

**Krajský úřad Středočeského kraje**

ODBOR ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ A ZEMĚDĚLSTVÍ

28. 02. 2022

Č.j.:

Podpis:

Praha: 18.02.2022  
Číslo jednací: 153509/2021/KUSK/  
Spisová značka: SZ\_153509/2021/KUSK/7  
Vyřizuje: Ing. Monika Březinová/ 1.345  
Značka: OŽP/Br

**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

**„Terénní úpravy odvalu šachty č. 21“**

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

**IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE****Název záměru:** Terénní úpravy odvalu šachty č. 21**Zařazení:** kategorie II, bod 56 – „Zařízení k odstraňování nebo využívání ostatních odpadů s kapacitou od stanoveného limitu 2 500 t/rok“**Oznamovatel:** DIAMO státní podnik, odštěpný závod Správa uranových ložisek, 28. října 184, Příbram VII, 261 01 Příbram, IČO: 00002739**Zpracovatel oznámení:** Ing. Pavel Varga, Komenského 34, 471 24 Mimoň**Umístění záměru:**

kraj: Středočeský

okres: Dubno

k.ú.: Dubno

### **Charakter záměru a možnost kumulace s jinými záměry:**

Předmětem záměru je rekultivace části odvalu jámy č. 21 závozem nekontaminovanými výkopovými zeminami, které budou vytvarovány do potřebného tvaru zhutněním a osetím. Zbylé temeno odvalu je nyní využíváno společností Kovomont s.r.o. ke skladování materiálu, areál společnosti je oplocen až k okraji odvalu. Areál nebude dotčen navrhovanými terénními úpravami. Umístění záměru je dáno lokalitou odvalu jámy č. 21. Jedná se o řešení stavu po prakticky ukončené odtěžbě. Stávající stav nepředstavuje konečné řešení, a to jak z hlediska svahové stability, tak začlenění odvalu do krajiny.

### **Kapacita:**

Plocha násypu v rovině je 29 333 m<sup>2</sup> a 30 494 m<sup>2</sup> ve 3D.

V rostlém stavu mají ukládané zeminy objem cca 140 000 m<sup>3</sup>, v aplikovaném stavu 169 600 m<sup>3</sup>.

Do vlastního tělesa současného tvaru odvalu jámy č. 21 nebude zasahováno.

### **Stručný popis technického a technologického řešení záměru:**

**Zařízení staveniště** - Plocha zařízení staveniště může být v závislosti na materiálu první etáže zpevněna štěrkokrtí (geotextilie, ŠD 0-32 200 mm, lomová výsivka 30 kg/m<sup>2</sup>), rozloha předpokládané plochy je cca 10 x 20 m.

**Úprava přístupové cesty** - Stávající přístupová cesta je lesní neudržovaná účelová cesta k areálu odvalu. Jiný přístup do areálu není. Pro navážení materiálů je z hlediska technického stavu nevyhovující a je navržena její oprava před zahájením prací a rovněž po dokončení prací. Šířka stávající cesty je 3-4 m, délka cca 300 m. Po dobu stavby bude cesta zpevněna štěrkokrtí, variantně lze využít panely tak, aby vyhovovala pro provoz nákladních vozidel. Po dokončení bude uvedena do stavu lesní štěrkové cesty. V případě použití panelů bude po dokončení stavby konstrukce odstraněna, původní povrch cesty bude opraven rovněž štěrkokrtí v průměrné mocnosti opravné vrstvy 100 mm. Finální povrch bude proveden zaválcovanou výsivkou v množství min 35 kg/m<sup>2</sup>. Na trase je navržena jedna dočasná výhybna. Na pozemku č. 374/5 a č. 372/3 (dočasný zábor LPF 30 m<sup>2</sup>) bude zřízena výhybna délky 20 m a šířky 3 m s klínovými náběhy situovaná dle následujícího výkresu, která bude po dokončení stavby odstraněna. Pozemek č. 372/3 je pozemek určený pro plnění funkce lesa v době zpracování projektové dokumentace je nezalesněný. Materiál výhybny – štěrkokrt' bude po dokončení stavby sejmut a využit pro zpevnění plochy navazující na plochu zařízení staveniště na první etáži. V budoucnu může být tato plocha využívána např. pro manipulaci při těžbě dřeva.

**Odstranění odpadů** – V areálu odvalu se v malém množství nachází antropogenní materiál charakteru odpadu. Převažují plasty z automobilů, v malém rozsahu pak pneumatiky a ocel. Lokálně se vyskytují izolace z kabelů. V průběhu přípravy území budou tyto materiály odstraněny.

**Kácení zeleně** – Celkový počet jednotlivě kácených stromů je 249 ks podle provedeného průzkumu březen 2021. Kácením bude dotčen náletový porost z převážně pionýrských druhů dřevin v prostoru svažitého terénu bývalého kamenitého odvalu. Na horní hraně odvalu a pod první etáží se nachází v malém rozsahu sadovnický využívané keře, které se sem pravděpodobně rozšířily z přilehlého technického areálu. Z invazivních druhů zde byl zachycen akát a křídlatka. Věkově se jedná ponejvíce o mladší místy až středněvěké jedince. Kácení bude provedeno v období vegetačního klidu, nejlépe listopad až únor.

- kácení stromů listnatých a jehličnatých, s rozřezáním kmene, včetně odstranění pařezu frézováním do hloubky 50 cm
- odstranění dřevin do průměru 10 cm včetně odstranění kořenů 18 378 m<sup>2</sup>
- štěpkování materiálu z mýcení, ponechání dřevní hmoty v lokalitě 18 378 m<sup>2</sup>

**Vytvarování odvalu** - Na základě výsledků stabilitní analýzy byl původní tvar objemu 160 000 m<sup>3</sup> upraven tak, aby byl zachován požadovaný objem násypů, byly dodrženy příznivé stabilitní podmínky podle vzorového řezu B-B' a tvar tělesa více odpovídal přírodním podmínkám lokality. Vzorový řez F-F' pro finální násyp je uveden dále. Vzhledem ke skutečnosti, že u zhutněných násypů v zásadě nelze dosáhnou stavu, v jakém jsou zeminy uloženy v rostlém terénu, je třeba objem uložitelných zemín zredukovat koeficientem cca 1,15, tedy v rostlém stavu mají ukládané zeminy objem cca 140 000 m<sup>3</sup>.

**Násypy** - Násypy budou prováděny po odstranění porostů na stávající šterkový povrch bez požadavku na předchozí úpravu. Podle průzkumu, pochůzce na lokalitě a historických podkladů bude základovou spáru tvořit vrstva kameniva bývalého odvalu s mocností 0,8 – 1,5 m což je dostatečné pro zajištění stability a odvodnění základové spáry násypů. Násypy budou vrstveny postupně odspodu po jednotlivých etážích a po dílčích hutněných vrstvách s mocností po zhutnění cca 30 cm. Pro odvádění srážkových vod z tělesa nejsou navrhovány žádné vodohospodářské objekty. Odtok je tvarem tělesa násypů směřován volně do okolního terénu, po obvodě násypu jsou ponechány šterkové plochy bývalého odvalu, které zajistí okamžitý vsak srážkové vody. Dílčí paty násypů budou navíc opevněny kamenným pohozením z kameniva frakce cca 63 – 125 mm a více, lze použít i stávající kamenivo, pokud bude během stavby k dispozici nebo v předstihu deponováno. Závěrečná vrstva se doporučuje provést z materiálů umožňující rozvoj zeleně - zatravnění (např. nebude realizována z antropogenních materiálů, např. z recyklátu charakteru drcené stavební sutě apod.). Pro dílčí plochy závěrečné vrstvy mohou být použity i přírodní materiály vyskytující se přirozeně v lokalitě (kamenivo odvalů apod.) čímž

budou vytvořeny podmínky pro rozvoj sukcesní zeleně. Po dokončení musí být svahy v co nejkratší době zabezpečeny proti erozi.

**Biologická rekultivace a následná péče** - Na ukončených dílčích násypch ze soudržných zemin bude bezprostředně založen travní porost. Před vysetím trávy a položením jutových sítí bude provedena příprava ploch (diskování křížem, smykování, vláčení a válení), na rovinných plochách strojně a na svazích ručně nebo malou mechanizací. Po výsevu travní směsi bude provedeno zaválení. Dávka osiva luční směsi je pro rekultivaci stanovena na hodnotu min 80 kg/ha. Pěstební péče travního porostu je stanovena na 2 roky, cílem je zajistit protierozní stabilitu povrchu. Bude prováděno sečení trávy 2 x za rok a budou prováděny opravy na protierozních sítích (např. po poškození zvěří), případně budou prováděny opravy povrchu v místech erozivních vlivů (opravy nejsou v rámci projektu zahrnuty do nákladů stavby). Následně bude lokalita ponechána sukcesnímu rozvoji zeleně.

**Protierozní opatření** - Na zatravnění bezprostředně navazuje zabezpečení proti erozi jutovou protierozní sítí. Protierozní opatření bude provedeno z jutové geotextilie 500 g/m<sup>2</sup> s hustými oky. Geotextilie bude položena na upravený terén bezprostředně po provedení finálního tvaru dílčích násypů. Na plochách určených k zatravnění bude jutová geotextilie položena bezprostředně po vysetí trávy. Horní okraj protierozní sítě bude ukotven do zemního zámku, dále bude síť kotvena ocelovými kolíky. Zemní zámek bude umístěn s přesahem přes horní hranu etáže cca 8 m (5 m šířka etáže + 3 m). Pokládka protierozní sítě bude prováděna podle technologického postupu výrobce. Paty etáží budou po položení protierozní sítě přitíženy kamenivem. Dílčí okrajové části násypu budou ošetřeny pohozem z kameniva ve vrstvě 150 mm. Může být použito jakékoli přírodní kamenivo, orientačně je uvažována frakce 63 – 125 – 250 mm, předpokládá se využití místní kamenivo nebo kamenivo z odvalů na Příbramsku. Cílem tohoto opatření je fixace jutové sítě na patě etáže a zároveň protierozní efekt a zpomalení proudění srážkových vod přitékajících ze svahů. Objem kameniva je cca 1051 m x 0,82 m<sup>2</sup> = 861 m<sup>3</sup>.

- zatravnění (množství 80 kg/ha luční směsi) na svahu (16 836 x 1,056\*) 17 778 m<sup>2</sup>
- kamenivo pro paty etáží, vrstva 0,5 m 861 m<sup>3</sup> (1 722 m<sup>2</sup>)
- kamenivo pro pohoz při okrajích násypu (vrstva 150 mm) 547 m<sup>2</sup>

Pěstební péče (2 roky) spočívá každoročně ve dvojitým vyžínání ploch, s rozřezáním zelené hmoty a ponecháním na místě.

**Napojovací místa technické infrastruktury** - Lokalita a navrhované terénní úpravy nevyžadují v cílovém stavu napojení na technickou infrastrukturu.

**Oprava přístupové cesty po dokončení terénních úprav** - Po dokončení terénních úprav bude provedena finální úprava přístupové cesty. Předpokládá se, že bude uvedena do „původního stavu“ tedy že výsledkem úpravy je šterková cesní cesta s následující konstrukcí:

- vrstva šterkodrt' frakce 0 - 32 mm, 150 mm, oprava šterkové vrstvy původní provozní komunikace,
- zaválcovaná lomová výsivka, 35 kg/m<sup>2</sup> v celé ploše cesty,

Délka opravované části je 300 m, průměrná šířka 3,5 m, plocha 1 050 m<sup>2</sup>.

Opravena bude rovněž otočka na počátku komunikace odfrézováním povrchu a opravou vrstvou obalovaného kameniva 100 mm na očištěném podkladě se spojovacím nátěrem, 323 m<sup>2</sup>.

### **ODŮVODNĚNÍ:**

#### **1. Odůvodnění vydání rozhodnutí a úvahy, kterými se příslušný úřad řídil při hodnocení zásad uvedených v příloze č. 2 k tomuto zákonu a informací obsažených v bodě D4 přílohy č. 3 k tomuto zákonu.**

Krajský úřad Středočeského kraje obdržel dne 09.12.2021 oznámení záměru „Terénní úpravy odvalu šachty č. 21“, jehož oznamovatelem je DIAMO státní podnik, odštěpný závod Správa uranových ložisek, 28. října 184, Příbram VII, 261 01 Příbram. Oznámení záměru bylo Krajským úřadem Středočeského kraje v řádném termínu rozesláno k vyjádření příslušným orgánům státní správy, samosprávným celkům a dalším subjektům. Informace o projednávání záměru včetně textové části oznámení byla vyvěšena mj. na úřední desce Středočeského kraje ode dne 15.12.2021 a na příslušných internetových stránkách, v Informačním systému EIA na stránkách CENIA – <http://www.cenia.cz/eia> pod kódem STC2447 a na [www.kr-stredocesky.cz](http://www.kr-stredocesky.cz).

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 podle zákona. Příslušným úřadem k provedení zjišťovacího řízení byl Krajský úřad Středočeského kraje. 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 životní prostředí a obyvatelstvo.

### **1.1. Charakteristika záměru**

Záměrem projektu je rekultivace části odvalu jámy č. 21 závozem nekontaminovanými výkopovými zeminami, které budou vytvarovány do potřebného tvaru zhutněním a osetím. Zbylé temeno odvalu je nyní využíváno společností Kovomont s.r.o. ke skladování materiálu, areál společnosti je oplocen až k okraji odvalu. Areál nebude dotčen navrhovanými terénními úpravami.

### **1.2. Umístění záměru**

Odval šachty č. 21 je situován ve Středočeském kraji, okrese Příbram, obci Dubno a na katastrální území Dubno, severně od obce Háje. Odval je situován severně od bývalého areálu šachty č. 21, který je v současnosti užíván firmou Kovomont s.r.o. Ze západní a východní strany navazují na plochu odvalu souvislé lesní porosty a ze severní strany ostatní plochy s plochami zeleně a málo využívaným sportovištěm.

### **1.3. Charakteristika předpokládaných vlivů záměru na obyvatelstvo a životní prostředí**

#### Vlivy na obyvatelstvo a veřejné zdraví

Z možných vlivů provozu zařízení na veřejné zdraví a životní prostředí lze předpokládat emise prachu do ovzduší a zdroj hlukových emisí. Hodnocení vlivu záměru na zdraví obyvatel nebylo v rámci předkládaného oznámení prováděno autorizovanou osobou. Nejedná se o záměr, kde je hodnocení autorizovanou osobou dle zákona 100/2001 Sb. v platném znění povinné.

#### Vlivy na ovzduší a klima

Pro posuzovaný záměr byla zpracována rozptylová studie, která se zabývá těmito hodnocenými znečišťujícími látkami: tuhé znečišťující látky jako frakce PM<sub>10</sub> a PM<sub>2,5</sub>, NO<sub>2</sub>, z vlastní technologie záměru a dále PM<sub>10</sub> a PM<sub>2,5</sub>, NO<sub>2</sub>, a benzo(a)pyren ze související dopravy. Na základě vyhodnocení budoucí úrovně znečištění ovzduší dle rozptylové studie se učinil závěr, že posuzovaný záměr je ve vztahu ke zjištěným hodnotám imisní zátěže akceptovatelný.

#### Vlivy na povrchové a podzemní vody

Realizací záměru nedochází k umělému odvodu dešťových vod – vody budou zasakovány tak, jako dosud. Podzemní vody v okolí záměru jsou součástí podzemních vod, které jsou čištěny na dekontaminační stanici v areálu jámy č. 19 a dekontaminační stanici při jámě č. 11 A – beze změny. Celkově lze vliv záměru na povrchové a podzemní vody charakterizovat jako neutrální.

#### Odpady

V areálu odvalu se v malém množství nachází antropogenní materiál charakteru odpadu. Převažují plasty z automobilů, v malém rozsahu pak pneumatiky a ocel. Lokálně se vyskytují izolace

z kabelů. V průběhu přípravy území budou tyto materiály odstraněny. Do skupiny odpadů dle bodu a) bude mj. patřit dřevo z vykáčené zeleně (náletových dřevin). Tento odpad bude kategorie O, kódově poněkud obtížně zařaditelný - např. 01 01 99, nebo 20 02 01 - biologicky rozložitelný odpad. Původcem odpadů bude oznamovatel, případně provozovatel záměru. Ve vlastním provozu budou vznikat během provozu odpady z údržby mechanismů a TNV. Tato údržba bude zajištěna mimo prostor odvalu v zařízeních provozovatele. Prakticky půjde jen o použité oleje, olejové filtry, textilní materiál znečištěný organickými škodlivinami, stejně tak jako odpady z údržby těžebních mechanismů. Původcem odpadů bude provozovatel záměru. Žádné vznikající odpady nebudou v provozovně dlouhodobě skladovány. Přechodně budou skladovány v transportních obalech dodaných oprávněnými firmami. Odpadní oleje budou odvezeny specializovanou firmou ihned po výměně. V případě, že rekultivační materiály (výkopové zeminy) budou přijímány skutečně jako odpady (nikoliv jako vedlejší produkt) bude se jednat o: 17 05 04 Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03. Při provozu po dokončení rekultivačních prací nebudou vznikat žádné odpady s výjimkou 20 02 01 - biologicky rozložitelný odpad – z následné péče.

#### Vlivy na půdu

Realizací záměru nedochází k záboru zemědělského půdního fondu, ani k trvalému záboru pozemků sloužících k funkci lesa. Po ukončení realizace záměru budou okolní dotčené pozemky uvedeny do stavu blízkému původnímu. Celkově lze vliv záměru na půdu charakterizovat jako neutrální.

#### Vlivy na horninové prostředí a přírodní zdroje

Realizace záměru nemá vliv na horninové prostředí. Odval jámy č. 21 situován v dobývacím prostoru netěženém Brod (ID 0032 – DIAMO s.p.) na chráněném ložisku ID 52136001 radioaktivních surovin a polymetalických rud. Těžba radioaktivních surovin realizovaná podnikem DIAMO, s.p. byla ukončena (1992). Stará důlní díla – zajištěná – mimo areál záměru. Vliv záměru žádný, trvalý.

#### Rizika havárií

Havarijní situace při realizaci záměru může nastat v souvislosti s únikem ropných produktů a případně s požárem přepravního auta nebo používaného mechanismu. Pro likvidaci úniků ropných látek bude provozovna vybavena vapexem nebo jiným podobným přípravkem a nádobami na uložení znečištěného vapexu, zeminy. Opatření proti vzniku výbuchu nebo požáru spočívají zejména v dodržování bezpečnostních předpisů při nakládání s hořlavými látkami. Příjezdová komunikace konstrukcí vyhovuje pro pojezd požární techniky dle požadavků ČSN 73 0802. V případě požáru se uvažuje, že represivní zásah provede příslušný hasičský záchranný sbor. Z hlediska katastrof je možno považovat za výjimečné stavy extrémní klimatické podmínky. Zájmové území záměru leží z části v záplavovém území. Zařízení dle záměru budou

umístěna v jednotlivých objektech bez možnosti vlivu přivalových dešťů nebo jiných extrémních situací. Případné vlivy havárií, poruch, nehod a katastrof se odehrají převážně ve vlastním areálu provozovny bez významného vlivu na veřejné zdraví.

#### Vlivy na faunu a flóru a ekosystémy

Záměr má být realizován ve stávajícím prostoru prakticky odtěženého odvalu jámy č. 21. Záměr, resp. plocha kde má být realizován, není v kontaktu s žádným prvkem ÚSES. Zájmové území záměru není v kontaktu s žádnou evropsky významnou lokalitou nebo ptačí oblastí a ani zprostředkovaně nemůže tato území soustavy Natura 2000 na území ČR ovlivnit. V ploše upravovaného odvalu byl proveden biologický průzkum lokality, kde nebyl zjištěn žádný druh flory, který patří mezi zvláště chráněné dle zákona č. 114/1992 Sb., pokud se týká fauny, byly pozorovány 2 druhy, které jsou chráněné dle zákona č. 114/1992 Sb. Jde o čmeláka rodu *Bombus* a krahujce obecného. Krahujec zde nehnízdí a u čmeláka není jisté, zdali také na lokalitu nezalétá pouze za potravou. Vliv žádný prokazatelný, trvalý.

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 ze dne 13.01.2022, č. j. 006316/2022/KUSK,

Česká inspekce životního prostředí, OI Praha – vyjádření ze dne 13.01.2022, č.j.: ČIŽP/41/2021/13235,

Krajský úřad Středočeského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství – vyjádření ze dne 01.02.2021 pod č.j. 015785//2022/KUSK.

Ze strany veřejnosti neobdržel příslušný úřad žádné vyjádření.

### **3. Vypořádání vyjádření obdržených v průběhu zjišťovacího řízení:**

#### **Středočeský kraj**

Středočeský kraj souhlasí se záměrem „Terénní úpravy odvalu šachty č. 21“ v k. ú. Dubno, ke zjišťovacímu řízení nemá připomínky a nepožaduje další posuzování dle zákona č. 100/2001 Sb.

#### Vypořádání:

*Vzhledem k charakteru vyjádření bez připomínek.*



## **Česká inspekce životního prostředí, OI Praha**

### **Oddělení ochrany ovzduší:**

(Vyřizuje: Holubička)

K předloženému záměru nemáme dle platné legislativy na úseku ochrany ovzduší žádné podstatné připomínky.

### **Oddělení ochrany vod:**

(Vyřizuje: Kalinová)

Z hlediska zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů nemáme připomínky k předložené dokumentaci oznámení záměru.

### **Oddělení odpadového hospodářství:**

(Vyřizuje: Mareš)

Z hlediska zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, v platném a účinném znění, nemáme k předloženému oznámení záměru připomínky. V případě příjmu odpadů k terénním úpravám záměr počítá s povolením provozu zařízení pro nakládání s odpady, které vydává Krajský úřad Středočeského kraje.

### **Oddělení ochrany přírody:**

(Vyřizuje: Zelenková)

Předmětem oznámení je záměr rekultivace odvalu šachty č. 21 závozem nekontaminovanými výkopovými zeminami, vytvarováním do potřebného tvaru, zhutněním a osetím. Podle popisu záměru rekultivace odvalu v kap. B.1.6. součástí rekultivace je kácení dřevin, vytvarování odvalu, protierozní opatření, biologická rekultivace. Lokalita má být následně ponechána sukcesnímu rozvoji zeleně. Odval je v současnosti plošně porostlý náletovými dřevinami o stáří cca 30 let, které mají být vykáceny (tab. str. 13) celkem 249 stromů a plocha 1,7 ha porostů náletových dřevin. Rozsah kácení není zanedbatelný. Plocha násypu odvalu v rovině je 29 333 m<sup>2</sup> a 30 494 m<sup>2</sup> ve 3D. Záměr rekultivace se tak významně dotýká veřejného zájmu na ochraně dřevin rostoucích mimo les podle zák. č. 114/92 Sb. ustanovení § 7 § 8 a § 9. I tzv. „náletové dřeviny“ podléhají obecné ochraně přírody, jako dřeviny rostoucí mimo les. Z přílohy Biologického hodnocení vyplývá, že odval je v území zřetelně rozpoznatelný, ale neuplatňuje se zásadně rušivě, volně přechází do okolního terénu. Plocha odvalu zarůstá postupnou sukcesí dřevinami charakteru hájku a lesíku. Sukcese na antropogenně ovlivněného území je tak po 30 letech v pokročilé fázi. Dřeviny prokazatelně tvoří zapojené porosty a plní funkce podle § 1 písm. a) a b) vyhl. č. 189/2013 Sb. Začleňují část odvalu do krajiny, přispívají k obnově biodiverzity a plní funkci biotopů. Kapitola C. o stavu ŽP dotčeného území (C.2.5. Flora a fauna) nezahrnuje dřeviny, přestože jednoznačně představují charakteristiku území, které po 30 letech revitalizují. Dendrologické posouzení dřevin není doloženo. Biologický průzkum je orientován na faunu a flóru na ovlivnění zvláště chráněných druhů. Z biologického průzkumu vyplývá, že biologická rozmanitost antropogenně ovlivněného území není zanedbatelná. Kapitola D.1.7. „Vlivy na faunu, flóru a ekosystémy“ nezahrnuje

posouzení vlivu záměru na dřeviny rostoucí mimo les, prokazatelnou environmentální charakteristiku území. Dřeviny odval po ukončení těžby uranu po 30 letech z velké části revitalizovaly. „Rekultivace“ představuje likvidaci dřevin bez náhrady. Vliv na dřeviny je nezbytné řešit již v rámci procesu EIA, nelze přesouvat do dalších fází řízení. V případě kácení dřevin z důvodu stavebního záměru je třeba postupovat podle § 8 odst. 6, § 9 zák. č. 114/92 Sb. Povolení kácení dřevin, včetně uložení přiměřené náhradní výsadby, je-li v závazném stanovisku orgánu ochrany přírody stanovena, vydává stavební úřad a je součástí výrokové části rozhodnutí v územním řízení s posouzením vlivů na životní prostředí. Odstavce 1 až 5 a § 9 se použijí pro kácení dřevin pro účely stavebního záměru povolovaného v řízeních podle věty první obdobně. Kap. D.4. neobsahuje žádná opatření k eliminaci vlivů, etapizaci kácení, neobsahuje návrh náhradní výsadby podle § 9 zák. č. 114/92 Sb. kompenzaci ekologické újmy vzniklé pokácení dřevin. Ekologická újma způsobená pokácením dřevin není zanedbatelná. Nejsou navržena žádná opatření podporující navrhovanou následnou sukcesi (např. vytvoření vhodných stanovištní podmínek pro sukcesi, pro zvýšení biodiverzity a tím pro zapojení technicky rekultivovaného svahu do území). Biologická část rekultivace nebyla v oznámení posouzena. V záměru je pouze navrhováno zatravnění, ponechání sukcesi, bez detailního řešení, konkretizace zajištění stanovištních podmínek (mocnost půdy a voda) pro navrhovanou následnou sukcesi, bez specifikace následné péče. Záměr představuje významný vliv na dřeviny rostoucí mimo les jejich smýcením, dotčen je veřejný zájem na ochraně dřevin rostoucích mimo les podle § 8, nelze vyloučit vliv na § 12 zák. č. 114/92 Sb. Opatření ke zmírnění či ke kompenzaci negativního vlivu na obecně chráněnou část přírody nejsou v oznámení navržena. Na základě výše uvedeného nelze vyloučit významný vliv na zájmy chráněné zák. č. 114/92 Sb. jak výše uvedeno, v tomto směru lze oznámení považovat za neúplné.

#### **Oddělení ochrany lesa:**

(Vyřizuje: Vytisková)

K předkládanému oznámení záměru nemáme z hlediska zákona č. 289/1995 Sb. o lesích a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů žádné připomínky.

Závěr:

ČIŽP OI Praha má k předloženému oznámení záměru zásadní připomínky ze strany ochrany přírody. Inspekce požaduje zohlednění připomínek v další fázi posuzování vlivů záměru na životní prostředí podle zákona č. 100/2001 Sb.

#### **Vypořádání:**

*Oddělení ochrany přírody:*

*V ploše upravovaného odvalu byl proveden biologický průzkum lokality – viz příloha č. 4 oznámení záměru. V závěrech provedeného biologického průzkumu je mimo jiné uvedeno, že výsledky průzkumu ukazují na to, že se jedná o lokalitu víceméně druhově chudou a z pohledu ochrany*

přírody a krajiny nevýznamnou. Většina plochy je negativně poznamenána působením člověka – chudě oživená hlušina po těžbě uranu, která se postupnou sukcesí mění v lesní porost. Největší význam mají luční a lesostepní biotopy. Ve vegetaci dominují pionýrské a expanzivní druhy. Podíl neofytů je také významný. Především druhy ovsík vyvýšený, třtina křovištní, bříza bělokorá se významně prosazují. Na lokalitě je přítomno také několik významných invazních druhů (trnovník akát, ovsík vyvýšený, křídlatka japonská). Z rostlinných druhů nebyl nalezen žádný, který patří mezi zvláště chráněné dle zákona č. 114/1992 Sb. Lze tedy předpokládat, že záměr nepředstavuje významný vliv na dřeviny rostoucí mimo les jejich smýcením. Je pravdou, že tento názor nebyl explicitně v rámci kapitoly D.1.7. Vlivy na faunu, flóru a ekosystémy prezentován, nicméně je uveden v závěrech prezentovaného biologického průzkumu.

Jedním z podkladových materiálů pro zpracování oznámení byl i projekt „Terénní úpravy odvalu šachty č. 21“ zpracovaný společností ARTECH spol. s r.o. v červnu 2021. V rámci tohoto projektu byla provedena inventarizace dřevin určených ke kácení. Projekt obsahuje tabulkovou část, kde jsou uvedeny dřeviny s obvodem kmene větším než 80 cm seřazeny podle druhu, průměru a podle příslušnosti k parcelám KN. Tato tabulková část byla v oznámení prezentována v rámci kapitoly B.I.6.1. Stručný popis technického a technologického řešení záměru. V současné době je obecním úřadem Dubno vydáno rozhodnutí, kterým povoluje pokácení 253 ks stromů (dub zimní, bříza bělokorá, jedle bělokorá, topol osika, buk letní, trnovník akát a další náletové dřeviny) rostoucího na části pozemků p.č. 369/1 a 369/21 v k. ú. Dubno na ploše 18 378m<sup>2</sup>. Kácení se povoluje za předpokladu, že bude provedeno v době vegetačního klidu, t. j. od 1. října do 31. března běžného roku.

K otázce biologické rekultivace záměru zpracovatel oznámení sdělil, že při přípravě oznámení vycházel z výše uvedené projektové dokumentace „Terénní úpravy odvalu šachty č. 21“, kde je uvedeno, že na ukončených dilčích násypech ze soudržných zemin bude bezprostředně založen travní porost a následně bude lokalita ponechána sukcesnímu vývoji zeleně. Nicméně ve vydaném povolení ke kácení dřevin rostoucích mimo les Obecní úřad v Dubně žadateli ukládá ke kompenzaci ekologické újmy vzniklé pokácením dřevin náhradní výsadbu lesního porostu v počtu 15 550 ks stromů na pozemku p. č. 369/1 a 369/21 v k. ú. Dubno na ploše 18 378 m<sup>2</sup> a tuto plochu změnit po rekultivaci na lesní pozemek. Vysazované dřeviny musí svým druhovým složením odpovídat charakteru území a přirozenému rázu okolní krajiny - lesní porost (8 000 ks borovice lesní a 7 550 ks dub zimní). Náhradní výsadba bude provedena ve vhodném období, nejpozději do 6 měsíců po ukončení rekultivace dotčené plochy uvedených pozemků. Žadatel o provedení výsadby písemně uvědomí Obecní úřad Dubno a to nejpozději do 30 dnů od její realizace. Oznamovatel tedy bude muset uložená kompenzační opatření respektovat a plnit.

Součástí předloženého oznámení bylo vyjádření příslušného úřadu územního plánování k záměru z hlediska územně plánovací dokumentace. Městský úřad Příbram, Stavební úřad a územní

*plánování, ze dne 13. 10. 2021, č. j. MeUPB 93113/2021/SÚÚP/Vv ve svém vyjádření uvádí, že předmětný záměr není v rozporu s územně plánovací dokumentací.*

*Na základě výše uvedených skutečností nepovažuje Krajský úřad Středočeského kraje za nutné, posuzovat předložený záměr dle zákona č. 100/2001 Sb v plném rozsahu.*

### **Krajský úřad Středočeského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství**

#### **Z hlediska zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění**

(Vyřizuje: Mgr. Kouřík)

Krajský úřad Středočeského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství, jako orgán ochrany přírody a krajiny příslušný podle § 77a zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění (dále jen zákon č. 114/1992 Sb.), sděluje k záměru „Terénní úpravy odvalu šachty č. 21“, že z hlediska ochrany zvláště chráněných území kategorie přírodní rezervace a přírodní památka, zvláště chráněných druhů rostlin a živočichů, evropsky významných lokalit a ptačích oblastí soustavy Natura 2000, jakož i vymezení Nadregionálních a regionálních prvků územního systému ekologické stability, nemá žádné připomínky. Těžištěm záměru je ukládání zeminy (výkopku) z plánovaných dopravních staveb v regionu, součástí záměru je i následná biologická rekultivace a následná péče. Stanovisko k vlivu na soustavu Natura 2000 bylo vydáno dne 13. 10. 2021 pod č. j. 124402/2021/KUSK (vliv vyloučen).

#### **Z hlediska zákona č. 334/1992 Sb., o ochraně zemědělského půdního fondu, ve znění pozdějších předpisů**

(Vyřizuje Ing. Orságová/ l. 131)

Dle zákona č. 334/1992 Sb., o ochraně zemědělského půdního fondu, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o ochraně ZPF“): Bez připomínek. Záměr se nedotýká pozemků zemědělského půdního fondu.

#### **Z hlediska zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, v platném znění**

(Vyřizuje Ing. Řánková, l. 347)

Předmětem záměru je realizace rekultivace odvalu jámy č. 21 závozem výkopovými zeminami, vytvarováním do potřebného tvaru, zhutněním a osetím. Lokalita odvalu šachty č. 21 je porostlá náletovými dřevinami (stáří cca 30 let) a charakteristická kamenitým povrchem. Odval šachty č. 21 je umístěn v katastrálním území Dubno, okres Příbram, cca 1,2 km jižním směrem od okraje zástavby obce Dubno (cca 0,3 km od Střední odborné školy a Středního odborného učiliště Dubno), cca 0,5 km severním směrem od okraje zástavby obce Háje a cca 2,5 km od okraje zástavby města Příbram. Z jihovýchodní strany se nachází průmyslový areál bývalé jámy č. 21

(kovovýroba – KOVOMONT s.r.o.), ze západní a východní strany lesní porosty, ze severní strany ostatní plochy s plochami zeleně a málo využívaným sportovištěm. Celkem se bude jednat o objem 169 600 m<sup>3</sup> zeminy. Návoz zemin bude probíhat od komunikace II/604 po komunikaci III. třídy ve vlastnictví DIAMO s.p. a z ní k odvalu po lesní cestě. Dovezený materiál bude kolovým nakladačem dovezen na místo určení a při vytvarování odvalu bude použit buldozer nebo dozér a vibrační válec. Mezi zdroje emitující tuhé znečišťující látky patří vykládka rekultivačních zemin z nákladních aut, nakládka a vykládka kolovým nakladačem, rozhrnování do konečného tvaru buldozerem nebo dozérem a sekundární prašnost. Zdroje emitující znečišťující látky ze spalování paliv – stání nákladních aut při vykládce zemin (stání 41 aut denně, cca 3 minuty každé auto), pojezdy kolového nakladače, buldozeru, dozéru a vibračního válce. Je důležité dodržovat opatření, která vedou ke snížení prachových částic. V případě nepříznivých klimatických podmínek bude prováděno skrápění prašných ploch (včetně skládky frakce 0-4 mm), dále bude prováděna údržba pracovní plochy i příjezdové komunikace na odval, snížená rychlost automobilů apod. Z hlediska kvality ovzduší v zájmovém území nedochází k překračování imisních limitů (dle mapy pětiletých klouzavých průměrů imisních koncentrací 2015-2019, publikované ČHMÚ). Z rozptylové studie z října 2021 (zpracovala: Ing. Lundáková, schválil: Ing. Tomášek, CSc., firma Středisko odpadů Mníšek s.r.o.) vyplývá, že realizací záměru dojde k nevýznamnému ovlivnění imisní koncentrace znečišťujících látek a předmětný záměr je akceptovatelný (nepředpokládá se negativní vliv na zdraví obyvatel v okolí záměru).

#### **Z hlediska zákona č. 289/1995 Sb., o lesích v platném znění**

(Vyřizuje Ing. Gregor/ l. 170)

V rámci záměru se předpokládá dočasný zábor pozemků určených k plnění funkcí lesa. Vzhledem k tomu, že se jedná o zábor o celkové ploše do 1 ha, je k vyjádření kompetentní úřad obce s rozšířenou působností (MěÚ Příbram).

#### **Z hlediska zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech v platném znění**

(Vyřizuje Ing. Schovánek/ l. 655)

Oznámení dle zákona č. 100/2001 Sb., o záměru „Terénní úpravy odvalu šachty č. 21“ 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) na lokalitě odvalu šachty č. 21 v rámci Příbramského uranového ložiska pomocí odpadů - nekontaminovanými výkopovými zeminami v předpokládaném množství 169 600 m<sup>3</sup>, plocha násypu je 29 333 m<sup>2</sup>. Jedná se o vytvarování odvalu do potřebného tvaru, zhutnění a osetí, kdy nemá být do vlastního tělesa odvalu zasahováno. Rekultivace má být provedena dle oznámení z důvodu, že stávající stav nepředstavuje konečné řešení, a to jak z hlediska svahové stability, tak začlenění odvalu do krajiny.

Upozorňujeme, že pro provoz takového zařízení je nutné povolení k provozu dle § 21 odst. 1 zákona o odpadech, dále pak musí být v souladu s vyhláškou č. 273/2021 Sb., vypracováno hodnocení rizika. V případě kvalitativních vlastností odpadů určených k zasypávání je do konce roku 2023 možné používat odpady vyhovující i dle staré právní úpravy – vyhlášky č. 294/2005 Sb., o podmínkách ukládání odpadů na skládky a jejich využívání na povrchu terénu. V rámci žádosti o udělení souhlasu dle zákona o odpadech musí být podrobně specifikováno jakým způsobem budou ověřovány kvalitativní vlastnosti přijímaných odpadů. Dále odpad použitý k zasypávání musí nahrazovat materiály, které nejsou odpadem, vyhovovat danému účelu zasypávání a být omezen na množství nezbytně nutné pro dosažení tohoto účelu. K zasypávání smí být využíván pouze odpad, který je k takové činnosti technicky vhodný a splňuje další požadavky, které zajistí, že nedojde k ohrožení životního prostředí nebo zdraví lidí. Tedy odpady musí být použity v rozsahu určeném například projektem a stavebním povolením. Dále upozorňujeme na povinnost vést průběžnou evidenci přijímaných odpadů. Seznam vznikajících odpadů při výstavě a při provozu je odpovídající záměru. V případě odpadů z vykácené zeleně je uvedeno možné použití kódu 01 01 99, nicméně toto katalogové číslo katalog odpadů neobsahuje. Lze dále uvažovat podřazení takového odpadu pod 17 02 01 dřevo. Ostatní části oznámení jsou v souladu se zákonem o odpadech a příslušnými prováděcími předpisy, zámět je v souladu s Plánem odpadového hospodářství Středočeského kraje. Proti záměru samotnému nemáme z hlediska nakládání s odpady námitky, výše uvedené připomínky požadujeme zohlednit v dalším stupni projektové dokumentace.

#### **Z hlediska zákona č. 254/2001 Sb., vodní zákon**

(Vyřizuje Ing. Drhová/l. 537)

K záměru nemá z hlediska zákona č. 254/2001 Sb., vodní zákon, žádné připomínky.

#### **Z hlediska zákona č. 224/2015 Sb., o prevenci závažných havárií**

(Vyřizuje Ing. Dvořáková/l. 861)

K záměru nemá z hlediska zákona č. 224/2015 Sb., o prevenci závažných havárií, žádné připomínky.

#### Vypořádání:

*Vzhledem k charakteru vyjádření bez připomínek. Uvedené připomínky vycházejí z platné legislativy a budou řešeny v rámci navazujících řízení.*

#### **4. Podklady pro rozhodnutí**

Podkladem pro rozhodnutí bylo oznámení záměru včetně všech příloh, které zpracoval Ing. Pavel Varga, a došlá vyjádření 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

**Ing. Monika Březinová**

odborný referent

na úseku životního prostředí

Středočeský kraj a obec Dubno (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 Dubno 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](http://www.kr-stredocesky.cz) a rovněž v Informačním systému CENIA na internetových stránkách [www.cenia.cz/eia](http://www.cenia.cz/eia) pod kódem STC2447.**

Datum vyvěšení:

Datum sejmutí:

28.2.2022

Rozdělovník k č. j.: 153509/2021/KUSK

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

1. Středočeský kraj, Zborovská 11, 150 21 Praha 5
2. Obec Dubno, Dubno 45, 261 01 Příbram

**Dotčené orgány:**

3. KHS Středočeského kraje se sídlem v Praze, územní pracoviště Příbram, U Nemocnice 55, 261 80 Příbram
4. Městský úřad Příbram, Odbor životního prostředí, U Nemocnice 19B, Příbram I, 261 01 Příbram
5. ČIŽP OI Praha, Wolkerova 40, 160 00 Praha 6
6. Krajský úřad Středočeského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství, Zborovská 11, 150 21 Praha 5

**Oznamovatel:**

7. DIAMO státní podnik, odštěpný závod Správa uranových ložisek, Ing. Zbyněk Skála, 28. října 184, Příbram VII, 261 01 Příbram

**Na vědomí:**

8. Zpracovatel oznámení – Ing. Pavel Varga, Komenského 34, 471 24 Mímoň.
9. Městský úřad Příbram, Odbor Stavební úřad a územní plánování, Na Příkopech 105, Příbram I, 261 01 Příbram

Dokument je podepsán elektronickým podpisem	
Podepisující:	Ing. Monika Březinova
Organizace, OJ:	Odbor životního prostředí a zemědělství
Sériové č. cert.:	22375573
Vydavatel cert.:	PostSignum Qualified CA 4
Datum a čas:	23.02.2022 15:14:48
Důvod:	
Místo:	