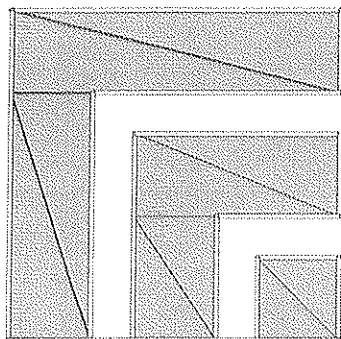




D.O.O. ZA GEODEZIJU, PROJEKTOVANJE I INŽENJERING I PRISTANIŠTNE USLUGE

GEO-PROJEKT SM

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

email: geoprojekt-sm@mts.rs PIB 104910987 * Mat. br. 20270462

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

бр. 3/20

ПРОЈЕКАТ

**Вађења речног наноса
из корита реке Дунав
км.1164+700 – км.1165+200
(К.О.Крњача кат.парц.бр.1681/1)**

**Инвеститор:
„DMB SHIPPING“ Д.О.О.
ул. Аугустина Цесарца бб
22400 Рума**

фебруар, 2020

м.р.

“ГЕО-ПРОЈЕКТ СМ“ Д.О.О.

ПРОЈЕКТНИ ЗАДАТАК

За потребе инвеститора потребно је урадити Главни Пројекат вађења речног наноса из корита реке Дунав стационаже 1164+700 км. до 1165+200 км. на потесу К.О.Крњача к.п.бр.1681/1.

Инвеститор је "DMB SHIPPING" Д.О.О. из Руме.

Геодетска снимања урадити по важећим прописима о државном премеру и са инструментима који поседују одговарајућа уверења.

Пројектну документацију урадити у складу са добијеним водним актима.

Пројектна документација се ради за потребе добијања водне сагласности за вађење речног наноса у наредном периоду.

Радови би се вршили бродом рефулером Лика а извађени материјал би се одлагао на депонију Ада Хуја.

САДРЖАЈ

ОПШТИ ДЕО

- ИЗВОД ИЗ АГЕНЦИЈЕ ЗА ПРИВРЕДНЕ РЕГИСТРЕ
- ЛИЦЕНЦА О ИСПУЊАВАЊУ УСЛОВА ЗА СНИМАЊЕ
- РЕШЕЊЕ ЗА ОДГОВОРНОГ ПРОЈЕКТАНТА
- ЛИЦЕНЦА ОДГОВОРНОГ ПРОЈЕКТАНТА
- УВЕРЕЊЕ О ИСПРАВНОСТИ МЕРИЛА
- АКТИ
- * Мишљење у поступку издавања водних услова, Дирекције за водне путеве ,Београд, бр.11/35-3 од 10.02.2020.год. 1091/1 – 8757-19 од 19.02.2020.год.
- *Водни услови, Ј.В.П.“Србија Воде“ Београд бр.1091/1 од 19.02.2020.год.
- *Уговор о закупу водног земљишт, Ј.В.П.“Србија Воде“ Београд бр.1012 од 03.02.2020.год.
- *Копија плана и Лист непокретности

- ТЕХНИЧКИ ИЗВЕШТАЈ
- ЕЛАБОРАТ ЗАШТИТЕ НА РАДУ
- ИСКАЗ КУБАТУРЕ
- КООРДИНАТЕ ОПЕРАТИВНОГ ПОЛИГОНА И ЕКСПЛОАТАЦИОНОГ ПОЉА
- ПОВЕЋАЊЕ ПРОТИЦАЈНОГ ПРОФИЛА

ГРАФИЧКИ ДЕО

- ПРЕГЛЕДНА СИТУАЦИЈА Р 1 : 10000
- СИТУАЦИОНИ ПЛАН Р 1 :2500
- ОПЕРАТИВНИ ПОЛИГОН Р 1:2500
- ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ Р 1: 200/2000
- ПОДУЖНИ ПРОФИЛ R 1 : 200/2000

ОПШТИ ДЕО

	 8000024166265	ИЗВОД О РЕГИСТРАЦИЈИ ПРИВРЕДНОГ СУБЈЕКТА	 Агенција за привредно регистро
---	--	---	---

ОСНОВНИ ИДЕНТИФИКАЦИОНИ ПОДАТАК

Матични / Регистарски број 20270462

СТАТУС

Статус привредног субјекта Активно привредно друштво

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 / /

ПОСЛОВНИ ПОДАЦИ

Подаци оснивања

Датум оснивања 21. март 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		170-0030006116000-93	
Подаци о статуту / оснивачком акту			
☐ 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	Сава	Презиме Јовичић
	ЈМБГ	2811959880013	
	Ограничење супотписом	не постоји ограничење супотписом	

Чланови / Сувласници	
Подаци о члану	
Име и презиме	Сава Јовичић
ЈМБГ	2811959880013
Подаци о капиталу	
Повчани	
износ	датум
Уписан: 166,66 EUR, у противвредности од 13.452,68 RSD	
износ	датум
Уплаћен: 166,66 EUR, у противвредности од 13.452,68 RSD	20. март 2007
износ(%)	

Сувласништво удела од		33,33000
Подаци о члану		
Име и презиме	Мирослав Мирковић	
ЈМБГ	2501970890048	
Подаци о капиталу		
Новчани		
износ	датум	
Уписан: 333,34 EUR, у противвредности од 26.906,97 RSD		
износ	датум	
Уплаћен: 333,34 EUR, у противвредности од 26.906,97 RSD	20. март 2007	
износ(%)		
Сувласништво удела од		66,67000

Основни капитал друштва	
Новчани	
износ	датум
Уписан: 500,00 EUR, у противвредности од 40.359,65 RSD	
износ	датум
Уплаћен: 500,00 EUR, у противвредности од 40.359,65 RSD	20. март 2007

Забелешке	
1. Тип	
Датум	22. март 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

АДРЕСА: БЕОГРАД, БЕОГРАДСКА 111, 11000 Београд



5000061439349

Регистар привредних субјеката
БД 84323/2012

Дана, 05.07.2012. 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), 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: Мирослав Мирковић
ЈМБГ: 2501970890048

доноси

РЕШЕЊЕ

УСВАЈА СЕ регистрациона пријава, на 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 седишта привредног друштва:

Брише се:

Адреса: Променада 66, Сремска Митровица, Србија

Уписује се:

Адреса: Променада 14, Сремска Митровица, Србија

Промена претежне делатности:

Брише се:

7490 - Остале стручне, научне и техничке делатности

Уписује се:

7112 - Инжењерске делатности и техничко саветовање

Промена бројева рачуна у банкама:

Брише се:

- 160-518555-97

Уписује се:

- 170-0030006116000-93

Образложење

Подносилац регистрационе пријаве поднео је дана 21.06.2012. године регистрациону пријаву промене података број БД 84323/2012 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. 5/2012).

УПУТСТВО О ПРАВНОМ СРЕДСТВУ:

Против овог решења може се изјавити жалба министру надлежном за положај привредних друштава и других облика пословања, у року од 30 дана од дана објављивања на интернет страни Агенције за привредне регистре, а преко Агенције.

РЕГИСТРАТОР

Миладин Маглов



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
03 број 952-03-131/2010-6
Дана: 19.02.2014. године
Београд

Републички геодетски завод, помоћник директора Сектора за стручни и управни надзор, по овлашћењу 07 број 112-282/2012-28 од 19.11.2012. године, решавајући по захтеву GEO-PROJEKT SM, DOO, Сремска Митровица, ул. Променада бр. 14, за измену решења којим је издата лиценца за рад, на основу члана 18. став 3. Закона о државном премеру и катастру («Службени гласник РС», број 72/09, 18/10, 65/13) и члана 192. Закона о општем управном поступку («Службени лист СРЈ», бр. 33/97 и 31/01 и «Службени гласник РС», број 30/2010), доноси

РЕШЕЊЕ

ИЗДАЈЕ СЕ лиценца за рад GEO-PROJEKT SM, DOO, Сремска Митровица (МБ 20270462) и то за израду техничке документације за извођење геодетских радова и стручни надзор над извођењем геодетских радова, за које је овим законом предвиђена израда главног пројекта, за извођење геодетских радова за које је овим законом предвиђена израда главног пројекта, за израду пројекта геодетског обележавања у области урбанистичког планирања, извођење геодетских радова на изради геодетских подлога у инжењерско-техничким областима за које се не израђује главни пројекат, за извођење геодетских радова у одржавању катастра непокретности и катастра водова и реализацији пројекта геодетског обележавања у области урбанистичког планирања.

Момчиловић Милану, дипломираном геодетском инжењеру, Анђелковић Николи, дипломираном инжењеру геодезије, Краљачић Драшку, дипломираном инжењеру геодезије, Лалић Анамарији, мастер инжењеру геодезије, Дикић Небојши, дипломираном геодетском инжењеру, Мирковић Мирославу, геодетском инжењеру, Жупунски Стевану, геодетском инжењеру, Боровац Гојку, струковном инжењеру геодезије, Нешовић Тамари, струковном инжењеру геодезије, Јовичић Сави, геометру, Владисављевић Драгану, геометру, Валентировић Љубомиру, геометру и Молнар Владиславу, геометру, запосленима у GEO-PROJEKT SM, DOO, Сремска Митровица, издају се легитимације за идентификацију.

Овим решењем замењују се решења Републичког геодетског завода 03 број 952-03-131/2010-3 од 26.03.2013. године, 03 број 952-03-131/2010-4 од 09.07.2013. године и 03 број 952-03-131/2010-5 од 24.12.2013. године.

Образложење

GEO-PROJEKT SM, DOO, Сремска Митровица, поднео је захтев за измену решења број 952-03-131/2010-5 од 24.12.2013. године из разлога што је примљен у радни однос Дикић Небојша, дипл.геод.инж. а Ђурђевић Страхињи је престао радни однос. Уз захтев су приложене оверене копије доказа о стручној спреми, радне књижице, потврде о поднетој пријави на обавезно социјално осигурање и уговор о

раду за Дикић Небојшу као и потврда о поднетој одјави на обавезно социјално осигурање, решење о прекиду уговора о раду и легитимација за идентификацију за Ђурђевић Страхињу.

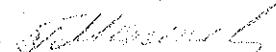
Ценећи достављене исправе утврђено је да је Дикић Небојша примљен у ради однос у GEO-PROJEKT SM, DOO, Сремска Митровица дана 29.11.2014. године, а како је одредбама члана 16. став 1. Закона о државном премеру и катастру прописано да лицу геодетске струке запосленом у геодетској организацији, Завод издаје легитимацију за идентификацију, одлучено је као у ставу 2. диспозитива овог решења.

Такође је утврђено да је Ђурђевић Страхињи престао радни однос дана 20.01.2014. године у GEO-PROJEKT SM, DOO, Сремска Митровица. Како наведеним променама, број запослених геодетске струке није промењен, GEO-PROJEKT SM, DOO из Сремске Митровице има два запослена лица са геодетском лиценцом првог реда и обавља геодетске послове сходно члану 17. став 1, 2, 3, 4 и 5. Закона о државном премеру и катастру, одлучено као у диспозитиву решења.

Наплаћена је административна такса у износу од 280,00 динара сходно тарифном бр. 1. 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 и 70/11), такса за измену решења којим је издата лиценца за рад у износу од 3000,00 динара и такса за издавање легитимације за идентификацију у износу од 1300,00 динара сходно тарифном броју 41. Правилника о висини таксе за пружање услуга Републичког геодетског завода («Службени гласник РС», број 116/2013.

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 републичкој административној такси у износу од 420,00 динара сходно тарифном бр. 6 горе поменутог Закона, на жиро-рачун буџета Републике Србије, број 840-742221843-57 са позивом на број 97 30016692785.

ПОМОЋНИК ДИРЕКТОРА



Горица Матић, дипл.геод.инж.

Доставити:

- ☒ GEO-PROJEKT SM, DOO, Сремска Митровица,
ул. Променада бр. 14,
- СКН Сремска Митровица,
- Архиви



РЕПУБЛИКА СРБИЈА
РЕПУБЛИЧКИ ГЕОДЕТСКИ ЗАВОД

ГЕОДЕТСКА ЛИЦЕНЦА

другог реда

Решењем Републичког геодеetskог завода 03 број
952-03-94/2010 од 05. јула 2010. године

утврђено је да је

Мирослав Љ. Мирковић

геодеетски инжењер
ЈМБГ 2501970890048

ималац геодеетске лиценце другог реда

Број

02 0031 10



У Београду,
01. октобар 2010. године

ДИРЕКТОР

Ненад Тесла
Ненад Тесла, дипл. геод. инж.



РЕПУБЛИКА СРБИЈА
РЕПУБЛИЧКИ ГЕОДЕТСКИ ЗАВОД
03 број 952-03-94/2010
Дана: 05.07.2010. године
Београд

Републички геодетски завод, помоћник директора Сектора за стручни и управни надзор, по овлашћењу 07 број 112-23/2010-4 од 05.03.2010. године, решавајући по захтеву Мирковић Мирослава из Сремске Митровице, ул. Батутова-нова број 37, за издавање геодетске лиценце другог реда, на основу члана 14. став 4. Закона о државном премеру и катастру («Службени гласник РС», број 72/09) и члана 192. Закона о општем управном поступку («Службени лист СРЈ», бр. 33/97 и 31/01), доноси

РЕШЕЊЕ

ИЗДАЈЕ СЕ Мирковић Мирославу, геодетском инжењеру из Сремске Митровице (ЈМБГ 2501970890048), геодетска лиценца другог реда.

Образложење

Мирковић Мирослав из Сремске Митровице, поднео је Републичком геодетском заводу захтев за издавање геодетске лиценце другог реда. Уз захтев је доставио оверене фоткопије дипломе Више геодетске школе у Београду о стеченом вишем образовању и стручном називу геодетски инжењер, уверења о положеном стручном испиту бр. 152-02-2707/2000-19 од 07.05.2001. године, као и радне књижице.

Републички геодетски завод је ценио достављене исправе и нашао да Мирковић Мирослав, геод.инжењер, испуњава услове прописане одредбама члана 15. став 3. Закона о државном премеру и катастру, за издавање геодетске лиценце другог реда, која лиценца омогућује обављање геодетских радова у поступку одржавања катастра непокретности и катастра водова, реализације пројекта геодетског обележавања у области урбанистичког планирања и израду геодетских подлога у инжењерско-техничким областима за које се не израђује главни пројекат, па је одлучено као диспозитив овог решења.

Наплаћена је административна такса у износу од 550,00 динара сходно тарифном бр. 1. и 9. Закона о републичким административним таксама ("Службени гласник РС", бр. 43/03, 53/04, 42/05, 42/06, 47/07, 54/08, 5/09 и 54/09), као и накнада за издавање геодетске лиценце у износу од 7976,10 динара сходно тарифном броју 236 Уредбе о изменама и допунама Уредбе о висини накнаде за

коришћење података премера и катастра и пружање услуга Републичког геодетског завода («Службени гласник РС», број 45/02, 15/2010).

Против овог решења може се изјавити жалба Министарству животне средине и просторног планирања, у року од 15 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 300,00 динара сходно тарифном бр. 6 горе поменутог Закона, на жиро-рачун пореске управе Београд број 840-742221843-57 са позивом на број 97 30016692785.

ПОМОЋНИК ДИРЕКТОРА

Мр Стојанка Бранковић

Мр Стојанка Бранковић, дипл.геод.инж.

Доставити:

- Мирковић Мирославу, Сремска Митровица,
ул. Батутова-нова бр. 37
- Архиви



РЕПУБЛИКА СРБИЈА
РЕПУБЛИЧКИ ГЕОДЕТСКИ ЗАВОД

ГЕОДЕТСКА ЛИЦЕНЦА

првог реда

Решењем Републичког геодетског завода 03 број
952-03-43/2011 од 05. априла 2011. године

утврђено је да је

Милан В. Момчиловић

дипломирани геодетски инжењер
ЈМБГ 0908935170011

ималац геодетске лиценце првог реда

Број

01 0103 11



У Београду,
01. јун 2011. године

ДИРЕКТОР

Ненад Тесла
Ненад Тесла, дипл.геод.инж.



РЕПУБЛИКА СРБИЈА
РЕПУБЛИЧКИ ГЕОДЕТСКИ ЗАВОД

03 број 952-03-43/2011

Дана: 05.04.2011. године

Београд

ЗТ

Републички геодетски завод, помоћник директора Сектора за стручни и управни надзор, по овлашћењу 07 број 112-23/2010-4 од 05.03.2010. године, решавајући по захтеву Момчиловић Милан из Београда, ул. Ђенерала Арачића бр.1, 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 Момчиловић Милану из Београда (ЈМБГ 0908935170011),
дипл.геод.инж., геодетска лиценца првог реда.

Образложење

Момчиловић Милан из Београда, поднео је Републичком геодетском заводу захтев за издавање геодетске лиценце првог реда. Уз захтев је доставио диплому о високој школској спреми стеченој на Архитектонско-Грађевинско-Геодетском факултету у Загребу и стучном звању инжењер, фотокопију уверења о положеном стручном испиту број 07-1-2502/1-1966 од 9.01.1967. године, које је издато од Геодетске управе Републичког секретаријата за финансије, фотокопију радне књижице и фотокопију личне карте.

Републички геодетски завод је ценио достављене исправе и нашао да Момчиловић Милан, дипл.геод.инж., испуњава услове прописане одредбама члана 15. став 1. Закона о државном премеру и катастру, за издавање геодетске лиценце првог реда, која лиценца 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.

Наплаћена је административна такса у износу од 580,00 динара сходно тарифном бр. 1. и 9. Закона о републичким административним таксама ("Службени гласник РС", бр. 43/03, 53/04, 42/05, 42/06, 47/07, 54/08, 5/09 и 54/09), као и накнада за издавање геодетске лиценце у износу од 8893,50 динара сходно тарифном броју 236 Уредбе о изменама и допунама Уредбе о висини накнаде за

коришћење података премера и катастра и пружање услуга Републичког геодетског завода («Службени гласник РС», број 45/02, 15/2010).

Против овог решења може се изјавити жалба Министарству животне средине и просторног планирања, у року од 15 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 320,00 динара сходно тарифном бр. 6 горе поменутог Закона, на жиро-рачун пореске управе Београд број 840-742221843-57 са позивом на број 97 30016692785.



ПОМОЋНИК ДИРЕКТОРА

Мр. Стојанка Бранковић, дипл. геод. инж.

Доставити:

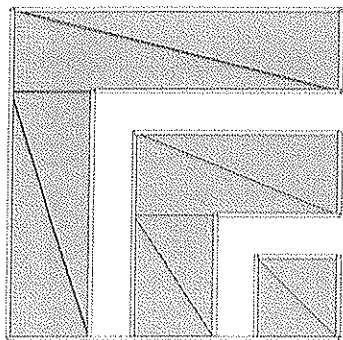
- Е Момчиловић Милан, Београд
- ул. Генерала Арачића бр. 1
- Архиви

Потврђује се да је овај препис истоветан са његовим изворником, који је написан машински и који се састоји од 1 табака. Изворна исправа налази се код "Гео-Пројект СМ" д.о.о.
На основу члана 19. Закона о Републичким административним таксама ослобођено плаћања таксе.
Градска управа за опште и заједничке послове
града Сремска Митровица

овера број 5911
дана 19.04.2011. године

Овлашћено лице:

[Signature]



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. rač. br. 170-0030006116000-93 * PDV br. 306764403

На основу члана 117. Закона о водама, вађење и депоновање на водном земљишту.

РЕШЕЊЕ

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

ПРОЈЕКАТ

**Вађења речног наноса
из корита реке Дунав
км.1164+700 – км.1165+200
(К.О.Крњачакат.парц.бр.1681/1)**

одређује :

Ђорђе Ђурић, дипл.инж.грађ.

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

фебруар. 2020.год

м.п.

„ГЕО-ПРОЈЕКТ СМ“ Д.О.О.



ИНЖЕЊЕРСКА КОМОРА СРБИЈЕ

ЛИЦЕНЦА

ОДГОВОРНОГ ПРОЈЕКТАНТА

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

УПРАВНИ ОДБОР ИНЖЕЊЕРСКЕ КОМОРЕ СРБИЈЕ
утврђује да је

Ђорђе С. Ђурић

дипломирани грађевински инжењер

ЈМБ 2104949840023

одговорни пројектант

хидротехничких објеката и инсталација водовода и канализације

Број лиценце

314 0974 03



У Београду,
25. септембра 2003. године

ПРЕДСЕДНИК КОМОРЕ

Милош Лазовић

Проф. др Милош Лазовић
дипл. грађ. инж.

Број: 12-02/365120
Београд, 18.11.2019. 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 Ђорђе С. Ђурић, дипл. грађ. инж.
лиценца број

314 0974 03

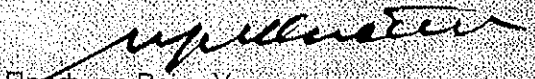
за

**одговорног пројектанта хидротехничких објеката и инсталација
водовода и канализације**

на дан издавања ове потврде члан Инжењерске коморе Србије, да је измирио
обавезу плаћања чланарине Комори закључно са 25.09.2020. године,
као и да му није изречена мера пред Судом части Инжењерске коморе Србије.



Председник Инжењерске коморе Србије


Проф. др Рајко Унчанин, дипл. инж. техн.



UVERENJE O ETALONIRANJU

Datum: 15.1.2020.

Broj uverenja: 010/20/03

Ukupan broj strana: 2

Naziv:

Merni uređaj za primenu tehnologije globalnog pozicioniranja

Proizvođač:

Leica Geosystems AG

Tip:

Prijemnik: ATX1230GG
Antena: ATX1230GG

Identifikacioni broj:

Prijemnik: 186167
Antena: 186167

Datum etaloniranja:

13.1.2020.

Korisnik merila:

GEO PROJEKT SM D.O.O.
SREMSKA MITROVICA, Promenada 14

Merenje izvršio:

Dejan Lalović, Msc inž. geod.
Tehnički saradnik



Ovlašćeno lice

Ankica Milinković, dipl.inž.geod.
Rukovodilac laboratorije

VEKOM GEO d.o.o. Preduzeće za proizvodnju i pružanje usluga export - import
Trebinska 24, 11000 Beogra, Srbija T/F: +381 (0) 11 2850655 M: +381 (0) 63 638787
www.vekom.com e-mail: office@vekom.com
Laboratorija za etaloniranje merila u geodeziji, građevini i srodnim oblastima kao i merila zapremine



Datum: 15.1.2020.

Broj uverenja: 010/20/03

Ukupan broj strana: 2

Opis uzorka koji se etalonira:

Merni uređaj (satelitski prijemnik i satelitska antena) za primenu tehnologije globalnog pozicioniranja

Metoda etaloniranja:

Upoređenje veličina izvedenih iz frekvencije kvarcnog oscilatora prijemnika i frekvencije rubidijumskog i cezijumskog oscilatora satelita

Rezultat etaloniranja:

Alanov standard za interval od 1 s: $3,9 \cdot 10^{-9}$

Horizontalno odstupanje faznog centra: < 10 mm

Merna nesigurnost kodnih pseudodužina (C1): 0,20 m

Merna nesigurnost kodnih pseudodužina (P2): 0,20 m

Merna nesigurnost faznih pseudodužina (L1): 1,7 mm

Merna nesigurnost faznih pseudodužina (L2): 2,5 mm

Merna nesigurnost:

Nesigurnost statičkog pozicioniranja:

Horizontalno: $(3+0.5 \times D, D \text{ y km})$ mm

Vertikalno: $(6+0.5 \times D, D \text{ y km})$ mm

Nesigurnost kinematičkog pozicioniranja:

Horizontalno: $(5+0.5 \times D, D \text{ y km})$ mm

Vertikalno: $(10+0.5 \times D, D \text{ y km})$ mm

Metrološka sledivost:

Rezultat etaloniranja je slediv do nacionalnih etalona jedinice vremena, dužine i ugla, ostavrenih komparativnom analizom sa preciznim satelitskim merenjima, te poređenjem sa cezijumskim i rubidijumskim oscilatorima, NIST Amerika.

Kraj uverenja o etaloniranju.



ATLAS HYDROGRAPHIC

A company of the ATLAS ELEKTRONIK Group

Reg. in Bremen: HRB 130 1329011 Bremen

Phone: +49 421 457 3100

Fax: +49 421 457 3149

E-mail: sales.hydro@atlaskon.de

http://www.atlas-hydro.com

TO WHOM IT MAY CONCERN

Issue Nachschuß vom Your letter dated	For Ansprechpartner Your contact	System description Title extension	System description Fax extension	Officer-Adresse E-Mail-Adresse	Bremen
19.08.2010	Dr. Wolfgang Lindlohr	3446	3449	wolfgang.lindlohr @atlaskon.de	19.08.2010

Certificate of Quality

The Buyer:

**GEO-PROJEKT SM d.o.o.
Promenada bb
22000 Sremska Mitrovica, Serbia**

The Seller:

**ATLAS HYDROGRAPHIC GmbH
Kurfürstenallee 130
28211 Bremen, Germany**

Description of Goods and/ or Services:

**Survey Echosounder ATLAS DESO 300, Serial No. 10993
210 kHz Transducer SW6014A005**

We hereby certify that the a.m. equipment were tested and found ready for operation according to the quality management directions of ATLAS HYDROGRAPHIC GmbH and according to the SP-44 accuracy specifications of the International Hydrographic Organisation (IHO).

Kind regards,

ATLAS HYDROGRAPHIC GmbH

- Dr. Wolfgang Lindlohr -
Sales Administration Manager

Board of Management:
Emil Klann
Ulrich von Sonntag

Headquarter, Bremen:
Register:
Local Court Bremen HRB 20473

Bank-Account:
Commerzbank AG, Bremen
BLZ 250 400 90, Account No. 100 8804
VAT No. DE13266785



Република Србија
Министарство грађевинарства,
саобраћаја и инфраструктуре
Дирекција за водне путеве
Београд, Француска 9
Број: 11/35-3
Датум: 10.02.2020. године

Дирекција за водне путеве из Београда, решавајући по захтеву „DMB SHIPPING“ д.о.о., ул. Аугуста Цесарца бб, 22400 Рума (захтев од 04.02.2020. године, наш број 11/35 од 04.02.2020. 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 и 37/19), 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 и 44/18) издаје:

МИШЉЕЊЕ
у поступку издавања водних услова

за вађење речног наноса из корита реке Дунав од **km 1165+200 до km 1164+700** у оквиру експлоатационог поља које је одређено тачкама, датих Уговором о закупу водног земљишта у јавној својини Републике Србије на водном подручју „Дунав“, сачињен између ЈВП „Србијаводе“, Београд (под бр. 1012 од 03.02.2020. год.) и предузећа „DMB SHIPPING“ д.о.о. из Руме:

А	7462391	4964995
Б	7461893	4964956
В	7461860	4965133
Г	7462358	4965172

На основу података којима располаже Дирекција и „Правилника о утврђивању Плана вађења речних наноса“ („Сл.гласник РС“ бр. 67/19), МГСИ – Дирекција за водне путеве издаје следеће услове за израду техничке документације вађења речног наноса:

- Максимална дубина ископа је 8 m испод ниског успореног пловидбеног нивоа који на km 1165+200 износи 69,93 mnm;
- Максимални нагиб косина кинете је 1:3;
- Ширина кинете у дну условљена је тачкама датих Уговором, а не сме бити већа од максималне дозвољене ширина кинете у дну која за ову деоницу реке Дунав износи 200m;
- Водити рачуна да се вађењем речног наноса не ствара двогубо корито;
- У подужном правцу вађење речних наноса треба планирати у смеру од низводног профила ка узводном, а у попречном пресеку у смеру од матице тока ка обали;
- Минимално одстојање кинете од уређене или неуређене обале износи 100 m;

Техничка документација треба да садржи следећа поглавља:

- а) Општи део (регистрација пројектне организације и организације која врши снимање за геодетске подлоге, 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 „Србијаводе“;
- 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;
- д) Опрема за батиметријско мерење мора да испуњава одређене услове тачности, који се потврђују атестом или декларацијом, и то:
 - мерење позиције треба да буде са мерном несигурности од 25 cm;
 - мерење дубина треба да буде са мерном несигурности од 5 cm.
- ђ) Геодетски извештај треба да садржи елаборат мерења и графичке прилоге;
- е) Прилози:
 - ситуација размере $P=1:2500$ или крупнија, са јасно уцртаном кинетом и означеним временом и начином снимања терена (уз максимално растојање између попречних профила од 50 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 успореног пловидбеног нивоа (ЕН);
 - попречни профили са уцртаном кинетом за багероване, уцртаним радним нивоом, ниским успореним пловидбеним нивоом (ЕН), котом дна кинете, одстојањима од крајње тачке профила и легендом;

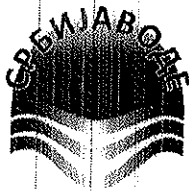
Урађену техничку документацију треба доставити Дирекцији за водне путеве ради исходавања мишљења на техничку документацију и услова под којима се могу извршити предвиђени радови.

Такса за захтев у износу од 320,00 динара (према Тарифном броју 1) и такса за мишљење, у износу од 11.910,00 динара (према Тарифном броју 157а), наплаћене су на основу члана 2.став 4) Закона о републичким административним таксама („Сл.гласник РС“ број 43/03, ... 90/19).

Доставити:

- Именованом
- ЈВП „Србијаводе“, Београд
- ⊙ Групи 2/2
- Архиви





Јавно водопривредно предузеће „Србијаводе“ Београд

Водопривредни центар „Сава - Дунав“

11070 Нови Београд, Бродарска 3; www.srbijavode.rs, vpc.savadunav@srbijavode.rs;

Текући рачун: 200-2402180101045-97; ПИБ: 100283824; Матични број: 17117106;

Наменски рачун трезора: 840-78723-57; ЈБКЈС: 81448; Телефон: 011/201-81-00, 311-43-25;

Факс: 011/311-29-27

Број:

Датум:

ЗЦ

На основу члана 117. став 1. тачка 24) и став 3. и члана 118. став 2. Закона о водама („Службени гласник РС“, бр. 30/10, 93/12, 101/16, 95/18 и 95/18-др.закон), Правилника о садржини и обрасцу захтева за издавање водних аката и садржини мишљења у поступку издавања водних услова („Службени гласник РС“, бр. 72/17 и 44/18-др.закон) и Правилника о утврђивању Плана вађења речних наноса („Службени гласник РС“, бр. 67/2019), решавајући по захтеву бб од 04.02.2020. године (наш број 1091 од 04.02.2020. године), поднетог од стране Привредног друштва „DMB SHIPPING“ д.о.о. Рума, Улица Аугуста Цесарца бб (матични број: 20977388, ПИБ: 108329110) Јавно водопривредно предузеће „Србијаводе“ – Водопривредни центар „Сава-Дунав“, Нови Београд, издаје:

ВОДНЕ УСЛОВЕ

за израду Пројекта вађења речних наноса из корита реке Дунав,
на стационачи од km 1164+700 до km 1165+200

Техничка документација за извођење радова, у даљем тексту Пројекат вађења речних наноса, на деоници од општине Палилула до ушћа Саве (редни број локације 1), на делу катастарске парцеле број 1681/1 КО Крњача (градска општина Палилула), на територији града Београда, која је обухваћена Правилником о утврђивању Плана вађења речних наноса за период од августа 2019. године до августа 2021. године („Службени гласник РС“, бр. 67/2019), треба да испуни следеће услове:

1. Позајмиште речног наноса се налази на водном земљишту у смислу Закона о водама, у зони где је дозвољено вађење наноса уз прибављање услова (у складу са Планом вађења речних наноса);
2. Уз захтев за издавање водне сагласности приложити акт надлежног органа о сагласности на студију о процени утицаја на животну средину, односно акт надлежног органа којим се утврђује да није потребна процена утицаја на животну средину;
3. На основу Генералног пројекта заштите Београда од великих вода Дунава и Саве (Институт за водопривреду „Јарослав Черни“, Завод за уређење водних токова, Београд, јун 2012. године), меродавни нивои воде реке Дунав при карактеристичним протицајима у режиму великих вода, на стационачи km 1165+630, су: 75,98 mnm за $Q_{0,1\%}$, 76,35 mnm за $Q_{0,5\%}$ и 77,15 mnm за $Q_{0,1\%}$;
4. Извршити хидраулички прорачун за меродавне протицаје у условима стационарног течења, на основу за условљене максимално дозвољене коте ископа дуж поља на коме се врши вађење речних наноса, уз дефинисање елемената водног режима пре почетка вађења речних наноса, као и стања након завршеног вађења речних наноса;
5. Пројектом вађења речних наноса се не сме предвиди кота ископа већа од дозвољене (максимална дубина ископа је 8 m испод ниског успореног пловидбеног нивоа који на km 1165+200 износи $EH=69,93$ mnm), у складу са условима Дирекције за водне путеве;
6. Максимални нагиб косина кинете је 1:3;
7. У подужном правцу вађење речних наноса треба планирати у смеру од низводног профила ка узводном, а у попречном правцу у смеру од матице тока према обали;
8. На основу геодетских снимања урадити:
 - а) катастарско-топографски план зоне извођења радова, у размери 1:1000 (1:2500), са приказом контура високе обале речног корита, положаја поља на коме се вади речни нанос са координатама граничне контуре, привремених депонија, сепарација, манипулативних површина и приступних путева у границама водног земљишта, као и речног корита најмање по 50 m узводно и низводно од зоне извођења радова. На плану назначити границе

катастарских парцела и катастарских општина. Геодетски снимак за израду катастарско - топографског плана не сме да буде старији од три (3) месеца, урађен у дигиталној форми у стандардном формату;

- б) приказ контролних попречних профила на одговарајућем растојању (не већем од 50 m), у размери 1:100/1000 (2500) и подужни профил поља на коме се вади речни нанос, са приказом линије спруда по осовини, линије талвега (највећих дубина на снимљеним попречним профилима речног корита), границе ископа, као и линије воде на дан снимања. Преломне тачке дати у Gauss-Kruger-овом координатном систему;
9. Коришћена геодетска опрема мора да испуњава одређене услове тачности, који се потврђују атестом или декларацијом. Мерење позиције треба да буде са мерном несигурношћу од 25 cm, а мерење дубина треба да буде са мерном несигурношћу од 5 cm;
10. У Пројекту вађења речних наноса треба описати технологију ископа;
11. У Пројекту вађења речних наноса треба дати количине наноса, као и динамику вађења наноса по месецима и укупну количину наноса на максимални период од годину дана (максимални рок важности водне сагласности је годину дана), имајући у виду такође да је важност Плана вађења речних наноса до 28.09.2021. године;
12. Предвидети радове и мере које ће спречити евентуално стварање секундарних и паралелних токова дуж поља на коме се вади речни нанос у случају високих водостаја реке Дунав;
13. Пројектом вађења речних наноса доказати да ће вађење речних наноса на предметној локацији имати позитивне ефекте на водни режим на овом делу тока реке Дунав, као и да неће имате негативне последице у односу на друге кориснике;
14. Предвиђеним вађењем речних наноса не сме се угрозити стабилност природне обале корита за средњу и велику воду, не смеју се погоршати услови санитарне заштите и негативно утицати на стање животне средине. Уколико постоји било каква употреба нафте и њених деривата, у пројекту вађења речних наноса треба предвидети мере заштите да не дође до загађења водотока;
15. Није дозвољено складиштење нафтних деривата (горива, уља и мазива), замена уља, подмазивање и прање механизације на водном земљишту;
16. У Пројекту вађења речних наноса треба навести и означити локације за складиштење горива, уља и мазива, одржавање и прање механизације, које треба да буду удаљене најмање 500 m од речног корита. Складишта нафтних деривата и погони за одржавање механизације треба да буду заштићени од стогодишње велике воде реке и морају да имају канализацију за прихватање отпадних вода и уређај за сепарацију масти и уља;
17. У Пројекту вађења речних наноса треба означити локације и димензије привремених депонија за одлагање извађеног речног наноса на водном земљишту. Треба приказати максималну површину, висину и количину речних наноса која се може депоновати. У случају да се неће вршити депоновање извађеног речног наноса у зони експлоатационог поља, потребно је дати Изјаву о локацији на коју ће се вршити одвоз речног наноса;
18. Привремене депоније морају бити ван домаћаја или заштићене од десетогодишње велике воде реке Дунав;
19. У Пројекту вађења речних наноса дати процену утицаја планираних депонија на меродавне нивое великих вода, с тим да депоније не смеју да заузимају више од 20% ширине инундације, од речне обале до уреза стогодишње велике воде или насипа;
20. У Пројекту вађења речних наноса дати процену количине јаловине на пољу на коме се вади речни нанос и предвидети локације за њено одлагање. По правилу, јаловину ископану на спрудовима треба депоновати у стараче и депресије, тако да се не смањи протицајни профил и погоршају услови течења великих вода;
21. Пројекат вађења речних наноса треба да садржи план за одбрану од поплава, који би требало да обухвати евакуацију радника и механизације и заштиту привремених депонија у току спровођења одбране од поплава;
22. Пројекат вађења речних наноса треба да буде урађен у складу са техничким нормативима и стандардима. Техничку документацију треба да уради привредно друштво, односно правно лице које је регистровано за израду техничке документације, с тим да одговорни пројектант треба да поседује лиценцу 313 или 314, према класификацији Инжењерске коморе Србије;
23. На Пројекат вађења речних наноса треба прибавити водну сагласност, којом се утврђује да је она урађена у складу са издатим водним условима, сагласно члану 119. Закона о водама;
24. Право на вађење речних наноса, сагласно члану 89. Закона о водама, стиче се добијањем водне сагласности, што подразумева и обавезу решавања имовинских питања на парцелама

- на којима се вади речни нанос и постављају привремени објекти потребни за извођење радова, како на приватним тако и на парцелама у јавној својини;
25. За обављање делатности вађења речних наноса правно лице, односно предузетник, треба да буде уписано у одговарајући регистар (сходно члану 90. Закона о водама) и да поседује лиценцу за обављање делатности вађења речних наноса. Лиценца за обављање делатности вађења речних наноса из водног пута издаје се на захтев правног лица, односно предузетника, решењем министарства надлежног за послове саобраћаја, а за обављање делатности вађења речних наноса из водотока на којима нема пловног пута и са водног земљишта, ради уређења режима вода, решењем министарства надлежног за послове водопривреде, на период од пет година;
26. Водни услови престају да важе ако се у року од годину дана од дана њиховог издавања не поднесе захтев за издавање водне сагласности;
27. У складу са чланом 130. Закона о водама и на основу Правилника о садржини, начину и обрасцу водне књиге („Службени гласник РС“, број 86/10), водни услови су евидентирани у Уписник водних услова за водно подручје Дунав, под редним бројем 298 од 19.02.2020. године.

Образложење

Привредно друштво „DMB SHIPPING“ д.о.о. Рума, Улица Аугуста Цесарца бб, поднело је захтев за добијање водних услова у циљу израде Пројекта вађења речних наноса.

Уз захтев је достављена следећа документација:

1. Попуњен О-1 Образац - Захтев за издавање водних услова за објекте, односно радове;
2. Извод из регистра привредних субјеката - АПР;
3. Копија катастарског плана за кп бр. 1681/1 КО Крњача, издата од стране РГЗ - СКН Палилула;
4. Извод из Листа непокретности за кп бр. 1681/1 КО Крњача, издат од стране РГЗ - СКН Палилула;
5. Прегледна карта експлоатационог поља преклопљена са графичким прилогом Плана вађења речних наноса, како би се утврдио положај поља у односу на дозвољене локације из Плана;
6. Решење о издавању лиценце за вађење речног наноса за обављање делатности вађења речних наноса из водног пута, издато од стране Министарства грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре, бр. 342-01-223/2019-06 од 02.04.2019. године.
7. Уговор о закупу водног земљишта у јавној својини Републике Србије на водном подручју „Дунав“ од 03.02.2020. године који се односи на површину са које се планира вађење речног наноса;
8. Мишљење у поступку издавања водних услова Министарства грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре-Дирекција за водне путеве, бр.11/35-3 од 10.02.2020. године.

На основу достављене и расположиве техничке документације констатовано је следеће:

У складу са чл. 117. Закона о водама, планирани радови припадају 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 холтикултуру; рекултивацију експлоатационог поља и непосредне околине, по завршеном вађењу, а према члану 43. истог закона, предметни радови су сврстани у делатност 1) уређење водотока и заштита од штетног дејства вода.

Водни услови се издају за извођење радова на вађењу речних наноса са водног земљишта на локалитетима где је то од интереса за очување или побољшање водног режима, у обиму који неће нарушити водни режим и угрозити екосистем речног тока и приобалног земљишта и они су саставни део важећег Плана вађења речних наноса.

Експлоатација речног наноса предвиђена је на делу катастарске парцеле бр. 1681/1 КО Крњача, на територији града Београда-општина Палилула. На основу достављене документације наведена парцела је у јавној својини Републике Србије.

Координате тачака које оријентационо дефинишу експлоатационо поље:

Ознаке угаоних тачака	Координате	
	Y	X
A	7 462 391	4 964 995
B	7 461 893	4 964 956
B	7 461 860	4 965 133
Г	7 462 358	4 965 172

Површина експлоатационог поља је 89.500,00 m².

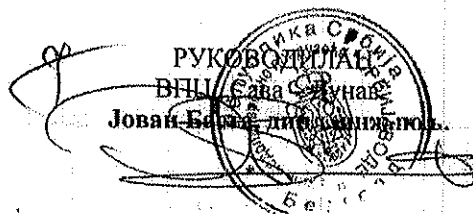
Предметна деоница реке Дунав, водотока I реда, налази се у Оперативном плану за одбрану од поплава.

У складу са Правилником о утврђивању Плана вађења речних наноса на водном земљишту („Службени гласник РС“, бр.67/19), тражено експлоатационо поље се налази у зони где је дозвољено вађење наноса уз прибављање услова.

За предметну деоницу реке Дунав, у складу са чл.10а Закона о водама („Службени гласник РС“, бр. 30/10, 93/12, 101/16, 95/18 и 95/18-др.закон), закључен је Уговор за закуп водног земљишта у јавној својини Републике Србије број 1012 од 03.02.2020. године (ЈВП „Србијаводе“) и број 49 од 03.02.2020. године (Привредно друштво „DMB SHIPPING“ д.о.о. Рума), за период од 03.02.2020. године до 28.09.2021. године.

Привредно друштво „DMB SHIPPING“ д.о.о. Рума, поседује лиценцу за обављање делатности вађења речних наноса.

На основу Правилника о садржини, начину и обрасцу водне књиге („Сл. гласник РС“, број 86/10), водни услови су евидентирани у Уписник водних услова што је дато у услову број 27.



Доставити:

- „DMB SHIPPING“ д.о.о
- 22400 Рума, Аугуста Цесарца 66
- Одељ. за коришћ. и газд. водама (x2)
- Реп. дирекц. за воде, Београд, Немањина 22 - 26 (x2)-електронска достава
- Одељ. за водну инспекцију града Београда 27. марта 43-45-електронска достава
- Архиви

Јавно водопривредно предузеће „Србијаводе“
Београд, Булевар уметности 2А
Број: 1012
Датум: 03.02.2020

„DMB SHIPPING“ доо,
Рума, Аугуста Цесарца 66
Број: 79
Датум: 03.02.2020.

УГОВОР
о закупу водног земљишта
у јавној својини Републике Србије на водном подручју „Дунав“

закључен у Београду између:

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

и

Привредног друштва „DMB SHIPPING“ доо, Рума, Аугуста Цесарца 66 (мат. бр. 20977388, ПИБ: 108329110, текући рачун 200-2771080101889-37, које заступа директор Драгана Орлић (у даљем тексту: Закупац)

1. Уводне напомене

Члан 1.

Уговорне стране сагласно констатују:

1) да је водно земљиште које је предмет овог уговора добро од општег интереса у јавној својини Републике Србије и да је, као јавно водно добро, неопућиво;

2) да се овај уговор закључује, у складу са чланом 10а став 2. Закона о водама („Службени гласник РС“, бр. 30/10, 93/12, 101/16, 95/18 и 95/18-др.закон) на основу спроведеног поступка прикупљања писмених понуда путем јавног оглашавања и решења о давању у закуп водног земљишта које је донео Закуподавац (број 236 од 13.01.2020. године), ради вађења речног наноса на водном подручју Дунав, за водоток реке Дунав;

3) да се водно земљиште које је предмет овог уговора може користити искључиво за вађење речног наноса, у складу са Правилником о утврђивању плана вађења речних наноса („Службени гласник РС“, број 67/19), што је од интереса за очување или побољшање водног режима;

4) да Закупац поседује лиценцу за обављање делатности вађења речних наноса;

5) да се овим уговором уређују међусобна права и обавезе уговорних страна у вези давања у закуп водног земљишта у својини Републике Србије ради вађења речног наноса.

2. Предмет уговора

Члан 2.

Закуподавац даје Закупцу у закуп водно земљиште у јавној својини Републике Србије за водоток реке Дунав, стационаже од км: 1164+700 до км: 1165+200 (редни број локације 2), деоница од ушћа Саве до ушћа Велике Мораве, део катастарске парцеле 1681/1, катастарска општина Крњача, општина Палилула, град Београд, укупне површине 89.500,00 м², у границама утврђеним катастарско-топографском ситуацијом локације са обележеним координатама темена експлоатационог поља: А (7,462,391.00; 4,964,995.00), Б (7,461,893.00; 4,964,956.00), В (7,461,860.00; 4,965,133.00), Г (7,462,358.00; 4,965,172.00), који чини саставни део овог уговора (у даљем тексту: водно земљиште).

Члан 3.

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

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

3. Права и обавезе

Члан 4.

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

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

Члан 5.

Закупац се обавезује да:

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

Члан 6.

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

Члан 7.

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

Члан 8.

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

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

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

Члан 9.

Закуподавац има право да ограничи или прекине вађење речног наноса на водном земљишту из члана 2. овог уговора у случају угрожавања водних објеката, одбране од поплаве и леда или у другим ванредним околностима ако је угрожен јавни интерес.

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

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

Члан 10.

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

Члан 11.

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

4. Закупнина

Члан 12.

Закупац се обавезује да за коришћење водног земљишта из члана 2. овог уговора плати закупнину за прву годину закупа, односно за период од 31.01.2020. године до 31.01.2021. године закључно, у износу од 1.476.750,00 динара (висина закупнине по м² је 16,50 динара), на текући рачун ЈВП „Србијаводе“ 200-2402180101045-97, са позивом на број уговора.

Износ закупнине из става 1. овог члана умањује се за износ депозита (147.675,00 динара) који је Закупац уплатио на текући рачун Закуподавца на основу огласа за прикупљање писмених понуда који је претходио доношењу решења из члана 1. тачка 2) овог уговора.

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

Закупнину за другу годину закупа, односно за период од 1.02.2021. године до 28.09.2021. године, која се усклађује са годишњим индексом потрошачких цена за период од 1. новембра претходне године до 31. октобра текуће године, према објављеним подацима републичког органа у чијој су надлежности послови статистике, Закупац је у обавези да уплати у року од 15 дана од дана пријема обрачуна од Закуподавца.

Члан 13.

Обавеза Закупца је да на дан закључења овог уговора преда Закуподавцу, као средство финансијског обезбеђења за извршење уговорних обавеза, две бланко соло менице свака у висини годишње (укупне) закупнине, регистроване у регистру меница код Народне банке Србије, уз коју се доставља картон депонованих потписа и менично овлашћење у корист рачуна ЈВП „Србијаводе“ број: 200-2402180102045-07, да се менице могу наплатити, са важењем 30 дана дуже од рока важења овог уговора (менице морају бити оверене печатом и потписане од стране лица овлашћеног за заступање).

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

5. Рок важења уговора

Члан 14.

Овај уговор се закључује на одређено време, за период важења Плана вађења речног наноса, односно почев од дана закључења овог уговора до 28.09.2021. године.

6. Престанак важења уговора

Члан 15.

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

Члан 16.

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

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

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

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

Члан 17.

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

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

7. Завршне одредбе

Члан 18.

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

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

Члан 19.

Саставни део овог уговора је:

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

Члан 20.

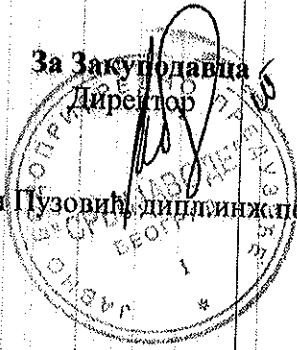
Сва спорна питања до којих може доћи у примени овог уговора, уговорне стране ће покушати да реше споразумно, а уколико у томе не успеју спор ће решити стварно надлежан суд у Београду.

Члан 21.

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

За Закуподавца
Директор

Горан Пузовић, дип. инж. пољ.



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

РЕПУБЛИЧКИ ГЕОДЕТСКИ ЗАВОД

Служба за катастар непокретности Палилула

27. Магта 43-45

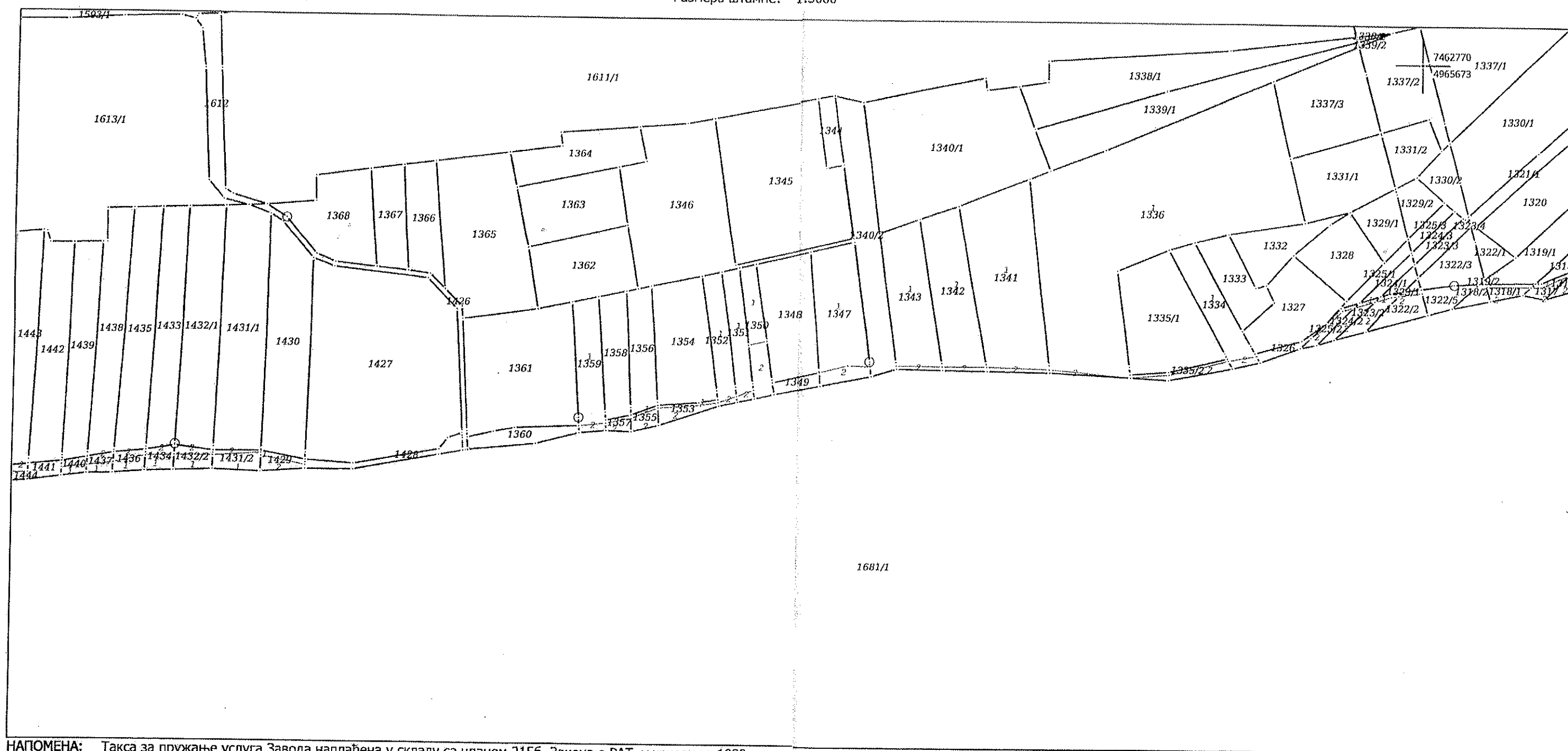
КОПИЈА КАТАСТАРСКОГ ПЛАНА

Број: 953-1-58/2020

КО: Кръча

Катастарска парцела број: 1349

Размера штампе: 1:3000



НАПОМЕНА: Такса за pružanje usluga Zavoda naplaćena u skladu sa članom 2156, Zakona o PAT, u iznosu od 1080 dinara.
Zbog ograničenih mogućnosti softvera selektovana je parcela 1349 da bi se odredio deo parcele 1681/1 za koji je potrebna kopija.

Датум и време издавања:
26.02.2020 године у 11:37

I. Heberich

Овлашћено лице:

М.П. Драгица Йеделъковић, спец. струк. геод. инж.

РЕПУБЛИКА СРБИЈА
РЕПУБЛИЧКИ ГЕОДЕТСКИ ЗАВОД
СЛУЖБА ЗА КАТАСТАР НЕПОКРЕТНОСТИ БЕОГРАД 1
Број : 952-1-4389/11
Датум : 17.03.2011

с.н.

ИЗВОД

из лисџа непокретности број: 1765

К.О.: КРЊАЧА

Садржај лисџа непокретности

А лисџ	сџрана	1
Б лисџ	сџрана	1
В лисџ - 1 део	сџрана	нема
В лисџ - 2 део	сџрана	нема
Г лисџ	сџрана	1



НАЧЕЛНИК СЛУЖБЕ

В. Бакић

ВЕСЕЛИН БАКИЋ дипл. геод. инж.

БРОЈ ЛИСТА НЕПОКРЕТНОСТИ: 1765

КАТАСТАРСКА ОПШТИНА: КРАЈЧА

Број парцеле	Број Згр.	Поврс. или удела и кућно број	Начин коришћења и катастарска класа	Површина ха а м²	Катастарски приход	Врста земљишта
1691/1		СРЕДЊИ СЕБЕК	РЕКА	401 59 49		Градско грађевинско земљиште
			УКУПНО :	401 59 49	0.00	

* Напомена

Овим изводом не морају бити обухваћени сви подаци листа непокретности.

БРОЈ ЛИСТА НЕПОКРЕТНОСТИ: 1765

КАТАСТАРСКА ОПШТИНА: КРВАЧО

Презиме, име, име једног од рођака, пребивалиште и адреса, односно назив, седиште и адреса	Врста права	Облик својина	Обим Удела
Република Србија ЈАВНО ВОСПРИЗРЕДНО ПРЕДУЗЕЋЕ "СРБИЈАСЕ" С.А.П.О., БЕОГРАД, БУЛЕВАР УМЕТНОСТИ 2 (ЈМБГ: 17117186)	Право коришћења	Државна	1/1

* Напомена

Овим изводом не морају бити обухваћени сви подаци постојеће непокретности.

БРОЈ ЛИСТА НЕПОКРЕТНОСТИ : 1765

КАТАСТАРСКА ОПШТИНА : КРВАЧА

Број парцеле	Број Згр.	Број Улаза	Број посеб. дела	Наčin коришћења посебног дела објекта	Опис бореџа односно ограничења Бореџа бореџа, односно ограничења о полази о листу на које се бореџа односно ограничење односи	Датум уписа	Трајање
1681/1					Забележа: Поднет је захтев за пробојено промене број 952-02-3577/2010-ПРОМЕНА ПОСИДНА ПРАВА НА НЕПОКРЕТНОСТИМА.	14.05.2010	
1681/1					Забележа: Поднет је захтев за пробојено промене број 952-02-6757/2010-ПРОМЕНА ПОСИДНА ПРАВА НА НЕПОКРЕТНОСТИМА.	10.08.2010	

* Напомена:

Овим изводом не морају бити обухваћени сви подаци листа непокретности.

Пројекат

ВАЂЕЊА РЕЧНОГ НАНОСА ИЗ КОРИТА РЕКЕ ДУНАВ Км. 1164+700-км.1165+200 (К.О.Креача)

ТЕХНИЧКИ ИЗВЕШТАЈ

1. ОПШТИ ДЕО

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

Подносилац захтева је "DMB DHIIPPING"Д.О.О. из Руме.

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

Теренска снимања и обраду података је извршио „GEO-PROJEKT SM“ DOO.

2. ЛОКАЦИЈА ПОЉА

Поље обухваћено овим Пројектом се налази у кориту реке Дунав стационаже км.1164+700-км.1165+200 на катастарској парцели бр.1681/1 у К.О.Крњача.

3. НАМЕНА ПОЉА

Вађење речног наноса на наведеној локацији се врши у циљу одржавања пловног пута и повећања протицајног профила реке а извађени материјал ће се даље користити у грађевинској оперативи. Радови би се вршили бродом рефулером Лика а извађени материјал би се одлагао на депоније поручилаца.

4. ПОДАЦИ О СНИМАЊУ

За потребе израде Пројекта, дана 15.02.2020. год. извршено је ехосондерско снимање попречних профила корита реке Дунав од км.1164+700 до 1165+200 км.

Мерење извршено ехосондером Atlas deso 300 серијски број 10993 i GPS rover ATX 1230 (leica) ид.број. 186146. Сва мерна опрема поседује уверења о исправности мерила добијених од овлашћених институција за издавање поменутих уверења.

На дан снимања 15.02.2020. год. водостај на водомерној станици у Земуну ("0"=67,87 м.н.м. на 1173,31 km.) је био +360 а кота радног нивоа воде је износила 71,24 м.н.м.

5. ИЗРАДА ПРОЈЕКТА

На основу добијених водних услова за израду Техничке документације, положај кинете поставити тако да дно кинете поља буде унутар задатих координата А(7462391-4964995), Б(7461893-4964956), В(7461860-4965133), Г(7462358-4965172).

Нагиб кинете износи 1:3. Максимална ширина кинете не прелази 200 м. Кинета поља је на удаљености већој од 100 м. од уређене или неуређене обале.

Дно ископа поставити на коту 61,93 м.н.м. што је 8 м. испод Е.Н. који за овај сектор износи 69,93 м.н.м.

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 учртана кинета багеровања, обрачуната количина за ископ, означен радни ниво воде на дан снимања, ниски пловидбени ниво и ниво ископа.

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

Укупна количина материјала за ископ, према приложеном исказу кубатуре износи **82.377,10 m³**. За исказ кубатуре растојања су мерена по осовини поља.

Пре почетка багеровања јасно обележити профиле поља на обалама видљивим белегама или пловцима у кориту реке.

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 (двогубог корита), не смеју се погоршавати услови санитарне заштите и негативно утицати на стање животне средине.

Радови би се вршили бродом рефулером Лика а извађени материјал би се одлагао на депонију Ада Хуја.

Пројектна документација је урађена у складу са следећим добијеним водним актима:

* Мишљење у поступку издавања водних услова, Дирекције за водне путеве, Београд, бр.11/35-3 од 10.02.2020.год.1091/1 – 8757-19 од 19.02.2020.год.

* Водни услови, Ј.В.П.“Србија Воде“ Београд бр.1091/1 од 19.02.2020.год.

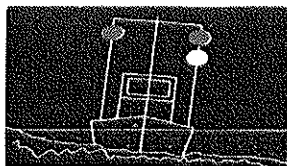
* Уговор о закупу водног земљишт, Ј.В.П.“Србија Воде“ Београд бр.1012 од 03.02.2020.год.

* Копија плана и Лист непокретности

У циљу одржавања несметане и сигурне пловидбе у зони багеровања почетак радова ће се пријавити надлежној установи-Лучкој Капетаније задужену за овај сектор.

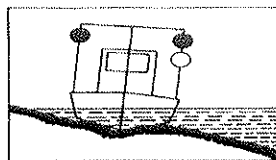
Графички приказ обележавања пловила које врши ископ:

Noću
3.6.3. Brodovi koji obavljaju radove i plovoća postrojenja, koji moraju biti zaštićeni od talasa (član 3.27, tačka 1) i nasukani ili potonuli brodovi (član 3.27, tačka 2):



Sa strane na kojoj je plovni put slobodan, obično ili jasno crveno svetlo iznad običnog ili jasnog belog svetla vidljiva sa svih strana, a u odgovarajućim slučajevima sa strane, sa koje plovni put nije slobodan, obično ili jasno crveno svetlo vidljivo sa svih strana

Danju
3.6.4. Brodovi koji obavljaju radove i plovoća postrojenja, koji moraju biti zaštićeni od talasa (član 3.41, tačka 1), i nasukani ili potonuli brodovi (član 3.41, tačka 4.)



Sa strane ili sa strana, na kojima je plovni put slobodan, crno-bela zastava ili tabla čiji je gornji deo crveni, a donji beli, a u odgovarajućim slučajevima sa strana na kojima plovni put nije slobodan, crvena zastava ili tabla

Технологија багеровања је таква да не проузрокује загађење реке и тла, па због тога нису предвиђене посебне мере за њихову заштиту.

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 Сави, 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 пловне објекте одвести на пристаниште где их треба добро обезбедити. У периодима екстремно високог водостаја наступа забрана пловидбе и забрана било каквих радова на речним токовима.

На овој деоници има значајних количина материјала те је експлоатација оправдана како у комерцијалне сврхе тако и у циљу побољшавања пловног пута и пловидбе.

Подаци о планираним радовима и динамици извођења:

Локација експлоатационог поља	Сектор:Крњача		К.л.бр.1681/1 и КО Крњача		
	водоток: Река Дунав		стационажа: км.1164+700 до км.1165+200		
Орјентациона површина експлоатационог поља: 89.500,00 м²					
Количина материјала у м ³ према планираној динамици радова У текућој 2020. Год.					
месец	м ³	месец	м ³	месец	м ³
јануар		мај		септембар	10.000
фебруар		јун	10.000	октобар	10.000
март	10.000	јул	10.000	новембар	2.377,10
април		август	10.000	децембар	5.000
Количина материјала у м ³ према планираној динамици радова У текућој 2021. Год.					
месец	м ³	месец	м ³	месец	м ³
јануар	5.000	мај		септембар	
фебруар	5.000	јун		октобар	
март	5.000	јул		новембар	
април		август		децембар	
Укупно (2020,2021) godini : 82.377,10 м³					
Пловни багери који могу бити ангажовани на пословима експлоатације речног наноса			Брод рефулер Лика		

ПРИВРЕМЕНА ДЕПОНИЈА

Привремена депонија се налази на Ади Хуји на десној обали реке Дунав .Сама депонија се налази на високој обали изнад коте десетогодишње велике воде и не заузима већу површину од 20% ширине инундације .Извађени материјал би се одлагао у више мањих касет .Депоновани материјал ће се одма користити у грађевинској оперативи.

**ELABORAT
ZAŠTITE NA RADU I
UREĐENJA GRADILIŠTA**

NAPOMENA RUKOVODIOCU RADOVA

Pravilnikom o zaštiti na radu u građevinarstvu određene su mere koje treba primeniti na objekte u izgradnji. U elaboratu su postavljeni zahtevi za način organizovanja i sprovođenja mera zaštite na radu, odnosno određen je kriterijum koga se zaposleno osoblje za vreme obavljanja poslova na objektu mora pridržavati.

Za sve poslove koji će se na objektu izvoditi, a na kojima će se pojaviti izvori opasnosti, ovim elaboratom su utvrđene mere zaštite na radu. Ako tokom rada budu nastale izmene u projektu, dopunski radovi i slično, a takvi poslovi nisu obuhvaćeni ovim elaboratom rukovodilac radova je obavezan da pismenim putem zahteva dopunu elaborata na dotičnom objektu.

Rukovodilac radova je obavezan da sve radnike uključene na rad na ovom objektu upozna sa elaboratom i da se stara da se predviđene mere zaštite na radu u potpunosti sprovode. Svaki radnik na svom radnom mestu je obavezan da sprovodi predviđene mere zaštite na radu prema poziciji radova koje izvršava i odgovoran je za njih.

Elaborat zaštite na radu se mora čuvati kao akt trajne vrednosti, a nakon završetka radova i predaje objekta investitoru ovaj elaborat se priključuje ostaloj dokumentaciji i stavlja u arhivu.

1. RADNE I POMOĆNE PROSTORIJE

Da bi se radovi izvodili u skladu sa propisima izvođač radova je obavezan da pre otpočinjanja glavnih radova obezbedi dovoljan broj radnih i pomoćnih prostorija, kancelarija, priručnih radionica, magacina, topezarije, kuhinje, WC-a, instalacija za pijaću vodu, odeljenja za čuvare.

Prostorije moraju biti izvedene u skladu sa Pravilnikom o opštim merama i normativima zaštite na radu za građevinske objekte namenjene za radne i pomoćne prostorije.

Sve prostorije u toku zimskog perioda se moraju zagrevati.

2. UREĐENJE SAOBRAĆAJNIKA NA GRADILIŠTU

2.1. Putevi na gradilištu

Putevi kojima se kreću transportna vozila moraju imati dimenzionisanu širinu prema najvećem rasponu točkova od svih transportnih sredstava koja se koriste i to tako da sa svake spoljne strane točka bude obezbeđeno još minimum 60 cm prostora. Delove puteva koji su raskvašeni i na kojima postoji opasnost od proklizavanja obavezno nasuti šljunkom ili odgovarajućim kamenim materijalom, kako bi se povećalo trenje između točkova i podloge i na taj način smanjila opasnost od proklizavanja.

Svi putevi i rampe za odvoženje materijala moraju odgovarati čvrstoći terena i prevoznim sredstvima, a njihov nagib ne sme biti veći od 40%.

Na putevima na kojima se kreću transportna sredstva obezbediti, po mogućnosti, jednosmeran smer kretanja, a ako to nije moguće na delovima puta gde mimoilaženje nije moguće obezbediti saobraćajnim znakom pravca prevoza prolaza vozila iz suprotnog smera bezbedan tok saobraćaja.

Brzina kretanja transportnih sredstava na gradilištu ne sme prelaziti 5 km/h.

Na mestu uključenja gradilišnih puteva na javnu saobraćajnicu postaviti znak "obavezno zaustavljanje", a na čitavoj dužini radne zone javnog puta po kome se kreću gradilišna vozila postaviti saobraćajne znake "radovi na putu" i "ograničenje brzine kretanja vozilima na 30km/h".

2.2. Putevi, staze za prevoz kolicima po tlu

Staze za prevoz materijala kolicima po tlu moraju biti čiste, nezakrčene i ravne. Staze moraju imati širinu upotrebljivanih kolica uz dodatni slobodan prostor od minimum 30 cm sa svake strane. Materijal koji se kolicima otprema na odredište istresa se pažljivo. Ukoliko se ta radnja obavlja u iskopu, na ivici iskopa postaviti čvrstu fosnu na koju će se kolica osloniti. Kolica, bilo da su puna ili prazna, obavezno gurati ispred sebe nikako vući za sobom.

2.3. Prelazi preko kanala

Putevi za prelaz pešaka ili prevoz materijala koji će se ukrštati sa iskopima ili kanalima za vodovodne instalacije ili električnu mrežu, moraju se obezbediti postavljanjem mosnica od zdrave daske debljine 62 mm, a širina prelaza mora iznositi najmanje 60 cm.

Ove prelaze izvesti od okovanih mosnica povezanih poprečnim letvama koje se moraju postaviti sa donje strane.

3. MAŠINE NA GRADILIŠTU

3.1. Bageri sa muljnom i profilnom kašikom za iskop

Ovi bageri se koriste za iskop kanala po projektovanom profilu kao i za širok otkop. Kašika ovog uređaja prilagodava se po zapremini i obliku poprečnom preseku kanala ili iskopa. Da bi se mogao koristiti bager mora biti ispravan. Rukovaoc mora biti stručnjak sa odgovarajućom kvalifikacijom i rešenjem za to radno mesto prema normativima i aktu o sistematizaciji radnih mesta. Pre otpočinjanja rada bager se mora postaviti na sigurno tlo koje mu garantuje bezbedan rad (to znači kod iskopa kanala prema geomehničkom elaboratu ne sme se postaviti u zonu kritičnog kliznog kruga da nebi kao koncentrisano opterećenje potenciralo klizanje i obrušavanje strana iskopa).

Bager kod iskopa materijala nanosi isti u sanduk vozila preko sanduka, nikako preko kabine. U radnoj zoni ruke bagera nesme niko da se kreće (PRISTUP ZABRANJEN). Za vreme utovara materijala u vozilo vozač mora da napusti kabinu. Bager mora posedovati na vidnom mestu upozorenje: "PRISTUP NEZAPOSLJENIM RADNICIMA ZABRANJEN U RADNOJ ZONI" i "PENJANJE NA BAGER NIJE DOZVOLJENO". Bager mora sa sobom imati aparat za gašenje požara, odgovarajući alat i jednodnevnu rezervu goriva. Rukovaoc bagera mora pre otpočinjanja rada da pregleda bager, sajle (užad), žabice i komande. U slučaju da se pokaže i najmanji kvar rad se prekida. Nakon završenog rada bager se povlači na stabilnije mesto udaljeno od mesta iskopa gde se nalazio za vreme rada zbog eventualnog odronjavanja usled kiše.

3.2. Buldozer

Buldozer može da se koristi za rad pod uglom maksimalno 45°. Veći nagib nije dozvoljen. Obzirom da se na buldozeru nalaze beskrajne trake za pokretanje istog, to se posebna pažnja mora obratiti na održavanje, čišćenje i podmazivanje. Kao i kod bagera i ova mašina mora da bude snabdevena aparatom za gašenje požara, odgovarajućim alatom i jednodnevnom rezervom goriva.

3.3. Kružna testera (cirkular)

Ova mašina je veoma opasna po povredama koje nanosi, te se sa njom mora rukovati stručno i pažljivo. Kružna testera mora biti ispravna. Sklopka ili prekidač na dohvata ruke sa ugrađenom zaštitom kako iznad tako i ispod stola. Prilikom rada na ovoj mašini obavezno koristiti odgovarajuća zaštitna sredstva: naočari, zaštitni pojas. Na vidnom mestu kod kružne testere postaviti upozorenje: "RAD DOZVOLJEN SAMO KV TESARIMA". Ako rad na testeri obavlja radnik koji ne ispunjava uslove za to, takvi poslovi se mogu tolerisati samo u prisustvu jednog kvalifikovanog radnika za te poslove. Kablovi za dovod struje do mašine moraju se provoditi preko držača kroz vazduh ili propisno ukopati u tlo.

3.4. Utovarivač

Utovarivačem koji se koristi na gradilištu može rukovati samo stručnjak sa određenom kvalifikacijom i rešenjem za to radno mesto prema normativima i aktu o sistematizaciji radnih mesta. Kod utovara materijala u vozilo mora se u svemu držati uputstava kao i kod utovara bagerom. U radnoj zoni kašike je strogo zabranjen pristup. Utovarivač takode mora biti snabdeven aparatom za gašenje požara, potrebnim alatom i jednodnevnom rezervom goriva.

3.5. Bušilica i brusilica

Prilikom bušenja određenih rupa bitno je da burgija bude ispravna nenaprsna i da bude pričvršćena. Sama bušilica mora biti ispravna, a na njoj primenjen sistem zaštitnog izolovanja koji se obeležava sa dva koncentrična kvadrata. Bušilica se pušta u rad delovanjem ruke. Ukoliko nije tako, bušilica nije ispravna. Prilikom rada obavezno nositi naočare i drugu zaštitnu opremu propisanu za ovo radno mesto.

Sve što važi za bušilicu važi i za brusilicu. Brusna ploča mora biti ispravna, neoštećena i obavezno mora imati štitnik. Prilikom rada obavezno nositi naočare, zaštitni pojas kao i drugu zaštitnu opremu propisanu za ovo radno mesto.

Kablovi i od brusilice i od bušilice za napajanjem napona, moraju biti ispravni.

3.6. Aparati za zavarivanje

Aparati za zavarivanje moraju biti ispravni što se odnosi na oba aparata za zavarivanje jer se u ovom slučaju koristi i jedna i druga vrsta zavarivanja i električno i autogeno.

Prilikom varenja obavezno pregledati da li su svi kontakti kablova sa elektrodama i zemljom dobri. Proveriti da li je držač elektroda ispravan i da li drži elektrode čvrsto. Upotrebljavati samo dobro izolovan držač. Prilikom zavarivanja mora se obavezno koristiti zaštitna oprema, kao što su kožni rukav, kečelja, kožne rukavice, zaštitne cipele, određena kaciga ili maska za zaštitu lica sa prorezom za oči od filtriranog stakla.

Prilikom struganja vara staviti naočare. Nikada ne vršiti zavarivanje u blizini zapaljivih materijala.

Što se tiče aparata za autogeno zavarivanje mora se obratiti pažnja na sledeće: Bez obzira da li se koristi za sečenje ili zavarivanje, pri postavljanju reduktora pritiska na bocu sa kiseonikom, zaptivač i navoj kao i alat i ruke nesmeju da budu zaprljani masnim materijalima. Boce moraju da budu na rastojanju najmanje 5 m od grejnog uređaja odnosno 10 m od otvorenih izvora toplote.

Boce moraju biti zaštićene od pada pomoću lanca.

4. ELEKTRIČNA STRUJA ZA POGON

U vezi opasnosti koje mogu biti prisutne na gradilištu usled loše izvedenih instalacija, ovom problemu se mora ozbiljno pristupiti. Baterije koje se postavljaју na gradilištu moraju biti uzemljene i opskrbljene uređajem za zaključavanje. Pre upotrebe baterija mora biti komisijski primljena kao ispravna od strane nadležnog organa. Ukoliko se dogodi da baterija nema zaptivanje protiv prodiranja vode, takva baterija mora biti nadstrešnicom zaštićena. Sistem osigurača u bateriji mora biti vidno obeležen radi uvida kom potrošaču pripadaju. Ukoliko baterija raspolaže automatskom sklopkom, ova mora stalno funkcionisati i ukoliko otkaže odmah preduzeti mere da se popravi. Pomoćne baterije po gradilištu treba postaviti na pogodna mesta izvan saobraćajnica, a i ovi uređaji moraju odgovarati uslovima kao i glavna baterija. Kablovi za dovod struje do potrošača moraju se obavezno postaviti na nosače, podignuti od zemlje na propisanu visinu ili ukopati u tlo. U slučaju kvara ili postavljanja naknadne instalacije, sve popravke ili prepravke može da vrši samo lice kvalifikovano za taj posao.

5. RAD SA OPASNIM MATERIJALIMA NA GRADILIŠTU

Pod opasnim materijalima na gradilištu podrazumevaju se materije koje mogu prouzrokovati požar, eksploziju, trovanje i slične posledice.

5.1. Zapaljive tečnosti

Zapaljive tečnosti sa lako eksplozivnim isparenjima kao što su: etar, benzol, nafta, benzin i razna ulja, smeju se na gradilištu čuvati samo u posebnim ogradenim skladištima, obezbeđenim od požara i eksplozije u smislu važećih propisa.

Znake obaveštenja i sav potreban priručni pribor i alat koristiti isto kao u prethodnom stavu.

6. RAD SA RUČNIM I MEHANIZOVANIM ALATOM

Ručni alat koji se koristi (lopata, ašov, motika, budak, testera, svrdlo, čekić, pleto, sekira i drugi) u pogledu materijala, oblika i dimenzija mora odgovarati važećim jugoslovenskim standardima.

Ručni alat na gradilištu mora biti uredno i pregledno složen i čuvan u posebnim skladištima. Lice čija je dužnost da čuva i slaže alat na gradilištu, a koga određuje rukovodilac radova, mora svakodnevno proveravati ispravnost alata i oštećeni ili neispravan alat odmah isključiti iz upotrebe.

Izdavanje na upotrebu neispravnog i oštećenog alata (sa napuklim radnim površinama, zubcima i drškama i sličnim oštećenjima) zabranjeno je.

Sav ručni alat se na kraju radnog vremena predaje čist licu zaduženom za čuvanje i brigu o istom.

Mehanizovan alat koji se koristi mora biti oblika i težine podesnih za lako rukovanje i prenošenje i pod otežanim uslovima rada.

7. PRVA POMOĆ NA GRADILIŠTU

Izvođač radova je obavezan da organizuje „prvu pomoć“ na gradilištu. U tom slučaju na gradilištu treba obezbediti priručnu apoteku sa potrebnim sredstvima koji mogu da primene i laici koji su priučeni za pružanje prve pomoći.

Apoteka mora da ima u svom sastavu:

- odgovarajući broj zavoja;
- gazu (10 komada);
- vatu (3 pakovanja);
- alkohol (1 litar);
- tablete protiv bolova;
- bandplast (10 pakovanja);
- gumu za zaustavljanje krvarenja (2 komada);
- maramu sa sigurnosnim iglama oblika trougla (3 kompleta);
- sredstva protiv ujeda insekata.

Priručna apoteka mora biti zaključana i prvu pomoć može da pruža samo određeno i obučeno lice.

Po nestanku materijala isti se mora dopuniti.

8. LIČNA ZAŠTITNA SREDSTVA I OPREMA

Kako je svaki zaposleni radnik obavezan da se obuči iz materije zaštite na radu, samim tim je i odgovoran da svu zaštitnu opremu i sredstva za određeni posao mora imati sa sobom.

U tom smislu rukovodeće osoblje na gradilištu je dužno da imenovanog opomene da mora biti propisno zaštićen, te ako ne ispunjava odgovarajuće uslove zabraniće mu dalji rad, a zabraniće se rad i svakom radniku za koga se utvrdi da je na radnom mestu pod dejstvom alkohola.

Sremska Mitrovica

Исказ кубатуре на реци Дунав

км. 1164+700 - км. 1165+200 у К.О.Крњача фебруар 2020.год.

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	1164+700.00	233.92	225.85	25.00	5646.1	5646.1
2	PR 2	1164+725.00	217.77	218.71	25.00	5467.8	11113.9
3	PR 3	1164+750.00	219.65	220.10	25.00	5502.5	16616.4
4	PR 4	1164+775.00	220.55	221.36	25.00	5533.9	22150.3
5	PR 5	1164+800.00	222.16	222.71	25.00	5567.8	27718.0
6	PR 6	1164+825.00	223.26	223.87	25.00	5596.8	33314.8
7	PR 7	1164+850.00	224.48	220.76	25.00	5518.9	38833.6
8	PR 8	1164+875.00	217.03	212.47	25.00	5311.6	44145.3
9	PR 9	1164+900.00	207.90	204.62	25.00	5115.4	49260.6
10	PR 10	1164+925.00	201.33	196.11	25.00	4902.6	54163.3
11	PR 11	1164+950.00	190.88	180.23	25.00	4505.6	58668.9
12	PR 12	1164+975.00	169.57	163.34	25.00	4083.4	62752.3
13	PR 13	1165+000.00	157.10	146.51	25.00	3662.6	66414.9
14	PR 14	1165+025.00	135.91	129.73	25.00	3243.3	69658.1
15	PR 15	1165+050.00	123.55	117.86	25.00	2946.5	72604.6
16	PR 16	1165+075.00	112.17	105.23	25.00	2630.6	75235.3
17	PR 17	1165+100.00	98.28	92.16	25.00	2304.0	77539.3
18	PR 18	1165+125.00	86.04	80.60	25.00	2015.0	79554.3
19	PR 19	1165+150.00	75.16	65.42	25.00	1635.4	81189.6
20	PR 20	1165+175.00	55.67	47.50	25.00	1187.5	82377.1
21	PR 21	1165+200.00	39.33				
						UKUPNO:	82377.1
							m³

Списак координата оперативног полигона река Дунав km. 1164+700 - km. 1165+200					
број тачке	Y	X	број тачке	Y	X
L1	7462304.40	4965454.68	D1	7462473.17	4964541.15
L2	7462280.34	4965451.35	D2	7462449.01	4964535.01
L3	7462254.94	4965445.84	D3	7462424.01	4964532.78
L4	7462230.46	4965440.87	D4	7462399.98	4964528.05
L5	7462206.11	4965436.42	D5	7462374.81	4964524.37
L6	7462181.26	4965432.56	D6	7462350.41	4964521.83
L7	7462156.13	4965429.08	D7	7462326.68	4964518.20
L8	7462132.80	4965425.38	D8	7462301.57	4964515.45
L9	7462107.03	4965420.97	D9	7462275.90	4964512.54
L10	7462082.35	4965420.03	D10	7462250.73	4964511.50
L11	7462057.83	4965418.94	D11	7462225.61	4964511.26
L12	7462032.43	4965418.02	D12	7462201.40	4964510.17
L13	7462007.36	4965416.35	D13	7462175.85	4964511.09
L14	7461981.53	4965414.49	D14	7462149.14	4964511.05
L15	7461957.44	4965412.11	D15	7462124.88	4964509.46
L16	7461932.04	4965410.27	D16	7462099.53	4964508.64
L17	7461907.56	4965408.24	D17	7462075.32	4964506.45
L18	7461883.07	4965406.77	D18	7462050.38	4964503.18
L19	7461857.52	4965405.22	D19	7462025.71	4964499.95
L20	7461834.79	4965403.46	D20	7462002.50	4964496.26
L21	7461811.60	4965401.99	D21	7461980.10	4964494.08

Списак координата задатих тачака дна кинете на реци Дунав km. 1164+700 - km. 1165+200		
број тачке	Y	X
A	7462391	4964995
B	7461893	4964956
B	7461860	4965133
Г	7462358	4965172

Списак координата експлоатационог поља на реци Дунав km. 1164+700 - km. 1165+200					
број тачке	Y	X	број тачке	Y	X
k1	7462356.65	4965171.89	k22	7462389.35	4964994.87
k2	7462332.13	4965169.97	k23	7462364.72	4964992.94
k3	7462306.39	4965167.96	k24	7462339.17	4964990.94
k4	7462281.50	4965166.01	k25	7462314.38	4964989.00
k5	7462256.49	4965164.05	k26	7462289.23	4964987.03
k6	7462231.49	4965162.09	k27	7462264.37	4964985.08
k7	7462206.48	4965160.13	k28	7462239.63	4964983.15
k8	7462182.35	4965158.24	k29	7462215.18	4964981.23
k9	7462156.25	4965156.20	k30	7462189.15	4964979.19
k10	7462131.61	4965154.27	k31	7462164.41	4964977.26
k11	7462107.11	4965152.35	k32	7462139.83	4964975.33
k12	7462082.24	4965150.40	k33	7462115.18	4964973.40
k13	7462057.22	4965148.45	k34	7462090.17	4964971.44
k14	7462031.27	4965146.41	k35	7462064.10	4964969.40
k15	7462007.08	4965144.52	k36	7462039.91	4964967.51
k16	7461981.77	4965142.54	k37	7462014.66	4964965.53
k17	7461957.34	4965140.62	k38	7461990.27	4964963.62
k18	7461932.71	4965138.69	k39	7461965.48	4964961.68
k19	7461907.41	4965136.71	k40	7461940.30	4964959.70
k20	7461884.43	4965134.91	k41	7461917.16	4964957.89
k21	7461861.50	4965133.12	k42	7461894.35	4964956.11

ПРОЦЕНАТ ПОВЕЋАЊА ПОВРШИНЕ
ПРОТИЦАЈНОГ ПРОФИЛА ПРИ Е.Н.
СТАЦИОНАЖЕ РЕКЕ ДУНАВ
ОД 1164+700 К.М. ДО 1165+200 К.М.

редни број	профили	површина протицајног профила пре багерованја	површина багерованја	површина протицајног профила после багерованја	проценат повећања протицајног профила
		м ²	м ²	м ²	%
1	1164+700	6991.28	233.92	7225.20	3.35
2	1164+725	7021.64	217.77	7239.41	3.10
3	1164+750	7011.99	219.65	7231.64	3.13
4	1164+775	7010.92	220.55	7231.47	3.15
5	1164+800	7017.82	222.16	7239.98	3.17
6	1164+825	7017.09	223.26	7240.35	3.18
7	1164+850	7023.54	224.48	7248.02	3.20
8	1164+875	6972.24	217.03	7189.27	3.11
9	1164+900	6938.36	207.9	7146.26	3.00
10	1164+925	6848.99	201.33	7050.32	2.94
11	1164+950	6899.7	190.88	7090.58	2.77
12	1164+975	6929.5	169.57	7099.07	2.45
13	1165+000	6933.76	157.1	7090.86	2.27
14	1165+025	6919.95	135.91	7055.86	1.96
15	1165+050	6967.44	123.55	7090.99	1.77
16	1165+075	6903.85	112.17	7016.02	1.62
17	1165+100	6889.09	98.28	6987.37	1.43
18	1165+125	6895.98	86.04	6982.02	1.25
19	1165+150	6951.01	75.16	7026.17	1.08
20	1165+175	6944.18	55.67	6999.85	0.80
21	1165+200	6993.13	39.33	7032.46	0.56

ГРАФИЧКИ ДЕО

ПРЕГЛЕДНА СИТУАЦИЈА

локација: к.п.бр. 1681/1 у К.О. Крњача
Река Дунав стационажа 1164+700 км.-1165+200 км.
Површина експлоатационог поља $\Pi = 8,95$ ха



Координате дна кинете експлоатационог поља

	у	х
А	7462391	4964995
Б	7461893	4964956
В	7461860	4965133
Г	7462358	4965172