

Praha: 18.01.2023
Číslo jednací: 009592/2023/KUSK
Spisová značka: SZ_147364/2022/KUSK/8
Vyřizuje: Bc. Ondřej Tůma / I. 830
Značka: OŽP/OT

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

„Rekultivace dobývacího prostoru Chmeliště“

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

Identifikační údaje

Název záměru: „Rekultivace dobývacího prostoru Chmeliště“

Zařazení záměru dle přílohy č. 1 zákona: Záměr je zařazen dle přílohy č. 1 cit. zákona do bodu II/56 „Zařízení k odstraňování nebo využívání ostatních odpadů s kapacitou od stanoveného limitu: 2 500 t/rok.“

Oznamovatel: Credit Investment Agency s r.o., Durdřákova 336/29, 613 00 Brno

IČO oznamovatele: 02910349

Zpracovatel oznámení: je Mgr. Jiří Bělohávek - TISEA, Bylany 66, 284 01 Kutná Hora (držitel autorizace MŽP dle § 19 zákona).

Kapacita (rozsah) záměru: Podle plánu rekultivace je celkově počítáno s návozem cca 47 000 m³ materiálů, což odpovídá cca 80 000 t. Roční projektovaná kapacita zařízení je 60 000 t/rok.

Umístění záměru: kraj: Středočeský
obec: Vavřinec
k. ú.: Chmeliště

Charakter záměru a možnost kumulace s jinými záměry:Charakter záměru

Předmětem záměru je využití zemin a kamení v režimu nakládání s odpady pro rekultivaci části dobývacího prostoru Chmeliště. Zařízení je určeno k využívání odpadů v rámci dobývacího prostoru za účelem provedení sanace území po těžbě v souladu s plánem likvidace dobývacího prostoru a souvisejícího plánu rekultivace. Podle plánu rekultivace je celkově počítáno s návozem cca 47 000 m³ materiálů, což odpovídá cca 80 000 t. Roční projektovaná kapacita zařízení je 60 000 t/rok. Důvodem pro předložení oznámení záměru a zahájení zjišťovacího řízení je nový zákon o odpadech, kdy se z již ohlášeného a provozovaného zařízení (dle § 14 odst. 2 zákona č. 185/2001 Sb.) formálně musí stát zařízení pro nakládání s odpady. Automaticky byl tedy správním orgánem uplatněn požadavek na zjišťovací řízení, přičemž v daném případě nedochází ke změně podmínek provozu ani kapacity a cílového stavu. Nyní má dojít u již zahájené rekultivace s využitím zemin k přezkoumání, zda nemůže mít významný vliv na životní prostředí dle zákona č. 100/2001 Sb.

Možnost kumulace s jinými záměry

Není předpokládána kumulace s jinými záměry. Další záměry (ve smyslu zákona č. 100/2001 Sb.) v okolí lokality DP Chmeliště nejsou dle Informačního systému EIA v dotčeném území provozovány ani připravovány.

Stručný popis technického a technologického řešení záměru:

Po ukončení rekultivace budou odstraněny stavby, které jsou součástí zařízení – váha a buňka příjmu. Záměr nespadá do režimu zákona o integrované prevenci. Zařízení pro nakládání s odpady je umístěno v rámci dobývacího prostoru. Z hlediska zákona o odpadech č. 541/2020 Sb. se bude jednat o zařízení k využití odpadů k zasypávání. Podrobnější podmínky využití odpadů na povrchu terénu stanoví vyhláška č. 273/2021 Sb. Vyhláška o podrobnostech nakládání s odpady.

Využití odpadů je popsáno v plánu rekultivace⁷ dobývacího prostoru. Část vydobytého území bude v rámci technické rekultivace zavezena vrstvou inertního materiálu (dle Katalogu odpadů kód 17 05 04 – Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03) na původní úroveň terénu. Zasypávání je projektováno na ploše 26 722 m² a částečně (v nezbytné míře) též na ploše 6 341 m². Přijatý odpad bude buď deponován na mezideponii nebo přímo navážen do místa konečného využití v rámci technické rekultivace. Zavážení bude prováděno do výškové úrovně cca 0,65 m pod úroveň původního terénu tak, aby na navezenou zeminu mohla být rozprostřena cca 0,4 m mocná podorniční vrstva a cca 0,25 m mocná vrstva ornice.

Stručný popis postupu:

Úroveň původního terénu měla nadmořskou výšku mezi 402,8 m n.m. při západním okraji prostoru plánovaného k rekultivaci a 401,5 m n. m. při jeho východním okraji (na základě údajů o nadmořské výšce ústí ložiskových vrtů). Báze vytěžené jámy má nadmořskou výšku 395,4 m n. m. u západního kraje a 396,15 m n. m. u východního okraje, kde se rozkládá jezírko srážkových vod s nadm. Výškou hladiny 396,15 m n. m. Východně od partií určených k zavážce byla již v minulosti provedena zemědělská rekultivace, terén nebyl dosypán na původní úroveň. Východní hrana zbytkové jámy (sousedící s plochou již provedené zemědělské rekultivace) dosahuje tedy rozmezí od nejnižšího bodu 394,25 m n. m. na severu po 396,9 m n.m. na jihu. Od této hrany bude terén po provedené rekultivaci plynule stoupat směrem k západní hraně těžebny a současně i jižním směrem k jižní hraně těžebny tak, aby bylo dosaženo plynulého přechodu mezi navážkou a současným povrchem. Úpravou nedojde ke skokovým terénním nerovnostem.

Maximální mocnost navážky bude kolem 4 m, průměrná mocnost podorniční vrstvy 0,40 m, průměrná mocnost ornice 0,25 m. Celková maximální mocnost zavážky včetně ornice a podorniční vrstvy pak bude 4,65 m. Mocnost v jednotlivých místech těžebny bude proměnlivá vzhledem k výše zmíněnému spádování, minimální mocnost bude při východním okraji vytěženého prostoru, maximální při západní a jižní hranici. Finální nadmořská výška terénu nad rekultivovaným prostorem bude 402,8 m n. m. u západní hranice a 397,2 m n.m. u východní hranice.

Směr zavážení bude od jihu k severu, na navrstvenou vrstvu inertního odpadu - zemin a kamení - bude průběžně navážena podorniční vrstva.

Na navážku inertních materiálů – zemin a kamení – bude vždy po urovnání určité navezené části proveden návoz podorniční vrstvy buď z dočasných deponií podorničí umístěných v DP nebo dovezených odjinud. Navážení bude provedeno lžicovým nakladačem, urovnání povrchu do stanovené výškové úrovně bude provedeno buldozerem. Mocnost podorniční vrstvy byla stanovena na cca 0,4 m, což odpovídá přibližně mocnosti v původním profilu nad ložiskem.

Povrchové urovnání proběhne po návozu ornice na vrstvu podorničí. Návoz ornice proběhne pomocí nákladních automobilů, následované rozhrnutím buldozerem v mocnosti cca 0,25 m. Návoz proběhne buď z dočasných deponií ornice umístěných v DP nebo dovezených odjinud, pokud nepostačí ornice.

Následně bude realizována biologická rekultivace (3 letý osevni postup) s cílem navrátit plochu zpět do zemědělského půdního fondu (týká se pozemků zemědělských). Navážení podorničí a ornice a provádění biologické rekultivace je součástí rekultivačních prací v dobývacím prostoru.

Směrem k severu bude hrana zásypu navržena na hranici mezi pozemky 35/18 a 35/19 v k.ú. Chmeliště, na severovýchodě pak svah bude ukončen před vodní plochou na p.č. 124/35 a 124/36. V rozsahu parcel 35/18, 35/7 a 124/35 bude provedena úprava terénu tak, aby mohly tyto parcely sloužit jako nezpevněná cesta pro zemědělskou techniku. Od hrany těchto parcel bude zásyp svahován směrem do parcel 35/19, 124/36 a 124/35 pod úhlem 30°, vzdálenost přesahu svahu do parcel bude určena výškou zásypu v konkrétním úseku. Přesah svahu na severu bude řádově v jednotkách metrů, mocnost zásypu bude max. 5,4 m. Na severovýchodě v místě mokřadu (vodní plochy) bude zachován odstup přibližně 5 m od paty svahu navážky při celkové mocnosti zásypu cca 3 – 4 m. Při jižní straně mokřadu na p.č. 124/35 bude zásyp prakticky nulový.

Aby byl svah zásypu dostatečně stabilní, bude zpevněn většími frakcemi (do 120 mm) v zásypu. Svah zásypu bude tvořen inertními materiály.

Na povrchu bude v podstatné výměře svah překryt podorniční vrstvou o mocnosti 0,30 m. Na tuto podorniční vrstvu bude rozprostřena ornice ve vrstvě o mocnosti 0,25 cm. Do této podorniční vrstvy již nebudou naváženy výkopové zeminy a kamení. Poté bude zahájena biologická rekultivace ohumusovaných ploch – výsadba keřů.

Plocha pozemku KN č. 124/14 zůstala ponechána ve stavu po těžbě, pozemek je značně nerovný s výraznými lokálními depresiemi a elevacemi (ze skrývkových a výklizových materiálů). Pro terénní úpravy budou využity skrývkové a výklizové hmoty pocházející původem z lomu Chmeliště, v menší míře na dorovnání terénu (př deficitu zemin) je možné využít dovezené zeminy.

V následující tabulce je uveden přehled všech rekultivovaných ploch v DP Chmeliště dle typu rekultivace (hnědě zvýrazněné řádky představují plochu zařízení pro nakládání s odpady). V rámci plochy zařízení bude prováděna rekultivace zemědělská a rekultivace přechodového svahu. Popis je převzat a zkrácen z plánu rekultivace.

Plocha zemědělské rekultivace:

Z důvodu dočasného vyjmutí ploch ze ZPF před těžbou a předpokladu jejich navrácení původnímu zemědělskému užívání po provedení technické a biologické rekultivace dojde v rámci zemědělské rekultivace k osevni postupu, jež znovu umožní následné pěstování běžných polních plodin nebo zatravnění (trvalý travní porost).

Zemědělská rekultivace proběhne v tříletém cyklu podle následujícího návrhu jednotlivých opatření pro jednotlivé roky. Postup může být upraven podle zaběhlých zkušeností odborné zemědělské organizace, které bude provedení biologické rekultivace zadáno.

Postup biologické rekultivace:

1. rok rekultivace

- příprava půdy
- rozmetání průmyslovými hnojivy NPK
- setí hořčice, svázenky vratičolisté, žita, vikve (rekultivační směs)
- válení
- orba

2. rok rekultivace sběr kamene

- sběr kamene
- příprava půdy
- setí prosa
- zavláčení osiva
- sečení E 303
- orba

3. rok rekultivace

- příprava půdy a rozmetání hnojiv
- setí jílek a jetel plazivý
- sečení řezačkou
- podmítka a orba

Osevní postup:

Cílem zemědělské rekultivace je zlepšení kvalitativních vlastností (úrodnosti) půdy a znovunavrácení úrodnosti deponovaných půd (podorničí, ornice).

Důležité je propojení podložních zemin s povrchovou vrstvou ornice z hlediska vláhového - podpora kapilární vztlakovosti - což může trvat i několik let, dále obnovit v narušené zemině sorbční komplex a původní biologickou činnost. Základem pro obnovu kvality půdy s dostatečným množstvím humusu je nezbytné provedení melioračního zemědělského osevního postupu, jehož součástí je dostatečné hnojení ornice organickými hnojivy.

Navržený tříletý meliorační osevní postup je možno po dohodě s hospodařícím subjektem pozměnit. Od čtvrtého roku se počítá s běžným zemědělským hospodařením, kdy by byly pěstovány běžné zemědělské plodiny nebo by vhodné plochy byly zatravněny a sloužily jako louky, možné využívat i k pastvě dobytka.

Plocha navážky – svah k výsadbě křovin a kamenité partie:

Svah zasypu směrem k části s cennými biotopy bude svahována pod úhlem max. 30°. Aby byl svah zasypu dostatečně stabilní, bude zpevněn většími bloky v zasypu. Ve svahu dojde k plošné výsadbě keřů (cca 742 m²). K výsadbě budou použity prostokořenné sazenice stáří do 3 let v lokalitě původních druhů dřevin (keřů). Provedena bude ideálně podzimní výsadba.

Zásadně nebude využíváno plošné hnojení, ale využije se efektivnější a úspornější způsob přihnojování jednotlivých sazenic keřů přímo do jamky.

Návrh druhové skladby se opírá o druhovou skladbu přirozených společenstev na místech s podobnými přírodními podmínkami a o druhovou skladbu porostů v nejbližším okolí. Voleny byly autochtonní druhy dřevin. Prostorová skladba vychází z ekologických nároků jednotlivých druhů a také z funkcí, kterou mají v daném prostoru zastávat.

Do budoucna je předpokládáno obohacení zájmové plochy spontánními nálety ostatních dřevin i stromového patra.

Navržená je možná druhová skladba keřů sestávající z druhů hloh obecný, krušina olšová, dřín obecný, střemcha obecná, brslen obecný, růže šípková, trnka obecná, svída krvavá. Doporučený postup výsadby sazenic je uveden v plánu rekultivace.

Po výsadbě se počítá s následným sledováním stavu porostů a v případě potřeby dojde k vhodné péči o zakládanou kulturu (např. ožin buřeně, opatření proti okusu, prořezávky aj.).

Plocha převrstvená kameny a štěrkem nad vodní plochou (vodní plocha leží již mimo plochu zařízení) bude ponechána sukcesi. Tato partie (cca 193 m²) nebude nijak biologicky rekultivována. Partie budou ponechány sukcesi a lze zde předpokládat rozšíření plazů (např. ještěrek).

Prostředky přepravy odpadů do zařízení:

Zeminy jsou do zařízení dováženy na nákladních automobilech bez přívěsů nebo s přívěsy nebo automobily s návěsem. Dopravu zajišťuje dodavatel odpadů.

Zjišťování váhy odpadů:

Váha odpadů je zjišťována vážením na vlastní mostní váze umístěné v blízkosti buňky příjmu.

Mechanizace v zařízení:

K manipulaci se zeminami je používán buldozer a nakladač. Buldozer je využíván k hnutí zemin do požadovaného tvaru. Nakladač je občasně využíván k nakládce zemin do třídiče a převozu zemin od třídiče na místo rozhrnutí. K separaci zemin a kamenů bude využit bubnový třídič Power Screen. Třídění umožní získání zemin bez příměsí kamenů pro rekultivaci svrchní vrstvy.

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 05.12.2022 oznámení záměru zpracované dle přílohy č. 3 zákona „Rekultivace dobývacího prostoru Chmeliště“ v k.ú. Chmeliště, od oznamovatele Credit Investment Agency s r.o., Durďákova 336/29, 613 00 Brno. Oznámení záměru s informací o zahájení zjišťovacího řízení bylo rozesláno k vyjádření příslušným správním orgánům a územním samosprávným celkům dne 14.12.2022 pod č. j. 150412/2022/KUSK.

Oznámení záměru bylo v souladu s § 16 zákona zveřejněno a informace o projednávaném oznámení záměru byla vyvěšena na úřední desce Středočeského kraje dne 14.12.2022 a úřední desce obce Vavřinec dne 14.12.2022. V souladu s § 7 zákona bylo provedeno zjišťovací řízení, jehož cílem bylo zjištění, zda záměr může mít významný vliv na životní prostředí a zda bude posuzován v plném rozsahu podle zákona.

I. Charakteristika záměru

Předmětem záměru je využití zemin a kamení v režimu nakládání s odpady pro rekultivaci části dobývacího prostoru Chmeliště. Zařízení je určeno k využívání odpadů v rámci dobývacího prostoru za účelem provedení sanace území po těžbě v souladu s plánem likvidace dobývacího prostoru a souvisejícího plánu rekultivace. Podle plánu rekultivace je celkově počítáno s návozem cca 47 000 m³ materiálů, což odpovídá cca 80 000 t. Roční projektovaná kapacita zařízení je 60 000 t/rok. Důvodem pro předložení oznámení záměru a zahájení zjišťovacího řízení je nový zákon o odpadech, kdy se z již ohlášeného a provozovaného zařízení (dle § 14 odst. 2 zákona č. 185/2001 Sb.) formálně musí stát zařízení pro nakládání s odpady. Automaticky byl tedy správním orgánem uplatněn požadavek na zjišťovací řízení, přičemž v daném případě nedochází ke změně podmínek provozu ani kapacity a cílového stavu. Nyní má dojít u již zahájené rekultivace s využitím zemin k přezkoumání, zda nemůže mít významný vliv na životní prostředí dle zákona č. 100/2001 Sb.

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. Na základě hodnocení dle kapitoly B I.4 oznámení záměru se kumulace s jinými záměry nepředpokládá.

Při zhodnocení využívání přírodních zdrojů, zejména půdy, vody a biologické rozmanitosti dospěl příslušný úřad k závěru, že vlivy záměru na půdu, resp. zemědělský půdní fond, budou nevýznamné. K projektu rekultivace dobývacího prostoru Chmeliště se souhlasně vyjádřil orgán ochrany zemědělského půdního fondu – Ministerstvo životního prostředí ČR ze dne 09.09.2022 pod č.j. MZP/2022/610/1057. Realizací záměru nedojde k významným změnám hydrologických charakteristik oproti stávajícímu stavu. Lze konstatovat, že realizace záměru nebude mít nevratný ani zásadní negativní vliv na populace živočichů, biotopy ani chráněné zájmy ochrany přírody v bližší ani širší oblasti záměru.

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 splatnou 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.

II. Umístění záměru

Dobývací prostor Chmeliště se nachází ve Středočeském kraji, obci Vavřinec, katastrálním území Chmeliště a zaujímá celkovou rozlohu cca 30,8649 ha. Lokalita leží cca 2 km severně od Uhlířských Janovic, na severovýchodním okraji obce Chmeliště, v k. ú. Chmeliště. Vyvolaná doprava nezpůsobí hodnotitelný nárůst hlukové zátěže podél přepravních tras.

III. Charakteristika předpokládaných vlivů záměru na obyvatelstvo a životní prostředí

Vlivy na obyvatelstvo a na veřejné zdraví

Vlivy na zdraví obyvatel souvisí s provozem zdrojů znečišťování ovzduší a s provozem zdrojů hluku. Další faktory, ovlivňující zdraví obyvatel (např. vibrace), nebudou ve významné míře přítomny. Současný stav životního prostředí v území v okolí DP Chmeliště je již ovlivňován probíhající rekultivací. Na základě hodnocení vlivů na životní prostředí, zejména vlivů na emisní a hlukovou situaci, se nepředpokládají významné vlivy na obyvatelstvo a veřejné zdraví.

Záměr není spojen s negativními vlivy na veřejné zdraví. Expozice obyvatel faktorům ovlivňujícím zdraví se s realizací záměru oproti současnému stavu nezmění. Za účelem predikce vlivů na obyvatelstvo byla aktualizována akustická studie (Bělohávek, 2022 – příloha oznámení). V případě povolení záměru využití zemin v režimu nakládání s odpady – nikoli pouze jako vedlejšího produktu – nedojde na lokalitě k žádné reálné změně, neboť nedojde ke zvýšení zátěže v důsledku změn v objemech manipulovaných a přepravovaných materiálů.

Vlivy na ovzduší a klima

Záměr nevyvolá významné změny v kvalitě ovzduší a není spojen s negativním vlivem (změnou) na veřejné zdraví oproti stávající situaci.

Vlastní záměr není zranitelný vůči změně klimatu. Nevyužívá zdroje podzemní ani povrchové vody, není umístěn v záplavovém území, ani není ovlivnitelný extrémními výkyvy počasí.

Vlivy na dopravu

Vyvolaná doprava nezpůsobí hodnotitelný nárůst hlukové zátěže podél přepravních tras. Výsledky výpočtu pro liniové zdroje jsou uvedeny na str. 12 akustické studie. Ve všech bodech výpočtu – chráněném venkovním prostoru staveb pro bydlení - podél silnice č. 33514 je předpokládáno splnění limitní hodnoty ve výši 55 dB a to jak ve výchozím stavu (bez realizace záměru), tak při provozu záměru (rekultivace). Změna ekvivalentní hladiny akustického tlaku je v rozmezí 1,2 až 1,8 dB.

V případě silnice č. 33338 je nezbytné konstatovat, že již ve výchozím stavu dochází pravděpodobně v chráněném venkovním prostoru staveb ležících v bezprostřední blízkosti komunikace (reprezentováno body č. 11, 12, 14, 16, 17, 18) k překračování limitní hodnoty 55 dB o 0,4 dB až 2,1 dB. Predikována je změna – nárůst - ekvivalentních hladin akustického tlaku v rozpětí 0,0 až 0,6 dB. Ve smyslu ustanovení nařízení vlády č. 272/2011 Sb. o ochraně zdraví před nepříznivými účinky

hluků a vibrací se jedná o změnu nevhodnou¹². Předpokládáno je, že změna hlukové zátěže na dalších místech podél přepravních tras bude (s ohledem na malé intenzity generované dopravy) obdobná.

Vlivy na hlukovou situaci

Vlivy na hlukovou situaci v obci jsou vyhodnoceny na základě výpočtové akustické studie. Jedná se o aktualizovanou akustickou studii „Plán likvidace hlinišť v dobývacím prostoru Chmeliště (pro závod 1)“, kterou zpracoval Mgr. Jiří Bělohávek v prosinci 2020. Na základě provedeného vyhodnocení hlukové zátěže související s provozem rekultivace hlinišť Chmeliště je konstatováno, že záměr nebude zdrojem nadlimitního hluku z provozu stacionárních zdrojů hluku. Vyvolaná doprava nezpůsobí hodnotitelný nárůst hlukové zátěže podél přepravních tras. Na základě provedeného posouzení nejsou navrhována další protihluková opatření. K původní studii vydala KHS Středočeského kraje souhlasné závazné stanovisko č.j. KHSSC 61085/2020 ze dne 31.12.2020.

Vlivy na povrchové a podzemní vody

Vlivem realizace záměru nedojde k významnému ovlivnění kvalitativních ani kvantitativních parametrů vodních útvarů povrchových a podzemních vod a tím ani jejich chemického, resp. kvantitativního stavu a ekologického stavu/potenciálu dle rámcové směrnice o vodách.

Vlivy na půdu

Realizace záměru nevyžaduje další zábor půdy. V rámci realizace záměru bude rekultivována část dobývacího prostoru Chmeliště. K projektu rekultivace dobývacího prostoru Chmeliště se souhlasně vyjádřil orgán ochrany zemědělského půdního fondu – Ministerstvo životního prostředí ČR. Dne 9.9.2022 vydal „změnu souhlasu k odnětí půdy ze zemědělského půdního fondu č.j. 40-512/79/413 pro těžbu cihlářské suroviny v dobývacím prostoru Chmeliště“ (č.j. MZP/2022/610/1057).

Vlivy na předměty ochrany přírody a krajiny

Vlivy záměru na předměty ochrany přírody v rekultivovaném prostoru se nebudou lišit od probíhajícího rekultivačního postupu. V rámci rekultivace byly v ploše záměru již odstraněny náletové dřeviny. Náletová vegetace je ještě místy přítomna po okrajích dotčeného prostoru. Využití zemin v rámci rekultivace probíhá a bude probíhat mimo plochy hodnotné z hlediska ochrany přírody. Záměr není ve střetu s prvky územního systému ekologické stability. Přechodový svah s plánovanou výsadbou keřů a část svahu s kameny (kamenité partie) zasahuje do lokálního biocentra LBC6. Návrh způsobu rekultivace není v rozporu s ochranou navrženého biocentra, které bude po dokončené rekultivaci funkční (jeho funkčnost nebude omezena). S navrženou úpravou v rámci projednávání plánu likvidace orgán ochrany přírody a krajiny souhlasil. Záměr není ve střetu s významnými krajinnými prvky. Realizace záměru není spojena se zásahem do přírodní charakteristiky, kulturně-historické charakteristiky a vizuální charakteristiky území (prostorových vztahů, estetických hodnot, popř. harmonie v území).

Vlivy na hmotný majetek a kulturní dědictví

Záměr je situován v exploatovaném území. Není spojen s negativními vlivy na hmotný majetek. Charakter záměru je z hlediska vlivů na okolí obdobný jako u probíhající rekultivace hlinišť. Záměr negativně neovlivní kulturní památky.

Vlivy na přírodní zdroje

Realizací záměru nebude ovlivněno horninové prostředí. Nedojde k negativnímu ovlivnění přírodních zdrojů. Záměr je realizován ve výtěženém prostoru hlinišť.

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.

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

Středočeský kraj – ze dne 12.01.2023 pod č.j. 007033/2023/KUSK

Krajský úřad Středočeského kraje – ze dne 10.01.2023 pod č.j. 005007/2023/KUSK

Česká inspekce životního prostředí – ze dne 11.01.2023 pod č.j. ČIŽP/41/2022/13495

Městský úřad Kutná Hora, Odbor životního prostředí – ze dne 03.01.2023 pod č.j. MKH/183896/2022

2. Vypořádání vyjádření obdržených v průběhu zjišťovacího řízení:

Středočeský kraj - Středočeský kraj souhlasí se záměrem „Rekultivace dobývacího prostoru Chmeliště“, 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 – dle jednotlivých složkových zákonů

Z hlediska zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění (Vyřizuje Mgr. Kouřík Radek/ I. 774)

Krajský úřad Středočeského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství (dále jen Krajský úřad), obdržel dne 17. 11. 2022 Vaši žádost o stanovisko k vlivu záměru „Rekultivace dobývacího prostoru Chmeliště“ na evropsky významné lokality (EVL) a ptačí oblasti (PO) soustavy Natura 2000. Přílohou žádosti byla plná moc, technický popis záměru a grafické přílohy znázorňující jeho polohu a rozsah. Stanovisko je požadováno jako podklad pro posuzování vlivů na životní prostředí a na něj navazující řízení o vydání souhlasu k provozování zařízení pro využívání odpadů.

Krajský úřad jako orgán ochrany přírody a krajiny příslušný podle § 77a odst. 4 písm. o) zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění (dále jen zákon č. 114/1992 Sb.), sděluje podle § 45i odst. 1 zákona č. 114/1992 Sb., **lze vyloučit významný vliv** záměru „Rekultivace dobývacího prostoru Chmeliště“, samostatně nebo ve spojení s jinými záměry a koncepcemi, na předměty ochrany a celistvost **evropsky významných lokalit (EVL) a ptačích oblastí soustavy Natura 2000** v působnosti Krajského úřadu.

Nejbližší součástí soustavy Natura 2000 je EVL Dolní Sázava (kód CZ0213068, vzdálenost přibližně 9 km), jejímiž předměty ochrany jsou vodní živočichové hořavka duhová (*Rhodeus sericeus amarus*) ,a velevrub tupý (*Unio crassus*). Vzhledem ke značné vzdálenosti a omezenému rozsahu záměru nelze žádný vliv na tuto nebo jiné součásti soustavy Natura 2000 očekávat.

Záměr bude prováděn v souladu se schváleným Plánem sanace a rekultivace DP Chmeliště (GET s.r.o. - Ing. Charouzek a kol., listopad 2020) a Plánem likvidace hlinišť v DP Chmeliště (pro závod 1), k němuž zdejší orgán ochrany přírody vydal pod č. j. 167209/2020/KUSK stanovisko podle § 45i odst. 1 zákona č. 114/1992 Sb. (vliv vyloučen). Uvedený plán rekultivace byl zpracován komplexně pro celý dobývací prostor, tzn. pro území řešené Plánem likvidace. Kromě plochy zasypávání zahrnuje plán likvidace plochy nedotčené těžební činností, plochy s ukončenou rekultivací a plochu zázemí cihelny. Tůň a navazující porosty rákosin a křovin, jež tvoří biotopy zvláště chráněných druhů živočichů (obojživelníci a ptáci), nebudou záměrem dotčeny.

Zařízení je umístěno na pozemcích v katastrálním území Chmeliště a je určeno k využívání odpadů v rámci dobývacího prostoru za účelem provedení sanace území po těžbě cihlářských hlín. Provedení technické rekultivace na části řešeného prostoru předpokládá zavezením části těžební jámy vrstvou inertního materiálu (zemina a kamení) a jejich následné překrytí podorniční vrstvou výklizových zemin po těžbě a výkopovými zeminami a finální rozprostření ornice. Následně bude realizována biologická rekultivace. Využití zeminy a kamení k rekultivaci na části plochy dobývacího prostoru sníží zahloubení terénu po těžbě a přiblíží terénní konfiguraci vzhledu terénu před těžbou. To návazně umožní vlastníkům pozemků další využití území. Ukončení technické rekultivace je předpokládáno v roce 2026, biologické rekultivace v roce 2029.

Vypořádání: *Vzhledem k charakteru vyjádření bez připomínek.*

Z hlediska zákona č. 334/1992 Sb., o ochraně zemědělského půdního fondu, ve znění pozdějších předpisů (Vyřizuje Ing. Hájková Miluše / I. 924)

Rekultivace DP Chmeliště se týká výměry 30,8649 ha, proto k vyjádření k dokumentaci z hlediska ochrany ZPF je s ohledem na výměru Ministerstvo životního prostředí.

Vypořádání: *Vzhledem k charakteru vyjádření bez připomínek.*

Z hlediska zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, v platném znění (Vyřizuje Ing. Schovánek Josef/ I. 655)

Oznámení dle zákona č. 100/2001 Sb., o záměru „Rekultivace dobývacího prostoru Chmeliště“ bylo posouzeno z hlediska zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech (dále jen zákon o odpadech). Jedná se o terénní úpravy - zasypávání (ve smyslu zákona o odpadech) v obci Vavřinec, k.ú. Chmeliště v rámci bývalého dobývacího prostoru Chmeliště (pro závod 1). Dané zařízení dle staré odpadové legislativy (zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech) bylo provozováno bez uděleného souhlasu krajského úřadu na základě ustanovení § 14 odst. 2, pro které postačovalo dané zařízení pouze ohlásit v rámci systému ISPOP. Dle aktuální odpadové legislativy je pro záměr zasypávání odpady nad 10 000 tun nutné udělení povolení dle § 21 odst. 2 zákona o odpadech. Udávaná roční kapacita dle oznámení o záměru činí 60 000 tun. Dle plánu rekultivace se má jednat o návoz přibližně 47 tisíc m³ materiálů, což má odpovídat přibližně 80 000 tunám. K tomu krajský úřad poznamenává, že dle podaných ročních hlášení ohledně nakládání s odpady za předmětné zařízení pod identifikačním číslem CZS02045 bylo do zařízení přijato v letech 2018, 2020 a 2021 již přes 75 tisíc tun odpadů. Z oznámení o záměru není zřejmé, jaká je ještě zbývající kapacita.

Mají být přijímány pouze odpady kat. č. 17 05 04 (zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03) a v omezeném množství ke zpevnění provozních cest využity recykláty demoličních a stavebních odpadů (např. frakčně upravené cihly, beton) s certifikací výrobku. K tomu krajský úřad poznamenává, že recykláty demoličních a stavebních odpadů mohou být použity pouze k účelům uvedeným v ustanovení § 83 odst. 2 písm. b) vyhlášky č. 273/2021 Sb. Dále pak mají být přijímané zeminy tříděny na třídiči, což má umožnit získání zemin bez příměsí kamenů pro rekultivaci svrchní vrstvy.

Dále pak je uvedeno, že do zařízení mohou být přijímány zeminy v režimu vedlejšího produktu ve smyslu § 8 zákona o odpadech. V případě rekultivace starého důlního díla se dle krajského úřadu jedná velmi pravděpodobně o zasypávání ve smyslu zákona o odpadech. Krajský úřad považuje, že použití výkopové zeminy z jiného místa k rekultivaci důlního díla odpovídá zbavování se, tedy že takové použití výkopové zemina je odpadem.

Samotný záměr je v souladu s Plánem odpadového hospodářství Středočeského kraje. Proti záměru samotnému nemáme z hlediska nakládání s odpady námitky.

Vypořádání: *Vzhledem k charakteru vyjádření bez připomínek.*

Z hlediska zákona č. 254/2001 Sb., o vodách v platném znění (Vyřizuje Ing. Trávníček Tomáš/ I. 772)

V případě nakládání s důlními vodami, resp. jejich vypouštěním, je potřeba si opatřit a dodržovat podmínky platného vodoprávního povolení v souladu s § 8 vodního zákona.

Z hlediska ostatních složkových zákonů bez připomínek

Česká inspekce životního prostředí, Oblastní inspektorát Praha – ČIŽP OI Praha nemá k předloženému oznámení záměru připomínky a nepožaduje další posuzování záměru podle zákona č. 100/2001 Sb.

Oddělení ochrany ovzduší:

K předložené dokumentaci oznámení záměru nemáme dle platné legislativy na úseku ochrany ovzduší žádné připomínky.

Vypořádání: *Vzhledem k charakteru vyjádření bez připomínek.*

Oddělení ochrany vod:

Z hlediska zákona č. 254/2001 Sb., o vodách v platném znění nemáme k předloženému záměru připomínky.

Vypořádání: *Vzhledem k charakteru vyjádření bez připomínek.*

Oddělení odpadového hospodářství:

Z hlediska zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, v platném a účinném znění nemáme k oznámení záměru připomínky.

Vypořádání: *Vzhledem k charakteru vyjádření bez připomínek.*

Oddělení ochrany přírody:

Podle předloženého oznámení posuzovaný záměr představuje pokračování rekultivace po jejím dočasném zastavení z důvodu nabytí účinnosti nového odpadového zákona. De facto se jedná, o formální proces opakovaného posuzování, které již proběhlo před začátkem rekultivace. Přesto je Inspekce názoru, že součástí tohoto oznámení má být i plán rekultivace, na který často odkazuje, rovněž tak výsledky biologického průzkumu. Výhradu má Inspekce k obrázku č. 2 (str. 14) – podle legendy v dobývacím prostoru má být barevně odlišena také plocha ponechaná sukcesi a kamenitý svah. Tyto plochy nejsou zakresleny, nebo nejsou vizuálně odděleny.

Z hlediska ochrany přírody je podstatné, že v bývalém lomu byla vyčleněna část vynechaná z rekultivací a ponechaná spontánní sukcesi. Tato je v majetku Českého svazu ochránců přírody, který v podstatě mimo jiné plní funkci veřejné kontroly v ochraně přírody. V tom Inspekce vidí také určitou záruku plnění podmínek stanovených již vydanými správními akty. Inspekce proto nepovažuje za nutné se k tomuto záměru znovu a detailně vyjadřovat.

Vypořádání: *Vzhledem k charakteru vyjádření bez připomínek.*

Městský úřad Kutná Hora, Odbor životního prostředí

Ve vodním hospodářství sdělujeme, že bereme na vědomí.

V oblasti nakládání s odpady sdělujeme, že nemáme připomínky.

Z hlediska ochrany ovzduší sdělujeme, že nemáme připomínky.

Z hlediska ochrany lesů sdělujeme, že nemáme připomínky.

Z hlediska ochrany přírody sdělujeme, že z hlediska zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů, nemáme k záměru připomínky.

Z hlediska ochrany zemědělského půdního fondu sdělujeme, že z hlediska zákona č. 334/1992 Sb., ve znění pozdějších předpisů, nemáme žádné požadavky ani připomínky. Z hlediska našich kompetencí není nutné posoudit záměr dle zákona č. 100/2001 Sb.

Vypořádání: *Vzhledem k charakteru vyjádření bez připomínek.*

3. Podklady pro rozhodnutí

Podkladem pro rozhodnutí bylo oznámení záměru a došlá vyjádření k záměru uvedená v bodě 3.

Poučení

Proti tomuto rozhodnutí mohou podat do 15 dnů ode dne jeho doručení oznamovatel, dotčené územně samosprávné celky 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

Bc. Ondřej Tůma

odborný referent na úseku životního prostředí

Středočeský kraj a obec Vavřinec (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 ve smyslu § 16 odst. 2 žádá obec Vavřinec o písemné vyrozumění o datu vyvěšení zdejšímu úřadu a to v co nejkratším možném termínu. Rozhodnutí – závěr zjišťovacího řízení** je zveřejněno na internetových stránkách Středočeského kraje www.kr-stredocesky.cz a rovněž v Informačním systému CENIA na internetových stránkách www.cenia.cz/eia pod kódem STC2553.

Datum vyvěšení:

Datum sejmutí:

Rozdělovník k č. j.: 009592/2023/KUSK

Dotčené územní samosprávné celky (k vyvěšení na úřední desce):

1. **Středočeský kraj**, Zborovská 11, 150 21 Praha 5
2. **Obec Vavřinec**, Vavřinec 89, 285 04 Uhlířské Janovice

Dotčené orgány:

3. **KHS Středočeského kraje se sídlem v Praze**, územní pracoviště Kutná Hora, U Lorce 40, 284 01 Kutná Hora
4. **Městský úřad Kutná Hora, Odbor životního prostředí**, Radnická 178, 284 01 Kutná Hora
5. **ČIŽP OI Praha**, Wolkerova 40, 160 00 Praha 6
6. **Krajský úřad Středočeského kraje, OŽPaZ**, Zborovská 11, 150 21 Praha 5
7. **Povodí Labe s.p.**, Víta Nejedlého 951/8, 500 03 Hradec Králové

Oznamovatel:

8. **Credit Investment Agency, s r.o.**, Durďákova 336/29, 613 00 Brno

Na vědomí:

9. **Zpracovatel oznámení, Mgr. Jiří Bělohávek**, Bylany 66, 284 01 Kutná Hora
10. **Městský úřad Kutná Hora, Oddělení regionálního rozvoje a územního plánování**, Václavské náměstí 182, 284 01 Kutná Hora
11. **Městský úřad Uhlířské Janovice, Odbor životního prostředí a výstavby**, Václavské náměstí 6, 285 04 Uhlířské Janovice