

**Krajský úřad Olomouckého kraje
Odbor životního prostředí a zemědělství
Jeremenkova 40a, 779 00 Olomouc**

Č.j.: KUOK 103732/2024

Olomouc dne 13. 9. 2024

SpZn: KÚOK/59332/2024/OŽPZ/507

Vyřizuje: Ing. Barbora Plainerová

Tel.: 585 508 602

Datová schránka: qiabfmf

E-mail: b.plainerova@olkraj.cz

Počet listů: 11

Počet příloh: 0

Počet svazků příloh: 0

ZÁVĚR ZJIŠŤOVACÍHO ŘÍZENÍ

záměru

„Ložisko Grygov Holické louky, DP Grygov II“

**podle § 7 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí
a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní
prostředí), ve znění pozdějších předpisů (dále také „zákon“)**

ZÁKLADNÍ ÚDAJE O ZÁMĚRU

Oznamovatel záměru

Štěrkovny Olomouc a.s., Javoříčská 682/12, 779 00 Olomouc, IČO: 258 83 534

Zpracovatel oznámení

SAGASTA s.r.o., Novodvorská 1010/14, 142 00 Praha 4, IČO: 045 98 555

Název záměru

Ložisko Grygov Holické louky, DP Grygov II

Zařazení záměru

Záměr naplňuje svým charakterem a rozsahem dikci bodu 79 - „*Stanovení dobývacího prostoru a v něm navržená povrchová těžba nerostných surovin na ploše od 25 ha nebo s kapacitou navržené povrchové těžby od 1 mil. t/rok. Povrchová těžba nerostných surovin na ploše od 25 ha nebo s kapacitou od 1 mil. t/rok. Těžba rašeliny od 150 ha.*“ přílohy č. 1, kategorie I cit. zákona.

Umístění záměru

Kraj: Olomoucký

Obec: Grygov

Katastrální území: Grygov

Pozemky parc. č.: 1836, 2010

Kapacita (rozsah) záměru

Předpokládaná roční těžba:	300 000 t/rok
Těžitelné zásoby:	cca 3 570 000 t s obsahem 10% křemenné suroviny (357 000 t)
Celková plocha záměru:	41,5475 ha
Časový rozsah záměru:	dle rozsahu těžitelných zásob je předpokládán na období 12 let těžebních prací a 2 roky na dokončení rekultivačních prací.

Společně s těžbou bude probíhat postupná technická a biologická rekultivace. K těžbě a zpracování vytěžené křemenné suroviny bude využito stávající technologické zázemí těžebního areálu dnes provozované štěrkovny žadatele situované v dobývacím prostoru Grygov a není předmětem předkládaného oznámení. Představuje jej úpravárenské zařízení, soustava mobilních buněk, prefabrikovaný sklad náradí a náhradních dílů.

Pro odstavení mechanismů je vytvořena zpevněná plocha, odkud jsou sváděny veškeré srážkové vody do lapolu. Odpadní vody ze sociálního zařízení jsou odváděny do vlastní biologické čistírny vod.

Charakter záměru a možnost kumulace s jinými záměry

Hodnocený záměr představuje vydobytí ložiska křemenné suroviny Grygov Holické louky hornickou činností a následnou rekultivací těžené plochy. Jedná se převážně o parcelu parc. č. 1836, která se nachází západně od železniční trati Olomouc – Přerov a je využívána k zemědělským účelům. Dále se dotkne parcely parc. č. 2010, kde je situována dříve vybudovaná meliorační svodnice.

Následnou rekultivací dojde k vybudování vodní plochy s plánovaným vodohospodářským využitím a k rekreaci ve smyslu studie RC-5 Olomouc - jih. Zhruba jedna čtvrtina plochy záměru bude vrácena zpět k intenzivnímu zemědělskému využití. Záměr těžby má charakter otevřeného lomu, dobývání bude prováděno ze břehu těžebního jezera jedním řezem na plnou mocnost ložiska. Podle provedeného geologického průzkumu má nově otevíraná část ložiska obdobné geologické vlastnosti jako části již dříve vydobyté v sousední lokalitě. Charakter celého procesu dobývání tedy zůstane stejný jako v současnosti včetně intenzity a množství dobývané suroviny. Otvírka je předpokládána zhruba od jihozápadního okraje zájmové plochy. Po sejmutí vrstvy ornice a podorničí a následném provedení skrývkových prací bude těžba postupovat v 1. etapě severním směrem od ochranného pilíře stávajícího melioračního kanálu na pozemku parc. č. 2008. Skrývkové práce budou prováděny vždy po etapách s dostatečným předstihem před těžebním řezem. Pro základní úpravu vytěžené suroviny před vytríděním křemenné suroviny se předpokládá využití stávající semimobilní úpravárenské linky s použitím mokrého úpravárenského procesu. Pro úpravu vyseparované křemenné suroviny bude vybudována nová úpravárenská linka pro drcení a třídění s mokrým procesem doplněna sušárnou a objekty pro skladování výrobků před expedicí. Zbylá štěrkopísková surovina bude dotříděna na stávající technologii tak, aby následně mohla být realizována jako surovina pro stavební výrobu.

V době zpracování předkládaného oznámení nejsou zpracovatelům, s výjimkou *Rychlostní silnice R55, stavba 5501 Olomouc – Kokory a stavba 5502 Kokory – Přerov*, známy žádné záměry, které jsou projekčně připravovány či již navrženy k výstavbě v období souvisejícím (či navazujícím) s realizací posuzovaného záměru a které by tak mohly přispět k navýšení negativního vlivu na životní prostředí a veřejné zdraví

v lokalitě. Rychlostní silnice leží mimo širší území lokality a není tak v předkládaném oznámení dále hodnocena.

Stručný popis technického a technologického řešení záměru

Plánovaná těžební plocha přímo navazuje na ložisko štěrkopísků Grygov – Tážaly, kde jsou dotěžovány zbytkové pilíře zásob štěrkopísku a prováděna technická a biologická rekultivace dle schválených projektů tak, aby výsledný stav odpovídal záměrům Studie Olomouckého kraje RC – 5 Olomoucko - jih. V areálu současné štěrkovny se nachází potřebná technická infrastruktura (trafostanice 22kV/6kV/430V, zdroj užitkové vody, přejezdová váha, objekty technického a sociálního zázemí). Nachází se zde i úpravná štěrkopískové suroviny, která bude nadále využívána pro primární zpracování křemenné suroviny.

Těžba v dobývacím prostoru nového ložiska Grygov – Holické louky bude probíhat přibližně po dobu dvanácti let a bude odtěženo cca 300 000 až 350 000 tun křemenné suroviny a štěrkopísku za rok. Plánovaný roční objem těžby je srovnatelný s již probíhající těžbou na sousedních, dnes vytěžených, ložiskách a díky nasazení osvědčené technologie dobývání, respektive její přemístění do nové plochy, nedojde k navýšení objemu využívané mechanizace. Po odtěžení bude celá lokalita zrekultivovaná převážně na vodní plochu a částečně na zemědělskou půdu, která bude navracena do ZPF s možností dalšího zemědělského využívání.

Přípravné práce

Plánovaná plocha těžby přímo navazuje na vytěženou část dobývacího prostoru (dále také „DP“) Grygov. Od stávajícího těžebního jezera v DP Grygov je oddělena ochranným pilířem s minimální šířkou 20 m. Po tělese ochranného pilíře vede účelová komunikace „Březová cesta“, která vytváří dopravní spojnici do lesa Království a zůstane po celou dobu dobývání ložiska zachovaná. Pro otvírku ložiska je nutné nově vybudovat dopravní cestu pro přepravu vytěžené suroviny z místa těžby do areálu stávající úpravný mezi vytěženými jezery v DP Grygov a provést přeložku kabelové trasy 6 kV pro napájení těžebního rypadla E-303, která povede souběžně s touto komunikací.

Dopravní napojení nové těžební plochy na veřejné komunikace bude přes stávající štěrkovnu, odkud budou expedovány výrobky. Rovněž přípojka VN 22kV zůstane zachovaná ve stávajícím stavu, stejně jako zázemí provozovny Grygov bude dále využíváno pro zaměstnance společnosti.

Kanceláře a objekty sociálního zařízení jsou vybudovány z mobilních buněk (výrobce fy KOMA), dále je zde prefabrikovaný sklad nářadí a hala pro uskladnění náhradních dílů. Pro odstavení mechanismů je vytvořená zpevněná plocha s odvodem srážkové vody do lapolu. Odpadní vody ze sociálního zařízení jsou odváděny do biologické čistírny odpadních vod. Pro zásobování objektů užitkovou vodou je využíván stávající zdroj – vrt v blízkosti objektů sociálního zařízení a kanceláří.

Otvírkové práce

Otvírka ložiska Grygov – Holické louky se předpokládá při jihozápadním okraji plánovaného dobývacího prostoru, kde se nalézají převážně půdy s nejnižší bonitou (IV. třída ochrany – BPEJ 3.22.12). Dále bude pokračovat v pásu severním směrem proti směru proudění podzemních vod.

Po dosažení severní hranice plochy plánované těžby, bude otevřen další cca 200 m široký pás východním směrem, tj. blíže k obci Grygov a opět bude postup po jednotlivých etapách severním směrem. Předpokládaný průměrný roční zábor je

cca 4 ha, přičemž v prvním roce těžby se předpokládá zábor přibližně 6 ha pro vytvoření dostatečného předstihu skrývkového řezu před řezem těžebním.

Otvírkové práce předpokládají sejmutí vrstvy ornice a případného podorničí pomocí dozeru, dále odtěžení skrývkových zemin rypadlem. Zeminy budou dočasně deponovány při severním okraji dobývacího prostoru a následně v dalších etapách využity pro rekultivační práce pro modelování reliéfu břehových partií jezer. Na samostatné deponii bude uložena i část ornice potřebná pro zpětnou rekultivaci na zemědělskou půdu, zbytek bude na základě vydaných rozhodnutí využit pro vylepšení půdního horizontu na polích v okolí těžby. Skrývkové práce budou prováděny vždy po etapách s dostatečným předstihem před těžebním řezem.

Skrývka bude prováděna po etapách, a to v první etapě 6 ha, pak vždy po 4 ha.

- celkové množství skrývky (6 ha) 192 660 t odvoz 138 dni po dobu 10 hodin (pouze v pracovní dny)
- celkové množství skrývky (4 ha) 128 440 t odvoz 92 dni po dobu 10 hodin (pouze v pracovní dny)

Těžební práce a následná manipulace s vytěženou surovinou

Dobývání bude primárně prováděno s využitím rypadla E-303 s vlečným korečkem jedním řezem na plnou mocnost ložiska. Je plánováno použití stávajícího rypadla s elektrickým pohonem, které těží ze břehu. Pokud nebude použito E303 je jako alternativní náhrada uvažován CAT 336. Rypadla jsou stacionárně umístěna na těžebním řezu, jejich denní průměrná pojezdová vzdálenost je do 20 m.

Zvodnělá surovina bude krátkodobě deponovaná na technologické skládce v blízkosti těžebního stroje z důvodu odvodnění a následně naložena na kolové dopravní prostředky a převezena do vstupní násypky stávající úpravárenské technologické linky, případně na technologickou vyrovnávací skládku, umístěnou u úpravárenské linky ve stávajícím dobývacím prostoru Grygov.

Z této meziskládky je materiál následně naložen bagrem na nákladní automobily bagrem.

Nakládka probíhá denně po dobu 10 hodin. Pro odvoz materiálu na technologickou linku probíhá pomocí 4 nákladních automobilů. V provozu jsou neustále 3 Tatry 815 a jedno Volvo A-25. Denně je vytěženo cca 1 500 tun materiálu, který se z odvodňovací meziskládky nakládá na nákladní automobily. Naložený materiál je nákladním autem převezen na technologickou linku a nákladní auto se vrací zpět k místu meziskládky. Takto je denně naloženo cca 70 automobilů (tj. 140 průjezdů).

Povrch komunikací je většinou uježděná hlína, která je místy vysypaná štěrkem. Celý areál včetně ploch pro těžbu je téměř v rovině. Rychlost vozidel v areálu a cele ploše dobývacího prostoru je stanovena dopravním řadem na 20 km/h.

Těžba:

- celkový objem 3 570 000 t
- roční objem 357 000 t
- počet dni v roce 214

Úprava kameniva

Pro primární separaci vytěžené křemenné suroviny bude využita stávající semimobilní úpravárenská linka v DP Grygov značky POWERSCREEN doplněna čerpadlem technologické vody Warmann, akvamátorem AFG a odrazovým drtičem COMMEC

Sand II. Celkový příkon strojního zařízení je 350 kW. Linka je založena na fyzikálně mechanických procedurách vhodných pro úpravu štěrkopísků. Jedná se o mechanické třídění na vodou skrápěných třídících, drcení štěrkové frakce nad 25 mm, praní a odvodňovací procesy. Současná úpravárenská linka se skládá ze vstupní násypky s třídícím roštem, dopravních pasů, vibračních třídíčů, odrazových drtičů, pračky, hydrocyklonu a odvodňovacích zařízení. Do úpravárenské linky je vřazeno i několik čerpadel technologické vody, které zajišťují zásobování vody do jednotlivých uzlů včetně zkrápění třídíčů. Všechny stroje jsou poháněny elektrickým proudem a centrálně řízeny z ovládacího panelu. Pro separaci křemenné suroviny bude nově do úpravárenské linky zahrnuto třídění frakce nad 25 mm, která bude odvedena do pračky pro odstranění jílových nečistot a následovat bude jemné drcení na frakce pod 4 mm, mechanické třídění a odvodňovací procesy před uskladněním do sila či skládku se zpevněným povrchem. Do stávajícího souboru strojního zařízení tak bude doplněna separace křemenné suroviny, dopravníky, odrazový drtič s maximálním výkonem 20 t/h a sušárna výrobků. Vše bude poháněno elektrickou energií a předpokládaný nárůst příkonu je 200 kW k současným 350 kW – tj. celkový špičkový příkon úpravárenské linky bude cca 550 kW.

Pro mokrý úpravárenský proces jsou využívány důlní vody z těžebních jezer, které po využití v technologickém procesu a transportu jemných částic do vymezených sedimentačních ploch zpětné rekultivace přepadají zpět do těžebních jezer.

Úprava štěrkopísků

Úprava štěrkopísků zahrnuje manipulaci se surovinou v rámci provozovny a vlastní úpravu na surovinu v rámci technologického procesu na úpravárenské lince.

Pro úpravu křemenné suroviny bude do stávajícího souboru strojního zařízení doplněna separace křemenné suroviny, dopravníky, odrazový drtič s maximálním výkonem 20 t/h a sušárna výrobků. Vše bude poháněno elektricky a předpokládaný nárůst příkonu je 200 kW k současným 350 kW – tj. celkový špičkový příkon úpravárenské linky bude cca 550 kW.

Expedice výrobků

Pro expedici výrobků budou využívány stávající dopravní připojení a objekty. Jedná se o objekt expedice, přejezdové váhy a zpevněné komunikace, napojené na silnici III/435 Blatec – Grygov. Vyrobené drtě z křemenné suroviny budou s ohledem na granulometrické složení přepravovány v uzavřených obalech (bag, kontejner, cisterna apod.) a pro jejich manipulaci bude využíváno mechanické či pneumatické plnění ze zásobníků, případně zdvihací zařízení (hydraulická ruka, vysokozdvižný vozík apod.). Další výrobky ze štěrkové suroviny, odpovídající požadavkům norem ČSN EN 13242+A1 *Kamenivo pro nestmelené a směsi stmelené hydraulickými pojivými pro inženýrské stavby a pozemní komunikace*, ČSN EN 12620+A1 *Kamenivo do betonu*, ČSN EN 13139 *Kamenivo pro malty*, ČSN EN 13043 Z2 *Kamenivo pro asfaltové směsi, povrchové vrstvy pozemních komunikací, letištních a jiných dopravních ploch* budou nakládány na ložnou plochu nákladních automobilů s využitím čelního kolového nakladače tak, jak je prováděna expedice i v současné době.

V současnosti je možnost výjezdu nákladních vozidel těžších než 12 t směrem na Grygov omezena dopravní značkou na mostě přes Morávku.

Expedice

- objem expedice 1 500 t / den
- počet dní v týdnu 5 (expedice mimo soboty, neděle a státní svátky)
- těžká nákladní doprava (30 t) 1 350 t (90 %)
- lehká nákladní doprava 150 t (10 %)

Rozpad dopravy na komunikaci

- směr Blatec 95 %
- směr Grygov 5 %

Dle § 7 zákona bylo provedeno zjišťovací řízení, jehož cílem bylo upřesnění informací, které je vhodné uvést do dokumentace vlivů záměru na životní prostředí zpracované dle přílohy č. 4 zákona (dále také „dokumentace“).

V rámci zjišťovacího řízení obdržel krajský úřad vyjádření dotčených orgánů, dotčených územních samosprávných celků s požadavky a připomínkami, které je nezbytné zohlednit v dokumentaci.

Na základě zjišťovacího řízení provedeného podle zásad uvedených v příloze č. 2 k zákonu krajský úřad dospěl k závěru, že dokumentace musí vycházet z následujících požadavků a obsahovat zejména následující náležitosti:

- Doplnění podrobností „Plánu otírky, přípravy a dobývání ložiska Grygov Holické louky, DP Grygov II“ o bližší popis Plánu sanace a rekultivace území dotčeného záměrem (ve smyslu rozsahu hydrické rekultivace a rozsahu zpětné rekultivace na zemědělský půdní fond) dle požadavku orgánu ochrany zemědělského půdního fondu krajského úřadu.
- Upravení rozporných částí oznámení a rozpracování opatření proti šíření prašnosti do okolí dle požadavků orgánu ochrany ovzduší krajského úřadu.
- V dokumentaci bude kladen zvýšený důraz na posouzení záměru z hlediska zvýšeného hluku, prašnosti, nadměrného množství nákladní dopravy, vlivu na podzemní vody a jejich možný nedostatek, oprávněnost vynětí pozemků ze ZPF a z toho vyplývající etapizaci dle požadavků obce Grygov.
- Budou definována opatření na snížení ohrožení živočichů se zaměřením na posouzení rizika pro zvláště chráněné druhy a definování opatření na zásadní omezení jejich mortality vlivem záměru dle požadavku Českého svazu ochránců přírody Šumperk.
- Bude řešen vliv těžby na výskyt zvláště chráněných druhů na těženém pozemku včetně biologické rozmanitosti sousedního již těženého prostoru Grygov – Tážaly. Bude vyhodnoceno možné negativní ovlivnění živočichů, kteří se pokusí o výskyt, zimování nebo o rozmnožování v uvedené lokalitě, případně stanovena kompenzační opatření a monitoring v průběhu a po ukončení těžby dle požadavků uvedených ve vyjádření Moravského ornitologického spolku.
- Bude řádně popsán skutečný stav území se zohledněním dalšího vývoje včetně podrobnějšího popisu navrženého způsobu sanace a rekultivace dle požadavku Ministerstva životního prostředí, odboru výkonu státní správy V.

Dále je nutné v dokumentaci i jejich přílohách zohlednit a vypořádat všechny relevantní požadavky a připomínky, které jsou uvedeny v doručených vyjádřeních. V této souvislosti krajský úřad požaduje zařadit do dokumentace kapitulu, ve které bude popsáno, jakým způsobem byly jednotlivé připomínky zohledněny či vypořádány.

Odůvodnění:

Krajský úřad v přenesené působnosti podle ustanovení § 67 zákona č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů, věcně a místně příslušný podle § 3 písm. f) a ustanovení § 22 písm. a) zákona o posuzování vlivů na životní prostředí, obdržel dne 15. 5. 2024 oznámení záměru „Ložisko Grygov Holické louky, DP Grygov II“. Oznamovatelem záměru je společnost Štěrkovny Olomouc a.s., se sídlem Javoříčská 682/12, 779 00 Olomouc, IČO: 258 83 534, oprávněným zástupcem oznamovatele Ing. Aleš Vítek, předseda představenstva, zpracovatelem oznámení RNDr. Bc. Jaroslav Bosák, MBA, držitel autorizace MŽP ČR ke zpracování dokumentace a posudku podle § 19 zákona, č. j.: MZP/2021/710/5300.

Krajský úřad předložené oznámení posoudil a konstatoval, že splňuje náležitosti dle ustanovení § 6 odst. 2 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí umožňující zahájení zjišťovacího řízení dle ustanovení § 7 cit. zákona a v souladu s ustanovením § 7 odst. 1 a přílohou č. 2 zákona provedl zjišťovací řízení, jehož cílem bylo upřesnění informací, které je vhodné uvést do dokumentace.

Zjišťovací řízení krajský úřad zahájil dopisem č. j.: KUOK 62803/2024 ze dne 24. 5. 2024 a rozeslal v souladu s ustanovením § 6 odst. 5 zákona informaci o zahájení zjišťovacího řízení záměru dotčeným orgánům a dotčeným územně samosprávným celkům s informací o možnosti vyjádřit se k ní dle ustanovení § 6 odst. 6 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí. Dále zajistil zveřejnění informace o zjišťovacím řízení na úřední desce Olomouckého kraje, v informačním systému EIA a na úřední desce obce Grygova, přičemž za den zveřejnění se považuje zveřejnění informace o zjišťovacím řízení na úřední desce kraje. Současně požádal obec Grygov o zaslání písemného vyrozumění o dni vyvěšení informace o probíhajícím zjišťovacím řízení na své úřední desce.

Dotčenými územně samosprávnými celky byly:

- Olomoucký kraj - informaci zveřejnil na své úřední desce dne 28. 5. 2024
- Obec Grygov - informaci zveřejnila na své úřední desce dne 28. 5. 2024

Dotčenými správními úřady byly:

- Krajský úřad Olomouckého kraje, odbor životního prostředí a zemědělství
- Magistrát města Olomouce, odbor životního prostředí, Hynaisova 10, 779 11 Olomouc
- Krajská hygienická stanice Olomouckého kraje se sídlem v Olomouci, Wolkerova 6, 779 11 Olomouc
- Obvodní báňský úřad pro území krajů Moravskoslezského a olomouckého, Veleslavínova 18, 728 03 Ostrava
- Povodí Moravy, s. p., Dřevařská 11, 602 00 Brno
- Ministerstvo životního prostředí, odbor výkonu státní správy V – oddělení ochrany zemědělské půdy, Krapkova 3, 779 00 Olomouc

Na vědomí bylo zasláno:

- Ministerstvu životního prostředí ČR, OVSS V, Krapkova 3, 779 00 Olomouc
- Ministerstvu životního prostředí, odboru posuzování vlivů na životní prostředí a integrované prevence, Vršovická 65, 100 10 Praha 10
- České inspekci životního prostředí, oblastnímu inspektorátu Olomouc, Tovární 41, 772 00 Olomouc
- Českému rybářskému svazu, územnímu odboru, Jahnova 14, 709 00 Ostrava 1

Ke zveřejněnému oznámení záměru byly v obdržení vyjádřeních vzneseny relevantní odůvodněné připomínky a požadavky na zpracování dokumentace. Jedná se o vyjádření následujících subjektů:

Stručné shrnutí obdržení vyjádření k oznámení:

Magistrát města Olomouce – vyjádření ze dne 19. 6. 2024, č. j.: SMOL/266008/2024/OZP/OOSSO/Jah

Oddělení péče o krajinu a zemědělství

Magistrát města Olomouce, odbor životního prostředí, jako příslušný orgán ochrany přírody podle § 77 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů (dále také „zákon o ochraně přírody a krajiny“) a orgán státní správy lesů příslušný podle zákona č. 289/1995 Sb., o lesích a o změně a doplnění některých zákonů (lesní zákon), ve znění pozdějších předpisů, nepovažuje za nutné posuzovat výše uvedený záměr dle zákona o posuzování vlivů na životní prostředí. Vzhledem k dotčené výměře zemědělské půdy nejsme příslušným orgánem ochrany zemědělského půdního fondu dle § 15 zákona č. 334/1992 Sb., o ochraně zemědělského půdního fondu, ve znění pozdějších předpisů.

Orgán ochrany ovzduší

Součástí dokumentace ke zjišťovacímu řízení je také Rozptylová studie duben/2024 zpracovaná autorizovanou osobou Mgr. Terezou Veselou. V záměru je konstatováno: „Vypočtené příspěvky sledovaných znečišťujících látek jsou velmi nízké, provozem posuzovaného záměru nedojde k vyššímu zatížení ovzduší než v současném stavu, nejedná se o nové příspěvky k míšnickému pozadí, neboť těžba zde probíhá již v současnosti (jedná se o pokračování těžební činnosti v lokalitě navazující dobývací prostor). Z výše uvedeného hodnocení je patrné, že realizace stavebního záměru nebude mít významný vliv na kvalitu ovzduší a nebude znamenat ohrožení zdraví lidí. Záměr je z hlediska požadavků zákona o ochraně ovzduší akceptovatelný.“

Orgán ochrany ovzduší Magistrátu města Olomouce nemá k záměru připomínky a nepožaduje další posuzování dle zákona o posuzování vlivů na životní prostředí.

Vodoprávní úřad

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, sděluje, že záměr není nutno z hlediska zájmů chráněných podle vodního zákona dále posuzovat podle zákona o posuzování vlivů na životní prostředí.

Nakládání s odpady

Magistrát města Olomouce, odbor životního prostředí, oddělení ochrany ovzduší a státní správy odpadů, jako příslušný orgán státní správy v oblasti nakládání s odpady sděluje, že k předloženému dokumentu nemá námitek.

Obec Grygov – vyjádření ze dne 27. 6. 2024, č. j.: Gr/729/24

Záměr je nutné posoudit dle citovaného zákona, vzhledem k blízkosti záměru od obytné zástavby v obci je nutné klást zvýšený důraz na posouzení záměru z hlediska:

- zvýšeného hluku,
- zvýšení prašnosti,
- nadměrného množství nákladní dopravy,
- vlivu na podzemní vody a jejich možný nedostatek,
- oprávněnosti vynětí pozemku ze ZPF a z tohoto vyplývající etapizace,
- souladu s platným územním plánem, zejména s ohledem na skutečnost, že záměr těžby v rozsahu „Ložiska Grygov Holické louky“ se nachází v plochách těžby nerostů (NT) pouze částečně a zbývající část se nachází v plochách zemědělských (NZ). Zároveň podmínkou využití plochy těžby K26 je mj.:
 - využití plochy je možné až po 90% vytěžení zásob výhradního ložiska současně při 50% provedení technických rekultivací na ploše těžby ve stabilizovaném území;
 - zajistit zachování průchodnosti krajiny vytvořením náhradních migračních cest kolem plochy těžby;
 - respektovat podmínky uvedené v souhlasném stanovisku EIA vztahující se k těžbě nerostů se sousedním již téměř dotěženým územím (stabilizovaná plocha těžby NT), včetně budoucí veslařské dráhy;
- záměr těžby v rozsahu 20 ha podrobit aktuálnímu posouzení vlivů záměru na životní prostředí, případně naturovému hodnocení dle platné legislativy.

Obvodní báňský úřad pro území Moravskoslezského a Olomouckého – vyjádření ze dne 31. 5. 2024, č. j.: SZ SBS 24639/2024

Obvodní báňský úřad pro území Moravskoslezského a Olomouckého, jako příslušný orgán státní správy podle § 38 odst. 1 písm. b) bod 7. a § 39 odst. 1 písm. a) zákona č. 61/1988 Sb., o hornické činnosti, výbušninách a o státní správě, ve znění pozdějších předpisů, nepožaduje pro předmětný záměr doložit žádné skutečnosti a podklady pro následné vyhodnocení vlivů záměru podle zákona o jednotném environmentálním stanovisku.

Krajské hygienické stanice Olomouckého kraje se sídlem v Olomouci - vyjádření ze dne 20. 6. 2024, č. j.: KHSOC/25949/2024/OC/HOK

K předloženému oznámení záměru nemá orgán ochrany veřejného zdraví zásadní připomínky a nepožaduje další posuzování záměru.

Ministerstvo životního prostředí, odbor výkonu státní správy V (dále také „ministerstvo“) – vyjádření ze dne 4. 6. 2024, č. j.: MZP/2024/250/1253

Ministerstvo, jako dotčený správní úřad na úseku ekologického dohledu nad těžbou (§ 19 odst. 2 zákona č. 2/1969 Sb., o zřízení ministerstev a jiných ústředních orgánů

státní správy České republiky, ve znění pozdějších předpisů) po prostudování oznámení zpracovaného dle přílohy č. 3 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí konstatovalo následující:

Předmětem oznámení je záměr označený jako „Ložisko Grygov Holické louky, DP Grygov II“ (dále jen „záměr“). Záměr má spočívat ve stanovení dobývacího prostoru a následném dobývání výhradního ložiska. Podle Surovinového informačního systému České geologické služby ovšem v daném území žádné výhradní ložisko zatím de iure neexistuje, je zde stanoveno pouze průzkumné území a je zde nevýhradní ložisko. Pokud zde bude vydáno osvědčení o výhradním ložisku, musí být k jeho ochraně stanoveno chráněné ložiskové území. Oznamovatel tím, že předkládá oznámení podle zákona, aniž by případně byly vydány uvedené dokumenty, chce patrně celý proces k využití ložiska urychlit. To sice právním předpisům neodporuje, avšak mělo to být v oznámení řádně popsáno. Ministerstvo očekává, že k nápravě dojde v dokumentaci se zohledněním dalšího vývoje, ke kterému může dojít. Zásadní zavádějící informací oznámení ovšem je, pokud v úvodu strany 11 uvádí: „Jedná se o ložisko vyhrazeného nerostu, identifikační číslo 3045202, název Grygov – Holické louky.“ Ve skutečnosti uvedené číslo náleží nevýhradnímu ložisku štěrkopísků a jak ministerstvo uvádí výše, ložisko vyhrazeného nerostu zde dosud de iure není. Skutečnost, zda je v území pouze nevýhradní ložisko nebo ložisko výhradní, je přitom zcela zásadní nejen pro zmíněné akty stanovení chráněného ložiskového území a DP, ale také např. pro odnětí půdy ze zemědělského půdního fondu. Nedostatky oznámení tak jsou v tomto smyslu podstatné.

Na str. 8 oznámení se v posledním odstavci uvádí, že hlavními podklady pro jeho vypracování je Plán otírky, přípravy a dobývání ložiska Grygov Holické louky, DP Grygov II, s tím že předkládané oznámení tak odpovídá danému stupni rozpracovanosti a podrobnosti těchto dokumentů. Není až tak podstatné, že podle ministerstva je POPD pro dosud neotevřené ložisko jediným dokumentem, nikoliv dokumenty. Spíše je podstatné, že oznamovatel má v této fázi již POPD zpracováno, když v každém případě ještě musí předcházet dokumentace pro stanovení DP. POPD je již dokumentací nejpodrobnější, což je pro posuzování vlivů na životní prostředí pozitivní. Nedílnou součástí POPD podle platných právních předpisů je Plán sanace a rekultivace (zahrnující i harmonogram prací atd.). Je tak s podivem, že oznámení na podkladě POPD nepopisuje a nehodnotí podrobně navržený způsob sanace a rekultivace. Ten v textu zmiňuje jen velmi okrajově. Ministerstvo přitom zdůrazňuje, že to, jak bude sanace a rekultivace provedena, je z hlediska dlouhodobých vlivů na životní prostředí zásadní poté, kdy odezní vlivy relativně krátkodobého dobývání. Také zde proto ministerstvo očekává nápravu v dokumentaci.

Český svaz ochránců přírody – vyjádření ze dne 27. 6. 2024

Záměr je v těsném kontaktu či přímo zasahuje do biotopů několika druhů zvláště chráněných obojživelníků: čolek obecný, skokan štíhlý, skokan skřehotavý, skokan zelený, rosnička zelená, ještěrka obecná. V textu oznámení se k ovlivnění zvláště chráněných druhů záměrem uvádí *„Negativní vliv na jejich populace či jimi užívaná sídla nepředpokládáme. Přesto bude nezbytné v případě povolení záměru k realizaci požádat o udělení výjimky z jejich ochranných podmínek.“* Z textu není zřejmé, jak byl tento závěr vyvozen. Dle našeho názoru jsou obojživelníci ohroženi pohybem techniky spojeným s těžbou a dopravou vytěženého materiálu. Nelze pouze předpokládat mortalitu živočichů v takovém počtu, která neohrozí přežití populací. Záměr by měl

definovat opatření na snížení ohrožení živočichů např. vybudování pevných bariér s propustky pod dopravní cestou.

Záměr by měl být posouzen zcela dle zákona a v dokumentaci obšírněji posoudit rizika pro zvláště chráněné druhy a definovat opatření na zásadní omezení jejich mortality vlivem záměru.

Česká společnost ornitologická – vyjádření ze dne 1. 7. 2024 – obdrženo po termínu

Než se vyjádříme k samotnému obsahu záměru, musíme konstatovat, že **naš spolek je dlouhodobě přihlášen u správního orgánu v pozici dotčené veřejnosti, nicméně tento záměr mu nebyl správním orgánem přímo oznámen** (je tak patrné i z rozdělovníku v závěru písemnosti), tudíž jsme se o něm dozvěděli se zpožděním prostřednictvím lustrace úřední desky správního orgánu, a tedy se zpožděním i reagujeme. Z důvodu, že nás správní orgán opomněl přímo oslovit, a vzhledem k tomu, že se záměr dotýká řady chráněných druhů ptáků, žádáme tímto podle § 41 odst. 1, 2 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, o prominutí zmeškání úkonu, resp. uznání tohoto úkonu učiněného po lhůtě za řádně učiněný, a zároveň se ve smyslu § 28 správního řádu prohlašujeme účastníkem řízení.

Pokud jde o **hodnocení vlivů záměru „Ložisko Grygov Holické louky, DP Grygov II“**, lze konstatovat, že je zpracováno velmi odborně a kvalitně. Přesto se ale **nemůžeme ztotožnit s jeho závěrečným vyhodnocením**, které zní, že *„kompenzační opatření nejsou pro daný záměr navrhována, jelikož nebyl konstatován významně negativní vliv záměru.“* Zpracovatel totiž zcela opomenul zohlednit změny, které zde nastanou v době těžby, tedy v období příštích cca 20 let.

V hodnocení vlivů záměru se uvádí, že: *„plánované rozšíření těžby u Grygova je prakticky v celé své ploše situováno na pozemky orné půdy. Z jižní strany tvoří hranici pozemku vodní kanál s úzkým pásem trvalého travního porostu. Jiné typy stanovišť zde nejsou vůbec zastoupeny. Biologická hodnota polí je logicky velmi malá.“* To sice odpovídá realitě, ale jen do doby, než bude provedena skrývka a začne těžba. V tomto okamžiku se naopak **zvýší biologická hodnota pozemku** tím, že se na něm objeví trvalé i dočasné vodní plochy, které obsadí řada druhů živočichů a jistě se zde pokusí i rozmnožovat. Podle našich zkušeností lze důvodně předpokládat, že půjde např. o tyto druhy: ropucha obecná a zelená, ještěrka obecná, užovka obojková a hladká, kuňka obecná, rosnička obecná a skokan, kulík říční, čejka chocholátá, vodouš rudonohý, rákosník velký, břehule říční, ledňáček říční, rybák obecný, potápka roháč, potápka malá, moták pochop, orel mořský, krahujec obecný. V lokalitě lze očekávat i přítomnost dalších chráněných druhů ptáků v době jejich tahu. Stejně tak tomu bylo i v sousedním těženém prostoru Grygov – Tážaly, ve šterkopískovně mezi obcemi Krčmaň a Majetín nebo v Tovačově.

Uvedené hodnocení vlivů záměru zcela opomíjí vliv těžby na výskyt chráněných druhů, které se vyskytnou na těženém pozemku, a proto by mělo být přepracováno. V tomto rozsahu je jej možno použít pouze pro provedení skrývky, a to zejména vzhledem k tomu, že nezohledňuje změny v biologické rozmanitosti, které nastanou po provedení skrývky.

V hodnocení vlivů záměru je rozsáhle popsáno biologické společenstvo v EVL Království, ale zcela **opomíjí zmínit biologickou rozmanitost sousedního již roky těženého prostoru Grygov – Tážaly**. Postrádáme zde seznam druhů, které se zde objevily od zahájení těžby, a na ně navazující opatření, která zmírnila nebo předcházela negativním dopadům těžby na tyto druhy. Máme informaci, že zde údajně

došlo i k protiprávní likvidaci hnízdiště břehulí v době hnízdění, což zde údajně řešila ČIŽP. Je třeba se poučit i z podobných chyb.

Podobným negativním dopadům těžby by bylo dobré předejít tím, že se v hodnocení vlivů objeví i seznam všech druhů živočichů, kteří se vyskytují v okolních štěrkopískovnách po odstranění skrývky. Je totiž velmi pravděpodobné až jisté, že se vyskytnou i zde až v době těžby.

Je nesporné, že posuzovaný záměr těžby může mít velmi negativní, negativní i málo negativní vliv na živočichy, kteří se pokusí o výskyt, zimování nebo o rozmnožování v uvedené lokalitě. Záleží pouze na přístupu společnosti, která bude těžbu provádět, a na opatřeních, která zavede k minimalizaci negativních vlivů. Z výše uvedeného je zřejmé, že bude nutné počítat i se stanovením kompenzačních opatření v průběhu, ale hlavně po ukončení těžby. Jejich rozsah a druh by měl být stanoven už nyní, a to podle druhů živočichů, kteří se v okolních štěrkopískovnách již vyskytují. Mělo by jít především o pobřežní litorál s porostem vodních rostlin, porosty plovoucích rostlin na mělčinách (např: stulík), poloostrovy a zátoky a pokud možno i menší ostrůvky nebo ostrov. Dále menší tůň na březích pro rozmnožování obojživelníků.

Věříme, že uvedený záměr těžby přispěje ke zvýšení biologické rozmanitosti v uvedené lokalitě a že se podaří minimalizovat negativní dopady těžby na druhy, které se zde vyskytnou i v době těžby. Nicméně máme za to, že pokud by byl záměr povolen v navržené podobě, došlo by při provádění záměru k **neúnosnému zatížení území** (srov. § 5 zákona č. 17/1992 Sb., o životním prostředí, *a contrario*).

Při hodnocení záměru doporučujeme použít i následující zdroje informací:

- Ornitologická pozorování ČSO: <https://avif.birds.cz>
- Seznam pozorovaných druhů ptáků ve štěrkopískovnách:
- Grygov -Tážaly: <https://ebird.org/hotspot/L9935786/illustrated-checklist>
- Krčmaň a Majetín: <https://ebird.org/hotspot/L6951236/illustrated-checklist>
- Skašovské jezero a výpěrkoviště:
<https://ebird.org/hotspot/L12545408/illustrated-checklist>
- Troubecké jezero: <https://ebird.org/hotspot/L9929335/illustrated-checklist>
- Annínské jezero: <https://ebird.org/hotspot/L7885740/illustrated-checklist>
- Články o ptácích na štěrkopískovnách:
 - <https://klub300.cz/clanky/lokality/501-sterkovna-grygov-je-castecne-otevrena-i-pro-pozorovatele-ptaku>
 - <https://klub300.cz/clanky/lokality/391-piskovny-u-krcmane-a-majetina-zajezdni-hostinec-severskych-bahnaku>
 - <https://klub300.cz/clanky/lokality/336-hulinska-sterkovna-vyznamne-zimoviste-vodnich-ptaku>

Vypořádání:

Česká ornitologická společnost je dlouhodobě přihlášena u krajského úřadu v rámci informování o všech zamýšlených zásazích, při nichž je orgán ochrany přírody Krajského úřadu Olomouckého kraje dotčeným orgánem státní správy a dále informování o všech vlastních zahajovaných správních řízeních, při nichž mohou být dotčeny zájmy ochrany přírody a krajiny. K tomuto uvádíme, že řízení je vedeno dle zákona o posuzování vlivů na životní prostředí, nikoli dle zákona o ochraně přírody a krajiny. Krajský úřad v souladu s § 6 odst. 5 zákona o posuzování vlivů na životního prostředí zasílá oznámení, popřípadě informaci o oznámení s žádostí o vyjádření dotčeným orgánům a dotčeným územním samosprávným celkům a současně

v souladu s § 16 zajistí zveřejnění na úředních deskách územně samosprávných celků a na internetu - stránkách ministerstva životního prostředí v informačním systému EIA (IS EIA) tak, aby dle § 6 odst. 6 citovaného zákona každý mohl zaslat své vyjádření. Jedná se tedy o řízení veřejné a krajský úřad nemá povinnost tyto informace zasílat dotčené veřejnosti. Proces posuzování vlivů na životní prostředí dle citovaného zákona není správním řízením. Prvním úkonem v řízení by bylo vydání rozhodnutí dle § 7 odst. 6 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí, a to v případě, že by krajský úřad došel k závěru, že záměr nepodléhá posouzení vlivů na životní prostředí podle tohoto zákona. Vzhledem k tomu, že se jedná o záměr uvedený v kategorii I, podléhá záměr posuzování vždy a krajský úřad vydal závěr zjišťovacího řízení dle § 7 odst. 5 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí, které ale není rozhodnutím. Proto se předmětný proces neřídí příslušnými ustanoveními zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů a informace o řízení vám bude zasílána na vědomí. Předložené hodnocení vlivů záměru dle § 45i zákona o ochraně přírody a krajiny (RNDr. Lukáš Merta, Ph.D., duben 2024) se týká pouze vyhodnocení negativního vlivu na celistvost a předmět ochrany lokality soustavy Natura 2000 - evropsky významná lokalita (EVL) Království. Předmětem ochrany jsou lužní lesy, dubohabřiny asociace Galio-Carpinetum (9170), smíšené lužní lesy s dubem letním (*Quercus robur*), jilmem vazem (*Ulmus laevis*), jasanem ztepilým (*Fraxinus excelsior*) nebo j. úzkolistým (*F. angustifolia*), podél velkých řek atlantské a střeoevropské provincie (*Ulmio minoris*) (91FO) jak je uvedeno ve stanovisku orgánu ochrany přírody krajského úřadu ze dne 10. 4. 2024. č. j.: KUOK 45895/2024, v němž krajský úřad, příslušný podle § 75 a podle § 77 zákona o ochraně přírody a krajiny nevyloučil významný vliv na lokality soustavy Natura 2000. Vámi požadovaná doplnění budou řešena v dokumentaci.

Krajský úřad Olomouckého kraje, odbor životního prostředí a zemědělství

Oddělení vodního hospodářství

Veřejné zájmy na úseku vodního hospodářství, jejichž ochrana je v působnosti krajského úřadu, nejsou předmětným záměrem dotčeny. Sdělujeme, že každý, kdo hodlá umístit, provést, změnit nebo odstranit stavbu nebo zařízení, nebo provádět jiné činnosti, pokud takový záměr může ovlivnit vodní poměry, má právo podle ustanovení § 18 zákonem č. 254/2001 Sb., o vodách a o změnách některých zákonů (vodní zákon) ve znění pozdějších předpisů (dále také „vodní zákon“), aby po dostatečném doložení záměru obdržel vyjádření vodoprávního úřadu, zda je tento záměr z hlediska zájmů chráněných podle tohoto zákona možný, popřípadě za jakých podmínek. Příslušným vodoprávním úřadem je obec s rozšířenou působností. Krajský úřad, jako vodoprávní úřad pouze upozorňuje na následující povinnosti plynoucí z právních předpisů na úseku vodního hospodářství:

- Zájmová oblast se nalézá v CHOPAV Kvartéru řeky Moravy a ve stanoveném záplavovém území řeky Moravy.
- Dle ustanovení § 17 odst. vodního zákona je třeba souhlasu vodoprávního úřadu je: c) ke stavbám, k těžbě nerostů nebo k terénním úpravám v záplavových územích. K vydání tohoto souhlasu je opět příslušný vodoprávní úřad obce s rozšířenou působností.
- Těžba v CHOPAV Kvartéru řeky Moravy je omezena ustanovením § 2 odst. 1) písm. e) nařízením vlády č. 85/1981 Sb., ze kterého jednoznačně vyplývá, že v CHOPAV je zakázáno těžit nerosty povrchovým způsobem nebo provádět jiné zemní práce, které by vedly k odkrytí souvislé hladiny podzemních vod. Zákaz se nevztahuje na

těžbu štěrků, písků a štěrkopísků, budou-li časový postup a technologie těžby přizpůsobeny možnostem následného vodohospodářského využití prostoru ložiska. Tato podmínka musí být dodržena, jinak těžba štěrkopísku nemůže být povolena.

Dle předloženého hydrogeologického posouzení záměru „GRYGOV – Holické louky“ č. úkolu P 26/2024, (zpracoval Ing. Pavel Pišl - odborná způsobilost v hydrogeologii a sanační geologii č. 1579/2002) by realizací záměru by nemělo dojít ke zhoršení odtokových poměrů ani k výraznějšímu ovlivnění hydrického a hydrogeologického režimu. Hydrogeologické posouzení nepředpokládá ani ovlivnění vodních zdrojů. Negativní vliv evidovaných starých ekologických zátěží na kvalitu podzemní i povrchové vody v prostoru těžebního záměru dle hydrogeologického posouzení nelze očekávat.

Pro získání aktuálních informací o vývoji hladin podzemní vody doporučuje vybudovat doplnění stávající monitorovací sítě o 2 pozorovací vrty a vodočet pro sledování úrovně hladiny v nově vytěženém prostoru.

Z hlediska ochrany podzemních a povrchových vod bude nezbytné dodržet veškerá opatření navržená v hydrogeologickém posouzení, zejména v kapitole 4. a 5., citace:

„Kontrolu vlivu těžby na vodní režim je nutné provádět již ve stadiu přípravných prací pro těžbu, v průběhu těžby a po jejím ukončení v období rekultivace.

Pro získání aktuálních informací o vývoji hladin podzemní vody doporučujeme doplnit stávající monitorovací síť ložiska Grygov - Tážaly o 2 pozorovací vrty a o vodočet pro sledování úrovně hladiny v nově vytěženém prostoru. Jeden vrt by měl být u severní hranice pro sledování úrovně hladiny vody a směru proudění, druhý u jihovýchodního okraje zájmového prostoru po směru proudění podzemní vody. Navržené umístění vrtů je vyznačeno v příloze č. 2.

Vrty by měly být obdobné konstrukce jako ostatní dříve vyhloubené monitorovací vrty pro ložisko Grygov - Tážaly, to je odvrtány bez použití jílového výplachu, vystrojené plnou a perforovanou pažnicí PVC o minimálním vnitřním průměru 110 mm. Mezikruží vrtu v intervalu perforace by mělo být vyplněné tříděným praným štěrkem frakce 4 – 8 mm. Mezikruží nad aktivní části pažnice pak je potřebné utěsnit granulovaným bentonitem. Ústí hydrogeologických vrtů by mělo být opatřeno ocelovou chráničkou s odnímatelným víkem, zajištěným šroubem a signální tyčí. Chráničku zabudovat v betonovém límci do hloubky 0,4 m p. t.

V průběhu vrtání zaregistrovat naraženou a ustálenou hladinu vody, vrt po dokončení propláchnout. Vrty vyhloubit po celém profilu kvartérních sedimentů s zavrtáním alespoň 0,5 m do terciérních šedých jílnů.

Po odvrtání vrtů je nutné provést jejich zaměření, to je zjištění souřadnic X, Y a Z- terén a Z odměrný bod (horní okraj pažnice).

Na vrtech doporučujeme provádět měsíční měření hladiny, nejlépe ve stejném čase jako při monitoringu na ložisku Grygov - Tážaly.

Po vytvoření vodní hladiny ve vytěženém prostoru doporučujeme instalovat vodočetnou lať a provádět pravidelně měření jedenkrát měsíčně spolu s měřením hladiny vody v monitorovacích vrtech.

Spolu s měřením hladin ve vrtech je vhodné evidovat průtoky vody v řece Moravě a v Moravce.

Do návrhu monitoringu, který by měl být zpracován před zahájením těžby, doporučujeme doplnit i sledování kvality vody v těžebním jezeře.

Kontrolu jakosti navrhujeme provádět ročně odběrem vzorků vody z těžebního jezera a stanovit v akreditované laboratoři vybrané složky (pH, dusičnany, dusitany amonné ionty, vodivost, CHSK-Mn, ropné látky).

Podrobněji vyhodnocovat výsledky monitoringu by bylo vhodné v intervalu 1x za 2-3 roky, v případě velkých výkyvů hladin 1x ročně, aby byly získány trendy ohybu hladiny podzemní vody.“ Konec citace.

Oddělení ochrany ovzduší a odpadového hospodářství

Orgán ochrany ovzduší

Předkládaný záměr řeší stanovení nového dobývacího prostoru v rámci ložiska „Grygov Holické louky, DP Grygov II.“, vydobytí zde uložené křemenné suroviny hornickou činností a následná rekultivace těžené plochy. Ložisko je situováno v katastru obce Grygov, převážně na pozemku parc. č. 1836, který je využíván k zemědělským účelům a dále leží na pozemku parc. č. 2010, kde byla historicky umístěna meliorační svodnice.

Předpokládaná roční těžba činí 300 000 t/rok, těžitelné zásoby jsou 3 570 000 t s obsahem 10% křemenné suroviny (357 000 t). Celková plocha záměru 41, 6 ha. Těžba je odhadována na období 12 let a následně po dobu 2 let budou probíhat dokončovací a rekultivační práce. Celkový časový horizont je tak 14 let.

Pro základní úpravu vytěžené suroviny (její primární zpracování) má být využita stávající zpracovatelská linka s tím, že pro další zpracování křemenné suroviny bude vybudována nová úpravárenská linka pro drcení a třídění s mokřým procesem doplněná sušárnou a objekty pro skladování výrobků před expedicí.

Součástí oznámení byla mimo jiné i příloha označená jako č. 2:

Rozptylová studie: „Ložisko Grygov Holické louky, DP Grygov I“, počet stran je celkem 30 včetně příloh, zpracovaná byla duben 2024 (dále jen „RS“) Mgr. Terezou Veselou, osobou autorizovanou dle znění § 32 zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“). Autorizace pro zpracování rozptylových studií byla vydána MŽP dne 15.11.2017 rozhodnutím č. j.: MZP/2017/780/729, ENV/2017/37829.

Zpracovatelka RS uvádí cit.: „Závěrem lze konstatovat, že vypočtené příspěvky sledovaných znečišťujících látek jsou velmi nízké, provozem posuzovaného záměru nedojde k vyššímu zatížení ovzduší než v současném stavu, nejedná se o nové příspěvky k imisnímu pozadí, neboť těžba zde probíhá již v současnosti (jedná se o pokračování těžební činnosti v lokalitě navazující na stávající dobývací prostor).

Z výše uvedeného hodnocení je patrné, že realizace stavebního záměru nebude mít významný vliv na kvalitu ovzduší a nebude znamenat ohrožení zdraví lidí. Záměr je z hlediska požadavků zákona o ochraně ovzduší akceptovatelný.“

Předložené oznámení uvádí některé zavádějící údaje např. na str. 12 je napsána stať cit.: „Pro úpravu vyseparované křemenné suroviny bude vybudována nová úpravárenská linka pro drcení a třídění s mokřým procesem doplněná sušárnou a objekty pro skladování výrobků před expedicí. Zbýlá štěrkopísková surovina bude dotříděna na stávající technologii tak, aby následně mohla být realizována jako surovina pro stavební výrobu.“ V jiných částech je pak uvedeno, že k žádným změnám ve způsobu těžby a technologii zpracování nebude docházet (viz např. str. 94 oznámení).

Na str. 14 v oznámení je pak uvedeno cit.: „*Těžba v dobývacím prostoru nového ložiska Grygov – Holické louky bude probíhat přibližně po dobu dvanácti let a bude odtěženo cca 300 000 až 350 000 tun křemenné suroviny a šterkopísku za rok.*“. V ostatních částech textu je pak předpokládána doba těžby 14 let a těžba ve stejných intencích jako dosud tedy 300 000 t suroviny/rok, kdy na tuto hodnotu těžby je zpracována i předložená RS.

Na str. 15 v oznámení je uvedeno: „*Pro otvírku ložiska je nutné nově vybudovat dopravní cestu pro přepravu vytěžené suroviny z místa těžby do areálu stávající úpravny mezi vytěženými jezery v DP Grygov a provést přeložku kabelové trasy 6 kV pro napájení těžebního rýpadla E-303, která povede souběžně s touto komunikací.*“. V dalších částech oznámení je pak opět jako viz výše uváděno, že k žádným změnám nedojde, a to ani u dopravních tras.

Stejně tak je v oznámení rozpor stran využití a použití skrývkových materiálů kdy na str. 16 v oznámení je uvedeno cit.: „*Otvírkové práce předpokládají sejmutí vrstvy ornice a případného podomíči pomocí dozeru, dále odtěžení skrývkových zemin rýpadlem. Zeminy budou **dočasně deponovány** při severním okraji dobývacího prostoru a následně v dalších etapách **využity** pro rekultivační práce pro modelování reliéfu břehových partií jezer. Na samostatné deponii bude uložena i část ornice potřebná pro zpětnou rekultivaci na zemědělskou půdu, zbytek bude na základě vydaných rozhodnutí využit pro vylepšení půdního horizontu na polích v okolí těžebny.*

Str. 95 v oznámení oproti výše uvádí cit.: „*Půda bude odvezena mimo lokalitu a částečně využita pro zlepšení půdních vlastností méně úrodných zemědělských půd. Na **celé** ploše tak vznikne v budoucnu vodní plocha, která **zcela** nahradí dnes zemědělsky obhospodařované pozemky.*“

Str. 12 oznámení pak zmiňuje: „*Zhruba jedna čtvrtina plochy záměru bude vracena zpět k intenzivnímu zemědělskému využití.*“

Z hlediska orgánu ochrany ovzduší pak v předložených podkladech chybí úvaha o nějakém variantním a z hlediska ochrany ovzduší přijatelnějším řešení. Proč např. z místa vlastní potenciální těžby bude těžený materiál dopravován ke zpracování nákladními automobily s mnoha překládkami, viz např. popis na str. 17 předloženého oznámení, když by bylo možné transportovat tento prostřednictvím dopravníkového pásu?

Pokud zůstane v rámci provozovny deponie skrývkových zemin, případně i ornice bude tato do doby jejího využití zatravněna?

Na str. 17 v oznámení je pak uvedeno cit.: „*Povrch komunikací je většinou uježděná hlína, která je místy vysypaná šterkem.*“ Proč se alespoň u nové komunikace neuvažuje s možností, že by byla zpevněna např. betonovými panely, a tím pádem by byla lépe udržovatelná vůči prašnosti?

Krajský úřad jako orgán ochrany ovzduší ve smyslu ustanovení § 27 odst. 1 písm. e) zákona sděluje k předloženému záměru následující:

Šterkovny jako takové, pokud dosahují projektované kapacity vyšší, tedy více než 25 m³/den, jsou zařazeny jako vyjmenovaný zdroj dle přílohy č. 2 k zákonu pod kód:

5.11 - *Kamenolomy, povrchové doly paliv nebo jiných nerostných surovin, zpracování kamene, paliv nebo jiných nerostných surovin (především těžba, vrtání, odstřel, bagrování, třídění, drcení a doprava), výroba nebo zpracování umělého kamene, ušlechtilá kamenická výroba, příprava stavebních hmot a betonu, recyklační linky stavebních hmot, o celkové projektované kapacitě vyšší než 25 m³ za den, který je blíže specifikovaný v příloze č. 8,*

části II bodu 4.5. Vyhlášky MŽP č. 415/2012 Sb., o přípustné úrovni znečišťování a jejím zjišťování a o provedení některých dalších ustanovení zákona o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Vyhláška“).

Součástí záměru je stacionární zdroj znečišťování ovzduší uvedený v příloze č. 2 k zákonu pod kódem 5.11, který bude podléhat řízení dle zákona. K umístění (a také stanovení dobývacího prostoru) a realizaci stavby (povolení hornické činnosti) stacionárního zdroje znečišťování ovzduší uvedeného v příloze č. 2 k zákonu vydává krajský úřad v termínu do 30. 6. 2024, dle ustanovení § 11 odst. 2 písm. b) a c) zákona o ochraně ovzduší (s odkazem na ustanovení § 334 a odst. 1 a 3 zákona č. 283/2021 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů, ve znění zákona o ochraně ovzduší platném do 31. 12. 2023), na základě žádosti provozovatele zdroje, závazná stanoviska k řízením dle stavebního zákona. Bez těchto závazných stanovisek nelze vydat příslušným stavebním úřadem územní rozhodnutí a stavební povolení.

Pozn.: Dle znění § 12 odst. 6 zákona: *„Bez závazného stanoviska podle § 11 odst. 2 písm. b) nebo d) nelze vydat rozhodnutí o povolení záměru a **rozhodnutí o stanovení dobývacího prostoru** podle jiných právních předpisů. Bez povolení provozu podle § 11 odst. 2 písm. c) nelze vydat kolaudační rozhodnutí, rozhodnutí o předčasném užívání anebo rozhodnutí o povolení nebo nařízení zkušebního provozu podle jiného právního předpisu.*

S účinností od 1. 7. 2024 bude vydání těchto závazných stanovisek dle zákona nahrazeno postupem v řízení o vydání jednotného environmentálního stanoviska v režimu zákona č. 148/2023 Sb., o jednotném environmentálním stanovisku.

K výše uvedeným řízením je žadatel povinen, mimo jiné, předložit rozptylovou studii a odborný posudek, zpracované autorizovanou osobou podle ustanovení § 32 odst. 1 písm. d) a e) zákona a projektovou dokumentaci v daném stupni řízení (technologickou část).

Stacionární zdroje znečišťování ovzduší uvedené v příloze č. 2 k zákonu o ochraně ovzduší pak lze následně provozovat pouze na základě rozhodnutí - povolení provozu stacionárních zdrojů znečišťování ovzduší, které vydává rovněž místně příslušný krajský úřad.

Krajský úřad i vzhledem k závěrům RS, kdy její zpracovatelka klade velký důraz především na resuspenze částic, což je v současné době aktuální problematikou celorepublikovou (prašné částice a benzo(a)pyren, který s tímto také souvisí), požaduje dopracování předložených podkladů.

Krajský úřad souhlasí s faktem, že vlastní těžba štěrkopísků, de facto z vody, sama o sobě není nikterak významným zdrojem znečišťování ovzduší, nicméně následné operace, překládky, manipulace pojezdy, drcení a třídění, a především pak resuspenze částic vzniklých v rámci těchto činností, již zdrojem znečištění ovzduší jsou.

Z hlediska orgánu ochrany ovzduší je tedy třeba upravit rozporné části oznámení a rozpracovat opatření proti šíření prašnosti do okolí, proto krajský úřad **požaduje z hlediska ochrany ovzduší další posuzování podle zákona o posuzování vlivů na životní prostředí.**

Orgán odpadového hospodářství

Veřejné zájmy na úseku odpadového hospodářství, jejichž ochrana je v působnosti krajského úřadu, nejsou předmětným záměrem dotčeny. Z předložené dokumentace nevyplývá, že by součástí předmětného záměru měl být provoz zařízení k nakládání s odpady ve smyslu § 11 odst. 1 písm. r) zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů (dále též "zákon o odpadech"), jehož provoz upravuje § 21

téhož zákona. K vydání závazného stanoviska k terénním úpravám a k odstranění stavby podléhajícím povolení podle stavebního zákona z hlediska nakládání s odpady nebo vedlejšími produkty je pak dle § 146 odst. 3 písm. a) zákona o odpadech příslušný obecní úřad obce s rozšířenou působností.

Obecně lze uvést, že při nakládání s odpady je třeba postupovat v souladu s platným zákonem o odpadech a jeho prováděcími právními předpisy, zejména v souladu s hierarchií nakládání s odpady stanovenou § 3 zákona o odpadech, když vznikající odpady by měly být přednostně využívány (popř. předány k využití), a až pokud to není možné, pak mohou být odstraněny. Přitom platí, že dle § 2 odst. 1 písm. e) zákona o odpadech se tento zákon nevztahuje na nekontaminovanou zeminu a jiný přírodní materiál vytěžený během stavební činnosti, pokud je zajištěno, že materiál bude použit ve svém přirozeném stavu pro účely stavby na místě, na kterém byl vytěžen. Upozorňujeme však, že dle § 15 odst. 2 písm. c) zákona o odpadech je původce odpadu mj. povinen mít předání stavebních a demoličních odpadů, které sám nezpracuje, v odpovídajícím množství zajištěno písemnou smlouvou ještě před jejich vznikem.

S ohledem na výše uvedené a současně protože rekultivace předmětného ložiska bude dle předloženého oznámení provedena převážně na vodní plochu a jen částečně na zemědělskou půdu, která bude navrácena do zemědělského půdního fondu s možností dalšího zemědělského využívání, a to pouze využitím skryvkových materiálů, a nebudou tedy naváženy cizorodé materiály charakteru odpadů, nepožadujeme další posuzování předmětného záměru ve smyslu zákona o posuzování vlivů na životní prostředí.

Oddělení ochrany přírody

Orgán ochrany přírody

Stanovisko s nevyloučením významného vlivu na lokality soustavy Natura 2000:

Stanovisko s nevyloučením významného vlivu záměru na lokality soustavy Natura 2000 podle § 45i odst. 1 zákona o ochraně přírody a krajiny bylo vydáno ve stanovisku krajského úřadu ze dne 10. 4. 2024, č. j.: KUOK 45895/2024.

Stanovisko k dotčení chráněných zájmů v působnosti orgánu ochrany přírody krajského úřadu vyjma stanoviska Natura 2000:

Krajský úřad, jako orgán ochrany přírody příslušný podle ustanovení § 75 odst. 1 písm. d) a podle § 77a zákona o ochraně přírody po posouzení předloženého záměru vydává toto stanovisko: Zákonem chráněné zájmy v působnosti orgánu ochrany přírody Krajského úřadu Olomouckého kraje nejsou předmětným záměrem negativně dotčeny.

Odůvodnění:

Předmětem záměru je „Ložisko Grygov Holické louky, DP Grygov II“. K tomu orgán ochrany přírody uvádí: Vliv na lokality soustavy Natura 2000 nebyl ve stanovisku Krajského úřadu Olomouckého kraje, odboru životního prostředí a zemědělství vydaném ze dne 10. 4. 2024, č. j.: KUOK 45895/2024 vyloučen. Z podkladů, které jsou správnímu úřadu k dispozici, nevyplývá negativní dotčení zájmů chráněných tímto zákonem, jež jsou svěřeny do kompetence krajského úřadu.

Orgán ochrany zemědělského půdního fondu (ZPF)

Krajský úřad jako orgán ochrany zemědělského půdního fondu vydává k záměru předkládanému pod názvem „Ložisko Grygov Holické louky, DP Grygov II“, oznamovatele Štěrkovny Olomouc a.s., Javoříčská 682/12, 779 00 Olomouc, IČO: 258 83 534, následující vyjádření:

Záměr bude realizován na pozemcích náležejících do zemědělského půdního fondu, p. č. 1836 a p. č. 2010 nacházejících se v k. ú. Grygov, při celkové výměře 41,5475 ha zemědělské půdy. Proto při jeho realizaci musí investor postupovat podle zákona č. 334/1992 Sb., o ochraně zemědělského půdního fondu, ve znění pozdějších předpisů (dále „zákon o ochraně zemědělského půdního fondu“) a v příslušných řízeních jednak dle ustanovení § 6 odst. 2 zákona o ochraně zemědělského půdního fondu a jednak dle ustanovení § 9 odst. 1 a odst. 6 zákona o ochraně zemědělského půdního fondu získat na základě podaných žádostí souhlas příslušného orgánu ochrany zemědělského půdního fondu se stanovením dobývacího prostoru, resp. v budoucích řízeních souhlas k trvalému odnětí zemědělské půdy ze zemědělského půdního fondu, to vše při současném respektování zásad plošné ochrany ZPF obsažených v § 4 zákona o ochraně zemědělského půdního fondu. V této souvislosti krajský úřad odkazuje na ust. § 10 resp. ust. § 11 až § 16 vyhlášky č. 271/2019 Sb., o stanovení postupů k zajištění ochrany zemědělského půdního fondu, ve znění pozdějších předpisů, které obsahují bližší informace týkající se způsobu zpracování zákonem vyžadovaných příloh žádostí včetně jejich závazné formy.

Vzhledem k tomu, že jak z oznámení vyplývá, byl hlavním z podkladů pro jeho zpracování „Plán otvírky, přípravy a dobývání ložiska Grygov Holické louky, DP Grygov II“, zpracovaný společností Štěrkovny Olomouc, a.s., (viz. str. 8 oznámení), požaduje krajský úřad doplnit předkládané oznámení v podrobnosti tohoto dokumentu, tedy zejména o bližší popis Plánu sanace a rekultivace území dotčeného záměrem (ve smyslu rozsahu hydrické rekultivace a rozsahu zpětné rekultivace na zemědělský půdní fond).

Oddělení lesnictví

Veřejné zájmy na úseku ochrany pozemků určených k plnění funkcí lesa, jejichž ochrana je v působnosti krajského úřadu, nejsou záměrem dotčeny.

Vzhledem k tomu, že je záměr umístěn do 50 m od okraje lesa je příslušným k vyjádření podle ustanovení § 48 odstavec 2 písm. c) zákona č. 289/1995 Sb., o lesích a o změně a doplnění některých zákonů (lesní zákon), ve znění pozdějších předpisů, obecní úřad obce s rozšířenou působností, zde Magistrát města Olomouce.

Kopie všech obdržených vyjádření jsou v elektronické podobě k dispozici v Informačním systému EIA na webových stránkách CENIA, česká informační agentura životního prostředí pod kódem záměru OLK987 v části zjišťovací řízení (https://portal.cenia.cz/eiasea/detail/EIA_OLK987).

Krajský úřad požaduje dokumentaci předložit v tištěné verzi (1 ks) a v elektronické podobě.

Závěr zjišťovacího řízení nenahrazuje vyjádření dotčených orgánů, ani příslušná povolení podle zvláštních předpisů. Závěr zjišťovacího řízení není rozhodnutím vydaným ve správním řízení a nelze se proti němu odvolat.

otisk úředního razítka

Mgr. Vojtěch Cvek
vedoucí oddělení integrované prevence
odboru životního prostředí a zemědělství
Krajského úřadu Olomouckého kraje

Za správnost vyhotovení odpovídá: Ing. Barbora Plainerová

Olomoucký kraj a obec Grygov (jako dotčené územní samosprávné celky) krajský úřad žádá ve smyslu ustanovení § 16 odst. 2 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí **o neprodlené zveřejnění** závěru zjišťovacího řízení na úřední desce. Doba zveřejnění je dle ustanovení § 16 odst. 2 zákona nejméně 15 dnů. Zároveň příslušný úřad žádá obec Grygov o písemné vyrozumění o datu vyvěšení zdejšímu úřadu, a to v co nejkratším možném termínu (informaci můžete zaslat také na adresu e-mail: b.plainerova@olkraj.cz). Závěr zjišťovacího řízení je zveřejněn na internetových stránkách Olomouckého kraje www.olkraj.cz a rovněž v Informačním systému MŽP na internetových stránkách www.mzp.cz/eia pod kódem OLK987.

Rozdělovník:**Dotčené územní samosprávné celky**

- Obec Grygov
- Olomoucký kraj

Dotčené správní úřady

- Krajský úřad Olomouckého kraje, odbor životního prostředí a zemědělství - zde
- Magistrát města Olomouce, odbor životního prostředí, Hynaisova 10, 779 11 Olomouc
- Krajská hygienická stanice Olomouckého kraje se sídlem v Olomouci, Wolkerova 6, 779 11 Olomouc
- Obvodní báňský úřad pro území krajů Moravskoslezského a Olomouckého, Veleslavínova 18, 728 03 Ostrava
- Povodí Moravy, s. p., Dřevařská 11, 602 00 Brno
- MŽP ČR, OVSS V – oddělení ochrany zemědělské půdy, Krapkova 3, 779 00 Olomouc

Oznamovatel

- Štěrkovny Olomouc a.s., Javoříčská 682/12, 779 00 Olomouc

Na vědomí

- MŽP ČR, OVSS V, Krapkova 3, 779 00 Olomouc
- MŽP ČR, odbor posuzování vlivů na životní prostředí a integrované prevence, Vršovická 65, 100 10 Praha 10
- ČIŽP OI Olomouc, Tovární 41, 772 00 Olomouc
- Český rybářský svaz, územní odbor, Jahnova 14, 709 00 Ostrava 1
- Český svaz ochránců přírody, nám. Republiky 2, 787 01 Šumperk
- Moravský ornitologický spolek – středomoravská pobočka ČSO, Bezručova 913/10, 750 02 Přerov