

MAGISTRÁT MĚSTA OLOMOUCE

ODBOR ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Hynaisova 10, 779 11 Olomouc

Olomouc, dne: 18.8.2023

Č. j.: SMOL/236745/2023/OZP/OOSSO/Jah

Číslo spisu: S-SMOL/211853/2023/03/OZP

Spisový znak – 208, skartační znak/skart. lhůta – V/10

Oprávněná úřední osoba pro vyřízení: Ing. Monika Jahnová, 4. nadz. podl., dv. č. 4.30

Telefon: 588488334

E-mail: monika.jahnova@olomouc.eu

Oprávněná úřední osoba pro podepisování: RNDr. Petr Loyka, CSc.

Žadatel: Krajský úřad Olomouckého kraje, IČO: 60609460, odbor životního prostředí a zemědělství, Jeremenkova 1191/40a, Hodolany, 779 00 Olomouc 9

Vyjádření Magistrátu města Olomouce k záměru

podle zákona č. 100/2001Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), ve znění pozdějších předpisů

„Terénní úpravy – rekultivace těžební jámy bývalé cihelny – DP Olomouc – Nová Ulice“ – zahájení zjišťovacího řízení

Magistrát města Olomouce, odbor životního prostředí, obdržel dne 18.07.2023 žádost k výše uvedené akci. Součástí podání byla dokumentace, kterou zpracovala společnost GEOTest, a.s., Šmahova 1244/112, 627 00 Brno. Oznamovatelem je společnost Brickyard a.s., Hněvotínská 241/52, Nová Ulice, 779 00 Olomouc.

Popis akce

Předkládaný záměr má charakter využívání inertního materiálu k terénním úpravám za účelem rekultivace těžební jámy bývalé cihelny v rámci zařízení pro využití odpadu k zasypávání.

Kapacita (rozsah) záměru

Původní plánovaná výměra rekultivace 7, 3150 ha

Skutečná výměra rekultivace 5,7463 ha

Nevyužitá plocha povoleného záboru 1,6700 ha

Plocha vymezená pro nakládání s odpady 8,3066 ha

Kapacita záměru 416 438 m³

Kubatura sedání závozu 18 398 m³

Kubatura překryvné vrstvy spraší 43 123 m³

Kubatura potřebné ornice 21 562 m³

Plocha jezera 1, 4312 ha

Kubatura vody 66 853 m³

Bývalá těžební jáma bude zavezena podle schváleného plánu rekultivace - Olomouc – Nová Ulice – Plán rekultivace hniště, KERAMOPROJEKT Brno, 06/1987. Technická rekultivace bude realizována závozem, využitím odpadů k zasypávání. Té bude předcházet vyčerpání vody ze dna těžební jámy. Závoz bude probíhat z výškové úrovně 235 m n. m., dno bývalé těžební jámy, na úroveň 260 m n. m. na západní straně a 251 m n. m. na východní straně. Poslední krycí vrstva pod ornici bude nasypána sprašemi o mocnosti 1,0 m. Na spraše bude navedena ornice (na vybraných místech štěrk nebo písek) o mocnosti 0,5 m. Lokalita bude od plánované zástavby v nejnižším místě oddělena nízkou sypanou hrází o výšce 1,0 m. Jádro hráze bude z lomového kamene, překryté zhutnělou zeminou. Uprostřed hráze bude vybudován regulační objekt pro odvádění přebytečné srážkové vody do nejbližšího recipientu. Biologická rekultivace bude spočívat v iniciační výsadbě dřevin a zatravnění. Řízenou

sukcesí bude následně kontrolován další vývoj porostů na ploše.

Součástí biologické rekultivace bude instalace drobných deponií starého dřeva, kletu, písku a štěrku pro podporu biodiversity v lokalitě. Na pozemku p. č. 1188 v k. ú. Slavonín bude obnovena polní cesta. Biologická rekultivace bude realizována na částech pozemků p. č. 1040/18, 1040/19 a 1040/20, 1040/39, 1040/40 a 1040/41 v k. ú. Slavonín, jako zpětná zemědělská rekultivace s návratem do orné půdy. Na částech pozemků 1033/5, 1006/4 a 1006/3 v k. ú. Nová Ulice bude vyset trvalý travní porost a provedena rekultivace dle studie Rekultivace původní těžební jámy cihelny Olomouc – Nová Ulice (Mendelova univerzita v Brně, 2023).

Vyjádření oddělení péče o krajinu a zemědělství

(Ing. Kamila Kolenyáková, tel. 588 488 346)

Magistrát města Olomouce, odbor životního prostředí, příslušný orgán ochrany přírody dle § 77 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění, a orgán státní správy lesů příslušný dle zákona č. 289/1995 Sb., o lesích, v platném znění, Vám sděluje, že nepovažuje za nutné posuzovat výše uvedený záměr dále dle zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

Kácení dřevin rostoucích mimo les je řešeno v samostatných správních řízeních v návaznosti na pravomocné výjimky ze zákazů u zvláště chráněných druhů živočichů vydané Krajským úřadem Olomouckého kraje.

Vzhledem k rozsahu dotčené zemědělské půdy je příslušným orgánem ochrany zemědělského půdního fondu dle zákona č. 334/1992 Sb., o ochraně zemědělského půdního fondu, v platném znění, Krajský úřad Olomouckého kraje.

Vyjádření orgánu ochrany ovzduší

(Bc. Ludmila Hýblová, tel. 588 488 341)

Orgán ochrany ovzduší MMOI nemá k záměru připomínky a nepožaduje další posuzování.

Vyjádření vodoprávního úřadu

(Ing. Bronislava Skoumalová, tel. 588 488 323)

Stručný popis záměru z hlediska zájmů vodního hospodářství:

Záměr je umístěn na pozemcích parc.č. 1188, 1033/5, 1006/4, 1040/39, 1040/40, 1040/41, (1040/18, 1040/19, 1040/20 – zpětná zemědělská rekultivace), (1006/3, st. 863 – pracovní plochy), katastrální území Nová Ulice, Slavonín, obec 500496|Olomouc, Olomoucký kraj, HGR 2220|Hornomoravský úval - severní část, č.h.p. 4-10-03-1161-0-00|Nemilanka, mimo záplavové území, mimo CHOPAV Kvartér řeky Moravy, mimo ochranné pásmo vodních zdrojů (OPVZ), v dobývacím prostoru, v dotčení důlních vod, nakládáním s důlními vodami v dotčení drobného vodního toku Nemilanka, s orientačním určením polohy (souřadnice X;Y: 1 123 107, 550 023).

Předmětem záměru je využití inertních odpadů k terénním úpravám, jejichž cílem je rekultivace těžební jámy bývalé cihelny na lokalitě Olomouc – Nová Ulice.

Magistrát města Olomouce, odbor životního prostředí jako věcně příslušný vodoprávní úřad podle ustanovení § 104 odst. 2 písm. c) a § 106 odst. 1 vodního zákona a místně příslušný vodoprávní úřad podle ustanovení § 11 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů, Vám sděluje, že předmětný záměr **nepovažuje** z hlediska vodního hospodářství za nutné dále posuzovat dle zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů.

Při respektování zájmů ochrany vodního hospodářství, s důrazem na sledování případného vlivu rekultivace na okolí, jejíž součástí je likvidace důlních vod v rámci terénních úprav, dle navrženého monitorovacího systému a prováděného monitoringu, je záměr možný.

Upozornění:

Pokud zde bude docházet k manipulaci nebo skladování látek závadných vodám, musí být provedena opatření v souladu s § 39 vodního zákona proti možným únikům těchto látek do povrchových nebo podzemních vod nebo

do horninového prostředí.

Vzhledem k otevřené hladině jímané vody a jejího čerpání do vodního toku Nemilanka, z hlediska ochrany povrchových a podzemních vod (pohybu těžké, hutnicí a rozhrnovací mechanizace, navážení odpadů, atd.) doporučujeme pro areál zpracování havarijního plánu podle vyhl. č. 450/2005 Sb., o náležitostech nakládání se závadnými látkami a náležitostech havarijního plánu, ve znění pozdějších předpisů. Havarijní plán schvaluje vodoprávní úřad.

Realizaci terénní úpravy nesmí dojít ke zhoršení odtokových poměrů v území a ovlivnění kvality povrchových a podzemních vod.

Stanovovat způsob a podmínky vypouštění důlních vod do vod povrchových nebo podzemních a znečištěných vod a průsaků z úložných míst do povrchových vod je v souladu s ustanovením § 107 odst.1 písm. i) vodního zákona příslušný Krajský úřad. Rozhodnutí KÚOK, kterým byly stanoveny podmínky pro vypouštění důlních vod do vod povrchových – do silničního příkopu, který po cca 700 m pokračuje jako drobný vodní tok Nemilanka, bylo vydáno dne 18.8.2022 pod č.j. KUOK 88989/2022.

Samotná rekultivace pozemků dotčených dobýváním části ložiska, bude uskutečněna ve dvou etapách. Technická rekultivace, které bude předcházet vyčerpání vody ze dna těžební jámy, bude realizována závozem s využitím odpadů k zasypání. Pro sledování případného vlivu rekultivace na okolí je navržen v projektu rekultivace monitorovací systém.

V prostoru neovlivněném rekultivačními pracemi je navrhováno v západním předpolí současné jámy vyhloubit hydrogeologický vrt. Dalším prvkem monitorovacího systému by měly být 1-2 šachtice z betonových skruží obsypaných šterkopískem. Tyto šachtice jsou určeny ke sledování kvality odváděné vody a ke shromažďování a odvádění průsakových vod z prostoru tělesa záhozu. Zároveň mohou být šachtice využívány jako sanační objekty v případě zhoršení kvality vody v tělese závozu.

Navrženým monitorovacím systémem a prováděním monitoringu lze tedy zajistit sledování režimu podzemních vod a kontrolu kvality, to je i případné kontaminace v průběhu terénních úprav i po jejich ukončení. V rámci regulovaného odčerpávání vody ze zatopeného těžebního prostoru bude sledována kvalita vypouštěné důlní vody do vodního toku Nemilanka dle podmínek výše uvedeného rozhodnutí KÚOK.

Navržený hydrogeologický vrt je dle ustanovení § 55 odst. 1 písm. i) vodního zákona vodním dílem a vyžaduje povolení stavby dle stavebního zákona. K vydání povolení stavby je věcně a místně příslušný MMOI, odb. ŽP, vodoprávní úřad.

Vyjádření z hlediska nakládání s odpady

(Ing. Monika Jahnová, tel. 588 488 334)

Předložená dokumentace je z hlediska nakládání s odpady zpracovaná dle platné legislativy. Dokumentace řeší nakládání s odpady v kapitole B.III.3. Odpady, kde jsou uvedeny předpokládané druhy odpadů vznikajících při provozu záměru. Jedná se o odpady vytríděné z využívaných stavebních a demoličních odpadů, jednak o odpady vzniklé např. při havárii použitých mechanizačních prostředků.

Přehledy odpadů, které budou využívány při realizaci terénní úpravy provozované jako zařízení k odstraňování nebo využívání ostatních odpadů s kapacitou od stanového limitu (2500 t/rok) jsou uvedeny v kapitole B.I.6. Stručný popis technického a technologického řešení záměru, tabulce B. I. 6–2.

Magistrát města Olomouce, odbor životního prostředí, oddělení odpadového hospodářství a péče o prostředí, jako příslušný orgán veřejné správy v oblasti nakládání s odpady vám sděluje, že k předloženému dokumentu nemá námitek a nepožaduje další posuzování.

RNDr. Petr Loyka, CSc.
vedoucí odboru životního prostředí

Rozdělovník

Krajský úřad Olomouckého kraje, IČO: 60609460, odbor životního prostředí a zemědělství, Jeremenkova 1191/40a, Hodolany, 779 00 Olomouc 9

Spis