

KRAJSKÝ ÚŘAD JIHOMORAVSKÉHO KRAJE

Odbor životního prostředí

Žerotínovo náměstí 3, 601 82 Brno

Váš dopis zn.:

Ze dne:

Č. j.: JMK 53905/2021

Sp. zn.: S-JMK 158866/2020 OŽP/Rich

Vyřizuje: Mgr. Dana Richterová

Telefon: 541 652 684

Datum: 09.04.2021

„Rozšíření těžby v kamenolomu Lomnička v k. ú. Předklášteří a Lomnička u Tišnova“, okr. Brno-venkov – závěr zjišťovacího řízení ve smyslu ustanovení § 7 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, ve znění pozdějších předpisů

Krajský úřad Jihomoravského kraje jako věcně a místně příslušný správní úřad ve smyslu ustanovení § 20 písm. b) a § 22 písm. a) zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“) obdržel dne 29.01.2021 oznámení společnosti Rosa s.r.o., se sídlem Drásov 125, 664 24 Drásov, IČ 46961470, doplněné dne 04.02.2021, o záměru „Rozšíření těžby v kamenolomu Lomnička v k. ú. Předklášteří a Lomnička u Tišnova“, okr. Brno-venkov.

Záměr naplňuje dikci bodu uvedeného v příloze č. 1 zákona v kategorii II (záměry vyžadující zjišťovací řízení), pod číslem 79 – Stanovení dobývacího prostoru a v něm navržená povrchová těžba nerostných surovin na ploše od stanoveného limitu (a) nebo s kapacitou navržené povrchové těžby od stanoveného limitu (b). Povrchová těžba nerostných surovin na ploše od stanoveného limitu (a – 5 ha) nebo s kapacitou od stanoveného limitu (b – 10 tis. t/rok). Těžba rašeliny od stanoveného limitu (c). Jedná se o změnu záměru ve smyslu § 4 odst. 1 písm. c) zákona.

Krajský úřad Jihomoravského kraje zajistil zveřejnění oznámení, shromáždil písemné připomínky uplatněné v průběhu zveřejnění oznámení ve smyslu § 6 zákona a podle hledisek a měřítek uvedených v příloze č. 2 zákona provedl zjišťovací řízení ve smyslu ustanovení § 7 zákona.

Identifikační údaje:

Název: Rozšíření těžby v kamenolomu Lomnička v k. ú. Předklášteří a Lomnička u Tišnova

Umístění: Jihomoravský kraj

okres Brno-venkov

obec Předklášteří a Lomnička

k. ú. Předklášteří, p. č. 655/5, 655/6, 655/402, 656/1, 656/6, 658, 663, 664/1, 664/2, 664/4, 670, 674/1, 676-679, 680/1, 680/2, 689/18, 689/21, 689/24, 689/27-32, 701/2, 701/30, 701/31, 701/33, 701/34, 701/36-43, 776/1;

k. ú. Lomnička u Tišnova, p. č. 352, 1233, 1234.

Oznamovatel: společnost Rosa s.r.o., se sídlem Drásov 125, 664 24 Drásov, IČ 46961470.

Charakteristika záměru: Oznamovatel navrhuje rozšíření stávající těžby výhradního ložiska stavebního kamene (vápence) Předklášteří-Dřínová (ev. č. ložiska 3 030800) v dobývacím prostoru Předklášteří I (ev. č. 7 0782) severovýchodním a východním směrem, prostorově navazující na východní okraj aktuálně těžebního prostoru. V rámci rozšíření areálu kamenolomu bude okraj

aktuálně těženého prostoru posunut o cca 350 m od současné východní hranice na východ a o cca 300 m na severovýchod. Příjezd do prostoru kamenolomu po stávající účelové komunikaci, napojené na silnici III/3773, zůstane beze změny.

Celková plocha rozšíření kamenolomu: 12,1119 ha;

Objem geologických zásob suroviny v rámci rozšíření kamenolomu: 11 385 tis. m³;

Roční kapacita těžby v rámci rozšíření kamenolomu: 100 000 m³ (270 000 t);

Odhadovaná měsíční kapacita těžby v rámci rozšíření kamenolomu: cca 25 200 – 31 500 t (při 21 pracovních dnech v měsíci);

Odhadovaná denní kapacita těžby v rámci rozšíření kamenolomu: cca 1 200 – 1 500 t.

Těžba v kamenolomu je prováděna na šesti těžebních úrovních; ložisková surovina na etážích III. – V. je již vytěžena, těžba probíhá aktuálně na etážích č. I., II. VI. a VII.

Skrývkový materiál z předpolí těžby bude přemísťován do prostoru vnější výsypky, ležící severně od stávající těžební jámy. Materiál bude použit jednak na úpravy terénu ve vytěženém prostoru, jednak bude upravován do terasových stupňů, které budou průběžně zatravněny a zalesňovány. Část výsypkového materiálu z úpravy těžené suroviny je ukládána na mezideponii u příjezdové cesty, odkud je odebírána pro stavební účely, část je ukládána spolu se skrývkovým materiálem rovněž na vnější výsypky.

Rozpojování těžené suroviny je prováděno clonovými odstřely. Surovina je poté dopravena do úpravárenské linky (sestavující z drtičů a třídičů).

Návrh řešení sanace a rekultivace kamenolomu Lomnička předpokládá funkční zapojení rekultivovaného lomu do okolní krajiny. V rámci technické rekultivace budou viditelně označeny koncové části etáží, případně přysypány stěny etáží kamenivem a výklizovým materiálem (vytváření suťových polí pro následnou biologickou rekultivaci), provedena demontáž a likvidace všech objektů a technologických celků souvisejících s těžbou. Předpokládá se využití účelové komunikace k lomu pro cykloturistiku a turistický pohyb v území a úprava dna lomu s vybudováním vodního prvku. Přístupy na plochy etáží budou narušeny odstřelem, vlastní terasy budou ponechány bez dalších úprav. Deponie skrývek a výsypek severně a severozápadně od lomu budou urovnány společně tak, aby plynule navazovaly na okolní rostlý terén.

Biologická rekultivace uvažuje se zalesněním teras jednotlivých etáží porosty srovnatelnými s dřínovými doubravami. Na skalních stěnách je cílovou kulturou xerothermní a petrofilní vegetace osídlující vápence a vápenité půdy, keřové patro s porosty srovnatelnými s xerofilními křovinami. Geologicky atraktivní stěny u cyklistických a turistických tras budou ponechány pohledově otevřené.

Předpokládaný termín zahájení těžby: 2021

Předpokládaný termín ukončení těžby: 2036

Souhrnné vypořádání připomínek:

Ke zveřejněnému oznámení se vyjádřily: obec Lomnička, obec Předklášteří, město Tišnov, Krajská hygienická stanice Jihomoravského kraje, Česká inspekce životního prostředí – oblastní inspektorát Brno, Městský úřad Tišnov, odbor životního prostředí. Krajský úřad obdržel rovněž vyjádření občanů obce Předklášteří (součástí je podpisová listina s celkem 14 podpisy).

Současně s předloženým záměrem vede krajský úřad zjišťovací řízení k záměru „Prohloubení těžby v kamenolomu Lomnička v k. ú. Předklášteří a Lomnička u Tišnova“. Dotčené územní samosprávné celky a veřejnost zaslali společné vyjádření k oběma záměrům.

Vyjádření Městského úřadu Tišnov, odboru životního prostředí obsahuje pouze požadavky vyplývající z platné legislativy na úseku životního prostředí, jejichž splněním je realizace záměru podmíněna.

Obec Předklášteří požaduje záměr dále posuzovat dle zákona. Ve svém vyjádření uvádí připomínky k vlivům záměru na jednotlivé složky životního prostředí a hlukovou situaci v území. Závěrem konstatuje, že rizika spojená s rozšířením a prohloubením těžby nejsou vyhodnocena dostatečně. Záměr neobsahuje navržené žádné funkční opatření ve vazbě na dopady na obec Předklášteří. Ve všech oblastech se omezuje na výklad, že dochází „pouze“ k rozšíření negativního vlivu těžby. V oznámení záměru rovněž chybí vyhodnocení variant – např. rozšíření těžby v menším rozsahu nebo bez jejího prohloubení. Je zde rovněž absence nulové varianty.

Obec Lomnička s rozšířením těžby v kamenolomu zásadně nesouhlasí. Stejně jako obec Předklášteří rozebírá dopady záměru na jednotlivé složky životního prostředí. Za velmi problematické považuje postupné odlesnění a po té odtěžení kopce Dřínová, který tvoří přírodní bariéru mezi činným kamenolomem a obytnou zástavbou v obci.

Další negativní vliv spatřuje mimo jiné v ovlivnění mikroklimatu a také ve značné dopravní zátěži v obci.

Česká inspekce životního prostředí – OI Brno požaduje záměr dále posuzovat podle zákona, a to společně s navrhovaným prohloubením kamenolomu. Uvádí, že oba záměry jsou vzájemně propojené a prohloubení nelze bez předchozího rozšíření provést. Realizace obou záměrů se rovněž částečně překrývá a bude tedy probíhat současně.

Následující připomínky a požadavky obsažené ve vyjádření lze shrnout do následujících okruhů:

- V oznámení je nesoulad v uváděné kapacitě těžby;
- V oznámení předloženého záměru a v oznámení řešící zahloubení je nesoulad v délce provozu záměru;
- Nutnost dopracování rozptylové studie, která vyhodnotí vliv rozšíření kamenolomu společně s jeho zahloubením na kvalitu ovzduší v dané lokalitě, především s ohledem na emise TZL, benzo(a)pyrenu, NO₂, spojené s těžbou a úpravou kameniva, ze spalování motorové nafty v používaných mechanismech a nákladních vozidlech používaných pro expedici, převoz suroviny, výklizu a jiných činnostech, které mají vliv na kvalitu ovzduší;
- Do dokumentace vlivů na životní prostředí je třeba zahrnout hydrogeologický posudek a vyhodnocení vlivů záměru na podzemní vody;
- Záměrem dojde k významnému dotčení dvou prvků ÚSES, a to lokálního biocentra LBC Dřínová (které bude zrušeno) a nadregionálního biokoridoru K 128 MH/2, přičemž v oznámení není tento možný negativní vliv na životní prostředí posouzen a tedy ani vyloučen.

Krajská hygienická stanice Jihomoravského kraje požaduje záměr dále posuzovat dle zákona. Dokumentace hodnocení vlivů záměru na životní prostředí musí obsahovat následující:

- Hlukovou studii, v níž bude vyhodnocena stávající hluková zátěž nejvíce exponovaných chráněných venkovních prostorů staveb a chráněných venkovních prostorů, definovaných v § 30 odst. 3 zákona č. 258/2000 Sb., (dále jen „chráněné prostory“), hlukem ze stávajících stacionárních zdrojů v dotčeném území a stávající dopravy na pozemních komunikacích, příspěvky záměru k hlukové zátěži nejvíce exponovaných stávajících, případně v územních plánech navrhovaných budoucích chráněných prostorů, ze všech stacionárních zdrojů vázaných na provoz záměru po jeho realizaci a související dopravy, v denní době (doba provozu v kamenolomu).

Bude vyhodnocen kumulativní vliv zdrojů hluku v území, tj. celková výsledná hluková zátěž chráněných prostorů ze stávajících a nových stacionárních zdrojů a dopravy, včetně vlivu souběžně posuzovaného záměru „Prohloubení těžby v kamenolomu Lomnička v k. ú. Předklášteří a Lomnička u Tišnova“.

- V hlukové studii budou stanoveny podmínky, za kterých bude při provozu záměru zajištěn předpoklad nepřekročení hygienických limitů hluku v uvedených chráněných prostorech, vyplývajících z § 30 odst. 1 a 3 zákona č. 258/2000 Sb., ve spojení s nařízením vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, ve znění pozdějších předpisů.
- Bude vyhodnoceno riziko přenosu vibrací při odstřelech, trhacích pracích a těžbě v kamenolomu, na fyzické osoby v mimopracovním (komunálním) prostředí.

Město Tišnov navrhuje uložit oznamovateli povinnost prověřit možnost napojení nákladní dopravy z kamenolomu mimo zastavěné území města Tišnov (nejlépe přímo na silnici II/385 před obcí Předklášteří) do 9 měsíců od vydání rozhodnutí o záměrech zahloubení a rozšíření těžby v kamenolomu.

Občané obce Předklášteří požadují zajištění trvalého měření technické seizmicity odstřelů na počátku zástavby obce, aby bylo kontrolovatelné nepřekračování přípustných hodnot otřesů dle stanovené normy.

Pro možnou eliminaci dalších negativních vlivů (prašnost, hluk) požadují předložit návrhy možných řešení, např. vysázení větrolamů, zkrápění suroviny při úpravě a zkrápění komunikací a prašných ploch v kamenolomu apod.

Odbor životního prostředí vyhodnotil došlé připomínky jako závažné, které dostatečně prokazují potřebu dalšího pokračování procesu posuzování vlivů na životní prostředí.

Závěr:

Záměr „Rozšíření těžby v kamenolomu Lomnička v k. ú. Předklášteří a Lomnička u Tišnova“, okr. Brno-venkov, naplňuje dikci bodu č. 79, kategorie II, přílohy č. 1 zákona č. 100/2001 Sb. Krajský úřad Jihomoravského kraje na základě zjišťovacího řízení provedeného ve smyslu § 7 citovaného zákona stanoví, že uvedený záměr

**bude posuzován
podle zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí,
ve znění pozdějších předpisů.**

Oznamovatel zajistí zpracování dokumentace podle ustanovení § 8 zákona v rozsahu podle přílohy č. 4 zákona. Dokumentace musí být zpracována autorizovanou osobou ve smyslu zákona. Část dokumentace týkající se posuzování vlivů na veřejné zdraví musí být zpracována osobou, která je držitelem osvědčení odborné způsobilosti pro oblast posuzování vlivů na veřejné zdraví.

Zpracovatel dokumentace vezme při jejím zpracování v úvahu všechny připomínky získané v rámci zjišťovacího řízení a v dokumentaci je přehledně vypořádá. V dokumentaci je třeba se zaměřit zejména na následující oblasti:

- Dokumentace bude předložena společná pro oba záměry „Prohloubení těžby v kamenolomu Lomnička v k. ú. Předklášteří a Lomnička u Tišnova“ a „Rozšíření těžby v kamenolomu Lomnička v k. ú. Předklášteří a Lomnička u Tišnova“
- Budou sjednoceny údaje o kapacitě těžby v dobývacím prostoru;
- Bude doložen hydrogeologický posudek a vyhodnocení vlivů záměru na podzemní vody;
- Bude dopracována rozptylová studie.
- Bude doložena hluková studie
- Budou doplněna opatření ke zmírnění dopadů zejména na kvalitu ovzduší a hlukovou situaci v území;
- Bude vyhodnoceno riziko přenosu vibrací při odstřelech, trhacích pracích a těžbě v kamenolomu, na fyzické osoby v mimopracovním (komunálním) prostředí.
- Oznamovatel se bude v dokumentaci zabývat i dopravními trasami a to tak, aby došlo ke snížení dopravní zátěže přes obytné zástavby dotčených obcí a města Tišnov;
- Bude dopracováno vyhodnocení vlivů záměru na lokální biocentrum LBC Dřínová a nadregionální biokoridor K 128 MH/2.
- Budet zpracováno hodnocení vlivů záměru na veřejné zdraví.

Krajský úřad Jihomoravského kraje neukládá povinnost zpracovat varianty umístění záměru, neboť je zcela evidentní, že lokalizace záměru je vázána na existenci výhradního ložiska.

Krajský úřad Jihomoravského kraje doporučuje zpracovateli dokumentace a oznamovateli projednat způsob vypořádání připomínek před odevzdáním dokumentace se subjekty, které tyto připomínky uplatnily. Dokumentace bude Krajskému úřadu Jihomoravského kraje předložena v 5 písemných vyhotoveních a 1x v elektronické podobě.

Odůvodnění:

Dle ustanovení § 7 a v souladu s přílohou č. 2 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí bylo provedeno zjišťovací řízení, jehož cílem bylo zjistit, zda uvedený záměr bude posuzován v celém rozsahu zákona o posuzování vlivů na životní prostředí. Odbor životního prostředí ve zjišťovacím řízení hodnotil informace obsažené v oznámení záměru a v doručených vyjádřeních. Zjišťovací řízení poukázalo na hlavní problematické aspekty záměru, kterými je třeba se nadále zabývat.

Na základě zhodnocení záměru podle kritérií uvedených v příloze č. 2 zákona lze konstatovat, že záměr je třeba dále posoudit ve smyslu zákona zejména s ohledem na vyjádření dotčených územních samosprávných celků, České inspekce životního prostředí - OI Brno a Krajské hygienické stanice Jihomoravského kraje, ve kterých je poukazováno na nedostatečné vyhodnocení dopadů záměru na životní prostředí a veřejné zdraví v dotčeném území. Rovněž byl vznesen požadavek, aby rozšíření těžby v kamenolomu (tj. předložený záměr) bylo podrobena posouzení vlivů na životní prostředí spolu se souběžně projednávaným zahloubením kamenolomu, neboť oba záměru spolu úzce souvisí a prohloubení nelze bez předchozího rozšíření těžby prakticky realizovat.

Závěr zjišťovacího řízení není rozhodnutím ve smyslu správního řádu a nelze se proti němu odvolat, rovněž nenahrazuje vyjádření dotčených správních úřadů ani příslušná povolení podle zvláštních předpisů.

Krajský úřad Jihomoravského kraje zasílá ve smyslu ustanovení § 7 odst. 4 zákona závěr zjišťovacího řízení oznamovateli a dále dotčeným územním samosprávným celkům a dotčeným správním úřadům.

Dotčené obce Předklášteří a Lomnička žádáme ve smyslu ustanovení § 16 odst. 2 zákona o zveřejnění informace o závěru zjišťovacího řízení a o tom, kdy a kde je možné do něj nahlížet, na úřední desce. Doba zveřejnění je nejméně 15 dní. **Současně žádáme obce Předklášteří a Lomnička o zaslání písemného vyrozumění o dni vyvěšení této informace na úřední desce Krajskému úřadu Jihomoravského kraje.**

Ing. Jiří Hájek, v.r.

vedoucí oddělení

posuzování vlivů na životní prostředí

Za správnost vyhotovení: Mgr. Dana Richterová

Rozdělovník:

Obdrží dotčené územní samosprávné celky se žádostí o zveřejnění na úřední desce, o zpřístupnění textu závěru zjišťovacího řízení pro veřejnost a o zpětné vyrozumění o dni vyvěšení na úřední desce:

Obec Předklášteří, k rukám starostky, nám. 5. května 1390, 662 02 Předklášteří – **DS**

Obec Lomnička, k rukám starostky, Lomnička 103, 666 19 Tišnov - **DS**

Jihomoravský kraj, Žerotínovo nám. 3, 601 82 Brno

Obdrží dotčené orgány:

Městský úřad Tišnov, odbor životního prostředí, nám. Míru 111, 666 19 Tišnov - **DS**

Krajská hygienická stanice Jihomoravského kraje, Jeřábkova 4, 602 00 Brno - **DS**

ČIŽP OI Brno, Lieberzeitova 14, 614 00 Brno – **DS**

Obvodní báňský úřad pro území krajů Jihomoravského a Zlínského, Cejl 13, 601 42 Brno - **DS**

Dále obdrží:

Město Tišnov, k rukám starosty, nám. Míru 111, 666 19 Tišnov – **DS**

Městský úřad Tišnov, odbor územního plánování, nám. Míru 111, 666 19 Tišnov - **DS**

Rosa s.r.o., Drásov 125, 664 24 Drásov - **DS**

Ing. Pavel Benkovič, Sadovského 10, 612 00 Brno - **DS**

Potvrzení o zveřejnění (provedou pouze obce Předklášteří a Lomnička a Jihomoravský kraj)

Vyvěšeno na úřední desce dne:

razítko a podpis