.4	
17	PR 17	1265+400.00	182.57	184.97	25.00	4624.1	28971.5	
18	PR 18	1265+425.00	187.32	184.95	25.00	4623.6	33595.1	
19	PR 19	1265+450.00	173.57	180.45	25.00	4511.1	38106.3	
20	PR 20	1265+475.00	174.37	173.97	25.00	4349.3	42455.5	
21	PR 21	1265+500.00	167.99	171.18	25.00	4279.5	46735.0	
22	PR 22	1265+525.00	157.51	162.75	25.00	4068.8	50803.8	
23	PR 23	1265+550.00	137.10	147.31	25.00	3682.6	54486.4	
24	PR 24	1265+575.00	124.49	130.80	25.00	3269.9	57756.3	
25	PR 25	1265+600.00	110.90	117.70	25.00	2942.4	60698.6	
26	PR 26	1265+625.00	104.54	107.72	25.00	2693.0	63391.6	
27	PR 27	1265+650.00	128.87	116.71	25.00	2917.6	66309.3	
28	PR 28	1265+675.00	143.80	136.34	25.00	3408.4	69717.6	
29	PR 29	1265+700.00	188.26	166.03	25.00	4150.8	73868.4	
30	PR 30	1265+725.00	182.29	185.28	25.00	4631.9	78500.3	
31	PR 31	1265+750.00	196.02	189.16	25.00	4728.9	83229.1	
32	PR 32	1265+775.00	204.04	200.03	25.00	5000.8	88229.9	
33	PR 33	1265+800.00	201.12	202.58	25.00	5064.5	93294.4	
34	PR 34	1265+825.00	175.13	188.13	25.00	4703.1	97997.5	
35	PR 35	1265+850.00	159.93	167.53	25.00	4188.3	102185.8	
36	PR 36	1265+875.00	146.14	153.04	25.00	3825.9	106011.6	
37	PR 37	1265+900.00	135.26	140.70	25.00	3517.5	109529.1	
38	PR 38	1265+925.00	115.11	125.19	25.00	3129.6	112658.8	
39	PR 39	1265+950.00	103.11	109.11	25.00	2727.8	115386.5	
40	PR 40	1265+975.00	91.56	97.34	25.00	2433.4	117819.9	
41	PR 41	1266+000.00	79.63	85.60	25.00	2139.9	119959.8	
						Ukupno:	119959.8	m3

2. Проценат повећања протицајног профила

ПРОЦЕНАТ ПОВЕЋАЊА ПОВРШИНЕ
ПРОТИЦАЈНОГ ПРОФИЛА ПРИ Е.Н.
СТАЦИОНАЖЕ РЕКЕ ДУНАВ
ОД 1265+000 К.М. ДО 1266+000 К.М.

редни број	профили	површина протицајног профила пре багерованја m ²	површина багерованја m ²	површина протицајног профила после багерованја m ²	проценат повећања протицајног профила %
1	1265+000	1107.37	43.57	1150.94	3.93
2	1265+025	1120.72	40.41	1161.13	3.61
3	1265+050	1093.71	25.69	1119.40	2.35
4	1265+075	1112.88	26.13	1139.01	2.35
5	1265+100	1151.57	27.62	1179.19	2.40
6	1265+125	1171.42	22.51	1193.93	1.92
7	1265+150	1173.97	26.43	1200.40	2.25
8	1265+175	1182.94	18.42	1201.36	1.56
9	1265+200	1207.88	20.95	1228.83	1.73
10	1265+225	1172.81	40.79	1213.60	3.48
11	1265+250	1160.45	60.14	1220.59	5.18
12	1265+275	1187.11	72.30	1259.41	6.09
13	1265+300	1230.08	140.31	1370.39	11.41
14	1265+325	1216.94	160.41	1377.35	13.18
15	1265+350	1261.93	176.32	1438.25	13.97
16	1265+375	1209.69	187.36	1397.05	15.49
17	1265+400	1192.41	182.57	1374.98	15.31
18	1265+425	1173.11	187.32	1360.43	15.97
19	1265+450	1193.24	173.57	1366.81	14.55
20	1265+475	1174.47	174.37	1348.84	14.85
21	1265+500	1188.92	167.99	1356.91	14.13
22	1265+525	1115.57	157.51	1273.08	14.12
23	1265+550	1059.50	137.10	1196.60	12.94
24	1265+575	1069.25	124.49	1193.74	11.64
25	1265+600	1103.38	110.90	1214.28	10.05
26	1265+625	1033.83	104.54	1138.37	10.11
27	1265+650	1069.72	128.87	1198.59	12.05
28	1265+675	1070.11	143.80	1213.91	13.44
29	1265+700	1062.17	188.26	1250.43	17.72
30	1265+725	1109.98	182.29	1292.27	16.42
31	1265+750	1073.69	196.02	1269.71	18.26
32	1265+775	1091.49	204.04	1295.53	18.69
33	1265+800	1059.20	201.12	1260.32	18.99
34	1265+825	1110.05	175.13	1285.18	15.78
35	1265+850	1092.02	159.93	1251.95	14.65
36	1265+875	1083.99	146.14	1230.13	13.48
37	1265+900	1102.55	135.26	1237.81	12.27
38	1265+925	1143.48	115.11	1258.59	10.07
39	1265+950	1137.94	103.11	1241.05	9.06
40	1265+975	1151.86	91.56	1243.42	7.95
41	1266+000	1180.97	79.63	1260.60	6.74

Прорачун повећања протицаја профила је рађен за део корита реке Дунав

3. Аналитички елементи за обележавање експлоатационог поља и објеката

Списак координата оперативног полигона река Дунав
km. 1265+000 - km. 1266+000

број тачке	E	N
L1	402883.43	5008992.22
L2	402869.42	5008992.86
L3	402854.91	5008993.38
L4	402833.16	5008996.64
L5	402811.40	5008999.91
L6	402789.64	5009003.17
L7	402767.89	5009006.44
L8	402746.13	5009009.70
L9	402724.38	5009012.97
L10	402701.88	5009011.29
L11	402680.12	5009014.55
L12	402658.36	5009017.82
L13	402636.61	5009021.08
L14	402614.85	5009024.35
L15	402593.10	5009027.61
L16	402571.34	5009030.88
L17	402548.84	5009029.20
L18	402527.08	5009032.46
L19	402505.33	5009035.73
L20	402483.57	5009038.99
L21	402461.81	5009042.26
L22	402440.06	5009045.52
L23	402417.56	5009043.85
L24	402395.80	5009047.11
L25	402378.87	5009054.92
L26	402361.74	5009055.21
L27	402345.35	5009063.85
L28	402322.80	5009064.19
L29	402301.42	5009069.38
L30	402280.04	5009074.58
L31	402258.66	5009079.77
L32	402237.29	5009084.97
L33	402215.91	5009090.17
L34	402194.53	5009095.36
L35	402173.15	5009100.56

L36	402151.78	5009105.75
L37	402130.40	5009110.95
L38	402109.02	5009116.14
L39	402087.64	5009121.34
L40	402072.46	5009124.91
L41	402059.67	5009129.31
D1	402871.46	5008802.60
D2	402849.72	5008808.91
D3	402827.46	5008810.43
D4	402805.70	5008813.69
D5	402783.20	5008812.01
D6	402761.45	5008815.28
D7	402739.69	5008818.54
D8	402717.93	5008821.81
D9	402696.18	5008825.07
D10	402674.42	5008828.34
D11	402652.67	5008831.60
D12	402630.91	5008834.87
D13	402608.41	5008833.19
D14	402586.65	5008836.45
D15	402564.90	5008839.72
D16	402543.14	5008842.98
D17	402521.39	5008846.25
D18	402499.63	5008849.51
D19	402477.13	5008847.83
D20	402455.37	5008851.10
D21	402433.62	5008854.36
D22	402411.86	5008857.63
D23	402390.10	5008860.89
D24	402367.61	5008859.21
D25	402342.66	5008863.31
D26	402321.32	5008869.56
D27	402298.12	5008869.51
D28	402276.74	5008874.70
D29	402254.18	5008875.04
D30	402232.81	5008880.24
D31	402211.43	5008885.43
D32	402190.05	5008890.63
D33	402168.67	5008895.82
D34	402147.30	5008901.02
D35	402125.92	5008906.22
D36	402104.54	5008911.41
D37	402083.16	5008916.61
D38	402061.78	5008921.80
D39	402040.41	5008927.00
D40	402018.32	5008932.38
D41	401997.22	5008934.05

Списак координата задатих тачака дна кинете на реци Дунав
km. 1265+000 - km. 1266+000

број тачке	E	N
T1	402051.37	5009107.23
T2	402381.60	5009030.60
T3	402884.49	5008968.57
T4	402875.35	5008818.85
T5	402350.28	5008883.86
T6	402005.60	5008964.26

Списак координата експлоатационог поља на реци Дунав
km. 1265+000 - km. 1266+000

број тачке	E	N
k1	402881.96	5008968.88
k2	402867.05	5008970.72
k3	402851.80	5008972.60
k4	402829.95	5008975.30
k5	402808.11	5008977.99
k6	402786.27	5008980.69
k7	402764.43	5008983.38
k8	402742.59	5008986.07
k9	402720.74	5008988.77
k10	402698.90	5008991.46
k11	402677.06	5008994.16
k12	402655.22	5008996.85
k13	402633.38	5008999.54
k14	402611.53	5009002.24
k15	402589.69	5009004.93
k16	402567.85	5009007.63
k17	402546.01	5009010.32
k18	402524.17	5009013.02
k19	402502.32	5009015.71
k20	402480.48	5009018.40
k21	402458.64	5009021.10
k22	402436.80	5009023.79
k23	402414.96	5009026.49
k24	402393.11	5009029.18
k25	402374.59	5009032.23
k26	402357.60	5009036.17
k27	402339.64	5009040.34
k28	402318.21	5009045.31
k29	402296.78	5009050.28
k30	402275.35	5009055.26
k31	402253.91	5009060.23
k32	402232.48	5009065.20
k33	402211.05	5009070.18
k34	402189.62	5009075.15
k35	402168.19	5009080.12
k36	402146.75	5009085.10
k37	402125.32	5009090.07

k38	402103.89	5009095.04
k39	402082.46	5009100.02
k40	402066.50	5009103.72
k41	402052.52	5009106.96
k42	402872.51	5008819.20
k43	402851.11	5008821.85
k44	402829.57	5008824.52
k45	402807.73	5008827.22
k46	402785.89	5008829.93
k47	402764.05	5008832.63
k48	402742.21	5008835.33
k49	402720.37	5008838.04
k50	402698.53	5008840.74
k51	402676.69	5008843.45
k52	402654.85	5008846.15
k53	402633.01	5008848.86
k54	402611.17	5008851.56
k55	402589.33	5008854.26
k56	402567.49	5008856.97
k57	402545.65	5008859.67
k58	402523.81	5008862.38
k59	402501.96	5008865.08
k60	402480.12	5008867.78
k61	402458.28	5008870.49
k62	402436.44	5008873.19
k63	402414.60	5008875.90
k64	402392.76	5008878.60
k65	402370.92	5008881.30
k66	402346.70	5008884.69
k67	402325.68	5008889.60
k68	402304.22	5008894.60
k69	402282.79	5008899.60
k70	402261.37	5008904.60
k71	402239.94	5008909.60
k72	402218.52	5008914.60
k73	402197.09	5008919.59
k74	402175.66	5008924.59
k75	402154.24	5008929.59
k76	402132.81	5008934.59
k77	402111.39	5008939.58
k78	402089.96	5008944.58
k79	402068.54	5008949.58
k80	402047.11	5008954.58
k81	402025.95	5008959.51
k82	402006.80	5008963.98

ГРАФИЧКИ ДЕО

1. Прегледна ситуација Р: 1:5000

2. Катастарско - Топографски план са унетим координатама експлоатационог
поља Р 1:2500



Наперско поље

Напомена: Снимање извршено 26.04.2024. год.
Р.Н.В. 26.04.2024.год. приликом мерења је износио 74.73 м.н.м.
Водостај измерен на Водомерној станици
у Новом Саду (км. 1254,98 чија је "0"= 71,73 м.н.м.) је био +247



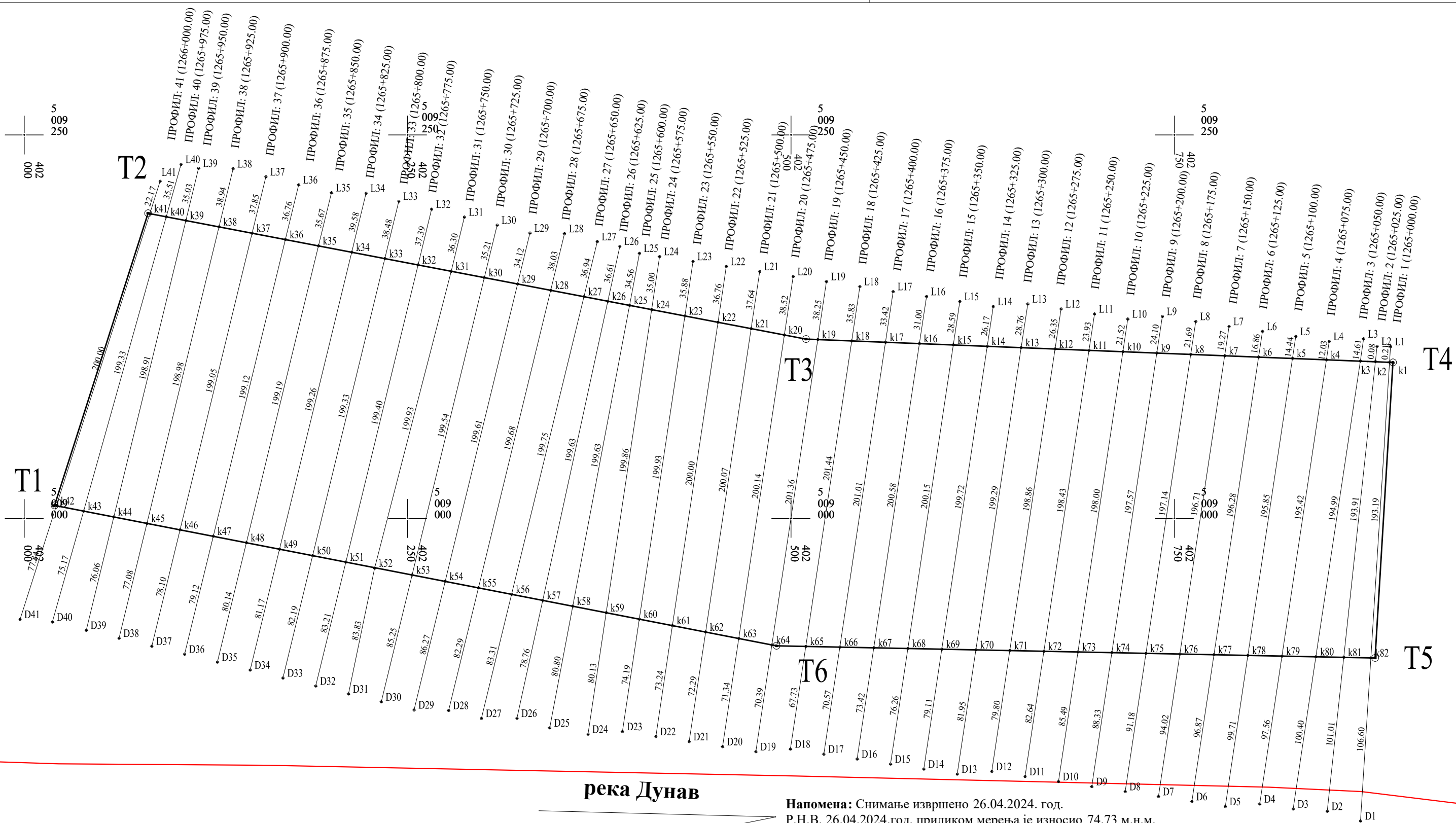
ИНЖЕНЈЕРСКА КОМОРА СРБИЈЕ
Александра Д.
Милинковић
дипл. граф. инж.
314 Р733 18
ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКТАНТ



Пројекат изradio:	 ГЕО-ПРОЈЕКТ СМ Д.О.О. ЗА ГЕОДЕЗИЈУ, ПРОЈЕКТОВАЊЕ И ИНЖЕЊЕРИНГ Прометла 14, 22000 Срењка Митровић, e-mail: projektni@geo-sm.rs , Tel: 022/617-448	
Одговорни пројектант: Александра Милинковић ИКС лиценца: 314 P733 18	Пројекат: Пројекат вађења речног наноса из корита реке Дунав км. 1265+000 - км.1266+000	
Директор: Мирослав Мирковић		
<u>Легенда:</u> _____ катастарско стање _____ експлоатационо поље	Цртеж: КАТАСТАРСКО ТОПОГРАФСКИ ПЛАН	Локација: к.п.бр.4268/1 К.О.Ветерник
Датум: 26.04.2024.	Број цртежа: 1	Размера: P = 1: 2500

3. Ситуациони план са планом обележавања експлоатационог поља Р 1:2500

4. Оперативни полигон Р 1:2500



река Дунав

наперско поље

Напомена: Снимање извршено 26.04.2024. год.
Р.Н.В. 26.04.2024.год. приликом мерења је износио 74.73 м.н.м.
Водостај измерен на Водомерној станици
у Новом Саду (км. 1254,98 чија је "0"= 71,73 м.н.м.) је био +247

Координате дна кинете експлоатационог поља у УТМ		Координате дна кинете експлоатационог поља у ГК 7. зони	
Е	Н	у	х
T1	402019.74	5009008.42	T1 7402420.56 5010003.00
T2	402080.72	5009198.90	T2 7402481.58 5010193.55
T3	402509.74	5009116.88	T3 7402910.75 5010111.51
T4	402892.61	5009101.70	T4 7403293.78 5010096.33
T5	402880.95	5008908.93	T5 7403282.09 5009903.51
T6	402490.48	5008916.88	T6 7402891.46 5009911.45

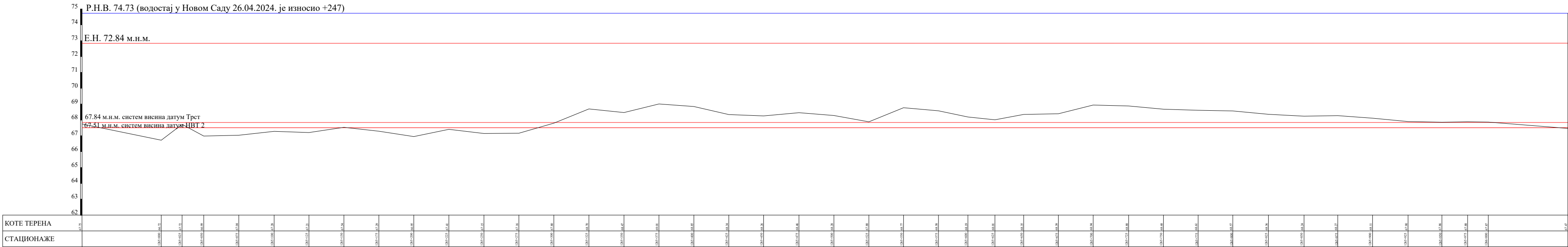


Милиновић



Пројекат изradio:			
Одговорни пројектант: Александра Милинковић ИКС лиценца: 314 P733 18		Пројекат: Пројекат вађења речног наноса из корита реке Дунав км. 1265+000 - км.1266+000	
Директор: Мирослав Мирковић			
Легенда: катастарско стање експлоатационо поље		Цртеж: ОПЕРАТИВНИ ПОЛИГОН	
Датум: 26.04.2024.		Локација: к.п.бр.4268/1 К.О.Ветерник	
		Размера: Р = 1 : 2500	

5. Подужни пресек позајмишта Р 1:200:2000



6. Попречни пресеци са анализом количина Р 1:200:2000

