

НОСИЛАЦ ПРОЈЕКТА:

„НИСКОГРАДЊА УБ“ д.о.о. УБ

ИЗРАДА СТУДИЈЕ:



„OM company“ доо , Душана Вукасовића
74

11070 Нови Београд

СТУДИЈА О ПРОЦЕНИ УТИЦАЈА НА ЖИВОТНУ СРЕДИНУ ПРОЈЕКТА

пројекта експлоатације дијабаза као техничко грађевинског камена на
површинском копу „КРШ“ код Косјерића, на делу катастарске парцеле
979/1 К.О. Дреновци, Општина Косјерић

ДОКУМЕНТАЦИОНИ МАТЕРИЈАЛ

ЈУН 2025. године

- **Потврда о ресурсима и резервама** дијабаза на локалитету „Крш“ код Косјерића издата од стране Министарства рударства и енергетике број 310-02-01094/2023-02 од 8.12.2023 године
- **Информација о локацији издата од стране Општине Косјерић** број 353-40/2024 од 7.6.2024 године;
- **Услови Завода за заштиту споменика,културе** Краљево број 789/2 од 5.7.2024 године;
- **Решења Завода за заштиту природе**, број 03-021-2471/4 од 9.8.2024 године
- **Изјашњење ЈКП „ЕЛАН“ из Косјерића**, по питању санитарних зона заштите
- **Решење Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде, Републичке дирекције за воде број 002253169 2024 14843 001 001 325 025** од 23.12.2024 године, којим се одређују водни услови при изради техничке документације за експлоатацију дијабаза као техничко-грађевинског камена.
- **Решење Министарства заштите животне средине** о одређивању обима и садржаја за израду Студије о процени утицаја на животну средину пројекта експлоатације дијабаза као ТГК на површинском копу „Крш“, код Косјерића, на делу кп. број 979/1 КО Дреновци, СО Косјерић, број 000078243 2025 од 2.4.2025 године.
- **Препис листа непокретности** број 128, Општина Косјерић, КО Дреновци, катастарска парцела 979/1 од 30.8.2024 године
- **Копија плана катастарске парцеле 979/1** КО Дреновци, Општина Косјерић
- **Извод из АПР-а** за инвеститора – Предузеће ДОО „Нискоградња УБ“, УБ
- **Извод из АПР-а** за аутора Студије– Предузеће ДОО „ОМ компани“, Београд
- **Осигурање од одговорности** према трећим лицима ДОО „ОМ компани“, Београд
- **Дипломе и стручни испит лица** која су учествовали у изради Студије



Република Србија
МИНИСТАРСТВО РУДАРСТВА И ЕНЕРГЕТИКЕ

Број: 310-02-01094/2023-02

Датум: 08.12.2023. године

Министарство рударства и енергетике Републике Србије решавајући по захтеву привредног друштва Нискоградња-Уб д.о.о., Уб за оверу ресурса и резерви, на основу члана 8. Закона о министарствима („Службени гласник РС”, бр. 128/20, 116/22 и 92/23-др.закон), члана 52. став 4. Закона о рударству и геолошким истраживањима („Службени гласник РС”, бр. 101/15, 95/18-др.закон и 40/21-45), чл. 136. Закона о општем управном поступку („Службени гласник РС”, број 18/16 и 95/18-аутентично тумачење), Правилника о класификацији и категоризацији резерви чврстих минералних сировина и вођењу евиденције о њима („Службени лист СФРЈ” број 53/79) и Правилника о одређивању услова и начина рада Комисија за оверу ресурса и резерви минералних сировина, подземних вода и геотермалних ресурса („Службени гласник РС”, број 46/2022 и 21/2023), доноси

РЕШЕЊЕ

1. УТВРЂУЈУ СЕ И ОВЕРАВАЈУ билансне резерве дијабаза као сировине за техничко грађевински камен у лежишту Крш, село Дреновци код Косјерића, са стањем на дан 31.12.2022. год.:

Категорија резерви	Количине резерви	
	(m ³)	(t)
Б	2.373.050	6.715.732

2. Координате преломних тачака оверених билансних резерви дијабаза као сировине за техничко грађевински камен у лежишту Крш, село Дреновци код Косјерића су:

Тачка	Х	У
1	4 885 712	7 411 641
2	4 885 706	7 411 759
3	4 885 794	7 411 880
4	4 885 893	7 411 913
5	4 885 944	7 411 933
6	4 885 962	7 411 818
7	4 886 026	7 411 744
8	4 886 013	7 411 671
9	4 885 933	7 411 608
10	4 885 780	7 411 563

3. Квалитет минералне сировине:

Квалитет дијабаза у лежишту Крш је:

ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ КАМЕНА		
№	Врста анализе	Средња вредност
		Делимичне и комплетне ФМ анализе
1.	ЧВРСТОЋА НА ПРИТИСАК (МПа)	
	- у сувом стању	165
	- у волозасићеном стању	144
	- после мраза	135
2.	ОТПОРНОСТ НА ХАБАЊЕ СТРУГАЊЕМ ПО БЕМЕУ (cm ³ /50 cm ²)	7,7
3.	ЗАПРЕМИНСКА МАСА (g/cm ³)	
	- без пора и шупљина	2,88
	- са порима и шупљинама	2,83
	- коефицијент запреминске масе	0,992
4.	- коефицијент порозности (%)	0,85
	УПИЈАЊЕ ВОДЕ (%)	0,24
	ПОСТОЈАНОСТ НА ДЕЈСТВО МРАЗА (%)	1,1
	САДРЖАЈ (%)	
6.	- сумпора S	није утврђен
	- сумпора S, изражен као SO ₃	0,00
7.	ОТПОРНОСТ НА ДРОБЉЕЊЕ И ХАБАЊЕ; ЛОС АНЂЕЛЕС (%) SRPS	10,0

4. Употреба минералне сировине

Дијабаз из лежишта Крш, село Дреновци код Косјерића може се употребити као техничко-грађевински камен за:

- производњу агрегата за доње носеће слојеве од битуминизираниог материјала по врућем поступку (Правилник о техничким захтевима за фракционисани агрегат за бетон и асфалт, члан 4.);
- производњу агрегата за горње носеће слојеве од битуминизираниог материјала по врућем поступку (Правилник о техничким захтевима за фракционисани агрегат за бетон и асфалт, члан 4.);
- производњу агрегата за хабајуће слојеве од асфалтних бетона по врућем поступку (Правилник о техничким захтевима за фракционисани агрегат за бетон и асфалт, члан 4.);
- производњу ломљеног камена и тесаника за груба зидања у нискоградњи и високоградњи;
- производњу камена за уградњу у хидротехничке објекте;
- производњу агрегата за израду горњег строја железничких пруга. Категорије I (Правилник о техничким условима и одржавању горњег строја железничких пруга).

Образложење:

Привредно друштво Нискоградња-Уб д.о.о., Уб, поднело је захтев бб од 25.05.2023. године за утврђивање и оверу ресурса и резерви и Елаборат о ресурсима и резервама а 29.09.2023. године Анекс елабората о ресурсима и резервама дијабаза као сировине за техничко грађевински камен у лежишту Крш, село Дреновци код Косјерића.

Привредно друштво Нискоградња-Уб д.о.о., Уб обратило се Министарству рударства и енергетике захтевом да Комисија за оверу ресурса и резерви минералних сировина размотри елаборат о ресурсима и резервама минералних сировина под насловом: Елаборат о ресурсима и резервама дијабаза као сировине за техничко грађевински камен у лежишту Крш, село Дреновци код Косјерића, у складу са Законом о рударству и геолошким истраживањима, изда потврду - уверење о категоријама, класама, количинама и квалитету предметне минералне сировине.

Предметни Елаборат о ресурсима и резервама дијабаза као сировине за техничко грађевински камен у лежишту Крш, село Дреновци код Косјерића, урадио је привредно друштво Геосфера д.о.о. из Београда. Одговорни аутор елабората су Никола Радисављевић, дипл.инж.геологије и Недељко Гребовић, дипл. инж. геологије док су стручну контролу - ревизију предметног елабората извршили ревиденти Ивана Делић Николић, дипл. инж. геологије и Мр Игор Свркота, дипл. инж. рударства.

Комисија за оверу ресурса и резерви минералних сировина, нафте и гаса, на седници одржаној дана 06.12.2023. године, утврдила је да је предметни елаборат урађен према одредбама Закона о рударству и геолошким истраживањима као и условима прописаним Правилником о класификацији и категоризацији резерви чврстих минералних сировина и вођењу евиденције о њима („Службени лист СФРЈ”, број 53/79) и констатовала да резерве могу бити оверене.

Сходно изложеном, у складу са одредбама члана 52. Закона о рударству и геолошким истраживањима и Правилника о класификацији и категоризацији резерви чврстих минералних сировина и вођењу евиденције о њима („Сл. лист СФРЈ” број 53/79), донета је коначна одлука да се утврђују и оверавају резерве дијабаза као сировине за техничко грађевински камен у лежишту Крш, село Дреновци код Косјерића, са стањем на дан 31.12.2022. године.

Поука о правном леку: Ово решење је коначно у управном поступку и против њега се може покренути управни спор тужбом код Управног суда у Београду у року од 30 дана од пријема овог решења. Тужба се предаје суду непосредно или поштом. Висина таксе за покретање управног спора износи 390,00 динара.



МИНИСТАР

Дубравка Ђедовић Хандановић

Доставити:

1. Нискоградња-Уб д.о.о., 14 210 УБ
Чучуге бб
2. Сектору за геологију и рударство
3. Архиви

РЕПУБЛИКА СРБИЈА



ОПШТИНСКА УПРАВА КОСЈЕРИЋ

ОДЕЉЕЊЕ ЗА УРБАНИЗАМ, ИЗГРАДЊУ, ИНСПЕКЦИЈСКЕ ПОСЛОВЕ,
КОМУНАЛНО – СТАМБЕНЕ И ИМОВИНСКО – ПРАВНЕ ПОСЛОВЕ

Број: 353-40/2024

Датум: 07. 06. 2024. год.

КОСЈЕРИЋ

Одељење за урбанизам, изградњу, инспекцијске послове, комунално – стамбене и имовинско-правне послове Општинске управе Косјерић, ул. Олге Грбић бр. 10, Косјерић, поступајући по захтеву фирме „Нискоградња УБ“ доо, Чучуге бб, УБ, на основу члана 53. Закона о планирању и изградњи ("Сл. гласник РС", бр. 72/2009, 81/2009 - испр., 64/2010 - одлука УС, 24/2011, 121/2012, 42/2013 - одлука УС, 50/2013 - одлука УС, 98/2013 - одлука УС, 132/2014, 145/2014, 83/2018 и 31/2019, 37/2019 – др. закон и 9/2020), издаје:

ИНФОРМАЦИЈУ О ЛОКАЦИЈИ

У поступку прибављања дозволе за експлоатацију дијабаза а сагласно члану, на локалитету „Крш“, на кп. број 979/1, у КО Дреновци, Косјерић, према приложеним координатама угаоних тачака истражног простора, датих у табели:

Табела - Координате темених тачака експлоатационог поља

Редни број	Y	X
1	7411524	4885975
2	7411638	4886007
3	7411663	4886040
4	7411682	4886033
5	7411710	4886014
6	7411707	4886064
7	7411700	4886097
8	7411722	4886077
9	7411751	4886048
10	7411789	4885992
11	7411807	4885967
12	7411850	4885953
13	7411862	4885951
14	7411869	4885953
15	7411878	4885967
16	7411904	4885978
17	7411923	4885980
18	7411950	4885993
19	7411981	4885997
20	7411905	4885880
21	7411924	4885800
22	7411815	4885667
23	7411692	4885544
24	7411372	4885763

Правни основ :

Закон о планирању и изградњи („Службени гласник Републике Србије”, број 72 од 3. септембра 2009, 81 од 2. октобра 2009 - исправка, 64 од 10. септембра 2010 – одлука УС, 24 од 4. априла 2011, 121 од 24. децембра 2012, 42 од 14. маја 2013 - одлука УС, 50 од 7. јуна 2013 - одлука УС98 од 8. новембра 2013 - одлука УС, 132 од 9. децембра 2014., 83/2018, 31/2019, 37/2019 – др.закон и 9/2020 и 52/2021)

Плански основ :

Просторни план јединице локалне самоуправе Косјерић („Службени лист општине Косјерић”, број 7/11 од 06.октобра 2011. године)

Подаци о подносиоцу захтева:

Пословно име :	„Нискоградња УБ“ доо
Адреса :	Чучуге 66, УБ
ПИБ и Матични број:	101349416, 07696728

Зона према плану :	Шематски приказ уређења насеља Дреновци
Намена површина према плану у оквиру шематског приказа насеља Дреновци :	Пољопривредно земљиште/ пољопривредне површине, и шумско земљиште/шуме - шуме у оквиру заштићених шумских површи
Постојећа инфраструктура :	Делимично опремљена

Подаци о локацији :

Место	Косјерић	КО		Дреновци	
1	2	3	4	5	6
Потес	Кат. парц.	Лист неп.	Површина	Кат. култ. и класа	Врста земљишта :
Мали Кик	Број 979/1	Број 128	1764104 м ²	Шума 4.. класе	Шумско земљиште

1. На рефералној карти број 1 Просторног плана јединице локалне самоуправе општине Косјерић – НАМЕНА ПРОСТОРА - простор који је обухваћен наведеним координатама угаоних тачака налази се у оквиру земљишта обухваћеног планским документима у вези експлоатације минералних сировина и обухвата пољопривредно земљиште и шумско земљиште – шуме у оквиру заштићених шумских површи. У непосредној близини је локалитет „Клокочевац“ – заштићено природно добро, биодиверзитета.

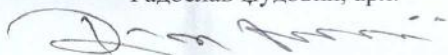
2. На рефералној карти број 2 – МРЕЖА НАСЕЉА И ИНФРАСТРУКТУРНИ СИСТЕМИ – простор који је обухваћен наведеним координатама угаоних тачака је у близини, зони могућег утицаја на примарно сеоско насеље Дреновци и Коридора пословно – производних и услужних система (ППС) у функцији пољопривреде – Регионални ранг К_2.

3. На рефералној карти број 3 –ТУРИЗАМ И ЗАШТИТА ПРОСТОРА – простор који је дефинисан наведеним координатама угаоних тачака је у оквиру подручја истраживања и производње минералних сировина - изузимање из подручја спорта и рекреације, Еколошка целина „Север“.

4. На рефералној карти број 4 КАРТА СПРОВОЂЕЊА - простор који је дефинисан наведеним координатама угаоних тачака је у оквиру подручја истраживања резерви дијабаза са истраживачким пољима (ПИ).

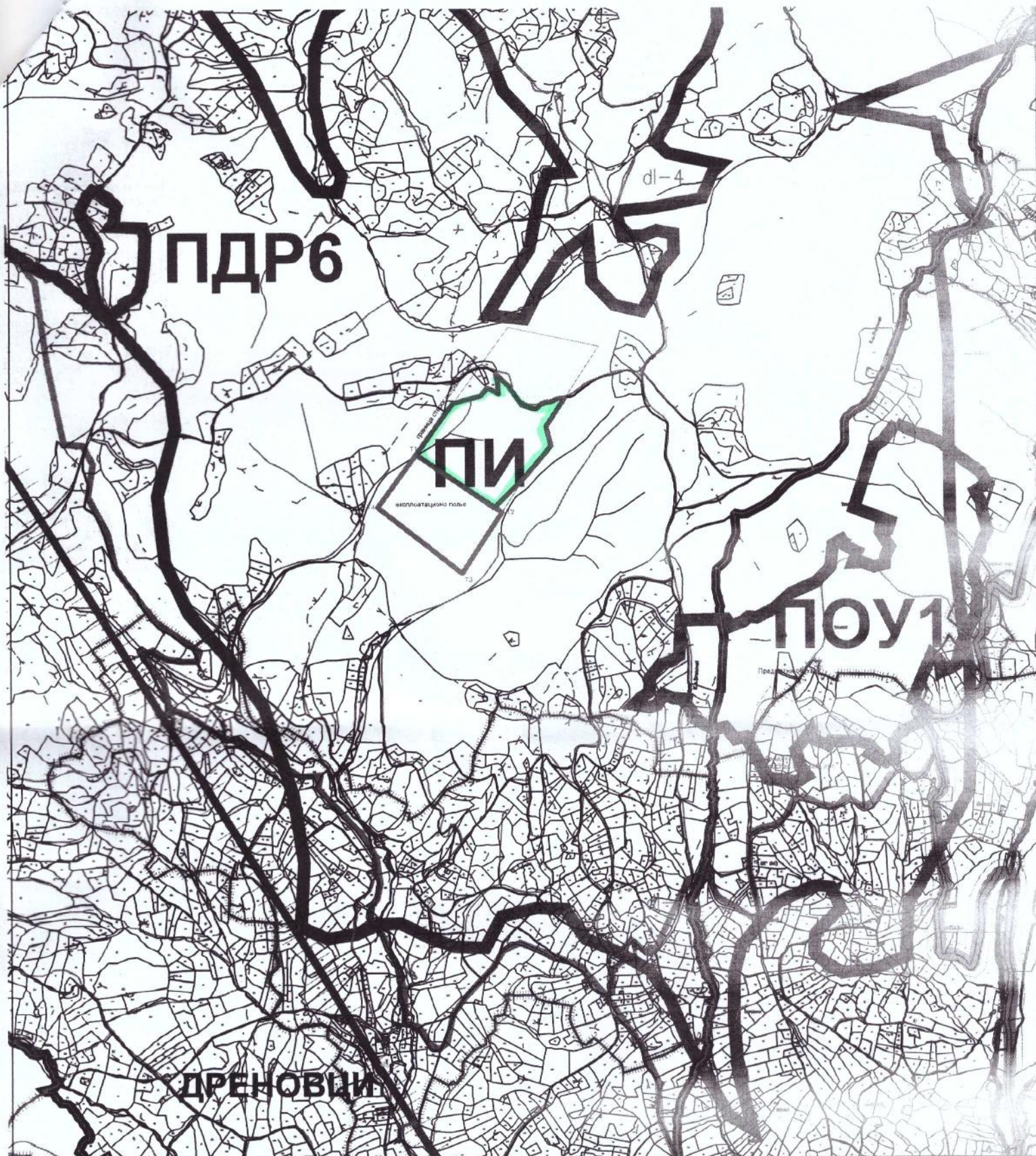
Напомена: Информација о локацији није основ за извођење експлоатационих рударских радова, и није основ за издавање грађевинске дозволе.

Обрадио
Радослав Џудовић, арх.



Руководилац Одељења
Миломир Јовановић





Универзитет у Београду
Архитектонски факултет
Декан Проф. др Владимир Мако

Просторни план општине
Косјерић - Рефералне карте

Прилог бр. **РЕФЕРАЛНА КАРТА БРОЈ 4**
Р.4. КАРТА
СПРОВОЂЕЊА

Размера
Руководилац Плана:
Мр Бисерка Митровић, д.и.а.

**2. ЗОНЕ И НАСЕЉАЗА КОЈА ЈЕ
ПРЕДВИЂЕНА ОБАВЕЗНА ИЗРАДА
УРБАНИСТИЧКОГ ПЛАНА**

2.2. ПЛАНОВИ ДЕТАЉНЕ РЕГУЛАЦИЈЕ



ПДР6 - План детаљне регулације
подручја експлоатације дијабеаза
"Дреновачки Кик" у Косјерићу (на
основу донешеног програма који је
препоручена израда Плана општег уређења);



ПОУ1 - План општег уређења
"Тавани-Букови" са документом
процене утицаја

ПЛАНОВИ ОПШТЕГ УРЕЂЕЊА



Граница општине Косјерић

Граница катастарских општина

мушџи

Назив катастарске општине



Постојећа путна мрежа

Предметни обухват



ОБРАДИО
Радослав Џудовић, арх.



Завод за заштиту споменика културе Краљево

36000 Краљево, Цара Лазара 24, ПИБ 100239951, матични број 07101104
тел. 036 331 866, тел/факс 036 321 025, e-mail: zzzskv@gmail.com
жирос рачун: 840-69664-74, 840-69668-62

МАЧ

ЗАВОД ЗА ЗАШТИТУ СПОМЕНИКА КУЛТУРЕ

Број

789/2

05.07

2024 год.

КРАЉЕВО II

Niskogradnja Ub

Чучуге бб

14210 Уб

ПРЕДМЕТ: Услови за експлоатацију дијабаза на локалитету Крш, село Дреновци код Косјерића

Завод за заштиту споменика културе Краљево, на основу Закона о културним добрима (Сл. гласник РС, бр. 71/94, 52/11-др. закон, 52/11-др. закон, 99/11-др. закон) и Закона о културном наслеђу (Службени гласник РС, број 129/2021), а у вези са чланом 5 и 6 Закона о рударству и геолошким истраживањима (Сл. гласник РС, бр. 101/2015 и 95/2018 - др. закон и 40/2021), поступајући по вашем захтеву заведеном у овом Заводу под бројем 789/1 од 25.06.2024. године поднетом ради издавања услова за експлоатацију дијабаза на локалитету Крш, село Дреновци код Косјерића, обавештава вас следеће:

Подносиоцу захтева, издају се услови за експлоатациони простор који је дефинисан следећим преломним тачкама и координатама:

Тачка	X	Y
1	7411524	4885975
2	7411638	4886007
3	7411663	4886040
4	7411682	4886033
5	7411710	4886014
6	7411707	4886064
7	7411700	4886097
8	7411722	4886077
9	7411751	4886048
10	7411789	4885992
11	7411807	4885967
12	7411850	4885953
13	7411862	4885951
14	7411869	4885953
15	7411878	4885967
16	7411904	4885978
17	7411923	4885980
18	7411950	4885993
19	7411981	4885997



Завод за заштиту споменика културе Краљево

36000 Краљево, Цара Лазара 24, ПИБ 100239951, матични број 07101104

тел. 036 331 866, тел/факс 036 321 025, e-mail: zzskv@gmail.com

жирос рачун: 840-69664-74, 840-69668-62

20	7411905	4885880
21	7411924	4885667
22	7411815	4885667
23	7411692	4885544
24	7411372	4885763

Ради заштите културног наслеђа неопходно је испоштовати следеће мере техничке заштите приликом коришћења предметног подручја:

✚ Увидом у документацију Завода за заштиту споменика културе утврђено је да се на обухваћеном простору не налазе културна добра, добра под претходном заштитом или добра која уживају претходну заштиту на основу Закона о културном наслеђу (Службени гласник РС, број 129/2021). У непосредној близини експлоатационог подручја, кроз Елаборат заштите културног наслеђа убележени су археолошки локалитети у атарима села Мрчићи и Дреновци. Близина локалитета може указивати да се на густо пошумљеном простору који је обухваћен експлоатацијом налазе до сада непознати материјални трагови прошлости.

✚ Иако је извршена детаљна површинска проспекција терена археолошко наслеђе представља специфичан део културног наслеђа, па често није видљиво на површини терена и постаје видљиво тек током скидања површинских слојева земље. У циљу заштите археолошког наслеђа за простор обухваћен експлоатацијом прописују се одредбе Закона о културном наслеђу чланови 30 и 31, а у вези са члановима 109 и 110 Закона о културним добрима:

- претходна заштита археолошких локалитета (евидентираних и неевидентираних) односно археолошког подручја је трајна.

- ако се у току земљаних радова (машински и ручни) наиђе на археолошки локалитет или предмете извођач радова је дужан да без одлагања обустави радове и обавести надлежну установу заштите и очувања културног наслеђа (Завод у Краљеву) и предузме мере да се налаз не уништи и да се сачува на месту и положијају у коме је откривен. Завод обавестити писаним путем у току истог дана на доступе мејлове.

- уколико постоји опасност оштећења Завод може привремено обуставити радове док се на основу закона не утврди да ли откривена непокретност има својства културног добра. На основу ситуације Завод може издати додатне мере заштите налазишта и налаза.

- инвеститор је дужан да обезбеди средства за надзор, праћење, истраживање, чување, публикавање и излагање добра које ужива претходну заштиту, које се открије приликом земљаних радова, до предаје добра на чување овлашћеној установи заштите.

- уколико се приликом археолошких истраживања наиђе на грађевинске остатке од интереса за Републику Србију, надлежни Завод ће у договору са Републичким заводом и надлежним Министарством културе израдити мере техничке заштите откривених остатака.

- надзор над прописаним мерама врши Завод у Краљеву као територијално надлежна служба заштите. Завод може обуставити радове уколико се утврди да се не изводе у складу са издатим условима.

С поштовањем,



директор Завода
мр Катариња Грујовић Брковић

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

Завод за заштиту природе Србије, Београд, ул. Јапанска бр. 35 (начелник одељења за правне, кадровске и опште послове Горан Дрмановић, по Одлуци 02 бр. 021-1164/6 од 24.07.2024. године), на основу члана 9. Закона о заштити природе („Службени гласник РС“, бр. 36/2009, 88/2010, 91/2010-исправка, 14/2016, 95/2018-други закон и 71/2021), а у вези са чланом 34. Закона о рударству и геолошким истраживањима („Службени гласник РС“, бр. 101/2015, 95/2018-други закон и 40/2021) и члана 136. Закона о општем управном поступку („Службени гласник РС“, бр. 18/2016, 95/2018 – аутентично тумачење и 2/2023-Одлука УС), поступајући по Захтеву од 13.06.2024. године, предузећа „Нискоградња УБ“ д.о.о., Чучуге бб, 14210 УБ., за издавање услова заштите природе за израду пројектне документације за експлоатацију дијабаза као техничко – грађевинског камена са лежишта „Крш“ код Косјерића, дана 09.08.2024. године под 03 бр. 021-2471/4, доноси

РЕШЕЊЕ

1. Простор на коме се планира експлоатација не налази се унутар заштићеног подручја за које је спроведен или покренут поступак заштите. Налази се на удаљености од 1,6 km од Споменика природе „Клокочевац“ и 2,4 km од Предела изузетних одлика „Маљен“. Предметни простор се налази у обухвату еколошки значајног подручја „Ваљевске планине“ еколошке мреже Србије у складу са Уредбом о еколошкој мрежи („Службени гласник РС“, бр. 102/2010). Експлоатационо поље готово/скоро у целости је обрасло мезофилном шумом букве, типом станишта који је идентификован Правилником о критеријумима за издвајање типова станишта, о типовима станишта, осетљивим, угроженим, ретким и за заштиту приоритетним типовима станишта и о мерама заштите за њихово очување („Службени гласник РС“, бр. 35/2010). Подручје рSPA и IBA „Ваљевске планине“ идентификовано је на основу присуства 29 врста птица са додатка I Директиве о птицама, као што су: легањ *Caprimulgus europaeus*, планински детлић *Dendrocopos leucotos*, црна жуна *Dryocopus martius*, сива жуна *Picus canus*, беловрата мухарица *Ficedula albicollis*. Све врсте птица су строго заштићене у складу са Правилником о проглашењу строго заштићених и заштићених дивљих врста биљака, животиња и гљива („Службени гласник“ бр. 5/2010, 47/2011, 32/2016 и 98/2016). Сходно томе издају се следећи услови заштите природе:

- 1) Радови на експлоатацији се могу изводити на делу катастарске парцеле 979/1 К.О. Дреновци, унутар простора дефинисаног координатама темелјних тачака оверених резерви захтева:

Тачка	Y	X
1	7 411 641	4 885 712
2	7 411 759	4 885 706
3	7 411 880	4 885 794
4	7 411 913	4 885 893
5	7 411 933	4 885 944
6	7 411 818	4 885 962
7	7 411 744	4 886 026
8	7 411 671	4 886 013
9	7 411 608	4 885 933
10	7 411 563	4 885 780

- 2) Коп развијати у складу са овереним експлоатационим резервама (потврдом о резервама којом су утврђене и оверене резерве дијабаза као сировине за техничко – грађевински

камен у лежишту „Крш“, Министарства рударства и енергетике бр. 310-02-01094/2023-02 од 08.12.2023. године), до оног обима колико је законски ограничена промена намена шумског земљишта на коме се планира експлоатација и само до оне мере док је могуће прилагодити технологију откопавања тако да се негативни утицаји на људе и објекте у непосредној близини елиминишу или сведу у дозвољене границе;

- 3) Дефинисати удаљеност првих стамбених објеката и објеката за друге намене;
- 4) Пројектом предвидети обавезу да се сачува заштитни зелени појас, око експлоатационог поља минимум 10m, а дуж приступних саобраћајница 5m - задржавањем постојећег зеленила, нарочито у делу где је распрострањено високо растиње, али и нижа вегетација уз додатно озелењавање;
- 5) Приликом напредовања површинског копа неопходно је од јаловине одвојити хумусни материјал, депоновати га, сачувати и након завршетка експлоатације користити за санацију и рекултивацију терена;
- 6) Припремни радови на уклањању стабала и остале вегетације, као и минирање на предметној локацији могу се вршити пре 01. марта и/или после 31. јула, односно изван периода гнезђења птица;
- 7) Очувати вредна, појединачна и групе стабала, која могу бити угрожена приликом манипулације маханизацијом, транспортним средствима или складиштењем опреме
- 8) За потребе припреме локације, приликом планирања приступних путева, као и за извођење радова који подразумевају евентуалну сечу одраслих, вредних примерака дендрофлоре (појединачна стабла), уколико је сеча неопходна, пре радова на уклањању стабала обавезно прибави дозвола од ЈП „Србијашуме“, односно надлежног шумског газдинства, без обзира да ли су стабла у државном или приватном власништву;
- 9) Уколико се током извођења радова наиђе на активно гнездо са положом или младунцима птица, неопходно је привремено обуставити радове на тој локацији и обавестити Завод за заштиту природе Србије;
- 10) Уколико се у току извођења радова врши одлагање материјала који може послужити као добро склониште за гмизавце или друге животиње, максимално скратити време одлагања и врстама обезбедити несметан повратак у природу. Забрањено је њихово хватање и/или убијање;
- 11) Приликом експлоатације у што је могуће већој мери избећи оштећење или уништење природних хигрофилних шума, рубних станишта, живица, међа, појединачних стабала, влажних екосистема са природном или полуприродном дрвенастом, жбунастом, ливадском или мочварном вегетацијом. Посебну пажњу посветити очувању структуре и функције еколошких коридора као што су водотоци и канали и њихов обалски појас;
- 12) На местима укрштања еколошких коридора са елементима инфраструктурних система који формирају баријере за миграцију врста, обезбедити техничко-технолошка решења за неометано кретање дивљих врста;
- 13) Пројектом предвидети, дефинисати, површине за површински коп, радно-манипулативни простор за смештај машина и управне објекте, окретни простор за транспортну механизацију, привремено одлагалиште материјала, јаловине (земљишне откривке), и др., а у границама експлоатационог поља;
- 14) Строго се придржавати дефинисаних траса приступних саобраћајница неопходних при експлоатацији, утовару, претовару и транспорту сировине и/или фракција камена, као и транспорта јаловине до одлагалишта;
- 15) За снабдевање електричном енергијом копа, повезати се на постојећу електромрежу или обезбедити коришћење агрегата. Транспорт, руковање и складиштење погонског горива извршити сходно члану 11. Закона о експлозивним материјама, запаљивим течностима и гасовима („Службени гласник СРС“, бр. 44/1977, 45/1985 и 18/1989 и „Службени гласник РС“, бр. 53/1993, 67/1993, 48/1994, 101/2005 - др. закон и 54/2015 - др. закон);
- 16) Забрањено је извођење радова ноћу;
- 17) Осветљење површинског копа организовати тако да се светлосни снопови осветљења усмере ка тлу;
- 18) Предвидети опремање копа одговарајућом инфраструктуром, посебно оном која се односи на електромрежу, водоснабдевање и евакуацију отпадних вода, евентуалних подземних али и површинских вода са копа;

- 19) Одредити локацију на којој ће се депоновати различите фракције материјала. У циљу спречавања разношења ситних фракција ветром и водом, формирати боксове и поставити прскалице и орошиваче на локацију за складиштење материјала, или повремено прскати на други начин;
- 20) Неопходно је сукцесивно обезбеђивати горње ивице копа, како би се спречило страдање дивљих животиња;
- 21) При експлоатацији, нагиб, висину сваке етаже, као и укупан број етажа, и завршну косину, пројектовати тако да се обезбеди сигурност при раду и стабилност терена у целини;
- 22) Током рада обавезно је спроводити континуирани мониторинг стабилности површинског копа и окружења и мере санације након евентуалних евидентираних промена као што су појаве нестабилности тла - клизишта, улегнућа, одрона, спирања, јаружања и друго. У случају појаве ерозије или спирања земљишта хитно предузети одговарајуће антиерозивне мере и друге мере санације;
- 23) Депоноване различите фракције каменог агрегата морају бити заштићене од разношења ветром и водом;
- 24) Континуирано пратити изворе аерозагађења и спроводити дефинисане мере којим би ефикасно вршило обарање прашине - бушеће гарнитуре за бушење минских рупа морају имати систем за отпашивање;
- 25) При складиштењу и транспорту сировине, применити мере којима ће се онемогућити расипање, како унутар површинског копа тако и ван њега (дуж саобраћајница). Смањење запрашености на површинском копу могуће је постићи превентивним интервенцијама, орошавањем делова копа и дуж саобраћајница, проветравањем и усисавањем на местима утовара при њеном великом издвајању;
- 26) Дробилично постројење за прераду сировине обавезно мора имати систем за отпашивање, који ће спречити аерозагађење прашином. Предвидети редовну контролу функционалности и исправности система за отпашивање. У случају неисправности овог система обуставити рад постројења. Такође, системи за отпашивање морају бити постављени на транспортерима са тракама, како би се спречило аерозагађење;
- 27) У складу са чланом 72. Закона о заштити животне средине („Службени гласник РС“, бр. 135/04, 36/2009, 72/2009, 43/2011, 14/2016 и 76/2018) Носилац пројекта је дужан да обезбеди ефикасан мониторинг животне средине, односно да прати индикаторе емисија, односно индикаторе утицаја својих активности на животну средину, као и индикаторе примењених мера превенције настанка или смањења нивоа загађења и др. уз могућност брзе интервенције у случају акцидентних ситуација;
- 28) Пројектом предвидети обавезу управљања отпадом настао током радова, у складу са чланом 3. Закона о управљању отпадом („Службени гласник РС“, бр. 36/2009, 88/2010, 14/2016 и 95/2018-др.закон) према коме се управљање отпадом врши на начин којим се обезбеђује контрола и примена мера смањења: а) загађења вода, ваздуха и земљишта; б) опасности по биљни и животињски свет; в) опасности од настајања удеса, експлозија или пожара; г) негативних утицаја на пределе и природна добра посебних вредности; д) нивоа буке и непријатних мириса;
- 29) Предвидети класификацију рударског отпада, на начин којим се осигурава спречавање краткорочног и дугорочног загађења земљишта, ваздуха, површинских и/или подземних вода, а у складу са посебним прописима за управљање отпадом о категоријама, испитивању и класификацији, посебно у вези с његовим опасним карактеристикама (Члан 16. Уредбе о условима и поступку издавања дозволе за управљање отпадом, као и критеријумима, карактеризацији, класификацији и извештавању о рударском отпаду („Службени гласник РС“, бр. 53/2017));
- 30) Комунални и сав остали отпад настао током радова систематски прикупљати и мора да буде привремено складиштен на прописан начин у зони градилишта до његовог коначног збрињавања на место које одреди надлежна комунална служба а у складу са чланом 3. Закона о управљању отпадом („Службени гласник РС“, бр. 36/2009, 88/2010, 14/2016 и 95/2018-др.закон) према коме се управљање отпадом врши на начин којим се обезбеђује контрола и примена мера смањења: а) загађења вода, ваздуха и земљишта; б) опасности по биљни и животињски свет; в) опасности од настајања удеса, експлозија или пожара;

- г) негативних утицаја на пределе и природна добра посебних вредности; д) нивоа буке и непријатних мириса;
- 31) При манипулацији са горивима, мазивима и уљима применити адекватне мере заштите земљишта постављањем одговарајућих посуда, фолија и сл., којима би се сакупила евентуално просута материја. Сакупљене материје третирати на одговарајући начин (припремити за поновно коришћење или одложити на законом прописан начин и локацију). Одлагање употребљене фолије предвидети у складу са чланом 2. Правилника о начину складиштења, паковања и обележавања опасног отпада („Службени гласник РС“, бр. 92/2010 и 77/2021);
 - 32) Уколико из било којих разлога дође до хаваријског изливања горива, мазива и других опасних и штетних материја, извођач радова је дужан да у што краћем року уклони просуту материју и изврши санацију контаминираног земљишта, у складу са чланом 2. Правилника о начину складиштења, паковања и обележавања опасног отпада („Службени гласник РС“, бр. 92/2010 и 77/2021);
 - 33) Током извођења радова, сагласно чл. 10. и 16. Закона о заштити од буке у животној средини („Службени гласник РС“, бр. 96/2021), ниво буке не сме прећи граничне вредности за радну средину;
 - 34) Смањење утицаја буке на околни простор решити постављањем звучних баријера, односно заштитних зидова или користити пригушене просторије за употребу бучних машина;
 - 35) Приликом експлоатације неопходно је осматрање на хидрогеолошким објектима и појавама у околини, и у случају опадања издашности нивоа подземних вода, поремећаја уобичајеног режима истицања или замућења подземних вода, експлоатација се мора обуставити док се узрок не отклони;
 - 36) Из простора за извођење рударских радова изузети непосредну и ужу зону изворишта водоснабдевања или изворишта за друге намене;
 - 37) Забрањено је преграђивање водотока;
 - 38) Забрањено је извођење свих радова који могу изазвати замућење воде у водотоцима дуже од 5 дана;
 - 39) Забрањено је депоновање јаловине у приобаљу и кориту сталних и/или повремених водотока;
 - 40) Евакуацију отпадних вода након одговарајућег третмана вршити преко канализационог система или на други одговарајући начин;
 - 41) Планом обавезно дефинисати реципијент за отпадне воде;
 - 42) За отпадне воде из површинског копа и са манипулативних површина обезбедити адекватно одвођење након одговарајућег третмана (канал, решетка, таложник) како би се спречило одношење већих количина чврстих и суспендованих честица у реципијент;
 - 43) Предвидети континуиран мониторинг - анализу отпадних вода, и само уколико не садрже штетне материје могу се упуштати у водоток и при томе морају бити најмање истог квалитета као и воде у које се упуштају (реципијент);
 - 44) Воде које се упуштају у водоток не смеју садржати суспендоване или ситне честице како би се избегле штетне последице по биљни и животињски свет у водотоку;
 - 45) За атмосферске отпадне воде предвидети одговарајућу каналску мрежу (са сабирником, таложником, решетком);
 - 46) За снабдевање водом површинског копа предвидети допрему цистерном (за пијаћу воду могућа је допрема флаширане воде);
 - 47) Отпадне воде из радионица и/или магацина (уколико се планира њихова изградња) не смеју се директно испуштати у водоток или земљиште већ их је неопходно третирати како би биле минимум истог квалитета као и вода у реципијенту;
 - 48) За санитарно фекалне отпадне воде неопходна је минимум израда непропусне септичке јаме, за коју се мора обезбедити редовно пражњење од стране надлежне институције;
 - 49) За санитарно фекалне воде потребно је обезбедити одговарајући број мобилних тоалета, уколико то није могуће неопходно је да се изради непропусна септичка јама уз њено редовно пражњење;
 - 50) Експлозивна средства складиштити у складу са Правилником о техничким нормативима при руковању експлозивним средствима и минирању у рударству („Службени лист СФРЈ“, бр. 26 од 29. априла 1988, 63 од 28. октобра 1988 – исправка);

- 51) Предузети све неопходне мере заштите природе у акцидентним ситуацијама уз обавезу обавештавања надлежних инспекцијских служби;
- 52) Сервисирање механизације обезбедити у стручним механичарским радионицама или, уколико то није могуће, обезбедити површину унутар експлоатационог поља и инфраструктурно је опремити како би се спречило загађење земљишта и подземних и површинских водотокова;
- 53) Уколико се у току радова наиђе на геолошка и палеонтолошка документа (фосили, минерали, кристали и др.) која би могла представљати природну вредност, сагласно чл. 99. Закона о заштити природе („Службени гласник РС“, бр. 36/2009, 88/2010, 91/2010–исправка, 14/2016, 95/2018 - др. закон и 71/2021), налазач је дужан да пријави Министарству заштите животне и предузме мере заштите од уништења, оштећивања или крађе до доласка овлашћеног лица.

Рекултивација:

- 54) У складу са чл. 153. Закона о рударству и геолошким истраживањима („Сл. гласник РС“, бр. 101/2015, 95/2018 - др. закон и 40/2021), по завршетку извођења радова на експлоатацији на површинама на којима су рударски радови завршени, потребно је извршити рекултивацију земљишта у свему према техничком пројекту техничке и биолошке рекултивације, који је саставни део главног или допунског рударског пројекта, за који је потребно исходовати посебне услове заштите природе;
 - 55) Након завршетка експлоатационих радова, сагласно чл. 50. Закона о рударству и геолошким истраживањима („Службени гласник РС“, бр. 101/2015, 95/2018 и 40/2021–други закон), извршити санацију свих површина које су по било ком основу коришћене у току извођења истражних радова и терен вратити у првобитно стање;
 - 56) Рекултивацију копа и јаловишта вршити сукцесивно са напредовањем експлоатације, како би се обезбедио највиши ниво очувања и унапређења квалитета животне средине у оквиру подручја обухваћеним пројектом;
 - 57) Приликом озелењавања простора, предност дати аутохтоним врстама биљака, отпорним на аерозагађење, које имају густу и добро развијену крошњу;
 - 58) У случају да се утврди било какав негативан утицај експлоатације на биљне и животињске врсте овог подручја, експлоатацију моментално обуставити док се узрок негативног дејства трајно не отклони.
 - 59) За озелењавање забрањено је уношење алохтоних врста. Инвазивне (агресивне, алохтоне) врсте у Србији су: *Acer negundo* (јасенолисни јавор или негундовац), *Amorpha fruticosa* (багремац), *Robinia pseudoacacia* (багрем), *Ailanthus altissima* (кисело дрво), *Fraxinus americana* (амерички јасен), *Fraxinus pennsylvanica* (пенсилвански јасен), *Celtis occidentalis* (амерички копривић), *Ulmus pumila* (ситнолисни или сибирски брест), *Prunus padus* (сремза), *Prunus serotina* (касна сремза) и др.;
2. У складу са чл. 9. став 18. Закона о заштити природе, Пројекат експлоатације је потребно доставити Заводу ради прибављања мишљења о испуњености услова заштите природе из овог решења.
 3. Ово решење не ослобађа подносиоца захтева да прибави и друге услове, дозволе и сагласности предвиђене позитивним прописима.
 4. За све друге радове/активности на предметном подручју или промене пројектне документације, потребно је поднети нови захтев.
 5. Уколико подносилац захтева у року од две године од дана достављања овог решења не отпочне радове и активности за које је ово решење издато, дужан је да поднесе захтев за издавање новог решења.
 6. Врста радова обавезује Носиоца Пројекта на покретање поступка одлучивања о потреби израде Студије процене утицаја предметног објекта на животну средину, у складу са Законом о процени утицаја на животну средину („Службени гласник РС“, бр. 135/2004 и 36/2009) и Уредбом о утврђивању Листе пројеката за које је обавезна процена утицаја и Листе пројеката за које се може захтевати процена утицаја на животну средину („Службени гласник РС“, бр. 114/2008). С тим у вези, Студија о процени утицаја на животну средину треба бити израђена у складу са условима заштите природе из овог Решења.

7. Такса за издавање стручне основе за издавање акта о условима заштите природе у износу од 26.100,00 динара одређена је у складу са Законом о републичким административним таксама („Службени гласник РС“, бр. 43/2003, 51/2003, 61/2005, 5/2009, 54/2009, 50/2011, 93/2012, 65/2013 - други закон, 83/2015, 112/2015, 113/2017, 3/2018 - исправка, 86/2019, 90/2019 - исправка, 144/2020, 138/2022 и и Усклађени динарски износи из Тарифе републичких административних такси 54/2023) – Тарифни број 186а, став 2. тачка 2) подтачка (3).

Образложење

Завод за заштиту природе Србије примио је дана 26.06.2024. године захтев заведен под 03 бр. 021-2471/1, предузећа „Нискоградња УБ“ д.о.о., Чучуге бб, 14210 УБ, за издавање услова заштите природе за израду пројектне документације за експлоатацију дијабаза као техничко – грађевинског камена са лежишта „Крш“ код Косјерића.

Уз захтев достављена је следеће документација:

- Експлоатационо поље дефинисано следећим координатама

Тачка	Y	X	Тачка	Y	X
1	7 411 524	4 885 978	13	7 411 862	4 885 951
2	7 411 638	4 886 007	14	7 411 869	4 885 953
3	7 411 663	4 886 040	15	7 411 878	4 885 967
4	7 411 682	4 886 033	16	7 411 904	4 885 978
5	7 411 710	4 886 014	17	7 411 923	4 885 980
6	7 411 707	4 886 064	18	7 411 950	4 885 993
7	7 411 700	4 886 097	19	7 411 981	4 885 997
8	7 411 722	4 886 077	20	7 411 905	4 885 880
9	7 411 751	4 886 048	21	7 411 924	4 885 800
10	7 411 789	4 885 992	22	7 411 815	4 885 667
11	7 411 807	4 885 967	23	7 411 692	4 885 544
12	7 411 850	4 885 953	24	7 411 372	4 885 763

- У оквиру кога је поље оверених резерви

Тачка	Y	X
1	7 411 641	4 885 712
2	7 411 759	4 885 706
3	7 411 880	4 885 794
4	7 411 913	4 885 893
5	7 411 933	4 885 944
6	7 411 818	4 885 962
7	7 411 744	4 886 026
8	7 411 671	4 886 013
9	7 411 608	4 885 933
10	7 411 563	4 885 780

- Потврда о резервама, Министарства рударства и енергетике бр. 310-02-01094/2023-02 од 08.12.2023. године,
- Основна концепција Главног рударског пројекта експлоатације дијабаза као техничко – грађевинског камена на површинском копу „Крш“ код Косјерића, урађена од стране д.о.о. „ОМ Сопрану“ из Београда, априла 2024. године;
- Копија плана и извод из катастра непокретности за парцелу 979/1 К.О. Дреновци;
- Фотокопија информације о локацији издате од стране Општине Косјерић, број 353-40/2024 од 7.6.2024. године;
- Доказ о уплати РАТ.

Предметна експлоатација обухватиће следеће радове: припрема и рашишћавање терена, сеча шума, откопавање, транспорт и одлагање јаловине на одлагалиште; бушачко – минерски радови на одвајању дијабаза из масива; обарање одминераног материјала на плато; уситњавање и класирање одминераног материјала - равнот дијабаза и утовар комерцијалних фракција у камионе инвеститора или крајњег купца.

Увидом у Централни регистар заштићених природних добара Републике Србије и документацију Завода, а у складу са прописима који регулишу област заштите природе, утврђени су услови заштите природе из диспозитива овог решења. Експлоатација дијабаза и други пратећи рударски радови ће се изводити на простору дефинисаном у тачки 1., подтачки 1) овог Решења.

Предметно подручје није у обухвату заштићеног подручја за које је спроведен или покренут поступак заштите, али се налази у просторном обухвату еколошки значајног подручја „Ваљевске планине“ еколошке мреже Републике Србије према Уредби о еколошкој мрежи („Службени гласник РС“, бр. 102/2010). Улази у обухват потенцијалног Подручја посебне заштите (pSCI) под називом „Ваљевске планине“, као и у обухват Подручја посебне заштите (proposed Special Protection Area, pSPA) под називом „Ваљевске планине“. Експлоатациони простор налази се у обухвату међународног значајног подручја за птице (Important Bird Areas, IBA) под називом „Ваљевске планине“, верификовано 2020. године од стране глобалне организације за заштиту дивљих птица BirdLife International.

Подручје pSCI „Ваљевске планине“ идентификовано је на основу присуства 23 врсте слепих мишева, жабе крекетуше *Hyla arborea*, пуха лешникара *Musccardinus avellanarius* и змије смукуље *Coronella austriaca*. Све наведене врсте су строго заштићене у складу са Правилником о проглашењу строго заштићених и заштићених дивљих врста биљака, животиња и гљива („Службени гласник“ бр. 5/2010, 47/2011, 32/2016 и 98/2016).

Подручје pSPA и IBA „Ваљевске планине“ идентификовано је на основу присуства 29 врста птица са додатка I Директиве о птицама, као што су: легањ *Caprimulgus europaeus*, планински детлић *Dendrocopos leucotos*, црна жуна *Dryocopus martius*, сива жуна *Picus canis*, беловрата мухарица *Ficedula albicollis*. Све врсте птица су строго заштићене у складу са Правилником о проглашењу строго заштићених и заштићених дивљих врста биљака, животиња и гљива („Службени гласник“ бр. 5/2010, 47/2011, 32/2016 и 98/2016).

Законски основ за доношење решења: Закон о заштити природе („Службени гласник РС“, бр. 36/2009, 88/2010, 91/2010 – исправка, 14/2016, 95/2018-други закон и 71/2021), Закон о заштити животне средине („Службени гласник РС“, бр. 135/04, 36/2009, 72/2009, 43/2011, 14/2016 и 76/2018), Уредба о еколошкој мрежи („Службени гласник РС“, бр. 102/2010), Закон о заштити од буке у животној средини („Службени гласник РС“, бр. 96/2021), Закон о шумама („Службени гласник РС“, бр. 30/2010, 93/2012, 89/2015 и 95/2018 – други закон), Закон о експлозивним материјалима, запаљивим течностима и гасовима („Службени гласник РС“, бр. 44/1977, 45/1985 и 18/1989 и „Службени гласник РС“, бр. 53/1993, 67/1993, 48/1994, 101/2005 - др. закон и 54/2015 - др. закон), Правилник о проглашењу строго заштићених и заштићених дивљих врста биљака, животиња и гљива („Службени гласник“ бр. 5/2010, 47/2011, 32/2016 и 98/2016), Правилник о начину складиштења, паковања и обележавања опасног отпада („Службени гласник РС“, бр. 92/2010 и 77/2021); Уредба о условима и поступку издавања дозволе за управљање отпадом, као и критеријумима, карактеризацији, класификацији и извештавању о рударском отпаду („Службени гласник РС“, бр. 53/2017); Правилник о критеријумима за издавање типова станишта, о типовима станишта, осетљивим, угроженим, ретким и за заштиту приоритетним типовима станишта и о мерама заштите за њихово очување („Службени гласник РС“, бр. 35/2010).

Предметна експлоатација дијабаза може се изводити под условима дефинисаним овим решењем.

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

Упутство о правном средству: Против овог решења може се изјавити жалба Министарству заштите животне средине у року од 15 дана од дана пријема решења. Жалба се предаје писмено или изјављује усмено на записник Заводу за заштиту природе Србије, уз доказ о уплати Републичке административне таксе у износу од 560,00 динара на текући рачун бр. 840-0000031395845-78, позив на број 59013 по моделу 97.

НАЧЕЛНИК ОДЕЉЕЊА ЗА ПРАВНЕ,
КАДРОВСКЕ И ОПШТЕ ПОСЛОВЕ

Горан Дрмановић



Достављено:

- Подносиоцу захтева
- Архива

КОМУНАЛНО ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ



Директор: +381 (0)31 781 334, Телефон-Факс: +381 (0)31 781 068, Одржавање водовода +381 (0)31 783 774, Прерада воде +381 (0)31 782 375 e-mail: elan@nsl.co.rs

Комунално јавно предузеће "Елан" Косјерић

Николе Тесле 1, 31260 Косјерић, Србија

ПИБ 101088191, Шифра делатности 3600

Матични број 07110111, Регистарски број 04807110111

Текући рачуни: Банка Intesa 160-6928-50, Комерцијална банка 205-219347-95

Број: 346-02/24

16.07.2024. год.

"НИСКОГРАДЊА УБ"

ЧУЧУГЕ 2/6

14213 ПАМБУКОВИЦА

Разматрајући Ваш захтев за изјашњење о зонама санитарне и водне заштите за подручје лежишта дијабаза "КРШ" кат.парцела 979/1 КО Дреновци, обавештавамо Вас да на кат.парцели 979/1 КО Дреновци не постоје инсталације КЈП "Елан" Косјерић (водоводна и канализациона мрежа), нити је планирана изградња истих.

Обрадио

Руководилац техничких послова

Милован Гавриловић



ДИРЕКТОР КЈП "ЕЛАН"

Славољуб Вујадиновић, дипл.екон.



Република Србија
МИНИСТАРСТВО ПОЉОПРИВРЕДЕ,
ШУМАРСТВА И ВОДОПРИВРЕДЕ
Републичка дирекција за воде
Број: 002253169 2024 14843 001 001 325 025
Датум: 23.12.2024. год.
Немањина 22-26, Београд

На основу чл. 113, 115. и 117. Закона о водама ("Сл. гласник РС" бр. 30/2010), Закона о изменама Закона о водама ("Сл.гласник РС" бр.93/2012, 101/2016, 95/2018), члана 30. став 2. Закона о државној управи ("Сл. гласник РС" бр. 79/2005, 101/2007, 95/2010, 99/2014, 47/2018 и 30/2018), члана 5. Закона о министарствима ("Сл.гласник РС" бр. 128/2020, 116/2022 и 92/2023) решавајући по захтеву предузећа "НИСКОГРАДЊА УБ" ДОО, Чучуге бб, општина УБ (МБ: 07696728; ПИБ:101349416) у поступку издавања водних услова, Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде, Републичка дирекција за воде, вршилац дужности директорке Маја Грбић, по Решењу Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде, број: 001828997 2024 од 04.06.2024. године, издаје:

ВОДНЕ УСЛОВЕ

1. Одређују се технички и други захтеви који морају да се испуне у поступку припреме и израде техничке документације - Главног рударског пројекта експлоатације дијабаза као техничко-грађевинског камена на површинском копу „Крш“ код Косјерића.

2. Водни услови престају да важе по истеку 1 године од дана њиховог издавања, ако у том року није поднет захтев за издавање водне сагласности.

3. Ово решење уписано је у Уписник водних услова за водно подручје "Морава", под редним бројем 626. од 23.12.2024.год.

4. Водним условима одређују се технички и други захтеви које инвеститор мора да испуни при пројектовању и изградњи рударских објеката и радова, који могу трајно, повремено или привремено утицати на промене у водном режиму, и то:

4.1 Да инвеститор уради техничку документацију у свему према важећим одредбама Закона о водама, Закона о рударству а у вези са одговарајућим одредбама Закона о планирању и изградњи;

4.2. Да се за потребе експлоатације дијабаза за добијање ТГК на површинском копу „Крш“, уколико не постоји спроводљивост на основу важеће планске документације уради План детаљне регулације, сагласно Информацији о локацији коју издаје Општинска управа Општине Косјерић;

4.3. Да се техничком документацијом одреде границе површинског копа за експлоатацију кречњака и предвиде рударско-технолошки поступци експлоатације предметне минералне сировине;

4.4. Да се изврше анализе утицаја рударских радова и површинског копа за експлоатацију дијабаза на режим вода и обрнуто, као и утицаја режима вода на коп. При изради техничке документације придржавати се свих ограничења које се односе на коришћење, заштиту вода и заштиту од вода, уважавајући мере прописане Студијом о процени утицаја на животну средину и донетог Решењем надлежног органа за заштиту животне средине након израде и одбране студије;

4.5. Да се у техничкој документацији предвиди да експлоатација, технолошки поступци дробљења и транспорт камена не угрожава постојеће водне објекте, изворишта јавних и сеоских водовода, режим подземних и површинских вода, водно земљиште водотокова и прилазне путеве механизације при спровођењу одбране од поплава, и др. супротно одредбама чл 97. и 133. Закона о водама.

4.6. Да се при изради техничке документације за експлоатацију доломита из лежишта „Крш“ води рачуна о постојећем водним објектима (водним актима и техничкој документацији) на начин који ће обезбедити заштиту њихове стабилности и заштиту режима вода;

4.7. Димензионисање објеката за прихватање и евакуацију атмосферских вода са површине копа извршити на основу карактеристичних рачунских вредности интензитета падавина различите вероватноће појаве за предметну локацију које су преузете из Мишљења РХМЗ Србије број 922-1-146/2024 од 20.09.2024.год.;

Трајање кише (min)	Интезитет кише у функцији трајања и вероватноће (l / s / ha)				
	P=1%	P=2%	P=5%	P=10%	P=50%
10	572	503	422	365	232
20	363	320	268	232	148
30	272	240	201	174	111
60	162	143	119	103	65.6

4.8 Да се предвиде потребни објекти за коришћење вода за пиће и за технолошке потребе у обављању планираних активности на површинском копу;

4.9. Утврдити положај свих објеката у функцији извођења рударских радова на експлоатацији дијабаза из лежишта „Крш“ у односу на зоне санитарне заштите изворишта водоснабдевања и предвидети одговарајуће мере у складу са прописима из области санитарне заштите и условима прописаним од стране управљача - надлежног комуналног предузећа;

4.10. Да се изврше потребне анализе и прорачуни и по потреби предвиде објекти за заштиту површинског копа од сувишних атмосферских вода, и то: ободни канали изван оквира копа, односно дренажни и сабирни канали, транзитни канали, водосабирници, пумпне станице, изливне грађевине унутар копа и по потреби насипи или обалоутврде дуж водотокова, поред копа, и др.

Уколико технологија извођења рударских радова условљава посебне мере заштите стабилности обала и корита у делу водног земљишта, потребно је у посебном поступку прибавити допунске водне услове;

4.11 Да се предвиде објекти за одвођење, пречишћавање загађених - замућених вода и испуштање пречишћених вода са подручја експлоатације дијабаза из лежишта „Крш“ ради заштите површинских и подземних вода, с тим да испуштене воде не смеју угрозити еколошки и хемијски статус површинских и подземних вода за водна тела у зони утицаја површинског копа одређена Планом управљања водама на територији Републике Србије ("Сл. гласник РС", бр.33/23), и др.;

4.12. На простору предвиђеном за смештај грађевинске механизације и других манипулативних површина, предвидети уређене бетонске – водонепропусне површине. За прихват потенцијално зауљених вода предвидети сепаратор масти и уља. Евакуацију пречишћених и незагађених вода предвидети до најближег реципијента површинске воде (канал, водоток и др.). У случају да нема техничких могућности за испуштање ових вода у реципијент, за зауљене воде предвидети водонепропусну септичку јаму, која се мора редовно празнити, а са садржајем поступати у складу са чл.18. Уредбе о граничним вредностима емисије загађујућих материја у воде и роковима за њихово достизање. Незагађене воде могу се испуштати контролисано у околне површине, с тим да се не наносе штете суседним парцелама.

Искоришћена уља од механизације сакупљати у металну бурад и отпремити преко овлашћеног оператера поштујући све потребне процедуре о преузимању, кретању и збрињавању отпада,

4.13. Предвидети начин чишћења и одржавања водосабирника, уређаја за предтретман, третман муља и диспозицију локације за депоновање муља као и начин одлагања уз услов да се не загађују површинске и подземне воде;

4.14. Предвидети мерење количина пречишћених вода које се испуштају у водоток, као и вршење редовних анализа квалитета ових вода са оценом утицаја на квалитет реципијента;

4.15. За испуст пречишћених вода из копа у реципијент предвидети изливну грађевину тако да се не изазива ерозија корита и обале при свим режимима течења у водотоку и изливања воде;

4.16. Предвидети места за узорковање пречишћених зауљених и условно технолошких отпадних вода пре и после њиховог третмана;

4.17. У циљу заштите од загађења површинских и подземних вода од нафте и нафтних деривата, предвидети уређење оног дела где ће бити предвиђен наменски плато, при чему је

неопходно предвидети да подлога буде непропусна са падом ка најнижој тачки површине и обавезним таложником за механичке нечистоће и сепаратором масти и уља;

4.18. Предвидети мере заштите површинских и подземних вода у случају хаваријског загађења.

4.19. Техничком документацијом усагласити све евентуално претходно изведене објекте са планираним објектима;

4.20. Да се предвиде места за складиштење откопане сировине и места за одлагање јаловине из површинског копа која својим положајем у простору (водном земљишту или изворишту воде за пиће) неће угрозити отицање вода сталних или повремених водотокова и подземних вода. Да се у водном земљишту површинских водотокова односно њихових притока, у вези са тим, реше евентуални технички проблеми и сви имовинско - правни односи са ЈВП "Србијаводе", или јединицом локалне самоуправе, зависно од реда водотока и др;

4.21. Да се пројектном документацијом предвиди, да се по завршеној експлоатацији, предметно лежиште и јаловиште, санирају, рекултивишу и преведу у првобитну намену дефинисану у катастарском оперативу;

4.22. Да саставни део техничке документације буде Правилник о мерама које треба предузети у ексцесивним ситуацијама код појаве великих вода, екстремних падавина са силовитим отицајем у циљу заштите површинског копа, људства, механизације, режима вода, и др.

4.23. За све друге активности, мора се предвидети адекватно техничко решање у циљу спречавања загађења површинских и подземних вода;

4.24. Да је по изради пројеката, инвеститор дужан да поднесе захтев за издавање водне сагласности, а у току експлоатације за објекте и радове за које је прописано издавање водне дозволе, поднесе захтев за издавање водне дозволе у складу са прописима.

Образложење

Привредно друштво "НИСКОГРАДЊА УБ" ДОО из Уба, у својству инвеститора, поднело је захтев за издавање водних услова у поступку припреме и израде техничке документације за експлоатацију дијабаза као ТГК на површинском копу „Крш“ код Косјерића и доставило следећу документацију:

- 1) Главни рударски пројекат експлоатације дијабаза као техничко-грађевинског камена на површинском копу „Крш“ код Косјерића (основна концепција, технички пројекат експлоатације, технички пројекат одводњавања, технички пројекат рекултивације,) урађен од предузећа ОМ COMPANY ДОО из Београда, август 2024. године;
- 2) Хидролошка студија подручја каменолома Крш, урађена од предузећа ОМ COMPANY ДОО из Београда, мај 2024. године;
- 3) Информација о локацији број 353-40/2024 од 07.06.2024. године издата од Општинске управе Косјерић;
- 4) Копија плана;
- 5) КТ план лежишта Крш са приказом оверених резерви и експлоатационог поља;
- 6) Припис Листа непокретности број 128 КО Дреновци, општина Косјерић;
- 7) Решење којим се утврђују и разврставају билансне резерве дијабаза као сировине за ТГК у лежишту Крш, село Дреновци код Косјерића са стањем на дан 31.12.2022 , број 310-02-01094/2023-02 од 08.12.2023. године, издато од Министарства рударства и енергетике;
- 8) Графички прилози

По службеној дужности овај орган је прибавио мишљења прописана одредбама Закона о водама и то:

- 9) Мишљење РХМЗ Србије број 922-1-146/2024 од 20.09.2024.године;
- 10) Мишљење ЈВП „Србијаводе“ ВПЦ „Морава“ Ниш број 9262/1 од 24.10.2024 године;
- 11) Мишљење Агенције за заштиту животне средине број 325-05-00001/335/2024-02 од 17.09.2024 .године.

На основу приложене и расположиве документације у списима предмета, утврђено је:

Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде - Републичка дирекција за воде, је у оквиру својих надлежности дало услове у диспозитиву акта, у складу са одредбама чл. 113. - 118. Закона о водама. Према одредбама чл. 117. ст. 1 т. 15. Закона о водама објекат је сврстан у тип: рударски радови и објекти. На основу чл. 43. овога закона у смислу водне делатности у питању је заштита од вода и заштита вода од загађивања.

Најближи водотоци су: Дреновачки поток, Ражанска река, Стојићка река, водно подручје Морава, подслив Западна Морава, сходно чл.27. Закона о водама и Одлуке о одређивању граница водних подручја ("Сл. гласник РС" 75/2010), као и Правилника о одређивању подсливова ("Сл. гласник РС" бр.54/2011).

Најближи значајнији водоток је река Скрапеж која је према Одлуци о утврђивању Пописа вода I реда, вода I реда, док су остали водотоци воде II реда ("Сл. гласник РС" бр.83/10).). Предметни простор се налазе на подручју водне јединице број 42, Западна Морава – Чачак, сходно Правилнику о одређивању водних јединица и њихових граница ("Сл. гласник РС" бр.8/2018).

Загађујуће супстанце које се испуштају отпадним водама у реципијент, морају задовољити критеријуме Уредбе о граничним вредностима емисије загађујућих материја у воде и роковима за њихово достизање ("Сл. гласник РС" бр.67/11) и измена Уредбе ("Сл.гласник РС" 48/2012 и 1/2016). Уредбом о граничним вредностима загађујућих материја у површинским и подземним водама и седименту и роковима за њихово достизање ("Сл. гласник РС" бр.50/2012) утврђене су граничне вредности загађујућих супстанци у површинским и подземним водама и седименту, као и рокови за њихово достизање, као и Уредби о граничним вредностима приоритетних и приоритетних хазардних супстанци које загађују површинске воде и роковима за њихово достизање („Сл.гласник РС“ број 35/2011).

Мерење количина и испитивање отпадних вода урадити сходно Правилнику о начину и условима за мерење количине и испитивање квалитета отпадних вода и њиховог утицаја на реципијент и садржини извештаја о извршеним мерењима ("Сл. гласник РС" бр. 18/2024)

На основу прегледа достављене документације планирано је следеће:

Лежиште дијабаза као техничко - грађевинског камена - "Крш", се налази у Западној Србији, на планинском масиву Букова, западно од Башинаца, источно од Дреновачког Кика и северно од Малог Кика, на око 17 km јужно од Косјерића и 35 km јужно од Ваљева

Експлоатационо поље ооконтурено је са 24 координате, захвата површину од 173.092 m² (17,3ha), односно, један део парцеле 979/1 К.О. Дреновци, Општина Косјерић.

Координате темених тачака експлоатационог поља

Редни број	Y координата	X Координата	Редни број	Y координата	X Координата
1	7411524.08	4885975.40	13	7411861.61	4885951.36
2	7411638.07	4886007.02	14	7411868.72	4885953.24
3	7411662.95	4886039.50	15	7411877.54	4885966.79
4	7411681.58	4886032.85	16	7411903.86	4885977.98
5	7411710.49	4886014.27	17	7411923.20	4885979.66
6	7411707.45	4886064.27	18	7411950.44	4885993.40
7	7411699.57	4886097.19	19	7411981.19	4885996.94
8	7411722.37	4886076.50	20	7411905.00	4885880.00
9	7411751.35	4886048.01	21	7411924.00	4885800.00
10	7411789.03	4885991.99	22	7411815.00	4885667.00
11	7411806.76	4885967.37	23	7411691.98	4885544.27
12	7411849.63	4885952.72	24	7411371.70	4885763.21

Обрачунате количине геолошких – билансних резерви дијабаза у лежишту "Крш" у селу Дреновци код Косјерића са стањем на дан 31.12.2022. год. износе:

Резерве у Б категорији од 2.373.050 m³ односно 6.715.732 t

Експлоатација дијабаза на локалитету „Крш“ у претходном периоду није вршена.

Технолошки процес експлоатације дијабаза као техничко-грађевинског камена на површинском копу „Крш“ састоја ће се од следећих технолошких операција:

1. Припрема и рашчишћавање терена, сеча шуме итд. и откопавање, транспорт и одлагање јаловине на одлагалиште;
2. Бушачко-минерски радови на одвајању дијабаза из масива;
3. Обарање одминераног материјала на основни плато (гравитацијски транспорт) и утовар $ггк < 450mm$ хидрауличним багером у утоварни кош примарне мобилне дробилице;
4. Уситањавање и класирање одминераног материјала - равног дијабаза. Примењено је двостепено дробљење дијабаза чељусном и конусном дробилицом и класирање на троетажном вибратору. Коначни производ су 0-63 и 0-31,5mm након дробљења и 0-4mm, 4-8mm, 8-16mm и 16-31,5mm након класирања.
5. Утовар комерцијалних фракција у камионе инвеститора или крајњег купаца.

Прорачун великих вода извршен је за цео слив површинског копа Крш. Применом „рационалне формуле“, срачунати су максимални протоци на крају слива до карактеристичних пресека. За површински коп одређене су још и запремине вода од киша трајања 30 мин одабраних вероватноћа. За комплетан слив срачунате су велике воде (максимални протоци) у низводним профилима.

Ради контролисаног одвођења вода које директно падну у контуру површинског копа планирано је да се у првој години експлоатације изгради заштитни ободни канал ЗОК. Његова функција је да усмери воде ка каналу некатегорисаног пута са северне стране копа па на даље према његовом природном реципијенту. По изради заштитног канала неопходно је његово редовно функционално одржавање.

Обзиром да ће у првих 10 година експлоатације површински коп развијати искључиво висинске етаже, не планира се изградња водосабирника и пумпне станице. Етажни канали су препоручени, ради прикупљања атмосферских вода, као и таложник за акумулацију седимента. Радне етаже и основни радни плато на $k+810$ ће се извести са благим попречним падом (око 1%) ради лакшег отицања приспелих површинских вода и њиховог усмеравања према природном реципијенту. У првих 10 година, односно док год нема дубинских етажа - за потребе оводњавања на ПК „Крш“ није неопходна посебна радна снага, осим повременог ангажмана за чишћење таложника.

Снабдевање механизације горивом вршиће се цистерном са дизел горивом. Тренутно на лежишту не постоји снабдевање електричном енергијом. У каснијој фази развоја површинског копа дијабаза „Крш“ препоручује се инвеститору да размотри могућност увођења електричне енергије. Допрема цистерне са дизел горивом ће вршити предузеће која има специјализовану дозволу за руковање и истакање дизел горива.

На самом локалитету тренутно не постоји водовод за снабдевање питком водом. Снабдевање питком водом ће се обезбедити балонима питке воде. За потребе орошавања путева техничком водом ће се површински коп снабдевати из цистерне.

На експлоатационом простору није предвиђено одржавање опреме као ни њено прање, а могуће загађење воде и земљишта може настати само за време доливања горива и мазива. па је у техничкој документацији дато упутство које је обавезујуће за инвеститора.

Након завршетка експлоатације предвиђена је техничка и биолошка рекултивација терена који је деградиран рударским радовима, а то је простор завршне контуре површинског копа.

Сходно условима из диспозитива техничка документација треба да буде на нивоу главног рударског пројекта и усклађена са водним условима и одредбама Закона о водама и другим важећим прописима из водопривреде, уз обавезне прилоге:

- доказ да је предузеће, радња или друго правно лице уписано у регистар за израду техничке документације са приложеним важећим и одговарајућим лиценцама одговорних пројектаната,
- технички извештај и прорачуне (хидролошке, хидрауличке, степен загађења,..),
- техничко решење за објекте и активности од захватања вода до испуштања вода у коначни реципијент, утицај на водни режим услед захватања и испуштања вода, начина пречишћавања вода, дефинисање места за мерење количина захваћених и испуштених вода као и места за узорковање вода,..итд,

-техничку контролу.

Услов 4.5. дат је у складу са чланом 3 Правилника о начину одређивања и одржавању зона санитарне заштите изворишта водоснабдевања. је дато „Подручје на ком се налази извориште мора бити заштићено од намерног или случајног загађивања и других утицаја који могу неповољно утицати на издашност изворишта и природни састав воде на изворишту“. Услови број 4.11.-4.14. диспозитива решења дати су у складу са чл.93.и 93а ЗОВ уз напомену да је неопходно придржавати се Уредбе о граничним вредностима емисије загађујућих материја у водама и роковима за њихово достизање ("Сл. гласник РС", бр.67/2011, 48/2012 и 1/201), Правилника о еколошком и хемијском статусу површинских вода и параметрима хемијског и квантитативног статуса подземних вода ("Сл. гласник РС", број 74/11), Плана управљања водама на територији Републике Србије ("Сл. гласник РС", бр.33/23), и др. Условом број 4.24 дата је обавеза инвеститору да се, по завршетку израде техничке документације, њене техничке контроле и испуњењу услова из Правилника о садржини и обрасцу захтева за издавање водних аката и садржини мишљења у поступку издавања водних услова и садржини извештаја за издавање водне дозволе ("Сл. гласник РС", бр.72/2017, 44/2018 и 12/2022) обрати овом Министарству захтевом ради издавања водопривредне сагласности у складу са чл.119.Закона о водама.

Решавајући по поднетом захтеву уз уважавање прибављених мишљења и приложене документације, стручна служба овог Министарства предложила је издавање водних услова наведених у диспозитиву овог акта.

Странка је ослобођена плаћања републичке административне таксе за решавање по захтеву за издавање водних аката у складу са одредбама чл.18.тач.2. Закона о изменама и допунама Закона о републичким административним таксама («Сл.гласник РС, бр.50/2011).

Доставити:

- ☒ Предузеће "Нискоградња Уб" доо
- Ул. Чучуге бб, 14.210 Уб
- Општинска управа Општине Косјерић
- Ул. Олге Грбић 10, 31.260 Косјерић
- ЈВП „Србијаводе“ „ВПЦ „Морава“ Ниш
- Водна инспекција
- Водна књига
- Архива

В.Д. ДИРЕКТОРКЕ

Маја Грбић, дипл.правница





Република Србија
МИНИСТАРСТВО

ЗАШТИТЕ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ

Број: 000078243 2025

Датум: 02.04.2025. године

Немањина 22-26

Београд

На основу члана 6. став 1. Закона о министарствима ("Сл. гласник РС", бр. 128/2020, 116/2022 и 92/2023 - др. закон), члана 7. тачка 1. алинеја 1. и члана 19. став 4. Закона о процени утицаја на животну средину («Сл. гласник РС», 94/24) и члана 136. Закона о општем управном поступку ("Сл. гласник РС", бр. 18/2016, 95/2018 - аутентично тумачење и 2/2023 - одлука УС), као и члана 23. став 2. и члана 24. став 3. Закона о државној управи ("Сл. гласник РС", бр. 79/2005, 101/2007, 95/2010, 99/2014, 47/2018 и 30/2018 - др. закон), поступајући по захтеву носиоца пројекта предузећа "НИСКОГРАДЊА УБ" д.о.о. УБ, Чучуге бб 14210 УБ за одређивање обима и садржаја студије о процени утицаја, Александар Дујановић, државни секретар Министарства заштите животне средине по решењу о овлашћењу број 001747986 2024 14850 008 005 000 001 од 24.05.2024. године доноси

РЕШЕЊЕ

1. **ОДРЕЂУЈЕ СЕ ОБИМ И САДРЖАЈ** Студије о процени утицаја на животну средину пројекта експлоатације дијабаза као техничко грађевинског камена на површинском копу "Крш" код Косјерића, на делу к.п. 979/1 КО Дреновци, СО Косјерић, који је заведен под бројем 000078243 2025 14850 003 002 501 061, у складу са чланом 22. Закона о процени утицаја на животну средину и чл. 2-10. Правилника о садржини студије о процени утицаја на животну средину ("Службени гласник РС", бр. 69/2005).
2. Уз студију о процени утицаја прилажу се сви услови и сагласности других надлежних органа и организација у складу са посебним законом, а нарочито: локацијски услови/информација о локацији, Услови Завода за заштиту природе и Услови завода за заштиту споменика културе, водни услови/мишљење, мишљење ЈКП Водовод о евентуалним зонама заштите изворишта, сагласност МУП – а и др.
3. Носилац пројекта дужан је да, у року од годину дана од дана коначности овог решења, поднесе захтев за давање сагласности на студију о процени утицаја пројекта на животну средину из тачке 1. овог решења.

ОБРАЗЛОЖЕЊЕ

Носилац пројекта предузеће "НИСКОГРАДЊА УБ" д.о.о. УБ, Чучуге бб 14210 УБ, поднело је Министарству заштите животне средине захтев за одређивање обима и садржаја студије о процени утицаја на животну средину пројекта експлоатације дијабаза као техничко грађевинског камена на површинском копу "Крш" код Косјерића, на делу к.п. 979/1 КО Дреновци, СО Косјерић, који је заведен под бројем 000078243 2025 14850 003 002 501 061

Уз захтев су приложени попуњени упитници за одређивање обима и садржаја студије о процени утицаја на животну средину.

Предметни пројект се налази на листи пројеката за које је обавезна процена утицаја, што је утврђено у складу са Уредбом о утврђивању Листе пројеката за које је обавезна процена утицаја и Листе пројеката за које се може захтевати процена утицаја на животну средину («Службени гласник Р.Србије» број 114/2008).

Поступајући по предметном захтеву овај орган је, сагласно члану 19. став 1. и чл. 39. став 2. Закона о процени утицаја на животну средину («Сл. гласник Р.Србије» број 94/24), обавестио заинтересоване органе, организације и јавност (лист Новости). У законском року није било достављених мишљења од стране заинтересованих органа, организација и јавности.

У вези са горе изложеним, одлучено је као у диспозитиву овог решења.

Поука о правном средству: Против овог решења може се изјавити жалба Влади, Административној комисији Београд, Немањина 11 путем овог органа, у року од 15 дана од дана пријема решења, односно од дана обавештавања заинтересоване јавности о донетом решењу. Приликом подношења ове Жалбе потребно је доставити и доказ о уплати републичке административне таксе у износу од 590 динара, у складу са тарифним бројем 6. Закона о републичким административним таксама ("Сл. гласник РС", бр. 43/2003, 51/2003 - испр., 61/2005, 101/2005 - др. закон, 5/2009, 54/2009, 50/2011, 70/2011 - усклађени дин. изн., 55/2012 - усклађени дин. изн., 93/2012, 47/2013 - усклађени дин. изн., 65/2013 - др. закон, 57/2014 - усклађени дин. изн., 45/2015 - усклађени дин. изн., 83/2015, 112/2015, 50/2016 - усклађени дин. изн., 61/2017 - усклађени дин. изн., 113/2017, 3/2018 - испр., 50/2018 - усклађени дин. изн., 95/2018, 38/2019 - усклађени дин. изн., 86/2019, 90/2019 - испр., 98/2020 - усклађени дин. изн., 144/2020, 62/2021 - усклађени дин. изн., 138/2022, 54/2023 - усклађени дин. изн., 92/2023, 59/2024 - усклађени дин. изн., 63/2024 - измена и допуна усклађених дин. изн. и 94/2024)

Доставити:

- Архиви
- инвеститору
- Сектору за надзор и превентивно деловање у животној средини



**ГЕОДЕТСКА АГЕНЦИЈА "АКСИС"**

вл. Душко Милутиновић маст.инж.геодез.
Ул. Владике Николаја 25/4/110,
14000 Ваљево
Моб: 060 / 38 39 100
Тел: 014/ 502-622
Е-маил: dusko_milutinovic@yahoo.com

Матични број	61957839
Регистарски број	61957839
Шифра делатности	7490
ПИБ	SR105749373
ПДВ	у систему
Текући рачун	160-308470-46

ПРЕПИС
ЛИСТА НЕПОКРЕТНОСТИ БРОЈ: 128
ОПШТИНА: КОСЈЕРИЋ К.О.: ДРЕНОВЦИ

ОВЛАШЋЕНО ЛИЦЕ:
маст.инж.геодез. ДУШКО МИЛУТИНОВИЋ

.....



М.П.

ГЕОДЕТСКА АГЕНЦИЈА
AKSIS
DUŠKO MILUTINOVIĆ
PREDUZETNIK
VALEVO

Душко Милутиновић

Напомена: Подаци су прибављени из службене евиденције Републичког геодетског завода путем сервисне магистрале органа у складу са чланом 3. и 4. Уредбе о условима издавања извода из листа непокретности и листа водова из Геодетског катастарског информационог система, од стране јавних бележника и геодетских организација („Службени гласник РС”, број 91/2020 и има исту важност као да га је издао Републички геодетски завод.



Република Србија
Републички геодетски завод
Геодетско-катастарски информациони систем

* Број листа непокретности: 128

katastar.rgz.gov.rs/eKatastar | 30.08.2024. 15:34:53

Подаци катастра непокретности

Подаци о непокретности	a5a007dc-bef5-46b3-90fe-a6f86da34c8a
Матични број општине:	70629
Општина:	КОСЈЕРИЋ
Матични број катастарске општине:	718840
Катастарска општина:	ДРЕНОВЦИ
Датум ажурности:	29.08.2024. 13:31
Служба:	КОСЈЕРИЋ
Извор податка:	КОСЈЕРИЋ, ЈЕ

1. Подаци о парцели - А лист

Потес / Улица:	МАЛИ КИК
Број парцеле:	979/1
Површина m²:	1764104
Број листа непокретности:	128

Подаци о делу парцеле

Број дела:	1
Врста земљишта:	ШУМСКО ЗЕМЉИШТЕ
Култура:	ШУМА 4. КЛАСЕ
Површина m²:	1764104

Имаоци права на парцели - Б лист

Назив:	ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ "СРБИЈАШУМЕ"
Адреса:	БЕОГРАД, КНЕЗА МИЛОША 55
Матични број лица:	0000000095598
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

*** Нема терета ***

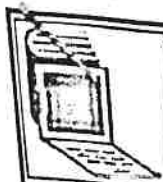
Напомена (терет парцела)

*** Нема напомене ***

* 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 бележницама,

геодетским организацијама и привредним друштвима и предузетницима уписаним у Регистар посредника у промету и закупу непокретности, и исти се дигитално преузимају преко сервисне магистрале државних органа и електронских сервиса РГЗ-а.



8000071992640

ИЗВОД О
РЕГИСТРАЦИЈИ
ПРИВРЕДНОГ СУБЈЕКТА



Република Србија
Агенција за привредне регистре

ОСНОВНИ ИДЕНТИФИКАЦИОНИ ПОДАТАК

Матични / Регистарски број 07696728

СТАТУС

Статус привредног субјекта Активан

ПРАВНА ФОРМА

Правна форма Друштво са ограниченом одговорношћу

ПОСЛОВНО ИМЕ

Пословно име GRAĐEVINSKO PREDUZEĆE NISKOGRADNJA-UB DOO UB

Скраћено пословно име NISKOGRADNJA-UB DOO UB

ПОДАЦИ О АДРЕСАМА

Адреса седишта

Општина

УБ

Место

ЧУЧУГЕ, УБ

Улица

ЧУЧУГЕ

Број и слово

66

Спрат, број стана и слово

Адреса за пријем електронске поште

Е- пошта

office@niskogradnjaub.com

ПОСЛОВНИ ПОДАЦИ

Подаци оснивања

Датум оснивања

11. новембар 1991

Време трајања

Време трајања привредног субјекта

Неограничено

Претежна делатност

Шифра делатности

0811

Назив делатности

Експлоатација грађевинског и украсног камена, кречњака, гипса, креде

Остали идентификациони подаци

Дана 10.02.2022. године у 10:24:08 часова

Страна 1 од 4

Порески Идентификациони Број (ПИБ)
Подаци од значаја за правни промет
Текући рачуни

101349416

160-0000000510684-42
160-0053400032919-89
325-9500500197623-94
325-9601500197624-71
160-0000000510685-39
325-9500500197625-88

Подаци о статусу / оснивачком акту

Не постоји обавеза овере измена оснивачког акта

Датум важећег статута

Датум важећег оснивачког акта

11. март 2014

Законски (статутарни) заступници

Физичка лица

1. Име Презиме
ЈМБГ
Функција
Ограничење супотписом

Директори / чланови одбора директора

Директори

Чланови одбора директора

1. Име Презиме
ЈМБГ

Чланови / Сувласници

Подаци о члану

Име и презиме

ЈМБГ

Подаци о капиталу

Новчани

износ

датум

Уписан: 5.736,72 RSD

износ	Уписан: 46.759,54 RSD	датум	
износ	Уплаћен: 46.759,54 RSD	датум	23. децембар 1998
износ	Уплаћен: 5.736,72 RSD	датум	23. децембар 2013
Удео	износ(%)	100,000000000000	

Основни капитал друштва

Новчани

износ	Уписан: 5.736,72 RSD	датум	
износ	Уписан: 46.759,54 RSD	датум	
износ	Уплаћен: 46.759,54 RSD	датум	23. децембар 1998
износ	Уплаћен: 5.736,72 RSD	датум	23. децембар 2013

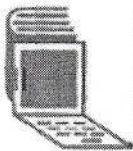
Забелешбе

1	Тип	
	Датум	17. фебруар 2011
	Текст	Решењем Привредног суда у Ваљеву пословни број Ст 448/2011 од 08.02.2011. године на основу члана 150 ст.4 Закона о стечају, по службеној дужности ПОКРЕНУТ је претходни стечајни поступак ради утврђивања испуњености стечајног разлога и постојања правног интереса поверилаца и стечајног дужника за спровођење стечајног поступка.
2	Тип	
	Датум	13. мај 2011
	Текст	Уписује се у Регистар привредних субјеката Решење привредног суда у Ваљеву број Ст. 4448/11 од 09.005.2011 у коме се ОТВАРА стечајни поступак према стечајном дужнику GRAĐEVINSKO PREDUZEЋE NISKOGRADNJA-UB DOO UB, 1. МАЈА 9, матични број 07696728, ПИБ 101349416 . За стечајног управника се именује Баста Никола из

3	Тип	Београда, Земун ул. Јоже Штуле бр. 18-а.
	Датум	28. септембар 2012
	Текст	Уписује се у Регистар привредних субјеката Решење Привредног суда у Ваљеву Ст.бр.448/11 од 03.09.2012. године, којим се разрешава дужности стечајни управник Никола Баста из Земуна, а именује Светислав Јовановић из Уба.
4	Тип	
	Датум	22. јануар 2014
	Текст	Уписује се у Регистар привредних субјеката Решење Привредног суда у Ваљеву Ст.бр.448/11 од 1.11.2013. године, којим се обуставља поступак стечаја над GRAĐEVINSKO PREDUZEĆE NISKOGRADNJA-UB DOO UB, матични број: 07696728.



Регистратор, Миладин Маглов



5000233664210

**ИЗВОД О
РЕГИСТРАЦИЈИ
ПРИВРЕДНОГ
СУБЈЕКТА**Република Србија
Агенција за привредне регистре**ОСНОВНИ ИДЕНТИФИКАЦИОНИ ПОДАТАК**Матични / Регистарски
број

20922737

СТАТУСИ

Статус привредног субјекта

Активан

Са статусом социјалног
предузетништва

Не

ПРАВНА ФОРМА

Правна форма

Друштво са ограниченом одговорношћу

ПОСЛОВНО ИМЕ

Пословно име

Привредно друштво за консалтинг пројектовање инжењеринг и
трговину ОМ компану доо Београд-Нови Београд

Скраћено пословно име

ОМ компану доо Београд

ПОДАЦИ О АДРЕСАМА

Адреса седишта

Општина

НОВИ БЕОГРАД

Место

БЕОГРАД (НОВИ БЕОГРАД), НОВИ БЕОГРАД

Улица

Душана Вукасовића


Број и слово

74/10

Спрат, број стана и
слово

3 /

/

Адреса за пријем електронске поште		
Е- пошта	toza.zoran.teodorovic@gmail.com	

ПОСЛОВНИ ПОДАЦИ

Подаци оснивања	
Датум оснивања	26.04.2013
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)	108047896
Подаци од значаја за правни промет	
Текући рачуни	
	105-0510120009603-78 325-9601700082640-90 105-0000000012607-38 105-0000002627573-15 325-9500700208419-06 105-0000002458248-98
Контакт подаци	
Телефон 1	+381 60 5251965
Телефон 2	+381 11 2288207
Подаци о статусу / оснивачком акту	
Не постоји обавеза овере измена оснивачког акта	Датум важећег статута
	Датум важећег оснивачког акта
	24.04.2013

Законски (статутарни) заступници**Физичка лица**1. Име **Зоран** Презиме **Теодоровић**ЈМБГ **2505965710177**Функција **Директор**Ограничење
супотписом **не постоји ограничење супотписом****Чланови / Сувласници****Подаци о члану**Име и
презиме **Зоран Теодоровић**ЈМБГ **2505965710177****Подаци о капиталу****Новчани**

износ датум

Уписан: 50,000.00 RSD

износ датум

Уплаћен: 50,000.00 RSD

26.04.2013

Удео износ(%)
100.000000000000**Основни капитал друштва****Новчани**

износ	датум
Уписан: 50,000.00 RSD	

износ	датум
Уплаћен: 50,000.00 RSD	26.04.2013

Регистратор, Миладин Маглов



Електронски примерак овог документа потписан је квалификованим електронским сертификатом регистратора.
Дана 04.03.2025. године у 11:10:39 часова

С Дигитално потписано
Maglov Miladin
издавалац сертификата:
Javno preduzeće Pošta Srbije
04.03.2025. 11:11:16



KOMPANIJA
DUNAV OSIGURANJE a.d.o.

11001 BEOGRAD Makedonska br. 4
Registracija: Agencija za privredne registre
Broj registarskog upisa: 1992/2005
Matični broj: 07046898

Glavna filijala osiguranja: Beograd 1
Organizaciona jedinica: Služba za internu prodaju
Račun: 200-0810000001686-32
Ref. prodaje: 38156

07

N^o **00093711 2**

Zamena polise broj 07 00086886 2

POLISA OSIGURANJA ODGOVORNOSTI

OM COMPANY DOO BEOGRAD

Ugovarač osiguranja

20922737

Matični broj

11070
Poštanski broj

Beograd, Novi Beograd
Mesto sedišta

Dušana Vukasevića
Ulica

74 /110
Broj

Ulaz Stan

OM COMPANY DOO BEOGRAD

Osiguranik

Šifra delatnosti

20922737
Matični broj

11070
Poštanski broj

Beograd, Novi Beograd
Mesto sedišta

Dušana Vukasevića
Ulica

74 /110
Broj

Ulaz Stan

Ugovor se zaključuje sa Određenim rokom, počnjevši 21.06.2025. dan, mesec, godina traje do 21.06.2026. dan, mesec, godina

Premija za osiguranje sa neodređenim rokom trajanja dospeva za naplatu svake godine _____ dan, mesec, godina

Ovo osiguranje zaključeno je u smislu Uslova za osiguranje profesionalne odgovornosti inženjera koji čine sastavni deo ovog ugovora o osiguranju - polise.

Navedeni uslovi uručeni su ugovaraču osiguranja - osiguraniku, što on potvrđuje svojim potpisom.

Tarifa/tarifna grupa _____ klasa opasnosti _____

OSIGURAVA SE:

Profesionalna odgovornost osiguranika za štete prouzrokovane trećim licima usled grešaka i propusta nastalih u obavljanju poslova izrade i kontrole tehničke dokumentacije, izvođenja radova, stručnog nadzora i tehničkog pregleda.

Suma osiguranja po osiguranom slučaju i ukupno za ceo period pokriva iznosi 65.000 EUR-a (u dinarskoj protivvrednost prema zvaničnom srednjem kursu NBS-a na dan nastanka štetnog događaja).

Isključenja: prema Uslovima za osiguranje profesionalne odgovornosti inženjera.

Franšiza: Osiguranik učestvuje u štetnom događaju 10%, minimum 500 EUR

Teritorijalno pokriva: Republika Srbija

Maksimalna obaveza Osiguravača je ugovorena suma osiguranja.

Ukupno obračunata premija po ovoj Polisi ili obračunu u prilogu koji je sastavni deo polise din.	51.414,53
Porez na premiju neživotnih osiguranja <u>5</u> %	2.570,73
Ukupna premija sa porezom:	53.985,26 dinara.

Promet po ovoj Polisi oslobođen je PDV na osnovu čl. 25, st. 2. Zakona o PDV-u

Premija je obračunata za period od 21.06.2025. god. do 21.06.2026. godine. Plaćanje premije je ugovoreno na sledeći način u dve polugodišnje rate.

Osiguravač zadržava pravo ispravke računске ili neke druge greške koju je učinio predstavnik osiguravača u ovoj polisi.

U

Beogradu

dana

13.6.2025

godine



Osiguravač



Ugovarač osiguranja - osiguranik

РЕПУБЛИКА СРБИЈА
МИНИСТАРСТВО РУДАРСТВА
И ЕНЕРГЕТИКЕ

Број 3265/P

Београд, 24. 06. 1997. године

На основу члана 16. Правилника о условима, начину и програму
полагања стручног испитива за обављање стручних послова при
експлоатацији минералних сировина, Министарство рудар-
ства и енергетике издаје

УВЕРЕЊЕ
О ПОЛОЖЕНОМ СТРУЧНОМ ИСПИТУ

Зоран Миодраг Теодоровић

(име, отчево име и презиме)

рођен-а 25. маја 1965. године


у Земуну, Србија
(место, општина, република)

положио-ла је 16. јуна 1997. године
стручни испити прописан Законом о рударству ("Сл. гласник
РС" број 44/95) за

дипломираног инжењера рударства

смер за површинску експлоатацију минералних сировина

Секретар
Министарства


Надежда Мишировић Жижић

(Надежда Мишировић Жижић)

Председник
Комисије,

Радослав Зечевић

(Радослав Зечевић)

РЕПУБЛИКА СРБИЈА



УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ – ХЕМИЈСКИ ФАКУЛТЕТ

ДИПЛОМА

О СТЕЧЕНОМ ВИСОКОМ ОБРАЗОВАЊУ

Поваковић (Богдан) Ђиља

РОЂЕН-А 23.11.1968.

ГОДИНЕ У БЕОГРАДУ, ЗЕМУН,

РЕПУБЛИКА СРБИЈА

, УПИСАН-А 1987/88.

ГОДИНЕ,

А ДАНА 28.09.2016.

ГОДИНЕ, ЗАВРШИО-ЛА ЈЕ СТУДИЈЕ НА

ХЕМИЈСКОМ ФАКУЛТЕТУ УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ, НА СМЕРУ

ГРУПИ – ДИПЛОМИРАНИ ХЕМИЧАР

СА ОПШТИМ

УСПЕХОМ 7,08 (СЕДАМ И 08/100) У ТОКУ СТУДИЈА И ОЦЕНОМ 10 (ДЕСЕТ)

НА ДИПЛОМСКОМ ИСПИТУ.

НА ОСНОВУ ТОГА ИЗДАЈЕ СЕ ОВА ДИПЛОМА О СТЕЧЕНОМ ВИСОКОМ ОБРАЗОВАЊУ И
СТРУЧНОМ НАЗИВУ

ДИПЛОМИРАНИ ХЕМИЧАР

РЕДНИ БРОЈ ИЗ ЕВИДЕНЦИЈЕ О ИЗДАТИМ ДИПЛОМАМА 2582016

У БЕОГРАДУ 01. 12. 2016.

ГОДИНЕ

ДЕКАН

ПРОФ. ДР. ИВАН ПУШЕТИЋ

РЕКТОР

ПРОФ. ДР. ПАВЛИНА БУДАНОВИЋ

ХЕМИЈСКИ ФАКУЛТЕТ

Универзитета у Београду

Број: 2582016

Београд, 28. септембар 2016. год.

На основу члана 171. Закона о општем управном поступку ("Службени лист СРЈ" број 55/96) и члана 30. став 13. Статута Хемијског факултета Универзитета у Београду, по захтеву Љиље Б. Новаковић из Београда издаје се следеће

У В Е Р Е Њ Е

Љиља (Богдан) Новаковић, рођена 23. новембра 1968. год. у Београду, Република Србија, уписана школске 1987/88. године на Студијску групу Дипломирани хемичар, положила је све испите предвиђене наставним планом наведене Студијске групе и дипломирала на Хемијском факултету Универзитета у Београду 28. септембра 2016. године са средњом оценом 7,08 (седам и 8/100) током студија и оценом 10 (десет) на дипломском испиту и тиме стекла високу стручну спрему и стручни назив

ДИПЛОМИРАНИ ХЕМИЧАР

Уверење се издаје на лични захтев, а служи као доказ о завршеној високој школској спреми до издавања дипломе.

Уверење је ослобођено плаћања таксе.

ДЕКАН ХЕМИЈСКОГ ФАКУЛТЕТА



Иван Гржетић
Проф. др Иван Гржетић

РЕПУБЛИКА СРБИЈА
МИНИСТАРСТВО РУДАРСТВА
И ЕНЕРГЕТИКЕ

Број 3748 / Р

15. 03. 2001.

Београд, _____ године

На основу члана 16. Правилника о условима, начину и програму полагања стручног испита за обављање послова при експлоатацији минералних сировина, Министарство рударства и енергетике издаје

УВЕРЕЊЕ
О ПОЛОЖЕНОМ СТРУЧНОМ ИСПИТУ

Александар Милан Гајић

(име, очево име и презиме)

16. новембра 1971.

рођен-а _____ године

Београду, Србија

у _____

(место, општина, република)

Положио-ла је **27. фебруара 2001.** _____ године

стручни испит прописан Законом о рударству („Службени гласник РС“ број 44/95) за

дипломираног инжењера рударства

за површинску експлоатацију лежишта минералних сировина

Председник
Комисије,

З. Р. Зечевић

Радое Зечевић, дипл. инж. руд.



Секретар

Министарства,

Надежда Митровић Житко

Надежда Митровић Житко

PRIVREDNA KOMORA SRBIJE

Broj: 102/3

Beograd 14.6.1984. godine

Na osnovu Zakona o geološkim istraživanjima („Službeni glasnik SRS“ br. 10/73 i 28/79) i člana 29. Samoupravnog sporazuma o programu i načinu polaganja stručnog ispita za radnike koji rade na poslovima geoloških istraživanja, Privredna komora Srbije izdaje

U V E R E N J E

O POLOŽENOM STRUČNOM ISPITU

KIRILO Jovana MILIVOJE
(ime, otac, ime i prezime)

Loznici, Loznica, SR Srbija

(mesto, opština, republika)

rođen-a 17.9.1953. godine
(dan, mesec, godina)

radnik-a RDB "Zajčica" - OOUR Istražni pogon "Loznica"

(vrsta, naziv, naziv radnog mesta)

položio-la je dana 14.6.1984. godine

stručni ispit propisan za

DIPLOMIRANOG INŽENJERA GEOLOGIJE

SEKRETAR

SKUPŠTINE PRIVREDNE KOMORE SRBIJE

(Radivoje Milošević)