

Praha: 11.12.2023
Číslo jednací: 156433/2023/KUSK
Spisová značka: SZ_127737/2023/KUSK
Vyřizuje: Ing. Nikola Třeská / 661
Značka: OŽP/NT

Dle rozdělovníku

ROZHODNUTÍ – ZÁVĚR ZJIŠŤOVACÍHO ŘÍZENÍ

DORUČOVANÉ VEŘEJNOU VYHLÁŠKOU

Krajský úřad Středočeského kraje, Odbor životního prostředí a zemědělství, jako příslušný správní orgán podle § 22 písm. a) zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů, v platném znění (dále jen „zákon“) a vykonávající přenesenou působnost podle § 67 odst. 1 písm. g) zákona č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), na základě provedeného zjišťovacího řízení

rozhodl

podle § 7 odst. 6 zákona, že záměr

„Stanovení a těžba DP Velký Osek II“, k.ú. Velký Osek

nemůže mít významný vliv na životní prostředí a nebude posuzován podle zákona.

IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název záměru: „Stanovení a těžba DP Velký Osek II“, k.ú. Velký Osek

Zařazení podle přílohy č. 1: kategorie II bodu 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) nebo s kapacitou od stanoveného limitu (b). Těžba rašeliny od stanoveného limitu (c). –a) 5 ha, b) 10 tis. t/rok, c) x“.*

Oznamovatel: „Písek – Beton“ a.s., K pískovně 812, 281 51 Velký Osek

IČO oznamovatele: 632 17 082

Oprávněný zástupce oznamovatele: GET, s.r.o., Ing. Josef Charouzek, Perucká 2540/11a, 120 02 Praha 2

Zpracovatel oznámení: Ing. Josef Charouzek (držitel autorizace MŽP dle § 19 zákona).

Umístění záměru: kraj: Středočeský
obec: Velký Osek
k. ú.: Velký Osek

Charakter záměru a možnost kumulace s jinými záměry:

Předmětem záměru je stanovení dobývacího prostoru Velký Osek II. Půjde o plynulé nahrazení těžby v sousedním dotěžovaném DP Velký Osek I. Maximální výše těžby bude 300 000 t/rok, tzn. stejná výše jako v sousedním DP Velký Osek I. Těžba bude prováděna v převážné výměře z vody, protože většina suroviny ložiska je pod úrovní hladiny podzemní vody. Jen v jihovýchodní části bude těžena plocha 0,8 ha pouze za sucha.

Ve správním území Města Velký Osek byly v minulosti v režimu zákona č. 100/2001 Sb. projednávány tyto záměry: Stanovení DP Velký Osek II a následné provádění hornické činnosti, Výrobní a skladovací areál Velký Osek, Velký Osek - parcely RD, Pokračování v těžbě písků a štěrkových písků v jižní části dobývacího prostoru Velký Osek I, Labská cyklostezka, úsek zdymadlo Velký Osek – Kolín, Národní bruslařský stadion Velký Osek, Kanalizační přívaděče k ČOV Kolín, Velký Osek - Veltruby – Kolín, Těžba písků a štěrkových písků ve stanoveném DP Velký Osek, Stanovení dobývacího prostoru Velký Osek I a těžba písků a štěrkových písků, Rozšíření stávajícího DP Veltruby I s následnou těžbou písků až štěrkových písků, Modernizace traťového úseku Kolín (mimo) - odb. Babín (mimo), vč. Libické spojky, Úprava vodního režimu v oblasti Poděbrady – Choťánky, Pokračování těžby štěrkopísku v jižní části DP Poděbrady – Kluk.

Z výše uvedených popisů záměru EIA v okolí záměru „Stanovení a těžba DP Velký Osek II“ je zřejmé, že se jedná o záměry odlišného charakteru, nebo byly ukončeny v rámci zjišťovacího řízení.

V nejbližším okolí navrhovaného záměru se nacházejí především zemědělsky obhospodařované pozemky. V souvislosti s běžným hospodařením v daném území ke kumulaci vlivů nedojde.

Ke kumulaci nebude docházet ani v souvislosti s dopravou výrobků po síti veřejných komunikací, protože tato doprava je součástí stávající ustálené dopravy. Protože jde o pokračování těžební aktivity v lokalitě, kdy nahrazuje těžba a expedice výrobků z DP Velký Osek II těžbu a expedici z DP Velký Osek I, k žádné změně v expedici oproti současnosti nedojde.

Kapacita (rozsah) záměru:

Výměra stanovení DP	24,6 ha
Celková plocha těžby	22,7 ha
Maximální objem těžby	300 000 t/rok
Celkový objem vytěžitelných zásob	2 788 709 m ³
Plánovaná doba těžby	15 let

Stručný popis technického a technologického řešení záměru:

Těžba bude obdobně jako v sousední lokalitě prováděna převážně těžbou z vody. Skrývka humózních zemin (ornice) se provádí dozerem a rypadlem. Vlastní skrývkové práce budou provedeny po vydání souhlasu dle zákona o ochranně ZPF č. 334/1992 Sb. v platném znění. Po skrytí skrývky dojde pomocí rýpadel k vytvoření jezera v jižní části DP, do kterého bude přesunuta technika ze sousedního dnes těženého DP Velký Osek I. Těžba v DP Velký Osek II bude časově navazovat na dotěžení DP Velký Osek I a bude náhradou za tuto dotěžovanou pískovnu. Mýcení dřevin remízu bude prováděno v mimohnízdni období, tj. od října do února. Pokud to bude technicky možné, dojde k přesazení keřových dřevin remízku (především trnek) do okrajových (obvodových) částí pískovny. Přípravné práce budou zahrnovat i výsadbu izolační ochranné zeleně (15 m široký pás dřevin) při severní a severovýchodní hraně navrhovaného DP Velký Osek II. V průběhu přípravy a realizace záměru bude zajištěna bezpečnost uživatelů mezinárodní cyklostezky EUROVELO 4 východně od záměru, bude osazeno odpovídající dopravní značení zajišťující, že nedojde ke střetu vozidel provozovatele záměru s uživateli cyklostezky.

Areál bude napojen na pozemní komunikaci prostřednictvím stávajícího mostku bez potřeby kácení stromů v aleji podél cyklostezky EUROVELO 4. Produkce bude z 75 % expedována po II/125 směrem k jihu a z 25 % po II/125 směrem k severu, stejně jako v současné době z DP Velký Osek I. Dále po expediční trase se bude doprava dělit do dalších expedičních směrů. Po II/125 směrem k jihu bude dále směřovat na II/328 a odtud buď na D11 ve směru na Hradec Králové nebo po II/328 na Kolín. Expedice po II/125 směrem k severu povede přes Velký Osek na D11 ve směru na Prahu event. dále k severu po I/32 na Poděbrady. Za účelem snížení sekundární prašnosti v suchých dnech bude prováděno skrápění a úklid účelových

komunikací, zpevněných manipulačních ploch a skládek výrobků. Expediční NA budou řádně zaplachtovány.

Záměr je předkládán ve dvou variantách, vycházejících z možnosti souběžného nebo odděleného provozu v zařízení používaných strojů:

Přehled zvažovaných variant

Záměr stanovení DP Velký Osek II (na výměře 246.361 m²) a provádění hornické činnosti (ve výši max. 300 kt/ročně) v navrhovaném DP je uvažován pouze v jedné projektové variantě. Záměr je dán ložiskovým nahromaděním dostatečného množství kvalitních šterkopísků (2.788.709 m³ tj. 4.601.370 tun), jenž investor hodlá hospodárně využít. Půjde o plynulé pokračování těžebních aktivit společnosti " Písek - Beton", a.s. v lokalitě, kdy těžba v DP Velký Osek II zcela nahradí těžbu v dotěžovaném DP Velký Osek I.

Varianta nulová (Vo) popisuje stav lokality v případě nerealizace posuzovaného záměru a dotěžení zásob ve stávajícím DP Velký Osek I dle stávajícího platného POPD. Nulová varianta není variantou záměru, ale pouze referenčním stavem sloužícím k porovnávání stavu bez realizace záměru stanovení DP Velký Osek II a těžby v něm.

Varianta projektová (Vp) představuje stanovení dobývacího prostoru Velký Osek II na ploše 24,63 ha a provádění hornické činnosti v něm. Plocha těžby v rámci DP Velký Osek II je 22,72 ha. Při max. těžbě 300.000 tun ročně dojde k vytěžení plánované části ložiska za cca 15 let.

Průběžně bude přesunuta veškerá těžební technika a technologie na těžbu, přepravu a úpravu šterkopísků z DP Velký Osek I do DP Velký Osek II. Vybudován bude vjezd do pískovny sociálně-administrativní zázemí s váhou. Vymezen bude prostor pro skládky výrobků dle vytríděných frakcí.

Způsob skrývek a těžby bude stejný, jako v dnes těženém DP Velký Osek I. Dobývací metoda bude strojní dobývání bez potřeby trhačích prací. Po provedení skrývek bude surovina těžena pomocí plovoucího korečkového bagru na elektrický pohon. Pomocí dopravních pásů bude surovina dopravována k třídícímu zařízení nebo na mezideponii. V případě uložení na mezideponie bude surovina na třídící zařízení dopravována kolovým nakladačem.

V třídícím zařízení bude surovina dále kropena vodou. Z třídícího zařízení s dehydrátorem bude výrobek pomocí pasových dopravníků dle jednotlivých frakcí ukládán na deponie a odsud nakládán pomocí kolového nakladače do expedičních NA.

Po naložení a zvážení bude výrobek expedován z 75 % po II/125 směrem k jihu a z 25 % po II/125 směrem k severu, stejně tedy jako v současné době z DP Velký Osek I.

Níže uvádíme nejzásadnější provozní stavy (modelové situace):

Posouzení z hlediska ovlivnění hlukem z dopravy:

Posouzení bylo provedeno pro výpočtový rok 2025, kdy se předpokládá plná těžba a expedice výrobků v DP Velký Osek II.

Jako referenční stav (O) byl brán stav, kdy nedochází k těžbě ani expedici suroviny z DP Velký Osek I. Intenzita dopravy na č. II/125 tedy nezahrnuje žádnou dopravu z DP Velký Osek I. Nulový stav však uvažuje i max. teoreticky možnou expedici v rámci kumulací tzn. max. expedici z DP Veltruby I a z významného připravovaného záměru (Výrobní a skladovací areál Velký Osek).

Projektový stav (P) počítá s tím, že referenční stav v nulové variantě je navýšen o příspěvek expedice z DP Velký Osek II při maximální výši těžby, resp. expedice (tj. 300 tis t/rok). Prakticky příspěvek posuzovaného záměru k ostatní dopravě bude totožný, který je v současné době při těžbě a expedici výrobků z DP Velký Osek I.

ODŮVODNĚNÍ

1. Odůvodnění vydání rozhodnutí a úvahy, kterými se příslušný úřad řídil při hodnocení zásad uvedených v příloze č. 2 zákona a informací obsažených v bodě D. 4 přílohy č. 3 zákona:

Krajský úřad Středočeského kraje obdržel dne 12.10.2023 oznámení záměru „Stanovení a těžba DP Velký Osek II“, k.ú. Velký Osek zpracované dle přílohy č. 3 zákona.

Oznámení bylo Krajským úřadem Středočeského kraje v řádném termínu rozesláno k vyjádření dotčeným orgánům a dotčeným územním samosprávným celkům a dalším subjektům. Informace o projednávání záměru byla vyvěšena na úřední desce Středočeského kraje ode dne 18.10.2023 a na příslušných internetových stránkách v Informačním systému EIA na stránkách CENIA – a Středočeského kraje - www.stredoceskykraj.cz. Termín pro vyjádření uplynul dne 17.11.2023. K vyjádřením zasláným po lhůtě dle § 6 odst. 6 zákona příslušný úřad nepřihlíží.

K předmětnému záměru obdržel příslušný úřad několik vyjádření a připomínek od dotčených orgánů a samosprávných celků (došla vyjádření k záměru jsou uvedena v bodě 2.). K záměru se nikdo negativně nevyjádřil, tudíž není potřeba další posuzování podle zákona č. 100/2001 Sb. Vyjádření samosprávného celku (Města Kolín, Města Velký Osek) byla souhlasná. Od ostatních samosprávných celků (Obec Veltruby) nebylo doručeno žádné vyjádření. Součástí oznámení je vyjádření Krajské hygienické stanice Středočeského kraje s oznámeným záměrem souhlasí.

Vyjádření ostatních subjektů byla bez připomínek nebo pouze s drobnými připomínkami a bez požadavku dalšího posuzování záměru dle zákona č. 100/2001 Sb., a to včetně vyjádření příslušných orgánů ochrany přírody. Detailní vypořádání jednotlivých vyjádření je uvedeno v kapitole 3. tohoto rozhodnutí.

V rámci zjišťovacího řízení příslušný úřad vyhodnotil záměr dle kritérií uvedených v příloze č. 2 zákona, tedy posoudil vlastní záměr z hlediska charakteru, rozsahu, umístění a předpokládaných vlivů na obyvatelstvo životní prostředí.

Na základě výše uvedeného neshledal příslušný orgán žádné významné nedostatky v předloženém oznámení a jeho přílohách ani významné negativní vlivy z hlediska charakteru záměru a jeho umístění, pro které by bylo nutné předmětný záměr posuzovat dále podle zákona č. 100/2001 Sb. S ohledem na povahu záměru, lokalitu a charakter předpokládaných vlivů na životní prostředí a veřejné zdraví, vyjádření dotčených samosprávných celků a dotčených orgánů a jejich vypořádání, rozhodl příslušný úřad tak, jak je uvedeno ve výrokové části tohoto rozhodnutí.

1.1. Charakteristika záměru

Předmětem záměru je stanovení DP Velký Osek II na ploše 24,6 ha a provádění hornické činnosti v rámci stanoveného DP Velký Osek II. Max. těžba je stanovena na 300 000 t/rok. K vytěžení plánovaného ložiska dojde za cca 15 let. Plocha těžby je 22,7 ha, z toho v jihovýchodní části bude těžena plocha 0,8 ha za sucha. V rámci rekultivace bude převážná část zatopena vodou a po sanaci zde vznikne jezero ponechané sukcesi.

V rámci zjišťovacího řízení příslušný úřad zvážil parametry záměru se zvláštním zřetelem na rozsah a podobu záměru jako celku a na kumulaci jeho vlivů s vlivy jiných známých záměrů. U uvedených záměrů Stanovení DP Velký Osek II a následné provádění hornické činnosti, Výrobní a skladovací areál Velký Osek, Velký Osek - parcely RD, Pokračování v těžbě písků a štěrkových písků v jižní části dobývacího prostoru Velký Osek I, Labská cyklostezka, úsek zdymadlo Velký Osek – Kolín, Národní bruslařský stadion Velký Osek, Kanalizační přivaděče k ČOV Kolín, Velký Osek - Veltruby – Kolín, Těžba písků a štěrkových písků ve stanoveném DP Velký Osek, Stanovení dobývacího prostoru Velký Osek I a těžba písků a štěrkových písků, Rozšíření stávajícího DP Veltruby I s následnou těžbou písků až štěrkových písků, Modernizace traťového úseku Kolín (mimo) - odb. Babín

(mimo), vč. Libické spojky, Úprava vodního režimu v oblasti Poděbrady – Choťánky, Pokračování těžby štěrkopísku v jižní části DP Poděbrady – Kluk), nebyly identifikovány významné vlivy na životní prostředí a veřejné zdraví. Uvedené záměry, které byly v okolí záměru identifikovány, jsou odlišného charakteru, než je předkládaný záměr. Výjimku tvoří záměr (Rozšíření stávajícího DP Veltruby I s následnou těžbou písků až štěrkových písků), u které by mohlo dojít ke kumulaci, pouze v případě, že by dosahovaly maximálního objemu těžby. Mohlo by zde dojít ke kumulaci z dopravy výrobků z DP Veltruby I.

Ke kumulaci vlivů na životní prostředí a veřejné zdraví bude docházet zejména v oblasti hlučnosti a emisí z dopravy. Možná kumulace vlivů na ovzduší a hlukovou situaci je řešena v rámci zpracované hlukové a rozptylové studie.

Předpokládá se komerční využití veškerého vytěženého a upraveného materiálu, žádný materiál nebude z pískovny expedován jako odpad. Humózní skrývky budou využity ke zlepšení bonitních poměrů na okolních pozemcích. Ostatní nehumózní skrývky, výklizové hmoty a jemné podíly z procesu úpravy suroviny budou využíván v rámci sanace a rekultivace.

Záměr částečně ovlivní krajinný ráz daného místa. Reflektována byla potřeba odclonění provozu v pískovně výsadbou zeleně, proto se investor zavázal do 3–5 let od zahájení realizace záměru „Velký Osek“ (v jižní části) vytvořit severně od plochy těžby souvislou ochrannou clonu (šíře cca 15 m) před negativními vlivy záměru na obytnou a pietní část obce Velký Osek.

Dešťové vody, které budou vnikat do prostoru pískovny, budou dle definice horního zákona přispívat k produkci důlních vod. Dešťové vody ze zpevněných ploch (manipulačních, cest) a z technologicko-administrativní části areálu budou svedeny do nezpevněných částí areálu, kde se budou zasakovat. Ostatní dešťové vody budou v místě zasakovány. Při zhodnocení využívání přírodních zdrojů, vody a biologické rozmanitosti dospěl příslušný úřad k závěru, že vlivy záměru na výše uvedené vlivy budou nevýznamné. Záměr vyžaduje zábor zemědělského půdního fondu.

Srážková voda bude volně vtékat do plochy těžebny. Voda se bude jednak přirozeně zasakovat, odpařovat a jednak shromažďovat spolu s podzemní vodou v těžebním jezeře. Dále bude postupně nahrazován vytěžený materiál podzemní vodou, kdy ročně bude při max. těžbě 300 kt nahrazeno 150 tis. m³ suroviny podzemní vodou.

Technologická voda vznikající při úpravě písku bude dle potřeby používána ke kropení komunikací a dalších zpevněných a manipulačních ploch za účelem snížení prašnosti. Voda bude pro tento účel odebírána z těžebního jezera (v době sucha 3 – 5 m³ za den), jedná se

o důlní vodu. Kropení je prováděno hadicí event. je zkrápění řešeno dodavatelsky. Spotřeba vody ke kropení odhadovat na 500 m³/rok.

Odpadní vody z WC a umývárny budou odváděny do bezodtoké jímky, která bude průběžně dle potřeby vyvážena externí firmou s cílovým místem na čistírnu odpadních vod.

Vliv záměru na povrchové a podzemní vody bude málo významný z důvodu možné kontaminace horninového prostředí a vod. Vliv provozu záměru na kvalitativní a kvantitativní parametry povrchové a podzemní vody při vlastním provozu záměru lze označit za malý. Realizací záměru nedojde k výraznému narušení stávajícího stavu bioty na lokalitě. Vliv záměru na faunu, flóru a ekosystémy bude při výstavbě záměru malý. Ve fázi provozu bude nulový. Vliv záměru na soustavu Natura 2000 a zvláště chráněná území bude nevýznamný. Vliv záměru na krajinu a její ráz lze na základě zjištění uvedených výše hodnotit jako nevýznamný.

Při hodnocení rizika závažných nehod nebo katastrof relevantních pro záměr, včetně nehod a katastrof způsobených změnou klimatu v souladu s vědeckými poznatky, dospěl příslušný úřad k závěru, že havárie způsobené dopravními nehodami, požárem, únikem nebezpečných

látek, nelze nikdy vyloučit, budou však navržena havarijní a manipulační řády pro tyto mimořádné situace, v souladu s platnou legislativou. Při hodnocení rizik pro veřejné zdraví dospěl příslušný úřad k závěru, že se jedná o záměr, který svými vlivy nezatěžuje životní prostředí nad přípustnou mez.

Na základě výše uvedeného byl tedy učiněn závěr, který je uveden ve výroku tohoto rozhodnutí.

1.2. Umístění záměru

Zájmové území určené ke stanovení DP Velký Osek II se nachází ve Středočeském kraji v okrese Kolín, jižně od Velkého Oseku. Plocha ke stanovení DP, resp. provádění HČ je umístěna na rozsáhlé terasové plošině na pravém břehu řeky Labe (cca 700 m) a nachází se západně od silnice II/125 z Velkého Oseku směrem na jih. Území je rovinaté, s nadmořskou výškou terénu cca 192–193 m n. m., převážně zemědělsky obdělávané. Lokalita je dobře komunikačně přístupná z dálnice D11 a silnice II/328 a II/125.

DP Velký Osek II je navrhován na výhradním ložisku štěrkopísků Velký Osek – západ (čl. B 3046702) v ploše stanoveného CHLÚ Velký Osek (04670000).

Ke stanovení dobývacího prostoru vydalo MŽP Předchozí souhlas ke stanovení dobývacího prostoru ze dne 15.9. 2016 č.j.: 1833/500/15, 42055/ENV/16. DP Velký Osek II je navrhován v jeho severní části

Dle Nálezné databáze ochrany přírody (AOPK ČR) zvláště chráněných druhů živočichů ve smyslu vyhlášky č. 395/1992 Sb., ve znění vyhlášky MŽP ČR č. 175/2006 Sb. k zákonu ČR č. 114/1992 Sb., v platném znění, není v zájmové lokalitě a jejím nejbližším okolí evidován výskyt žádného zvláště chráněného druhu rostlin. Z nalezených bezobratlých živočichů jsou zvláště chráněni podle vyhlášky č. 395/1992 Sb. pouze čmeláci rodu *Bombus*, jejich ovlivnění lze považovat za minimální.

Dotčený pozemek v k.ú. Velký Osek je součástí zemědělského půdního fondu. Pro potřeby samotného stanovení DP není potřeba odnětí ze ZPF, ale v době realizace záměru je nutné. Záměr je situován mimo prvky územního systému ekologické stability i mimo území vymezená k ochraně jako lokality soustavy NATURA 2000. Nejbližší evropsky významná lokalita (EVL) Libické luhy nebude plánovaným záměrem nijak omezen či ohrožen. Záměr je situován mimo plochy VKP vyjmenovaných v zákona § 3b č. 114/1992 Sb. zákona i mimo plochy VKP registrovaných podle § 6 téhož zákona.

Zájmová lokalita se nachází mimo území národních parků, chráněných krajinných oblastí, národních přírodních památek, národních přírodních rezervací, přírodních památek, přírodních rezervací. ZCHÚ se nevyskytují ani v nejbližším okolí záměru. Nejbližší chráněnou krajinou oblastí (CHKO) je CHKO Železné hory. Nejbližší záměru se nachází přírodní rezervace PR Tonice-Bezedná vzdálená cca 125 m západně od JZ hranice navrhovaného dobývacího prostoru (DP) a 270–300 m západně od SZ hranice DP. Zájmové území (ZÚ) navrhovaného DP je i mimo ochranné pásmo maloplošného zvláště chráněného území (ZCHÚ) PR Tonice-Bezedná, a to v jižní části DP cca 75 m východně a v severní části cca 230–260 m. Dále cca 550 m SZ od ZÚ se nachází národní přírodní rezervace (NPR) Libický luh a cca 825 m JZ se nachází PR Veltrubský luh. V zájmovém území ani jeho v bezprostředním okolí se nenachází žádné památné stromy

Místo záměru je situováno mimo chráněné oblasti přirozené akumulace vod. Místo záměru je situováno mimo vyhlášená ochranná pásma vodních zdrojů (OPVZ), nenachází se zde místo odběru povrchových či podzemních vod.

Zájmové území se přímo nachází v chráněném ložiskovém území (CHLÚ) Velký Osek.

V okolí místa záměru není evidována žádná kontaminovaná lokalita ani žádná stará ekologická zátěž. Nejbližší evidované objekty od místa záměru: skládka tuhého komunálního odpadu „U Písečku“ a kontaminovaný areál „Skála“. Objekty nemají vazbu na zájmové území navrhovaného DP.

1.3. Charakteristika předpokládaných vlivů záměru na obyvatelstvo a životní prostředí

Vlivy na obyvatelstvo, včetně sociálně ekonomických vlivů – Záměr pokračování těžby na ložisku Velký Osek – západ, resp. stanovení DP Velký Osek II na tomto ložisku oproti současnosti nevyvolá žádný nárůst intenzit vyvolané dopravy, resp. nárůst dopravního hluku v zástavbě Velkého Oseku podél využívané komunikace II/125. Stávající úroveň rizika ovlivnění veřejného zdraví hlukovou zátěží z dopravy tak zůstane v případě realizace předloženého záměru beze změn, realizace záměru nebude mít v kontextu dopravního hluku žádný vliv na veřejné zdraví. Souhrnně lze konstatovat, že posuzovaný záměr je z pohledu možného ovlivnění veřejného zdraví přijatelný, neboť neúnosně nezhorší zátěž dotčené populace šířením nadlimitních akustických imisí a polutantů ovzduší ve srovnání se situací současnou.

Závěrem hodnocení vlivů na veřejné zdraví autorka (Zemancová M., 2023) konstatuje, že realizace záměru přináší pro místní populaci prakticky nezměněný expoziční scénář imisím hluku a polutantům ovzduší, a tudíž lze ve výhledu očekávat, že se stávající úroveň rizika poškození veřejného zdraví v daném území nezmění.

Celkovou významnost vlivu záměru na veřejné zdraví hodnotíme jako nevýznamnou.

Vliv na ovzduší a klima – Na základě hodnocení vlivů na životní prostředí byla zpracována rozptylová studie (Ing. Jana Kočová., červen 2023). Předmětem rozptylové studie je záměr „Stanovení a těžba DP Velký Osek II“. Půjde o plynulé pokračování v těžbě v lokalitě, kdy těžba v DP Velký Osek II průběžně nahradí těžbu v sousedním dotěžovaném DP Velký Osek I. Max výše těžby bude 300 000 t/rok, tzn. stejná výše jako v sousedním DP Velký Osek I. V souladu s požadavky zadavatele rozptylové studie byly samostatnými výpočty posouzeny následující varianty:

Varianta nulová (Vo) popisuje stav lokality v případě nerealizace posuzovaného záměru a dotěžení zásob ve stávajícím DP Velký Osek I dle stávajícího platného POPD. Nulová varianta není variantou záměru, ale pouze referenčním stavem sloužícím k porovnávání stavu bez realizace záměru stanovení DP Velký Osek II a těžby v něm. V rámci nulové varianty byly posouzeny emise z dopravy vyvolané provozem záměrů „Rozšíření stávajícího DP Veltruby I s následnou těžbou písků až štěrkových písků“ a „Výrobní a skladovací areál Velký Osek“.

Varianta projektová (Vp) představuje stanovení dobývacího prostoru Velký Osek II a provádění hornické činnosti o max. kapacitě těžby ve výši 300 000 t/rok. V rámci projektové varianty byly posouzeny také emise z dopravy vyvolané provozem záměrů v kumulaci. Z hlediska očekávaných vlivů na ovzduší byla v rozptylové studii hodnocena nejméně příznivá situace – nejméně příznivé umístění zdrojů vzhledem k obci Velký Osek (nejblíže položená obec). Imisní limity pro znečišťující látky posuzované rozptylovou studií nejsou v předmětné lokalitě v současné době překračovány a nebudou překročeny ani v důsledku realizace záměru. Jak již bylo zmíněno výše v textu, jedná se o pokračování těžby, stávající provoz v DP Velký Osek I je již zahrnut v požadovaných imisních koncentracích v předmětné lokalitě. Z hlediska předběžné opatrnosti byly vypočtené hodnoty příspěvků imisních koncentrací posuzovaných znečišťujících látek přičteny k imisnímu pozadí v předmětné lokalitě.

Provoz záměru lze doporučit v případě realizace všech výše uvedených opatření ke snížení emisí tuhých znečišťujících látek.

Vlivy na dopravu – Navrhovaný záměr udává, že předpokládaná intenzita osobní dopravy generovaná provozem areálu záměru je 75 osobních automobilů (150 pojezdů osobních automobilů) v denní době a 35 osobních automobilů (70 pojezdů) v noční době.

Předpokládaná směrnost automobilové dopravy na silnici II/125 hluková studie (Emil Moravec, září 2023) a rozptylová studie (Ing. Jana Kočová, červen 2023) předpokládají pro osobní automobily následovně: 50 % (75 jízd) směr na sever a 50 % (75 jízd) směr na jih pro denní dobu a RS dále ještě v noční době 35 jízd na sever a 35 jízd na jih.

Vyvolaná doprava zásobování bude činit 80 nákladních automobilů (tzn. 160 pojezdů), a to pouze v denní době. Předpokládaná směrovost nákladní automobilové dopravy na silnici II/125 hluková a rozptylová studie předpokládají pro nákladní automobily následovně: z 90 % (144 jízd) pojedou směrem na sever a z 10 % (16 jízd) směrem na jih.

Vlivy na hlukovou situaci a eventuálně další fyzikální a biologické charakteristiky

– Na základě hodnocení vlivů na životní prostředí byla zpracována hluková studie (Emil Moravec., aktualizace září 2023). Závěrečné hodnocení hlukové studie je následující. Účelem studie bylo vyčíslit a zhodnotit vliv plánované těžby v DP Velký Osek II a související expedice na akustickou situaci u nejbližších položených objektů, resp. chráněných venkovních prostorů staveb a chráněných venkovních prostorů dle § 30 odst. 3 zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, v platném znění. Nejedná se o nový zdroj hluku v území, dochází k přesunu těžby z DP Velký Osek I do DP Velký Osek II na výhradní ložisko Velký Osek-západ, prakticky se jedná o přesun stávající technologie západně přes komunikaci II/125. Studie provádí srovnání modelově zjištěných hodnot s hygienickými limity uvedenými v nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací.

Hluk z dopravy na veřejných komunikacích

Realizace záměru není spojena s nárůstem dopravních intenzit na síti veřejných komunikací. Objem vyvolané dopravy z DP Velký Osek II bude naprosto shodný se současnou nákladní dopravou z DP Velký Osek I. Nákladní doprava expedující surovinu z pískovny v DP Velký Osek II nebude mít na celkovou akustickou situaci v okolí komunikace II/125 v obci Velký Osek žádný vliv. To je dáno vysokou intenzitou ostatní dopravy na této komunikaci.

Hluk z provozu

Modelována byla z hlediska šíření hluku nejhorší situace, kdy je v souběžném provozu většina zdrojů hluku (skrývka, těžba, úprava suroviny, expedice). Hygienický limit dle NV č. 272/2011 Sb. $L_{Aeq,8h} = 50$ dB pro hluk ze stacionárních zdrojů by neměl být vlivem provozu pískovny v DP Velký Osek II v nejbližším, nebo nejvíce exponovaném, chráněném venkovním prostoru a chráněném venkovním prostoru staveb překračován.

Vlivy na povrchové a podzemní vody – Vliv záměru těžby v DP Velký Osek II na úroveň hladiny podzemní vody a vliv na vydatnost existujících vodních zdrojů je hodnocen ve fázi těžby jako nevýznamný. Po provedení sanace a rekultivace i přes mírný vzestup hladiny podzemní vody hodnotíme velikost a celkovou významnost v ovlivnění režimu podzemních vod a změnách ve vydatnosti zdrojů jako nevýznamnou. - 105 - GET s. r. o.

Z hlediska celkového hodnocení vlivu těžby v DP Velký Osek II na povrchové a podzemní vody (v rámci celé kapitoly D.1.4. Vlivy na povrchové a podzemní vody) na lokalitě ve vztahu k směrnici č. 2000/60/ES vyplývá, že nedojde k ovlivnění jejich kvantitativních a kvalitativních ukazatelů. Vlastní těžba nijak nebude působit na zhoršení stavu dotčeného vodního útvaru povrchové vody, a to ani z pohledu jednotlivých hodnocených složek a ukazatelů. Rovněž nelze předpokládat negativní změny stavu v navazujících vodních útvarech níže po toku. Těžba nebude v budoucnosti nijak znemožňovat dosažení dobrého ekologického stavu a dobrého chemického stavu dotčených útvarů povrchových vod. Těžbou nebude ani znemožněno dosažení dobrého chemického stavu dotčeného útvaru podzemních vod. Realizace těžby tak nebude překážkou k dosažení cílů vyplývajících z Rámcové směrnice o vodní politice.

Vliv na faunu, flóru a ekosystémy – Na základě hodnocení vlivů na životní prostředí byl zpracován biologický průzkum (RNDr. Adam Véle, Ph.D., květen 2023). Závěrečné hodnocení biologického průzkumu je následující. Území realizace záměru je silně ovlivněné lidskou činností. Jeho vegetace neodpovídá původní přirozené vegetaci. Biologicky hodnotnější je pouze remízka nacházející se přibližně uprostřed území. Vliv záměru na vzácné, a zvláště chráněné druhy rostlin hodnotíme v době těžby jako nulové. Sanace a rekultivace bude znamenat díky vzniku nových

biotopů (vodní plocha, mělčiny, písčité břehy, písčiny s tůněmi a vodními ploškami, travino-bylinné porosty s rozvolněnou dřevinnou zelení, migrační travinobylinný pás) i zvýšení druhové diverzity rostlin. Tento fakt je pozitivní a může znamenat i osídlení některými zvláště chráněnými druhy rostlin. Celkovou významnost vlivu záměru na vzácné a zvláště chráněné druhy po provedení sanace a rekultivace hodnotíme jako nevýznamné. Vliv záměru na vzácné, a zvláště chráněné druhy živočichů v období provádění těžby hodnotíme jako nevýznamný. Vliv záměru na vzácné, a zvláště chráněné druhy živočichů v období po provedení sanace a rekultivace hodnotíme pozitivně, z hlediska celkové významnosti je vliv hodnocen jako nevýznamný. Vzhledem k malé výměře a kvalitě porostů vliv záměru hodnotíme jako nevýznamný. Vliv výsadeb dřevin v rámci průběžné rekultivace písčiny hodnotíme z hlediska celkové významnosti jako příznivý. Plocha realizace záměru není v PUPFL, záměr neznámá mycení žádných lesních dřevin. Tento vliv v době těžby hodnotíme jako nulový.

Záměr není realizován na pozemcích územní soustavy Natura 2000 a ani v jejich blízkosti. Záměr je umístěn mimo území národních parků, chráněných krajinných oblastí, národních přírodních památek, národních přírodních rezervací, přírodních památek i přírodních rezervací. Vliv záměru na soustavu Natura 2000 a zvláště chráněná území bude nevýznamný.

Vliv na krajinu a její ekologické funkce – Plánovaná těžba zaujme intenzivně zemědělsky využitou plochu (ornou půdu). Zásah do terénní morfologie – zahloubení je i přes značný plošný rozsah v plochém terénu říčních sedimentů únosný.

Navrhovaný záměr není z hlediska ochrany krajiny a přírodních hodnot území v rozporu se schválenými Zásadami územního rozvoje Středočeského kraje. S ohledem na celkové řešení je vliv záměru na krajinný ráz hodnocen jako nevýznamný.

Na záměrem dotčeném území se nenachází žádný funkční prvek územního systému ekologické stability, není zde ani navrženo doplnění prvku ÚSES. Záměr je umístěn mimo osu nadregionálního biokoridoru. Nejbližším prvkem nadregionálního ÚSES je NRBK Polabský luh, jehož osa prochází ve vzdálenosti cca 140 m západně od navrhovaného místa záměru. V nejbližším okolí dotčené lokality se žádné prvky regionálního ÚSES nenacházejí. Vliv na území nejbližší území EVL Libické luhy vzdálené cca 125 m západně o JZ hranice navrhovaného DP a 270–300 m západně od SZ hranice navrhovaného DP Velký Osek II. byl vyloučen.

Z výše uvedených důvodů je vliv záměru na ÚSES, VKP a lokality NATURA 2000 je hodnocen jako nevýznamný.

Vliv na horninové prostředí a přírodní zdroje – Zájmové území je součástí chráněného ložiskového území včetně dobývacího prostoru ve smyslu zák. č. 44/1988 Sb., o ochraně a využití nerostného bohatství (horní zákon). Těžba výhradního ložiska šterkopísků Velký Osek – západ (čl. B 3046702) v ploše CHLÚ Velký Osek (04670000) v navrhovaném DP Velký Osek II bude mít vliv na horninové prostředí i na nerostné zdroje, neboť hospodárné vydobytí surovinového zdroje je smyslem těžební činnosti. Vliv záměru na horninové prostředí a nerostné zdroje není možné hodnotit nepříznivě z toho důvodu, že záměr zamýšlí vydobyté zásoby nerostné suroviny z ložiska využívat hospodárně v souladu s ustanoveními zákona č. 44/1988 Sb. (horní zákon). Zároveň je možné konstatovat, že vliv na tento neobnovitelný zdroj je nekompenzovatelný a trvalý. Realizace záměru nebude mít vliv na žádný jiný nerostný zdroj než na zásoby suroviny vyhodnocených na tomto ložisku. Vliv je proto hodnocen jako nulový. Kromě již výše popsaných vlivů na horninové zdroje se další vlivy na přírodní zdroje nepředpokládají. Vliv je proto hodnocen jako nulový. Vliv záměru na svahové pohyby a projevy eroze hodnotíme jak ve fázi těžby, tak po provedení sanace a rekultivace jako nevýznamné.

Vlivy na hmotný majetek a kulturní dědictví včetně architektonických a archeologických aspektů – Záměr je situován mimo kulturní památky a jejich ochranná pásma. Dle mapového serveru Národního památkového ústavu je v SV cípu navrhovaného DP evidováno území s prokázanými archeologickými nálezy (UAN I). Pořadové číslo SAS 13-14-18/5 Za Humny.

Kolem tohoto území je evidováno území kategorie II (UAN II) s předpokládanými archeologickými nálezy. Z tohoto důvodu je nutné při realizaci záměru (ve všech fázích přípravy) striktně postupovat podle § 22 zákona o státní památkové péči č. 20/1987 Sb., v platném znění. Dojde k provedení záchranného archeologického výzkumu, kdy bude možno teprve na základě terénních prací vyhodnotit evidované území. Za dodržení tohoto opatření zajišťujícího neznehodnocení případných archeologických památek hodnotíme celkovou významnost vlivů na geologické, archeologické a paleontologické památky jako nevýznamnou. Vlivy záměru na kulturní památky a hmotný majetek jsou vyloučeny.

Přeshraniční vliv – Vzhledem k lokalizaci záměru (umístění záměru daleko od státních hranic) jsou vlivy záměru přesahující státní hranice vyloučeny. Záměr je v souladu se schválenou územně plánovací dokumentací Města Velký Osek.

Náplň záměru lze hodnotit jako přijatelnou v řešeném území.

Po zhodnocení charakteristiky záměru v souladu s přílohou č. 2 k zákonu je patrné, že zjišťovací řízení prokázalo, že předložený záměr nemůže mít samostatně ani v kumulaci s jinými záměry významný negativní vliv na životní prostředí a veřejné zdraví. Na základě výše uvedeného byl tedy učiněn závěr, který je uveden ve výroku tohoto rozhodnutí.

2. Seznam subjektů, jejichž vyjádření příslušný úřad obdržel v průběhu zjišťovacího řízení:

Středočeský kraj – vyjádření č.j. 145268/2023/KUSK ze dne 16.11.2023,

Krajský úřad Středočeského kraje, Odbor životního prostředí a zemědělství vyjádření č. j. 145052/2023/KUSK ze dne 16.11.2023,

Česká inspekce životního prostředí, Oblastní inspektorát Praha – vyjádření č. j. ČIŽP/41/2023/11725 ze dne 16.11.2023,

Krajská hygienická stanice Středočeského kraje se sídlem v Praze – vyjádření č.j. KHSSC 66642/2023 ze dne 16.11.2023,

Město Kolín– vyjádření č.j. MUKOLIN/OZPZ 133160/23 – Ch ze dne 25.10.2023,

Město Velký Osek– vyjádření č.j. VEOS-1351/2023-mt ze dne 08.11.2023

3. Vypořádání vyjádření obdržených v průběhu zjišťovacího řízení:

Středočeský kraj

Středočeský kraj souhlasí se záměrem „Stanovení a těžba DP Velký Osek II“,

ke zjišťovacímu řízení nemá připomínky a nepožaduje další posuzování dle zákona č. 100/2001 Sb.

Vypořádání: *Vzhledem k charakteru vyjádření bez připomínek.*

Krajský úřad Středočeského kraje, Odbor životního prostředí a zemědělství

Z hlediska zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů (Vyřizuje Mgr. R. Kouřík/1.774)

Krajský úřad jako orgán ochrany přírody a krajiny příslušný podle § 77a zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění (dále jen č. 114/1992 Sb.), sděluje k oznámení záměru „Stanovení a těžba DP Velký Osek II“ zpracovaného v září 2023, že z hlediska ochrany zvláště chráněných druhů rostlin a živočichů, zvláště chráněných území kategorie přírodní rezervace a přírodní památka, evropsky významných lokalit a ptačích oblastí soustavy Natura 2000, jakož i vymezení nadregionálních a regionálních prvků územního systému ekologické stability **nemá žádné připomínky a nepožaduje další posuzování v procesu EIA.**

Krajský úřad na základě zpřesněného matematického modelu vývoje hladiny podzemní vody souhlasí s opatřeními navrženými úpravami záměru a s opatřeními pro zmírnění a předcházení možných negativních vlivů na evropsky významnou lokalitu Libické luhy a přírodní rezervaci Tonice-Bezedná

Vypořádání: Jedná se o zákonné povinnosti, které budou řešeny v rámci dalších fází přípravy a povolování záměru. Oznamovatel je povinen v dalších fázích realizace záměru dodržovat platnou legislativu.

Z hlediska zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů
(Vyřizuje Mgr. Tomáš Křena/ 1.283)

Předmětem záměru je stanovení DP Velký Osek II, a to na výměře 246.361 m². Po stanovení DP Velký Osek II plánuje těžební společnost započít s hornickou činností v navrhovaném DP. Půjde o plynulé pokračování v těžbě v lokalitě, kdy těžba v DP Velký Osek II průběžně nahradí těžbu v sousedním dotěžovaném DP Velký Osek I. Max výše těžby bude 300.000 t/ročně, tzn. stejná výše jako v sousedním DP Velký Osek I. V prvním roce těžby se počítá s dodržením tohoto limitu v rámci obou dobývacích prostorů, kdy v DP Velký Osek I bude docházet k útlumu těžby a v DP Velký Osek II k náběhu těžby. Způsob skrývek a těžby bude stejný, jako v dnes těženém DP Velký Osek I. Průběžně bude přesunuta veškerá technika na těžbu a úpravu šterkopísků z DP Velký Osek I do DP Velký Osek II. Těžba šterkopísků bude od nejbližší obytné zástavby Velkého Oseku vzdálena cca 150 m jihozápadně, od nejbližší obytné zástavby Veltrub pak cca 1.200 m severně. Těžba bude prováděna v převážné výměře za mokra, protože většina suroviny ložiska je pod úrovní hladiny podzemní vody, pouze v JZ části dojde na ploše cca 0,81 ha k suché těžbě.

Doprava suroviny uvnitř areálu pískovny (technologická) bude řešena plovoucí konstrukcí s pásovým dopravníkem na těžebním jezeře a pásovými dopravníky na břehu. Při vytváření nového těžebního jezera (otvírce) a při skrývkových pracích bude doprava materiálu řešena nákladní automobilovou dopravou. Při východní hranici DP bude umístěno technologicko-administrativní zázemí a volné skládky výrobků dle vytríděných frakcí. Zde budou připraveny k expedici. Expedice bude realizována nákladními automobily odběratelů po účelové komunikaci vedoucí od silnice II/125 k objektu expedice s mostovou váhou. Expediční směry a objemy expedovaných výrobků budou stejné jako z DP Velký Osek I v současné době a nedojde tedy k žádné kumulaci, půjde o plynulé pokračování ve výrobě a expedici produktů.

Vzhledem k tomu, že se jedná o pokračování těžby, je stávající provoz v DP Velký Osek I již zahrnut v požadových imisních koncentracích v předmětné lokalitě v rámci předložené rozptylové studie. Z hlediska předběžné opatrnosti byly vypočtené hodnoty příspěvků imisních koncentrací posuzovaných znečišťujících látek přičteny k imisnímu pozadí v předmětné lokalitě. V lokalitě nedochází v současné době k překračování imisního limitu žádné ze sledovaných znečišťujících látek a ani realizací záměru se nepředpokládá jejich překročení.

Vzhledem k výše uvedenému je za využití dostatečných opatření k omezení prašnosti záměr z hlediska ochrany ovzduší akceptovatelný.

Vznikne-li realizací záměru stacionární zdroj, uvedený v příloze č. 2 k zákonu č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů, vydává krajský úřad pro předmětný zdroj závazné stanovisko k umístění a provedení stavby tohoto zdroje a také povolení provozu.

Vypořádání: Jedná se o zákonné povinnosti, které budou řešeny v rámci dalších fází přípravy a povolování záměru. Oznamovatel je povinen v dalších fázích realizace záměru dodržovat platnou legislativu.

Z hlediska zákona č. 254/2001 Sb., vodní zákon (Vyřizuje Ing. T. Trávníček/1.772)

V případě vypouštění důlních vod do vod povrchových či podzemních je nutno postupovat v souladu s platným rozhodnutím o povolení k vypouštění důlních vod dle vodního zákona. V případě absence tohoto povolení je povinností žadatele si jej opatřit u věcně a místně příslušného vodoprávního úřadu, kterým je Krajský úřad Středočeského kraje.

Vypořádání: *Vzhledem k charakteru vyjádření bez připomínek.*

Z hlediska zákona č. 289/1995 Sb., o lesích v platném znění (Vyřizuje Ing. T. Petingerová/l.172)

Z hlediska zákona č. 289/1995 Sb., o lesích, ve znění pozdějších předpisů, jsme k uvedenému záměru bez připomínek, pokud nedojde k dotčení PUPFL ani pozemků do 50 m od lesa.

Vypořádání: *Jedná se o zákonné povinnosti, které budou řešeny v rámci dalších fází přípravy a povolování záměru. Oznamovatel je povinen v dalších fázích realizace záměru dodržovat platnou legislativu.*

Z hlediska zákona č. 334/1992 Sb., o ochraně zemědělského půdního fondu, ve znění pozdějších předpisů (Vyřizuje Ing. M. Hájková/1.924)

S ohledem na výměru pozemků ZPF, kterými má být záměr dotčen, je k vyjádření podle zákona o posuzování vlivů na životní prostředí a ke stanovení dobývacího prostoru příslušné Ministerstvo životního prostředí.

Vypořádání: *Jedná se o zákonné povinnosti, které budou řešeny v rámci dalších fází přípravy a povolování záměru. Oznamovatel je povinen v dalších fázích realizace záměru dodržovat platnou legislativu.*

Z hlediska zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, v platném znění (Vyřizuje Ing. J. Stehlík/1.926)

Oznámení dle zákona č. 100/2001 Sb., o záměru „Stanovení a těžba DP Velký Osek II“ STC2597 bylo posouzeno z hlediska zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech. Předmětem posouzení je těžba štěrkopísku a následná sanace a rekultivace na ploše 22,7 ha. Dotčené pozemky parc.č. 438/2, 438/3, 438/4, 438/5, 442, 441, 443/1, 425/1, 425/2, 425/3, 425/4, 426, 431/1, 431/2, 376, 432/1, 432/2, 382/68, 437, 438/1, 443/2, 446/1, 446/2 v k.ú. Velký Osek.

S obsahem předložené dokumentace a návrhem následné sanace a rekultivace dobývacího prostoru Velký Osek II., tak jak je předkladatelem popsán lze z hlediska zákona č.541/2020 Sb., o odpadech souhlasit. A to včetně popisu způsobu nakládání s odpady vzniklými v průběhu činnosti.

Pouze připomínáme, že v případě využití odpadních zemín z jiných lokalit či od jiných původců se ve smyslu zákona o odpadech bude na uvedenou sanaci a rekultivaci pohlížet jako na zařízení k nakládání s odpady. Uvedené zařízení by bylo možno provozovat na základě povolení vydaného dle §21 odst, 2 zákona o odpadech. Dále upozorňujeme, že odpady určené k zasypávání musí být vyhovující dle § 6 vyhlášky č. 273/2021 Sb. a mít vyhovující kvalitativní vlastnosti dle přílohy č. 5 této vyhlášky.

Proti záměru samotnému popisovanému v oznámení není z hlediska nakládání s odpady námitek.

Vypořádání: *Jedná se o zákonné povinnosti, které budou řešeny v rámci dalších fází přípravy a povolování záměru. Oznamovatel je povinen v dalších fázích realizace záměru dodržovat platnou legislativu.*

Z hlediska dalších složkových zákonů není Krajský úřad dotčeným orgánem nebo nemá připomínky.

Krajská hygienická stanice Středočeského kraje se sídlem v Praze, územní pracoviště Kolín

Záměr z aspektu ochrany veřejného zdraví dle předložené dokumentace k zjišťovacímu řízení není nutné dále rozpracovat a posuzovat dle zákona č.100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí

Z celkového hodnocení vlivu stavby na životní prostředí lze vyvodit závěr, že posuzovaný záměr „Stanovení a těžba DP Velký Osek II – září 2023“ v k.ú. Velký Osek je přijatelný. Předpokladem pro realizace stavby je dodržení doporučených opatření k prevenci, vyloučení, snížení, popřípadě kompenzaci nepříznivých vlivů na životní prostředí.

Vypořádání: *Vzhledem k výše uvedenému orgán ochrany veřejného zdraví nepovažuje za nutné předmětnou dokumentaci posuzovat z hlediska zákona č. 100/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů.*

Město Kolín

Předmětem záměru je stanovení DP Velký Osek II na ploše 24,6 ha a provádění hornické činnosti v rámci stanoveného DP Velký Osek II. Max. těžba je stanovena na 300 000 t/rok. K vytěžení plánovaného ložiska dojde za cca 15 let. Plocha těžby je 22,7 ha, z toho v jihovýchodní části bude těžena plocha 0,8 ha za sucha. V rámci rekultivace bude převážná část zatopena vodou a po sanaci zde vznikne jezero ponechané sukcesi.

Oznamovatelem záměru je společnost "Písek Beton", a.s., sídlo K pískovně 812, 281 51 Velký Osek IČO: 63217082. Zpracovatelem oznámení je Ing. Josef Charouzek., společnost GET, s.r.o., Perucká 2540/11a, 120 02 Praha 2.

- a) Z hlediska nakládání s odpady (vyřizuje Ing. Nový, tel. 321 748 332): Oznámení bereme na vědomí a nemáme k němu námitky. Další posuzování záměru podle zákona nepožadujeme.
- b) Z hlediska vodoprávního úřadu (vyřizuje Bc. Haklová, tel. 321 748 324): Oznámení bereme na vědomí a nemáme k němu námitky. Další posuzování záměru podle zákona nepožadujeme. Při realizaci záměru je však nutné zajistit, aby záměrem nedošlo k ovlivnění vodních poměrů v lokalitě.
- c) Z hlediska ochrany ovzduší (vyřizuje Chramosta, tel. 321 748 329): Oznámení bereme na vědomí a nemáme k němu námitky za podmínky, že při realizaci záměru budou důsledně uplatněna a zejména dodržována všechna v něm uvedená opatření pro snižování emisí látek znečišťujících ovzduší. Další posuzování záměru podle zákona nepožadujeme.
- d) Z hlediska ochrany zemědělského půdního fondu (vyřizuje Podoláková, tel. 321 748 339): oznámení bereme na vědomí.
- e) Z hlediska ochrany přírody a krajiny (vyřizuje Ing. Gregor, tel. 321 748 300): Oznámení bereme na vědomí a nemáme k němu námitky.
- f) Z hlediska státní správy lesů a myslivosti (vyřizuje Bc. Pospíšilová, tel. 321 748 336): Oznámení bereme na vědomí a nemáme k němu námitky.

Vypořádání: *Jedná se o zákonné povinnosti, které budou řešeny v rámci dalších fází přípravy a povolování záměru. Oznamovatel je povinen v dalších fázích realizace záměru dodržovat platnou legislativu.*

Město Velký Osek

Obec Velký Osek na podkladě oznámení záměru „Stanovení a těžba v DP Velký Osek II“ v k.ú. a obci Velký Osek (dále jen „záměr DP Velký Osek II“) oznamovatel záměru společnosti Písek – Beton, a.s., K Pískovně 812, Velký Osek, PSČ 281 51, IČ: 63217082, a zpracovatelem oznámení společnosti G E T, S.r.o. Ing. Josef Charouzek, Perucká 2540/11a, Praha 2, PSČ 1200 00 sděluje následující:

1. Obec Velký Osek požaduje a považuje za nutné udržet při přípravě záměru rozsah záměru max. do 25 ha a odstupy na severní straně záměru od hřbitova min. 175 m, na severovýchodní straně záměru od rodinných domů čp. 833 min 150 m a na východní straně záměru od cyklostezky min. 50 m, a to zejména z důvodu ochrany před zvýšenou hlučností a prašností způsobené povrchovou hornickou činností a zachování důstojných podmínek běžného života, rekreace, i pietních míst (hřbitova): uvedené vzdálenosti záměru od obytné a občany frekventovaně užívaného prostoru a občanské vybavenosti tak lze považovat za přijatelné a primární opatření k eliminaci negativních vlivů na obyvatelstvo.

Vypořádání: *Na základě výše uvedeného Krajský úřad Středočeského kraje konstatuje, že tyto parametry jsou záměrem plně respektovány. Celková výměra dobývacího prostoru Velký Osek II bude 24.63 ha, tudíž bude dodržen rozsah navrženého záměru.*

Samotné odstupy od hřbitova (str. 69), rodinných domů (str. 14), cyklostezky (str. 8) jsou dostatečně vyhodnocené (viz kapitola B.I.3. aj. vč. obrázků a mapových příloh v kapitole: F.2.).

2. Obec Velký Osek požaduje a považuje za nutné, aby hornická činnost v záměru (tj. těžba šterkopísků) probíhala až po dotěžení a uzavření Dobývacího prostoru Velký Osek I (DP Velký Osek), a to zejména s ohledem na zachování dosavadní míry dopravní, hlukové a prachové zátěže dotčeného území Velký Osek. Těžební společnost tak může při přípravě a otvírce záměru využít stávající zařízení z DP Velký Osek I a výrazně snížit vstupní náklady oproti jiným otvírkám ložisek.

Vypořádání: *Krajský úřad Středočeského kraje považuje vysvětlení postupu technologie těžby za dostatečně vyhodnocené v kapitole B.I.2.*

3. Obec Velký Osek požaduje a považuje za nutné, aby po ukončení záměru byly břehy nové vzniklé vodní ploch postupně svažované a čitelnější (tj. zálivy, poloostrovky zejm. ve středové části tak, aby se více přibližovaly protilehlé strany od východu a od západu proti sobě. Důvodem je snaha nevytvářet „technicky pojatou vodní plochu s rovnými a ostrými hranami břehů“, které by následně znemožňovaly další potenciál zejm. k rekreačnímu a sportovnímu využití. Konkrétní určení bude vytvořeno v dohodě s obcí při přípravě plánu otvírky a rekultivace záměru.

Vypořádání: *Výše uvedené požadavky jsou uvedené v příloze č. 7: Koncept sanace a rekultivace (Charouzek J. a kol., 2023).*

Na základě výše uvedeného Krajský úřad Středočeského kraje konstatuje, že oznámení EIA je pouze předprojektovou fází záměru, tudíž přesné využití nově vzniklé plochy pískovny po rekultivaci bude navrženo v navazujícím řízení.

4. Obec Velký Osek požaduje a považuje za nutné, aby po ukončení záměru byly břehy nové vzniklé vodní plochy osázeny zelení v šíři min. 15 od břehové čáry, jelikož po vytěžení ložiska bude nutné tuto nově vzniklou rozsáhlou vodní plochu zapojit do okolní přírody a krajiny, tj. je nutné provést osetí travní směsí, výsadbou křovinného a stromového patra, a to min. na severní, východní a západní straně nově vzniklé vodní plochy. Konkrétní druhy a termíny výsadby budou určeny v dohodě s obcí při přípravě plánu otvírky a rekultivace záměru, přičemž je nutné, aby dřeviny byly vysazeny co nejdříve, aby nejpozději do 3–5 let od zahájení realizace záměru vytvořily souvislou ochrannou clonu před negativními vlivy záměru na obytnou a pietní část obce.

Vypořádání: *Výše uvedené požadavky jsou uvedené v kapitolách úvod, B.I.4, D.4. (viz str. 14)*

5. Obec Velký Osek požaduje a považuje za nutné, aby v průběhu přípravy a realizace záměru byla zajištěna bezpečnost uživatelů mezinárodní cyklostezky EUROVELO 4 na východ od záměru, tj. aby byla stanovena odpovídající úprava dopravního značení zajišťující, že nedojde ke střetu vozidel provozovatele záměru s uživateli cyklostezky, kteří jsou tvořeni převážně cyklisty, bruslaři a chodci, a to nejrůznějšího věku.

Vypořádání: *Výše uvedené požadavky jsou uvedené v kapitole B.I.6 (viz str. 26)*

6. Napojení na pozemní komunikaci bude prostřednictvím stávajícího mostku tak, aby nedošlo k nežádoucímu kácení stromů v aleji podle cyklostezky EUROVELO 4. Současně je po ukončení záměru žádoucí provést propojení písničky se stávající cestní sítí například formou zaokrouhlování tak, aby nedošlo k zpřístupnění lokality.

Vypořádání: *Výše uvedené požadavky jsou uvedené v kapitole B.I.6 (viz str. 30-31)*

Na základě výše uvedeného Krajský úřad Středočeského kraje konstatuje, že oznámení EIA je pouze předprojektovou fází záměru, tudíž propojení po sanaci a rekultivaci bude navrženo v navazujícím řízení.

7. Obec Velký Osek požaduje a považuje za nutné, aby přes zastavěnou část obce neprojížděla žadá auta s vytěženou surovinou z důvodu ochrany před prašností, hlučností a vibracemi.

Vypořádání: *Krajský úřad Středočeského kraje považuje dopravní situaci za dostatečně vyhodnocenou v kapitole B.II.5, ve které je uvedeno, že expedice dopravy zůstává stejná jako doposud po komunikaci č. II/125. Dodržování hlukových a emisních limitů prokazují příloha č. 1: Akustická studie (Moravec. E., 2023) a příloha č. 2: Rozptylová studie (Kočová J., 2023).*

Žádáme tímto o sdělení, zda budou výše uvedené požadavky zohledněny při další přípravě záměru.

Vypořádání: *Nepřeji si další posuzování podle zákona č. 100/2001 Sb Jedná se pouze o zákonné povinnosti, které budou řešeny v rámci dalších fází přípravy a povolování záměru. Oznamovatel je povinen v dalších fázích realizace záměru dodržovat platnou legislativu.*

4. Podklady pro rozhodnutí

Podkladem pro rozhodnutí bylo oznámení záměru zpracované dle přílohy č. 3 zákona, které zpracovala společnost GET, s.r.o. Ing. Josef Charouzek. (držitel autorizace MŽP dle § 19 zákona) v říjnu 2023, Akustická studie zpracovaná společností GET, s.r.o. Emil Moravec a Rozptylová studie zpracovaná společností GET, s.r.o. Ing. Jana Kočová.

a dále doručená vyjádření k záměru uvedená v bodě 3 tohoto Rozhodnutí.

POUČENÍ

Proti tomuto rozhodnutí mohou podat do 15 dnů ode dne jeho doručení oznamovatel a dotčená veřejnost uvedená v § 3 písm. i) bodě 2 zákona odvolání podle § 81 a následujících zákona č. 500/2004 Sb., správní řád k Ministerstvu životního prostředí, a to podáním učiněným u zdejšího Odboru životního prostředí a zemědělství. Splnění podmínek podle § 3 písm. i) bodu 2 zákona doloží dotčená veřejnost v odvolání. Za doručenou se písemnost považuje patnáctým dnem po datu vyvěšení na Krajském úřadu Středočeského kraje.

Otisk úředního razítka

oprávněná úřední osoba

Ing. Nikola Třeská
odborný referent
na úseku životního prostředí

Středočeský kraj a **Obec Veltruby a Město Velký Osek** (jako dotčené územní samosprávné celky) příslušný úřad žádá ve smyslu § 16 odst. 2 zákona o **neprodlené zveřejnění** tohoto rozhodnutí na úřední desce. Doba zveřejnění je dle ust. § 16 odst. 2 zákona nejméně 15 dnů.

Zároveň příslušný úřad žádá Obec Veltruby a Město Velký Osek o písemné vyrozumění o datu vyvěšení zdejšímu úřadu, a to v co nejkratším možném termínu (informaci můžete zaslat také na e-mail: treska@kr-s.cz). **Rozhodnutí – závěr zjišťovacího řízení** je zveřejněno na internetových stránkách Středočeského kraje www.stredoceskykraj.cz a rovněž v Informačním systému CENIA na internetových stránkách www.cenia.cz/eia pod kódem STC2623.

Datum vyvěšení:

Datum sejmutí:

Razítko:

Razítko

Rozdělovník k č. j.: 129265/2023/KUSK

Dotčené územní samosprávné celky: k vyvěšení na úřední desce

1. Středočeský kraj, Zborovská 11, 150 21 Praha 5
2. Město Velký Osek, Revoluční 36, 281 51 Velký Osek
3. Obec Veltruby, Sportovní 239, 280 02 Veltruby

Dotčené orgány:

4. KHS Středočeského kraje se sídlem v Praze, ÚP Kolín, Karlovo náměstí 44, 280 02 Kolín
5. Městský úřad Kolín, OŽP, Sokolovská 545, 280 02 Kolín
6. ČIŽP OI Praha, Wolkerova 40, 160 00 Praha 6
7. Obvodní Báňský úřad pro území Hl. Prahy a kraje Středočeského, Kozí 4, 110 01 Praha 1
8. Povodí Labe, s.p., Víta Nejedlého 951/8, 500 03 Hradec Králové
9. Povodí Ohře, s.p., Bezručova 4219, 430 03 Chomutov
10. Ministerstvo životního prostředí, odbor obecné ochrany přírody a krajiny, Vršovická 1442/65, 100 10 Praha 10
11. Krajský úřad Středočeského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství, Zborovská 11, 150 21 Praha 5

Oznamovatel:

12. "Písek – Beton" a.s., K pískovně 812, 281 51 Velký Osek

Na vědomí:

13. Městský úřad Kolín, Odbor výstavby – Stavební úřad, Zámecká 160, 280 02 Kolín
14. GET, s.r.o., Ing. Josef Charouzek, Perucká 2540/11a, 120 02 Praha 2