



ČESKÁ INSPEKCE
ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Oblastní inspektorát Ostrava
Valchařská 15, 702 00 Ostrava
tel.: +420 595 134 111, IČO: 41 69 32 05
e-mail: ov.podatelna@cizp.cz, www.cizp.cz
ID DS: fmwdzsv

Č. j.: ČIŽP/49/2024/6705
Sp. zn.: ZN/ČIŽP/49/2425/2023

Vyřizuje: Ing. Hellebrand
Telefon: 595 134 160

Datum: 4. 9. 2024

Protokol o kontrole

Kontrola je prováděna na základě ust. § 134 odst. 1 písm. a) zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, který nabyl účinnosti dnem 1. 1. 2021 (dále také „zákon o odpadech“), a procesně se řídí zákonem č. 255/2012 Sb., o kontrole, ve znění zákona č. 183/2017 Sb. (dále také „kontrolní řád“ nebo „255/2012 Sb.“).

Kontrolní orgán: Česká inspekce životního prostředí (dále jen „ČIŽP“ nebo „inspekce“).

Kontrolující:

Ing. René Hellebrand, číslo služ. průkazu ČIŽP 1074 (vedoucí kontrolní skupiny)
Ing. Tomáš Klečka, číslo služ. průkazu ČIŽP 1139 (člen kontrolní skupiny) – přítomen
šetření dne 2. 8. 2023, 18. 9. 2023, 2. 10. 2023, 6. 3. 2024, 7. 3. 2024
Ing. Daniel Grůza, číslo sl. průkazu 1063 – přítomen šetření dne 7. 3. 2024

Přizvané osoby na základě pověření kontrolního orgánu:

p. Bohuslav Korneta, pověření č.j.: ČIŽP/49/2024/1837
Mgr. Jana Vodstrčilová, pověření č.j.: ČIŽP/49/2024/1840, ČIŽP/49/2024/1672
p. Zdenka Slípková, pověření č.j.: ČIŽP/49/2024/1666, č.j. ČIŽP/49/2024/1838
Ing. Daria Heidlerová, pověření č.j. ČIŽP/49/2024/1670

Důvod přizvání:

provedení odběrů vzorků v areálu úložného místa těžebního odpadu na odvalu Heřmanice, konkrétně v prostoru bývalých kalových nádrží K1 a K3 (severní část odvalu Heřmanice, k. ú. Hrušov, pozemky parc. č. 1094/10, 1093, 2048, 1092, 2049) dne 6. 3. 2024

Kontrolovaná osoba:

Identifikační údaje právnické osoby (jméno, sídlo, IČ):

sídlo: DIAMO, státní podnik,
odštěpný závod Karviná
IČO: Sirotčí 1145/7, Vítkovice, 703 00 Ostrava
00002739
(dále jen „kontrolovaná osoba“)

Fyzická osoba přítomná na místě kontroly za kontrolovanou osobu nebo povinnou osobu podle § 5 odst. 2 kontrolního řádu:

Ing. Rostislav Dudáš – ředitel odštěpného závodu Karviná - přítomen šetření dne 2. 8. 2023, 18. 9. 2023, 7. 3. 2024

Ing. Václav Dorazil, Ph. D., MBA – náměstek ředitele o. z. pro výrobu a ekologii - přítomen šetření dne 2. 8. 2023, 18. 9. 2023, 7. 3. 2024

Ing. Marcel Thibaud – vedoucí odboru sanací úlož. míst těžebních odpadů - přítomen šetření dne 2. 8. 2023, 18. 9. 2023, 6. 3. 2024, 7. 3. 2024

Ing. Pavel Malucha Ph. D., - vedoucí odboru ekologie- přítomen šetření dne 2. 8. 2023 a 18. 9. 2023

JUDr. Zbyněk Bidzinski – právník kontrolované osoby – přítomen šetření dne 18. 9. 2023

Uvedená fyzická osoba (ředitel odštěpného závodu) prohlašuje, že je ve věci provedení kontroly na místě oprávněna jednat za kontrolovanou osobu.

Další osoby přítomné kontrole:

p. Dalibor Tesař - předseda představenstva spol. cresco&finance a.s., IČO 277 55 177, majitel pozemků dotčených vzorkováním, přítomen odběru vzorků dne 6. 3. 2024

Ing. Marcela Metzová – osoba ústně pověřená p. Daliborem Tesařem, přítomna odběru vzorků dne 6. 3. 2024

Ing. Zbyšek Folwarczny, MBA – předseda Obvodního báňského úřadu pro území krajů Moravskoslezského a Olomouckého – přítomen šetření dne 7. 3. 2024

Ing. Marek Kučera - obvodní báňský inspektor Obvodního báňského úřadu pro území krajů Moravskoslezského a Olomouckého – přítomen šetření dne 7. 3. 2024

Mgr. Ing. Petr Grunděl, DBA, LL.M. - člen představenstva spol. cresco&finance a.s., IČO 277 55 177 – přítomen šetření dne 7. 3. 2024

Ing. Jan Stejskal - předseda dozorcí rady spol. cresco&finance a.s., IČO 277 55 177 – přítomen šetření dne 7. 3. 2024

Všechny osoby přítomné kontrole byly na začátku kontroly poučeny o zpracování osobních údajů předložením dokumentu ČIŽP nazvaného: „Poučení subjektu o zpracování osobních údajů“.

Předmět kontroly:

plnění povinností stanovených zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění účinném do 31. 12. 2020 (dále také „zákon č. 185/2001“) a zákonem o odpadech, případně dalšími obecně závaznými právními předpisy nebo rozhodnutími správních orgánů v oblasti odpadového hospodářství (ustanovení zákona o odpadech) při činnosti kontrolované osoby v rámci sanace a rekultivace úložného místa těžebního odpadu na odvalu Heřmanice (dále také „ÚMTO“).

Pozn. Zákon č. 541/2020 Sb., který nabyl účinnosti dnem 1. 1. 2021, nahradil zákon č. 185/2001 Sb., který tak byl platný a účinný pouze do 31. 12. 2020.

Kontrolní úkon, jímž byla kontrola zahájena: Předložením pověření ke kontrole formou průkazu inspektora ČIŽP na místě kontroly.

Den provedení zahajovacího kontrolního úkonu: 2. 8. 2023

Čas provedení kontroly na místě (od ... do ..., kde ...):

- dne 2. 8. 2023 v době od 10:30 do 12:30 hod. v areálu úložného místa těžebního odpadu na odvalu Heřmanice
- dne 18. 9. 2023 v době od 10:00 do 13:40 hod. v sídle kontrolované osoby
- dne 2. 10. 2023 v době od 13:15 do 14:00 hod. v areálu úložného místa těžebního odpadu na odvalu Heřmanice (oddělovací vzdušná stěna)
- dne 6. 3. 2024 v době od 8:00 hod. do 12:30 hod. v areálu úložného místa těžebního odpadu na odvalu Heřmanice
- dne 7. 3. 2024 v době od 9:00 hod. do 10:30 hod. v areálu úložného místa těžebního odpadu na odvalu Heřmanice

Poslední kontrolní úkon: obdržení sdělení pověřené osoby k hodnocení nebezpečných vlastností odpadů RNDr. Hykla, ev. pod čj. ČIŽP/49/2024/6412

Den provedení posledního kontrolního úkonu: 1. 8. 2024

Kontrolní zjištění - zjištěný stav věci:

Inspekce konstatuje, že ke dni 31. 8. 2024 dochází ke zrušení 5 odštěpných závodů státního podniku DIAMO, a to odštěpných závodů Správa uranových ložisek se sídlem v Příbrami, GEAM se sídlem v Dolní Rožínce, PKÚ se sídlem v Chlumci, DARKOV se sídlem v Karviné a ODRA se sídlem v Ostravě. Činnosti závodů a správu majetku, které dosud vykonávají odštěpné závody DARKOV a ODRA, bude od 1. 9. 2024 zajišťovat nový odštěpný závod Karviná, proto je v identifikačních údajích kontrolované osoby na rozdíl od již sepsaných záznamů o kontrolních úkonech již uveden odštěpný závod Karviná.

ČIŽP se dne 2. 8. 2023 v cca 10:30 hod. na základě telefonické domluvy s ředitelem kontrolované osoby dostavila do areálu úložného místa těžebního odpadu na odvalu Heřmanice a zahájila kontrolu v rozsahu uvedeném v Předmětu kontroly.

Důvodem zahájení kontroly, jsou podání přijatá ČIŽP dne 24. 7. 2023:

- 1) podání č. 1 evidované ČIŽP pod č.j. ČIŽP/49/2023/8625 (vedené ve spisu zn. ZN/ČIŽP/49/2290/2023)

Podání č. 1 upozorňuje na podezření z porušení zákona o odpadech spočívajícího v:

- mísení nebezpečného odpadu s ostatními odpady
- nezákonném nakládání s nebezpečnými odpady
- předání nebezpečného odpadu neoprávněné osobě
- prodeje nebezpečného odpadu
- realizace nepovolených terénních úprav s využitím nebezpečných odpadů
- vzniku významné ekologické újmy

v případě nakládání s odpady (kaly) deponovanými v kalové nádrži K-1.

- 2) podání č. 2 evidované ČIŽP pod č.j. ČIŽP/49/2023/8633 (vedené ve spisu zn. ZN/ČIŽP/49/2291/2023).

Podání č. 2 upozorňuje na podezření z porušení zákona o odpadech spočívajícího v:

- nezákonném nakládání s odpady,
- využití odpadů nesplňujících platnou legislativu k zasypávání – vzdušná stěna A.

- 3) dále inspekce dne 26. 1. 2024 přijala podání evidované na ČIŽP pod č.j. ČIŽP/49/2024/1083 (vedené ve spisu zn. ZN/ČIŽP/49/2290/2023), upozorňující na nakládání s odpadem (zeminou) na pozemcích parc. č. 1094/1, 1097/1, 2048 a 2049 v k. ú. Ostrava - Hrušov.

Inspekce uvádí, že kontrolní zjištění k jednotlivým podáním budou dále v textu tohoto protokolu pro přehlednost rozděleny pod body 1) až 3).

Ad 1) Kontrolní zjištění - podání č. 1 evidované ČIŽP pod č.j. ČIŽP/49/2023/8625

Inspekce dne 2. 8. 2023 zahájila s kontrolovanou osobou kontrolu nakládání s odpady při činnosti kontrolované osoby v rámci sanace a rekultivace úložného místa těžebního odpadu (dále také „TO“) na odvalu Heřmanice. Z šetření byl sepsán záznam o kontrolních úkonech čj. ČIŽP/49/2023/9399 ze dne 28. 8. 2023 (dále tak „záznam 1“). ČIŽP provedla prvotně kontrolní prohlídku lokality kalových nádrží, konkrétně kalové nádrže K-1 (vizuální posouzení aktuálního stavu kalové nádrže K-1 z pozemku parc. č. 1094/1 v k. ú. Hrušov ve vlastnictví kontrolované osoby). Bylo zjištěno, že kalová nádrž K-1 již de facto neexistuje a došlo k jejímu odstranění, když v severní části bývalé kalové nádrže K-1 je deponována upravená hlušina (částečně zbavená spalitelných látek tzn. uhelných částic). Konkrétně došlo kontrolovanou osobou k odstranění násypů těžebního odpadu sloužících jako břehy či hráze kalové nádrže K-1. Kontrolovanou osobou bylo ve věci kalové nádrže K-1 sděleno, že historicky byla v místě úložného místa těžebního odpadu odvalu Heřmanice umístěna čistírna odpadních vod Heřmanice, když se jednalo o tři nadúrovňové odkalovací nádrže K1, K2 a K3. Nádrže byly vybudovány a provozovány jako vodohospodářské dílo, sloužily jako čistírna odpadních vod. Nádrže K1 a K2 sloužily jako ČOV v paralelním nepřetržitém provozu, přičemž cyklus střídavého napouštění byl 4 roky. Nádrž K3 byla zbudována jako rezerva, která nebyla nikdy využita. Do nádrží K1 a K2 byla naplavována jemnozrnná flotační hlušina a uhelné kaly z úpravny uhlí. Na kalech byly následně přečišťovány odpadní fenol-čpavkové vody z koksovny, které do nádrží byly také vypouštěny. Uhelné částice sloužily jako sorbent, na kterém byly zachycovány organické kontaminanty z odpadních fenol-čpavkových vod. Čpavek byl odstraňován odvětráváním (vířením při naplavování a kontaktem vodní hladiny s ovzduším). Po sedimentaci odtékala voda z odkalovacích nádrží samovolně přes hráze, kde byla jímána do obvodových odvodňovacích příkopů, odkud byla svedena do dočišťovacích rybníků, ze kterých odtékala do bezejmenného potoka a dále do Odry. Kromě uvedených fenol-čpavkových vod z koksovny Svoboda byly na ČOV údajně ukládány také odpady ropných produktů z Chemopetrolu a Ostrama. Po ukončení provozu čistírny odpadních vod mělo dojít prostřednictvím spol. OKD Doprava k vytěžení kalů z kalových nádrží K-1 a K-2. Dále bylo zjištěno, že v rámci činnosti kontrolované osoby, která zajišťuje práce k ukončení provozu úložného místa těžebního odpadu na odvalu Heřmanice, především s ohledem na silně termicky aktivní území střední části odvalu, došlo k odtěžení východní hráze kalové nádrže K-1, která (stejně jako ostatní hráze) byla vytvořena z těžebního odpadu s obsahem uhlí (uhelných částic). Dle názoru kontrolované osoby tedy docházelo k nakládání s těžebním odpadem v souladu se zákonem č. 157/2008 Sb., o nakládání

s těžebním odpadem (dále také „zákon o NTO“), ke kterému byla a je kontrolovaná osoba oprávněna v souladu s rozhodnutím Obvodního báňského úřadu pro území krajů Moravskoslezského a Olomouckého z roku 2012.

Původní dokumentace, schválená rozhodnutím Obvodního báňského úřadu z roku 2012, konkrétně nestanovuje práce spojené s odstraněním kalových polí, naopak je zde uvedeno, že se nepředpokládá zásah do bývalých kalových polí. Dle sdělení kontrolované osoby na základě aktualizace plánu činnosti nakládání s těžebními odpady směřující k ukončení provozu úložného místa těžebního odpadu, schváleného závodním dolu kontrolované osoby a současně jeho zasláním Obvodnímu báňskému úřadu pro území krajů Moravskoslezského a Olomouckého (kdy je dle sdělení kontrolované osoby dostačující změnu ohlásit, aniž by Obvodní báňský úřad pro území krajů Moravskoslezského a Olomouckého tuto změnu musel schválit), začalo odtěžování těžebního odpadu z břehů kalové nádrže K1. Těžební odpad byl nakládán na pásové dopravníky a předáván právnické osobě Ostravská těžební, a.s., která od roku 2017 provozuje v místě odvalu Heřmanice separační linku. Upravený těžební odpad zbavený spalitelného podílu byl kontrolovanou osobou opětovně ukládán v místě odvalu Heřmanice za účelem modelace terénu. V průběhu odtěžování břehů kalové nádrže K-1, z důvodu podezření na možnou kontaminaci těžebního odpadu v kalové nádrži K-1 a uvolnění kontaminantů vázaných na uhelný prach (kal) do kapalné fáze, provedla kontrolovaná osoba ověření vlastností hlušiny. Na základě výsledků bylo zjištěno, že hlušina v březích kalové nádrže K-1 svými vlastnostmi je srovnatelná s těžebním odpadem nacházejícím se v jiných částech odvalu Heřmanice. Současně bylo kontrolovanou osobou zjištěno, že na dně kalové nádrže K-1 se nachází zbytkové množství kalů, z pohledu kontrolované osoby se jednalo o neurčité množství kalů po „nedokonalém“ odtěžení kalů provedené v minulosti. U těchto kalů byly kontrolovanou osobou ověřeny nebezpečné vlastnosti dle požadavku vyplývajícího ze zákona č. 185/2001 a souvisejících předpisů týkajících se hodnocení nebezpečných vlastností odpadů, kdy bylo zjištěno, že kaly vykazují nebezpečnou vlastnost – ekotoxicitu (viz zpráva Heřmanice – odkalovací nádrž K-1 Hodnocení nebezpečných vlastností odpadu, červenec 2020, zpracovatel spol. Ochrana podzemních vod s.r.o., Bělohorská 31, Praha 6, 169 00, IČO: 26750066). Kontrolovaná osoba v této souvislosti sdělila, že není odpovědná za nakládání s tímto netěžebním odpadem, když není původcem tohoto odpadu a současně finanční prostředky, které jí jsou přidělovány zřizovatelem, tj. Ministerstvem obchodu a průmyslu, jsou určeny dle legislativních předpisů výhradně pro nakládání s těžebním odpadem, nikoliv na nakládání s jiným odpadem a zajištění nakládání s ním. Způsob nakládání s kaly (v průběhu odtěžování břehů) byl popsán kontrolovanou osobou následovně: po provedení odtěžení kalů ze dna kalové nádrže došlo k jejich odvodnění, jejich rozprostření uvnitř kalové nádrže (pro možnou následnou manipulaci s nimi) a umístění na jedno místo v jižní části kalové nádrže K-1. Současně bylo kontrolovanou osobou sděleno, že v rámci spolupráce se společností Ostravská těžební, a.s. (jednalo se o dobu, kdy smluvní vztah nebyl zatížen spory vedenými cca od roku 2019) došlo k předání cca 1000 tun kalů právnické osobě Ostravská těžební, a.s., která zkoušela kaly upravit v přídatné technologii (bubnová odstředivka) před vstupem do separační linky a společně

s hlušinou (jednalo se tak o směs kalů a hlušiny) upravit v separační lince. Na základě problematického zpracování této směsi v úpravárenské lince dodávky kalů nepokračovaly. V závěru kontrolního šetření bylo kontrolovanou osobou sděleno, že v místě kalové nádrže K-1 nejsou min. 1,5 roku prováděny žádné práce z důvodu vedených sporů s vlastníkem pozemků, který je současně vlastnický propojen s právnickou osobou Ostravská těžební, a.s.

V závěru záznamu 1 inspekce požadovala předložení následujících podkladů:

- Kompletní zprávu o výsledcích monitorování a provozu úložného místa těžebního odpadu, zpracovanou pro rok 2015, 2016, 2017 a 2018
- Závěrečné zprávy o monitoringu podzemních a povrchových vod za rok 2007 až 2014
- Realizační projektovou dokumentaci „Projekt komplexního řešení sanace a rekultivace ÚMTO – odval Heřmanice“, listopad 2020 včetně doplňku č. 1
- Analýza rizik ÚMTO – odval Heřmanice, zpracované v roce 1997 a 2010
- Havarijní plán zpracovaný pro ÚMTO – odval Heřmanice
- Veškerou dokumentaci schválenou závodním dolo týkající se zahájení odtěžování kalového pole K – 1, včetně splnění oznamovací povinnosti vůči Obvodnímu báňskému úřadu pro území krajů Moravskoslezského a Olomouckého
- Množstevní bilanci odtěženého těžebního odpadu (hlušiny) z kalové nádrže K – 1, za účelem jeho úpravy v úpravárenské lince spol. Ostravská těžební, a.s.
- Množstevní bilanci upraveného těžebního odpadu pocházejícího z kalové nádrže K-1 (zbaveného spalitelného podílu) a uloženého zpět na ÚMTO – odval Heřmanice
- Množství předaného kalu spol. Ostravská těžební, a.s. včetně komunikace (dle sdělení kontrolované osoby se jednalo o emailovou komunikaci) ve věci „dohody“ o předání kalu
- Podklady týkající se odtěžení kalů z kalové nádrže K-1 v roce 2002 - 2003 a dále 2007 - 2008
- Provozní dokumentaci (např. provozní deník závodního lomu) týkající se činnosti provedené v souvislosti s odtěžováním kalové nádrže K-1
- 16. expertní zprávu zpracovanou v měsíci září r. 2021 – posouzení projektu komplexního řešení sanace a rekultivace ÚMTO – odval Heřmanice“, listopad 2020

Dne 18. 9. 2023 byly požadované doklady předloženy či zapůjčeny, o této skutečnosti byl sepsán záznam čj. ČIŽP/49/2023/9971. Dne 18. 9. 2023 předala kontrolovaná osoba inspekci kopie podkladů:

1. Množstevní bilanci odtěženého těžebního odpadu (hlušiny) z kalové nádrže K – 1 za účelem jeho úpravy v úpravárenské lince spol. Ostravská těžební, a.s.
2. Množstevní bilanci upraveného těžebního odpadu pocházející z kalové nádrže K-1 (zbaveného spalitelného podílu) a uloženého zpět na ÚMTO – odval Heřmanice
3. Množství předaného kalu spol. Ostravská těžební, a.s. včetně komunikace ve věci „dohody“ o předání kalu

4. Expertní zprávu zpracovanou v měsíci září r. 2021 – posouzení projektu komplexního řešení sanace a rekultivace ÚMTO – odval Heřmanice“, listopad 2020
5. Výpočet objemu a určení pozice znečištěné jemnozrnné frakce v bývalé kalové nádrži K-1, situované na úložném místě těžebního odpadu – odvalu Heřmanice, ze dne 15. 3. 2022
6. Rozhodnutí Krajského úřadu Moravskoslezského kraje č.j. ŽPZ/1316/04/Kt ze dne 10. července 2004 včetně sdělení Krajského úřadu Moravskoslezského kraje č.j. MSk 193117/2011 ze dne 16.1.2012, dopisu KO ze dne 3.11.2011a doplnění dopisu pod č.j. TE/O/1201/2012 ze dne 6.1.2012

Pro účely kontroly byly kontrolovanou osobou dne 18. 9. 2023 zapůjčeny podklady:

- A. Kompletní zpráva o výsledcích monitorování a provozu úložného místa těžebního odpadu, zpracovaná pro rok 2015, 2016, 2017 a 2018
- B. Závěrečné zprávy o monitoringu podzemních a povrchových vod za rok 2007 až 2010
- C. Realizační projektová dokumentace „Projekt komplexního řešení sanace a rekultivace ÚMTO – odval Heřmanice“, listopad 2020 včetně doplňku č. 1
- D. Veškerá dokumentace schválená závodním dolu týkající se zahájení odtěžování kalového pole K-1, včetně splnění oznamovací povinnosti vůči Obvodnímu báňskému úřadu pro území krajů Moravskoslezského a Olomouckého
- E. Provozní dokumentace – pracovní deník č. 5, Z-01-PD-T-01-01-002-19
- F. Deklarace materiálů využitých při realizaci vzdušné stěny A

K nahlédnutí bylo kontrolovanou osobou dne 18. 9. 2023 předloženo:

- Analýza rizik ÚMTO – odval Heřmanice, zpracovaná v roce 1997 a 2010
- Havarijní plán zpracovaný pro ÚMTO – odval Heřmanice

Dne 20. 10. 2023 sepsala inspekce Záznam o kontrolních úkonech čj. ČIŽP/49/2023/11139 (dále také „záznam 2“). Pro účely sepsání tohoto Záznamu o kontrolních úkonech posoudila ČIŽP skutečnosti vyplývající z předaných podkladů, z nichž vyplývá:

Ad body 1,2 předložených dokladů

Kontrolovanou osobou bylo sděleno, že v rámci činnosti nedocházelo z její strany k samostatné evidenci odtěženého těžebního odpadu (hlušiny) a kalů obsažených v kalové nádrži K-1 samostatně na dva bilanční proudy čili rozdělení těžené matrice na hlušinu (těžební odpad) a kal. Kontrolovaná osoba předložila celkový bilanční přehled. Z bilančního přehledu vyplývá, že kontrolovaná osoba naložila/předala v roce 2017 až 2020 celkem 2 216 442 tun hlušiny do homogenizační linky spol. Ostravská těžební, a.s., kontrolovanou osobou bylo dále sděleno, že se jedná o množství bez určení původu, tedy i kal z nádrže K-1, kdy na předávaný materiál nahlížela jako na hlušinu v intencích nakládání s těžebním odpadem.

Současně z množství bilance vyplývá, že v letech 2017 – 2020 došlo k vrácení přepracované, tj. nevyužitelné, hlušiny zpět na odval Heřmanice v množství celkem 1 930 478 tun. Z tabulkového přehledu rovněž vyplývá, že v měsíci dubnu až září r. 2020

probíhala úprava hlušiny na homogenizační lince v režimu tzv. „zkušebního provozu“, kdy provoz na základě příkazní smlouvy pro KO zajišťovala spol. Ostravská těžební, a.s.

Ad 3 předložených dokladů.

Z bilančního přehledu vyplývá, že kontrolovaná osoba předala v roce 2018 kaly z kalové nádrže K-1 v celkovém množství 18 419 tun za účelem úpravy spol. Ostravská těžební, a.s. Záznamy o tomto předávání jsou také uvedeny v pracovním deníku č. 5, Z-01-PD-T-01-01-002-19, kde je uvedeno u dne 15. 6. 2018, citace: „ Na pás č. 512 naloženo 370 t, kaly 630 t“, konec citace a dne 18. 6. 20218 je uvedeno, citace: „navezeny kaly na OT-910 t“. K předání došlo v 6. - 10. měsíci r. 2018, kdy v měsíci červnu bylo předáno 8 534 tun kalů, v měsíci červenci 4 430 tun kalů, v měsíci srpnu 3 780 tun kalů, v měsíci září 3 013 tun kalů a v měsíci říjnu 1 675 tun kalů. Dle sdělení kontrolované osoby byly kaly předány spol. Ostravské těžební, a.s. na základě jejich požadavku. Kaly měly být upravovány mimo úpravárenský proces homogenizační linky v tzv. bubnové pračce. Další způsob nakládání s takto upraveným kalem již kontrolovaná osoba nesdělila s tím, že ji není znám vzhledem k tomu, že s nimi nakládala spol. Ostravská těžební, a.s. Kontrolovanou osobou byl dokladován požadavek pro dodání kalů spol. Ostravská těžební, a.s. zápisem č. 54 ze dne 20. 8. 2018 a zápisem č. 57 ze dne 17. 9. 2018. Současně byl kontrolovanou osobou předložen dopis ze dne 2. srpna r. 2018 vystavený spol. Ostravská těžební, a.s. (bývalým jednatelem Ing. Josefem Gajdou) vůči kontrolované osobě, ve kterém spol. Ostravská těžební, a.s. žádá o zahájení těžby hlušiny z dříve zvodnělé nádrže č. 1 nacházející se na Heřmanickém odvalu. Součástí dopisu je katastrální ortofotomapa s vyznačením místa těžby sedimentu.

ČIŽP disponuje podkladem obsaženým v podání evidovaném na ČIŽP pod č. j. ČIŽP/49/2023/8625, tedy dopisem č.j. D500/22726/2018 ze dne 3.9.2018 vystaveným kontrolovanou osobou vůči spol. Ostravská těžební, a.s., ve kterém kontrolovaná osoba mj. sděluje (citace): „*V první fázi budou vymístěny hmoty z nádrže K-1 – postup prací je od SV rohu, následně z nádrží K2 a K3. V rámci přípravy manipulačních ploch byla v předstihu soustředěna část zvodněných hlušinových sedimentů na odvodněné ploše nádrže K1. Tento hlušinový sediment zbavený přebytečné vody, kvalitativně odpovídající hlušině Vámi požadované v dopise z 2. 8. 2018, Vám dodáváme již od 06/2018.*“

Ad 4 předložených dokladů.

Dokument „*Expertní zpráva – Sanace a rekultivace odvalu Heřmanice*“ byl vypracován expertní komisí jmenovanou Ministerstvem průmyslu a obchodu, jejímž cílem bylo hodnocení způsobu sanace a rekultivace úložných míst těžebního odpadu (odvalů) po hlubinném dobývání černého uhlí v ostravsko-karvinském revíru se zaměřením na sanaci a rekultivaci termicky aktivních odvalů, zejména odvalu Heřmanice.

Stěžejním podkladem pro expertní komisi byla projektová dokumentace „Projekt komplexního řešení sanace a rekultivace ÚMTO – odval Heřmanice“, listopad 2020, vypracovaná PROB CZ, s.r.o., IČO 253 74 427 a další dokumenty poskytnuté kontrolovanou osobou, právnickou osobou Ostravská těžební, a.s. a skutečnostmi/podklady zjištěnými vlastní činností. Komise se zabývala zejména úkoly uvedenými na str. 3 předmětné expertní zprávy.

Ad 5 předložených dokladů.

Kontrolovaná osoba předložila „*Výpočet objemu a určení pozice znečištěné jemnozrnné frakce v bývalé kalové nádrži K-1, situované na úložném místě těžebního odpadu – odvalu Heřmanice*“ ze dne 15. 3. 2022, zpracovaný spol. Ochrana podzemních vod s.r.o., se sídlem Bělohorská 31, 169 00 Praha 6, IČO 267 50 066. Na základě objednávky byl proveden výpočet množství a určení pozice znečištěné jemnozrnné frakce (kalu) v bývalé kalové nádrži K-1, jejíž míra znečištění je natolik vysoká, že ji bude nutno vymístit mimo rozsah úložného místa těžebního odpadu (ÚMTO).

(citace)

„Zhodnocení nadlimitního znečištění jemnozrnné frakce, rep. posouzení neb. vlastností odpadu (NVO) vzniklého při odtěžbě, bylo provedeno pověřenou osobou pro hodnocení NVO č. HP4, HP5, HP6, HP7, HP8, HP10, HP11 a HP13 provedeno u vzorků, které měly oproti ostatním vzorkům odebraných z K1 zvýšené koncentrace polycyklických aromatických uhlovodíků (PAU) a uhlovodíků C10-C40 (vzorky RV2, RV3, RV4, VB15-2, RV23, a RV24-2). Na základě hodnocení NVO bylo zjištěno, že jemnozrnný materiál zastižený vzorky RV2, RV3, RV4, VB15-2, RV23 a RV24-2 naplňuje vlastnosti neb. odpadu (N). Hlavním faktorem pro zařazení odpadu do kategorie N je obsah uhlovodíků C10-C40 v koncentraci nad 800 mg/kg suš.

Vzhledem k tomu, že na úložném místě těžebních odpadů z těžby uhlí jsou přirozeně zvýšené obsahy fosilních organických látek (uhlovodíků) a lze konstatovat, že do úrovně cca 1000 mg/kg suš. se jedná o úroveň přírodního pozadí, zpracovatel posoudil nebezpečnost komplexněji, a to zejména ve vztahu k dalším polutantům, tj. ke zvýšeným obsahům PAU, kyanidů a těžkých kovů.

Vzhledem k původu a vlastnostem jemnozrnného materiálu v rámci bývalé kalové nádrže K1 navrhuje odtěžit a zlikvidovat jako nebezpečný odpad ten materiál, kde koncentrace uhlovodíků C10-C40 přesahuje hodnotu 2 000 mg/kg suš, a zároveň zde hodnota sumy 16 PAU přesahuje 300 mg/kg suš. Na základě těchto kritérií doporučujeme odtěžbu a likvidaci jemnozrnné frakce v souladu se zákonem o odpadech v platném znění v okolí průzkumných sond RV2, RV3, RV4, VB15, RV23 a RV24, tzn. polohy v jihozápadní části bývalé kalové nádrže K-1.

Zpracovatel v části Postup výpočtu kalů nutných k odtěžbě a likvidaci jako NO v této fázi mj.: V sektorech, kde byly zjištěny koncentrace uhlovodíků C10-C40 přesahující 2 000mg/kg suš a suma 16 PAU vyšší než 300 mg/kg suš., byla navržena plocha v blízkosti odběrného bodu o rozloze přibližně ½ příslušného polygonu. V případě, kdy byly zjištěny nadlimitní obsahy pouze v určité hloubkové úrovni, bude odtěžena tato vrstva jemnozrnného materiálu. Navíc doporučujeme odtěžit i části VB15-4 a RV 24-2, kde jsou naměřené obsahy některé z výše uvedených polutantů výrazně nad stanovený limit.



Na základě výpočtů bylo zjištěno, že celkový objem jemnozrnné frakce, při jejichž likvidaci vzniknou nebezpečné odpady, bude dle výše zvolených kritérií cca 2 700 m³, tzn. přibližně 4000 tun. Tento odpad je nutno likvidovat dle zákona č. 541/2020 Sb., zákona o odpadech v platném znění, a příslušných prováděcích předpisů.

ČIŽP v rámci prováděné kontrolní činnosti tel. požádala zpracovatele zprávy „Výpočet objemu a určení pozice znečištěné jemnozrnné frakce spol. Ochrana podzemních vod s.r.o., IČO 267 50 066“ o podání vysvětlení k limitům použitých k výpočtu objemu a určení pozice znečištěné jemnozrnné frakce v bývalé kalové nádrži K-1 ze dne 15. 3. 2022.

Dne 9. 10. 2023 přijala ČIŽP e-mailovou odpověď zpracovatele, kdy bylo sděleno:

(citace)

„Limity použité k výpočtu objemu a určení pozice znečištěné jemnozrnné frakce v bývalé kalové nádrži K-1 byly nastaveny tak, jak je popsáno v textu: Bylo zjištěno, že pozadí v daném místě má zvýšené obsahy jak ropných uhlovodíků (okolo 1000 mg/kg suš.), tak PAU (přibližně 300 mg/kg suš.). Tyto hodnoty vychází z předchozích analýz provedených na lokalitě. Jelikož bylo stanoveno, že materiály mohou spadat do kategorie NO v případě, že koncentrace uhlovodíků C10-C40 je vyšší než 800 mg/kg suš., byla tato koncentrace připočtena k pozad'ovým hodnotám a zaokrouhlena na výsledných 2000 mg/kg suš. Aby však nedocházelo k zařazení zbytkové uhelné hmoty do kategorie NO jen kvůli vysokým obsahům uhlovodíků C10-C40, považujeme za nutné, aby materiál splňoval jak vysoké obsahy C10C40, tak i zvýšené koncentrace PAU.

Tyto limity navíc odpovídají i Metodickému pokynu MŽP „Indikátory znečištění“, kde pro průmyslově využívané území je limit 1500 mg uhlovodíků C10-C40/kg sušiny a pro sumu 13 PAU (dle US EPA nejsou indikátory znečištění stanoveny pro acenaftylen, fenantren a benzo(ghi)perylen) dokonce 264 g/kg sušiny

([https://www.mzp.cz/C1257458002F0DC7/cz/metodiky_ekologicke_zateze/\\$FILE/OES-MZP_%20Indikator-%20znecistení-akt-2013-20140318.pdf](https://www.mzp.cz/C1257458002F0DC7/cz/metodiky_ekologicke_zateze/$FILE/OES-MZP_%20Indikator-%20znecistení-akt-2013-20140318.pdf)).

Ad 6.

Krajský úřad Moravskoslezského kraje, odbor životního prostředí (dále také „KU MSK“) vydal dne 10. července 2004 rozhodnutí č.j. ŽPZ/1316/04/Kt ve věci povolení odstranění stavby vodního díla podle ust. § 15 odst. 1 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů a ust. § 88 odst. 4 zákona č. 50/1976 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění předpisů.

Rozhodnutím bylo kontrolované osobě vydáno povolení k odstranění stavby, vodního díla „ČOV Heřmanice – část Heřmanice“, na pozemcích parc. č. 1092, 1093, 1094/1 a 1094/10 v katastrálním území Hrušov.

Dle rozhodnutí se jednalo o objekty:

SO 05 – Potrubí flotační hlušiny

SO 06 – Nádrž flotačních hlušin

Nádrž flotačních hlušin sloužila k plavení flotačních hlušin z úpravny uhlí v Dole Odra a následně byla využívána jako čistírna odpadních vod pro vypouštění fenol-čpavkových vod z koksovny Svoboda. Nádrž a její hráz byla vybudována na nepropustném jílovém podloží. **Po odtěžení uhelných kalů bude nádrž zachována a následně využita v souladu s územním plánem města Ostravy.**

SO 233 – Hráze kalových nádrží Heřmanice

Hráze kalových nádrží budou zachovány a následně využity v souladu s územním plánem města Ostravy.

SO 234 – Kalové nádrže hlušin

Kalové nádrže hlušin budou po odtěžení uhelných kalů zachovány a následně využity v souladu s územním plánem města Ostravy.

Pro odstranění stavby vodního díla podle ust. § 90 odst. 2 stavebního zákona byly stanoveny podmínky a povinnosti mj., citace:

1. Odstranění stavby vodního díla bude provedeno podle projektové dokumentace ověřené vodoprávním úřadem. Případné změny a doplňky smí být provedeny jen se souhlasem vodoprávního úřadu.

3. Stavba bude odstraněna do 31. prosince 2012.

10. V rámci ohlášení ukončení odstranění stavby budou předloženy veškeré doklady prokazující, že s odpady vzniklými během odstraňování stavby bylo nakládáno způsobem, který je v souladu s ustanovením zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů vydaných k jeho provedení.

11. Ukončení prací na odstranění stavby, bude příslušnému vodoprávnímu úřadu oznámeno do 14 dnů po jejich ukončení.

Kontrolovaná osoba dopisem (bez č.j.) ze dne 3.11.2011 požádala krajský úřad o zrušení povinnosti vzorkovat podzemní vody v lokalitě ČOV Heřmanice, vyplývající z rozhodnutí č.j. ŽPZ/1316/04/Kt, když poslední monitoring byl proveden v r. 2011.

Dále kontrolovaná osoba dopisem č.j. TE/0/1201/2012 ze dne 6.1.2012 (jak vyplývá na základě tel. výzvy) doplnila svou žádost o informace, kterými oznámila krajskému úřadu odstranění vodního díla v rozsahu:

(citace)

Stavba SO 05 – Potrubí flotačních hlušin

- *potrubí včetně nadzemních bárek bylo kompletně zlikvidováno/odcizeno*
- *betonové patky jsou částečně využity třetím subjektem, zbylé patky budou odstraněny v rámci sanačně rekultivační stavby „Rekultivace odvalu Heřmanice“ s předpokladem realizace po roce 2020*

Stavba SO 06 – Nádrž flotačních hlušin

- *po úplném odtěžení uhelných kalů zůstala nádrž zachována pro následné využití v souladu s územním plánem města Ostravy (územní rezerva pro skládku TKO)*

SO 233 – Hráze kalových nádrží Heřmanice

- *hráze kalových nádrží jsou zachovány a budou následně využity v souladu s územním plánem města Ostravy (územní rezerva pro skládku TKO)*

SO 234 – Kalové nádrže hlušin

- ***po odtěžení uhelných kalů** zůstaly nádrže zachovány pro následné využití v souladu s územním plánem města Ostravy (územní rezerva pro skládku TKO).*

V odůvodnění předmětného rozhodnutí krajský úřad konstatuje: „*Nádrž K-2 je vytěžena, v současné době probíhá těžba kalů v nádrži K1.*“

Dne 16. 1. 2012 vydal KU MSK sdělení č.j. MSK 193117/2011 k ukončení prací na odstranění stavby vodního díla „ČOV Heřmanice – část Heřmanice“ v k.ú. Heřmanice. KU MSK na základě písemných sdělení kontrolované osoby zrušil podmínky č. 7 a 8 stanovené rozhodnutím č.j. ŽPZ/1316/04/Kt ze dne 10. července 2004 ve věci povinnosti provádět odběry vzorků podzemních vod pro ukazatele NEL, NH₄⁺, PAU a fenoly. KU MSK současně konstatoval: (citace) „*Vzhledem k tomu, že **veškeré uhelné kaly byly z nádrží již odtěženy** a zaslané výsledky rozborů z jednotlivých vrtů vykazují pokles znečištění podzemních vod podlimitní hodnoty, krajský úřad sděluje, že další provádění monitoringu kvality podzemních vod v lokalitě kalových nádrží je bezpředmětné.*“

Dne 18. 9. 2023 bylo kontrolovanou osobou sděleno, že nedisponuje projektovou dokumentací ověřenou vodoprávním úřadem, případně jinými doklady prokazujícími provedení odtěžení kalů z kalové nádrže K-1. Kontrolovaná osoba však současně nevyloučila její neexistenci s tím, že touto projektovou dokumentací může disponovat některý z dotčených orgánů státní správy.

V této souvislosti ČIŽP konstatuje, že pro účely probíhající kontroly vyzvala dopisem č.j. ČIŽP/49/2023/9827 ze dne 12. 9. 2023 právnickou osobu PKP CARGO INTERNATIONAL a.s., IČ 476 75 977 jakožto nástupnickou společnost společnosti OKD, Doprava, akciová společnost (zkratka OKD, Doprava, a.s.), která byla v minulosti odpovědná za provedení odtěžení kalů z kalových nádrží K-1 a K-2, o sdělení, zda došlo k odtěžení kalů z kalové nádrže K-1 a v jakém množství včetně dokladování skutečností souvisejících s provedením odtěžení kalů z kalové nádrže K-1 bývalé ČOV Heřmanice. Dne 25. 9. 2023 přijala ČIŽP podání, evidované pod č.j. ČIŽP/49/2023/10226, kterým bylo spol. PKP CARGO INTERNATIONAL a.s., IČO 476 75 977 sděleno, že vzhledem k dávné minulosti, kdy mělo docházet k těžbě kalů, nebyly dohledány žádné relevantní podklady o provedení těžby. Současně bylo spol. PKP CARGO INTERNATIONAL a.s. sděleno, že provedla vlastní šetření za využití současných či bývalých pracovníků, kteří by mohli podat informace ohledně provedení těžby kalů. Společností PKP CARGO INTERNATIONAL a.s. bylo závěrem sděleno, že předpokládá, že uhelné kaly byly odtěženy z kalové nádrže K-2, z kalové nádrže K-1 uhelné kaly odtěženy nikdy nebyly vzhledem k jejich kontaminaci organickým znečištěním.

Dále inspekce v dané věci podala dne 11. 10. 2023 podnět k prošetření č.j. ČIŽP/49/2023/10695 na KU MSK a to z toho důvodu, že odtěžení kalů z nádrže K1 ve skutečnosti nebylo provedeno, celkový objem zbytkových kalů v nádrži K-1 byl

vypočten na cca 96 000 m³ (str. 8 - ÚMTO Odval Heřmanice 2021 – zpráva o výsledcích monitorování a provozu úložného místa těžebního odpadu). Inspekce na základě výše uvedeného konstatovala, že dle jejího názoru nedošlo k naplnění rozhodnutí KU MSK č.j. ŽPZ/1316/04/Kt., tedy odstranění stavby vodního díla „ČOV Heřmanice – část Heřmanice“, na pozemcích parc. č. 1092/ 1093/ 1094/1 a 1094/10 v katastrálním území Hrušov a to vzhledem k té skutečnosti, že v prostoru kalové nádrže K1 jsou stále deponovány uhelné kaly, které sloužily jako sorpční náplň nádrže K-1. Inspekce dále doporučila zvážit možnost vydání rozhodnutí ve věci kompletního odstranění stavby vodního díla ČOV Heřmanice včetně obsahu kalové nádrže. K výše uvedenému obdržela inspekce dne 17. 1. 2024 usnesení čj. MSK 164130/2023, kterým bylo zahájeno přezkumné řízení ve věci sdělení KU MSK č. j. MSK 193117/2011 ze dne 16. 1. 2012 týkající se ukončení prací na odstranění stavby vodního díla „ČOV Heřmanice – část Heřmanice“ v k. ú. Hrušov. Usnesení je evidováno pod čj. ČIŽP/492024/556. Následně dne 8. 3. 2024 obdržela inspekce rozhodnutí Ministerstva zemědělství čj. MZE-46336/2024-15111, kterým Ministerstvo zemědělství rozhodlo o odvolání kontrolované osoby ze dne 22.3.2024, které bylo doplněno dne 8.4.2024, proti usnesení Krajského úřadu Moravskoslezského kraje, odboru krajský stavební úřad, č.j. MSK 134837/2023, ze dne 8.3.2024, kterým bylo rozhodnuto o zrušení sdělení Krajského úřadu Moravskoslezského kraje, č.j. MSK 193117/2011, ze dne 16.1.2012 tak, že odvolání kontrolované osoby ze dne 22.3.2024 podle ustanovení § 90 odst. 5 správního řádu zamítlo. Ministerstvo zemědělství dále konstatovalo, že zrušením sdělení je kontrolovaná osoba v situaci předcházející vydání sdělení, tedy má povinnost provádět monitoring kvality podzemních vod, a to i „zpětně“. Avšak z logiky věci vyplývá, že povinnost provádět monitoring kvality podzemních vod zpětně je neproveditelná a byť jeho neprováděním byla porušena podmínka rozhodnutí o povolení odstranění stavby, není možné kontrolované osobě toto porušení klást za vinu (resp. není možné prokázat kontrolované osobě zavinění porušení podmínek rozhodnutí o povolení odstranění stavby). Dále Ministerstvo zemědělství upozornilo KU MSK, že zrušením sdělení je žádost kontrolované osoby o zrušení povinnosti provádět monitoring a analýzy předmětných vzorků ze dne 3. 11. 2011 stále platná a KU MSK je povinen ji v souladu s právními předpisy vyřídit.

V závěru záznamu 2 inspekce požadovala předložení níže uvedených dokladů:

- Doklady prokazující odtěžení kalů z kalové nádrže K-1 v roce 2002-2003 a v roce 2007-2008, vyplývající z časové osy s vyznačením stěžejních činností a průzkumných prací provedených na lokalitě (uvedené v Aktualizaci analýzy rizik na lokalitě ÚMTO Odval Heřmanice, obr. č. 5).
- Písemné sdělení včetně dokladování informací uvedených na str. 6 v části g) Informace o výsledcích monitorování a kontrol směřujících k zajištění ochrany ovzduší, povrchových a podzemních vod a půdy ve Zprávě o výsledcích monitorování a provozu úložného místa těžebního odpadu za rok 2019, zpracované 12. 1. 2020 ve znění: *„Jemnozrnná frakce ze dna nádrže K-1 byla částečně vymístěna a částečně soustředěna v jižní části nádrže K1. Po ovzorkování byla část odstraněna v souladu s požadavky zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech v platném*

znění, u zbytku se plánuje provedení hodnocení jeho vlastností z hlediska nebezpečnosti pod zákona o odpadech“.

- Doklady o předání kalů jiné právnické osobě v měsíci prosinci r. 2019 až lednu r. 2020 (základní popis odpadu, příp. písemné informace o odpadu, doklady o kvalitě odpadu, dodací listy/doklady o převzetí odpadu, daňové doklady).
- Písemné sdělení včetně dokladování informací uvedených na str. 11 v příloze č. 4 pod názvem „Výsledky vzorkování podzemní a povrchové vody v místě a okolí odvalu v Ostravě-Heřmanicích rok 2020“ zprávy o výsledcích monitorování a provozu úložného místa těžebního odpadu za rok 2020, zpracované 12. 1. 2021 ve znění: „Kaly byly v roce 2020 rovněž testovány na přítomnost nebezpečných vlastností podle Zákona o odpadech č.185/2001 Sb., v aktuálním znění, a to v dubnu - květnu a červenci. V první vzorkovací sérii (kaly a jemnozrnná hlušina vytěžené z nádrže K-1 na hráz mezi nádrže K-1 a K-2) nebyla potvrzena žádná nebezpečná vlastnost. V případě, že by bylo s materiálem nakládáno jako s odpadem ve smyslu Zákona o odpadech, bylo doporučeno ho označit katalogovým číslem 17 05 06 - vytěžená jalová hornina a hlušina neuvedená pod číslem 17 05 05, kategorie O. Ve druhém případě (kaly a jemnozrnná hlušina ve dně nádrže K-1, nepřesušené, částečně v kontaktu s vodou) byla potvrzena jediná nebezpečná vlastnost, a to HP-14 – ekotoxicita (výluh způsobil 50 % inhibici růstu kořene hořčice bílé - Sinapis alba). V případě, že by bylo s materiálem nakládáno jako s odpadem ve smyslu Zákona o odpadech, bylo doporučeno ho označit katalogovým číslem 01 04 07 - odpady z fyzikálního a chemického zpracování nerudných nerostů obsahující nebezpečné látky, kategorie N.“
- Písemné sdělení včetně dokladování výpočtu celkového objemu 96 000 m³ zbytkových kalů v nádrži K-1 (uvedeného na str. 8 v části „Těžební odpad“ ve Zprávě o výsledcích monitorování a provozu úložného místa těžebního odpadu za rok 2021, zpracované 21. 3. 2022), provedeného externí společností.
- Kompletní zprávu „Hodnocení nebezpečných vlastností odpadu z odkalovací nádrže K-1 DIAMO, státní podnik“, zpracovanou v červenci r. 2020, spol. Ochrana podzemních vod s.r.o., IČO: 26750066 včetně všech příloh č. 1 - 3.
- Veškeré výsledky, tj. celkovou zprávu, doprůzkumu provedeného v roce 2021 využité pro „Výpočet objemu a určení pozice znečištěné jemnozrnné frakce v bývalé kalové nádrži K-1, situované na úložném místě těžebního odpadu – odval Heřmanice“, zpracovaného dne 15. 3. 2022 spol. Ochrana podzemních vod, a.s. IČO: 26750066
- Sdělení Českého báňského úřadu ve věci realizace OVS (části A.), tj. návoz a použití jiných materiálů v místě úložného místa odval Heřmanice.
- Fotodokumentaci pořízenou v průběhu činnosti realizace OVS (od roku 2014) a v průběhu činností spojených s rozebíráním kalové nádrže K-1 (fotodokumentace pořízená při pravidelných týdenních kontrolách odvalu Heřmanice).
- Dokladovat smluvní vztahy se spol. Ostravská těžební, a.s. ve věci předání těžebního odpadu k úpravě v „Zařízení pro homogenizaci hlušiny“ včetně příkazní smlouvy č. D100/20100/00039/20/00

- Rozhodnutí Obvodního báňského úřadu pro území krajů Moravskoslezského a Olomouckého pod č. j. SBS 29015/2020/OBÚ-05/6 ze dne 21. 10. 2020.
- Znalecký posudek z května r. 2023 týkající se složení zásypu oddělovací vzdušné stěny, zadavatel znaleckého posudku KO.
- Jmenný seznam zaměstnanců pracujících v místě ÚMTO odval Heřmanice v letech 2016 až 2023 včetně jejich pracovního zařazení-pozice.

Dne 7. 11. 2023 byly požadované doklady předloženy, jsou evidovány pod čj. ČIŽP/49/2023/12003.

Z předloženého *Dokladu prokazující odtěžení kalů z kalové nádrže K-1 v roce 2002-2003 a v roce 2007-2008, vyplývající z časové osy s vyznačením stěžejních činností a průzkumných prací provedených na lokalitě (uvedené v Aktualizaci analýzy rizik na lokalitě ÚMTO Odval Heřmanice, Obr. č. 5)* vyplývá, že v roce 1997 byly kaly z nádrže K-2 těženy tehdejší společností OKD, Doprava, akciová společnost (dále také „OKD Doprava“), těžba ještě nebyla dokončena, ale stav nádrže umožnil v části nádrže průzkumné práce. Nádrž K-l nebyla nijak těžbou dotčena a byla pro jakékoli práce zcela nepřístupná, kdy se jednalo o strmé hlušinové svahy končící ve vodě, a vodní hladina zasahovala celé dno a sloupec vody zřejmě dosahoval několika metrů. V té době zahájil OKD, a.s., Důl Odra proces zrušení vodního díla ČOV Heřmanice (viz dopis z 27. 5. 1997). Součástí zrušení vodního díla byla likvidace všech stavebních objektů souvisejících s ČOV, tedy i těžba kalové náplně. Jak je uvedeno v odkazovaném dopise, těžbu kalů převzala v rámci OKD firma OKD Doprava. S ohledem na nepřístupnost K-l bylo doporučeno vyčkat s dalšími průzkumnými pracemi do doby odtěžení kalů z K-l. V roce 1998 je doklad o pokračujícím procesu zrušení vodního díla ČOV Heřmanice — viz dopis z 5. 10. 1998 od OKD, a.s. Důl Odra na OKD Dopravu, kde se uvádí, že ČOV Heřmanice byla v rámci OKD převedena ze správy OKK na Důl Odra k 1. 2. 1992. Dále se zde cituje projekt odstranění vodního díla, který zpracovala OKD Doprava v 6/1998 (Ing. Dlabaja).

Z písemností z r. 1999 plyne, že těžba kalů dosud nebyla dokončena. Je to zmíněno jak v dopisech od OKD, IMGE na Důl Odra (riziko přenosu hoření z odvalu — část Svoboda na dosud nevytěžená odkaliště) a z Dolu Odra na MMO (informace, že OKD-Doprava dokončí těžbu v r. 1999), tak především z další etapy AR 1997, která se v 8/1999 zabývala analytikou kalů z K-l. Z textu doprůzkumu, který byl proveden na objednávku OKD Dopravy, plyne, že stav lokality se od r. 1997 prakticky nezměnil, pouze zaklesla hladina vody a zpřístupnil se okraj kalů v nádrži K-l. Dále se zde konstatuje, že v současnosti probíhají přípravné práce pro zahájení těžby z nádrže K-l. Další dokumenty dokládají problémy s dodržením termínů těžby z K-l ze strany OKD Dopravy a se zpřístupněním dna K-l pro dokončení AR 1997 v tomto prostoru.

V roce 2000 byla K-l stále nepřístupná pro dokončení AR 1997 a ze strany tehdejšího Karbon Invest bylo sděleno zpracovateli AR 1997 (spol. DPB Paskov), že termín dopracování AR 1997 se posouvá na 31. 12. 2000. Připouští se ale, že OKD Doprava splnění tohoto termínu neumožní. Přípravu těžby dokládá dopis OKD Dopravy z 26. 9. 2000, směřovaný na Důl Odra, kde se oznamuje záměr snížení části hráze K-1 pro přípravu trasy

pro expedici vytěžených kalů (z data dopisu je zřejmé, že záměr těžby kalů do 31. 12. 2000 nebylo možno splnit).

V roce 6/2001 byla zpracována další etapa doprůzkumu AR 1997, kde se na str. 5 uvádí, že těžba doposud nebyla zahájena a ve výhledu nejbližšího roku se nepředpokládá. V roce 2001 byla dále vydána vyjádření a stanoviska orgánů státní správy k záměru sanace odkalovacích nádrží na odvale Heřmanice, resp. k záměru zrušení vodního díla ČOV Heřmanice, jejíž součástí nádrže byly. Tyto dokumenty byly vydány na žádost tehdejšího OKD, a.s. IMGE.

V roce 2002 je „Rekultivace ČOV na odvale Heřmanice“ vedena jako „Akce v přípravě a realizaci“, jak plyne z dopisu z 5. 3. 2002 „Předání dokumentace AR“ ze strany tehdejšího OKD, a.s. IMGE na nově vzniklý DIAMO, s.p., o.z. ODRA (od 1. 1. 2002). 22. 5. 2002 je zástupcem OBÚ v Ostravě a zástupcem OKD Doprava sepsán protokol z projednání žádosti OKD-Doprava o povolení hornické činnosti — těžby uhelných kalů z nádrže K-l. Hornická činnost byla povolena do 31. 12. 2005.

V 3/2003 byla OKD, a.s. IMGE zpracována technická zpráva „Odstranění VH díla ČOV Heřmanice“, kde se uvádí, že rekultivace území je plánovaná po odtěžení uhelných kalů, tj. 01/2005. Dále bylo ze strany kontrolované osoby požádáno na KU MSK o odstranění stavby vodního díla „ČOV Heřmanice – část Heřmanice“ s plánem jeho odstranění do konce roku 2010, kdy po odstranění budou zachovány nádrže včetně hrází (podrobnosti viz str. 10 tohoto protokolu o kontrole).

V roce 2004 (5. 5. 2004) bylo ze strany KÚ MSK dopisem zahájeno vodoprávní řízení ve věci vydání povolení k odstranění stavby vodního díla ČOV Heřmanice — část Heřmanice (tj. nádrží s kaly). Z dokumentu plyne, že v době vydání oznámení dosud nebyly nádrže odtěženy.

V roce 2005 sděluje OKD Doprava dopisem z 23. 5. 2005, adresovaným kontrolované osobě, citace: „*Ve vlastnictví naší společnosti jsou uhelné kaly, které jsou deponovány v kalových nádržích odvalu (zájmové území vyznačeno na přiloženém snímku)*“, konec citace, kdy je dále uvedeno, že *odtěžba kalů v této lokalitě se předpokládá do roku 2008.*“ Součástí dopisu je mapa se zobrazením pozice kalů v části nádrže K-l.

Posledním dohledaným relevantním dokumentem na téma kalů v nádrži K-l je dopis ze dne 1.6.2012 zaslaný ze strany kontrolované osoby na KU MSK ve věci „*Doplnění žádosti o zrušení povinnosti provádět odběry a analýzy předmětných vzorků, vyplývající z rozhodnutí č.j. ŽPJ/1316/04Kt*“, kde je uvedeno, že kaly již byly odtěženy.

Od té doby je ve všech dokumentech uváděno, že kaly z K-1 byly odtěženy, kdy první zmínka je uváděna ve Zprávě o výsledcích monitorování a provozu úložného místa těžebního odpadu za rok 2019, zpracované 12. 1. 2020 ve znění: „*Jemnozrnná frakce ze dna nádrže K-1 byla částečně vymístěna a částečně soustředěna v jižní části nádrže K1. Po ovzorkování byla část odstraněna v souladu a s požadavky zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech v platném znění, u zbytku se plánuje provedení hodnocení jeho vlastností z hlediska nebezpečnosti pod zákona o odpadech*“ a dále ve Zprávě o výsledcích monitorování a provozu úložného místa těžebního odpadu, zpracované kontrolovanou osobou za rok 2020, kde je uvedeno, že bylo provedeno hodnocení odtěžené jemnozrnné frakce ze dna bývalé nádrže K-1 a způsob nakládání bude stanoven v souladu

s doporučením dle připravované analýzy rizika staré ekologické zátěže, jejíž zpracování proběhne v roce 2021 (jedná se o Aktualizace analýzy rizik v lokalitě ÚMTO Odval Heřmanice včetně 2 dodatků, zpracovatel AZ GEO, s. r. o., září 2021).

Dále inspekce uvádí, že dne 13. 10. 2023 obdržela od kontrolované osoby vyjádření odboru ochrany životního prostředí Magistrátu města Ostravy ze dne 9. 10. 2023, čj. SMO/639969/23/OŽP/Ho, ve kterém Odbor ochrany životního prostředí Magistrátu města Ostravy jako věcně a místně příslušný vodoprávní úřad podle § 106 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů, v platném znění sděluje následující: *V době provozu vodního díla ČOV Heřmanice – část Heřmanice se jednalo o technologii s využitím těžebního odpadu (uhelných kalů) ukládaného na odvalu Heřmanice. Samotná ČOV Heřmanice neobsahovala žádnou jinou čistírenskou technologii, při jejímž provozu by vznikaly čistírenské kaly. Odpadní vody byly přiváděny do nádrží spolu s těžebním odpadem, jehož vlastnosti byly využívány k čištění odpadních vod. Vodoprávní úřad považuje Vámi uváděné kaly za těžební odpad. To vyplývá také z protokolu sepsaného dne 22. 05. 2002, ve kterém OBÚ v Ostravě povolil těžbu uhelných kalů ze sedimentační nádrže č. 1 v lokalitě ČOV Heřmanice. V daném případě se jedná o protokol ze dne 22. 5. 2002 sepsaný zástupcem OBÚ v Ostravě a zástupcem OKD Doprava z projednání žádosti OKD Doprava o povolení hornické činnosti — těžby uhelných kalů z nádrže K-l. Hornická činnost byla povolena do 31. 12. 2005.*

Inspekce dále uvádí, že dle smlouvy o prodeji části podniku uzavřené mezi kontrolovanou osobou jako kupujícím a společností OKD, a.s. ze dne 14. 12. 2001 byla na kontrolovanou osobu převedena v rámci restrukturalizace majetku OKD, a.s. mimo jiné i lokalita Heřmanice, kdy se kontrolovaná osoba zavázala, že bude také zajišťovat technickou likvidaci a zahlazování následků hornické činnosti. I přes tuto skutečnost ještě v roce 2005 sděluje spol. OKD-Doprava, že kaly jsou v jejím vlastnictví.

Inspekce dále konstatuje, že i když kontrolovaná osoba vznáší pochybnost ve věci svého vlastnictví dotčených kalů, přesto v roce 2016 podepisuje se spol. Ostravská těžební a.s. (dále také „OT“) Dohodu o vzájemné spolupráci, kdy dohoda je uzavřena k naplnění zákonem stanovené povinnosti státu rekultivovat odval Heřmanice, kdy se mimo jiné zavazuje spol. OT zahájit stavbu Homogenizační linky, tedy tzv. Zařízení na homogenizaci hlušiny za účelem získání kameniva pro stavební účely (dále také „HL“), zajistit výstupní kvalitu kameniva v takové kvalitě a zrnitosti, aby mohlo být bez dalšího rizika hoření použito ke konečné rekultivaci odvalu, a kontrolovaná osoba bude mimo jiné zajišťovat těžbu a naložení haldoviny na dopravní uzel k lince a vyložení nevyužitelné hlušiny z koncového uzlu (dopravníku) v zájmové ploše ÚMTO a to včetně konečné modelace. V dané věci dále podepisuje v prosinci r. 2016 kontrolovaná osoba smlouvu o spolupráci v rámci sanace ÚMTO-odval Heřmanice se spol. OT., kde je také uvedeno, že kontrolovaná osoba se zavazuje dodržovat stanovisko k EIA „Odtěžení kameniva deponovaného ve střední části odvalu Heřmanice“, které se ovšem dotýká střední části odvalu a nikoliv severní části, kde je situována nádrž K-1.

Dále inspekce uvádí, že od dubna r. 2017 až do září r. 2020 kontrolovaná osoba naložila/předala celkem 2 216 442 tun hlušiny do homogenizační linky spol. Ostravská těžební, a.s., přičemž došlo k vrácení přepracované, tj. nevyužitelné, hlušiny zpět na odval

Heřmanice v množství celkem 1 930 478 tun. Z tabulkového přehledu rovněž vyplývá, že v měsíci dubnu r. 2017 až září r. 2020 probíhala úprava hlušiny na homogenizační lince v režimu tzv. „zkušebního provozu“, kdy provoz na základě příkazní smlouvy pro KO zajišťovala spol. Ostravská těžební, a.s. Dodávka do zařízení probíhala na základě Smlouvy o spolupráci č. D500/26000/00375/16/00č.27/2013 uzavřené dne 22. 12. 2016 a dále na základě Příkazní smlouvy včetně dodatku č. 1. Kontrolovaná osoba uvedla, že docházelo k nakládání s těžebním odpadem v souladu se zákonem o NTO, ke kterému byla a je kontrolovaná osoba oprávněna v souladu s rozhodnutím Obvodního báňského úřadu pro území krajů Moravskoslezského a Olomouckého z roku 2012, jedná se o rozhodnutí OBU ze dne 30. 5. 2012, č.j. SBS/15809/2012/OBÚ-05/1/511/Ing.NY/1 (dále jen „Rozhodnutí OBÚ 2012“). K uvedenému inspekce dodává, že dokumentace schválená rozhodnutím Obvodního báňského úřadu z roku 2012 konkrétně nestanovuje práce spojené s odstraněním kalových polí, naopak je zde uvedeno, že se nepředpokládá zásah do bývalých kalových polí. K výše uvedenému kontrolovaná osoba uvedla, že na základě aktualizace plánu činnosti nakládání s těžebními odpady směřující k ukončení provozu úložného místa těžebního odpadu, schváleného závodním doložkou kontrolované osoby a současně jeho zasláním Obvodnímu báňskému úřadu pro území krajů Moravskoslezského a Olomouckého (kdy je dle sdělení kontrolované osoby dostačující změnu ohlásit, aniž by Obvodní báňský úřad pro území krajů Moravskoslezského a Olomouckého tuto změnu musel schválit) začalo odtěžování těžebního odpadu z břehů kalové nádrže K1. K uvedenému kontrolovaná osoba doložila dokument „*Aktualizace vymístění hlušiny ve střední a severní části odvalu Heřmanice z října 2016*“, kde je uvedeno, že *v první fázi by měl být odtěžena severní část kalové nádrže č. 1* a dále také, že *po odčerpání vody z kalového rybníka je navrženo shrnutí předpokládaného množství kalů z 1/3 na konečnou úroveň + 205 m.n.m.* Postup je také popsán v „*Technologickém postupu – pro odebrání a nakládání těžebního odpadu v severní a střední části úložného místa těžebního odpadu Heřmanice*“ z roku 2019, který je ovšem schválen až cca 2 roky po zahájení prací severní části odvalu. Homogenizační linka, tedy tzv. Zařízení na homogenizaci hlušiny za účelem získání kameniva pro stavební účely (dále také „HL“), byla provozována společností Ostravská těžební, a.s., IČO 25858866 (dále také „OT“) na základě KOLAUDAČNÍ SOUHLASU č. 215/2017 S UŽÍVÁNÍM STAVBY ze dne 17. 10. 2017 vydaného Statutárním městem Ostrava, Úřadem městského obvodu Slezská Ostrava, odbor územního plánování a stavebního řádu. Cílem provozu HL je zpracování karbonské hlušiny za účelem výroby kameniva pro stavební práce a zbytkového množství uhlí a vytríděné hlušiny, která je využívána jako zásypový materiál v rámci rekultivace haldy. Principem činnosti je úprava (mokrým způsobem) haldoviny s výslednými produkty. Dále inspekce doplňuje, že o určení vlastnického práva k horninám, které byly zpracovány v HL a které jsou deponovány na pozemcích p. č. 2048, p. č. 2049, p. č. 1092, p. č. 1093 a p. č. 1094/10 v k. ú. Hrušov, tedy ve věci vlastnictví k tzv. vytríděné hlušině deponované v prostoru kalové nádrže K-1 byl veden spor, kdy rozsudkem č.j. 15 Co 144/2022 – 530 ze dne 27. 9.2022 Krajský soud v Ostravě rozhodl, že tato hlušina není ve vlastnictví spol. OT, ale ve vlastnictví kontrolované osoby a měla být využívána pro modelaci terénu při rekultivaci odvalu Heřmanice.



Soud ve svém rozsudku dále pod body 29 až 33 uvedl: citace (kontrolovaná osoba je v textu označena jako „žalovaná“ a spol. OT je označena jako „žalobkyně“), že *Hlušina na odvale Heřmanice představuje sekundární produkt hlubinné těžby černého uhlí, jak vyplývá z předloženého plánu pro nakládání s těžebním odpadem i dalších posudků a stanovisek obsažených ve spise. Jedná se o termicky aktivní hmotu, která v závislosti na výšce uložení (až 30 metrů) a hloubce uložení směrem od jeho povrchu dosahuje teploty až 800 °C. Pro další použití této hlušiny je ji zapotřebí nejméně odtěžit a schladit, a to buď rozhrnutím na dočasně nižší deponii, nebo mokrým způsobem, a dále vytržít tak, aby byla zbavena převážné části karbonových látek, které proces hoření způsobují. Současně, jak vyplynulo z aktualizace plánu pro nakládání s těžebními odpady, vytěžená hlušina na odvale obsahovala také další druhy odpadu, a to zbytky kabeláže, beton, strusku, cihly, plasty, gumy, dřevo, sklo, kovy a další, které se mohly stát její součástí jak při samotné výrobě, tedy těžbě, tak i následným ukládáním odpadu na místě odvalu. I tyto další formy odpadu bylo nutné před dalším zpracováním karbonské hlušiny z ní vytržít, kdy i toto vytržení představuje způsob jejího zpracování. K tomu odvolací soud dodává, že zemina, včetně vytěžené jalové horniny a hlušiny, je pod katalogovým číslem 17 05 04 a 17 05 06 zařazena v katalogu odpadu provedeného vyhláškou Ministerstva životního prostředí č. 93/2016 Sb. na základě zmocnění obsaženého v § 5 odst. 3 písm. a) zákona o odpadech.*

Hlušina vzniklá při těžbě uhlí je těžebním odpadem ve smyslu ust. § 1 odst. 2 písm. a) zák. č. 157/2009 Sb. Ač je druhotným produktem těžby, v rozhodném období, ve kterém byla hlušina žalovaným žalobkyni dodávána, tj. v období let 2017 až 2020, podléhala v souladu s ust. § 2 odst. 2 písm. a) zák. č. 185/2001 Sb. také režimu tohoto zákona o odpadech, platného do 31. 12. 2020 (dále jen „zákon o odpadech“), který definoval odpad v § 3 odst. 1 jako každou movitou věc, které se osoba zbavuje nebo má úmysl nebo povinnost se jí zbavit. Současně tento zákon v § 3 odst. 5 připouští, aby se „vedlejší produkt“, tj. movitá věc, která vznikla při výrobě, jejíž prvotním cílem není výroba nebo získání této věci, nestala odpadem, ale vedlejším produktem, musí být splněny následující čtyři podmínky: a) movitá věc vznikla jako nedílná součást výroby, b) její další využití je zajištěno, c) její další využití je možné bez dalšího zpracování způsobem jiným, než je běžná výrobní praxe, d) její další využití je v souladu se zvláštními právními předpisy a nepovede k nepříznivým účinkům na životní prostředí nebo lidské zdraví. Tyto podmínky však nevytržena hlušina nesplňuje, neboť její další využití, jak shora uvedeno, je možné jen po předchozím zpracování, za které je ve smyslu definice zakotvené v § 4 odst. 1 písm. w) zákona o odpadech nutno považovat její odtěžení, chlazení a dále vytržení za účelem vymístění uhelných složek zodpovědných za termickou aktivitu hlušiny, případně dalšího odpadu, např. dřeva, plastů, kovových prvků, betonu apod. (srov. rozsudek Nejvyššího správního soudu ze dne 29. 12. 2020, sp. zn. 2 As 22/19).

Nebylo-li v rozhodné době možno předmětnou karbonskou hlušinu využít bez dalšího zpracování, je odpadem a vztahuje se na ni omezení vyplývající z § 12 odst. 3 zákona o odpadech, podle kterého k převzetí odpadu do svého vlastnictví je oprávněna pouze právnická osoba nebo fyzická osoba oprávněná k podnikání, která je provozovatelem Zařízení k využití nebo odstranění nebo ke sběru nebo k výkupu určitého druhu odpadu

nebo osoba, která je provozovatelem Zařízení podle § 14 odst. 2 nebo provozovatelem Zařízení podle § 33b odst. 1 písm. b) nebo za podmínek stanovených v § 17 též obec. Ač je žalobkyně právnickou osobou oprávněnou k podnikání v oboru hornická činnost a činnost prováděná hornickým způsobem, včetně zřizování a provozování odvalu, výsypek a odkališť a podnikání v oblasti nakládání s nebezpečnými odpady a fakticky provozuje Zařízení pro homogenizaci hlušiny, tedy zařízení určené k využití odpadu ve smyslu definice obsažené v § 4 odst. 1 písm. e), f) a r) zákona o odpadech, nedisponovala v rozhodném období, ve kterém od žalovaného přebírala hlušinu do svého Zařízení, tj. v období let 2017 až 2020, souhlasem k provozu takového zařízení ve smyslu ust. § 14 odst. 1 zákona o odpadech, a protože Zařízení pro homogenizaci hlušiny k jinému účelu neslouží (opak nebyl tvrzen), nemůže mít toto Zařízení charakter zařízení neurčeného k nakládání s odpady ve smyslu ust. § 14 odst. 2 téhož zákona. Jak vyplynulo z provedeného dokazování, žalobkyně disponovala souhlasem k provozu Zařízení pro zpracování odpadu dle § 14 odst. 1 zákona o odpadech ve vztahu k hlušině a odpadům ve východní části odvalu, jak vyplývá z rozhodnutí Krajského úřadu Moravskoslezského kraje, odboru životního prostředí a zemědělství ze dne 28. 6. 2011, č. j. MSK 84559/2011, ve znění rozhodnutí téhož orgánu ze dne 8. 11. 2011, č. j. MSK 177896/2011, do 30. 6. 2016. V období, ve kterém žalobkyně od žalovaného hlušinu ke zpracování v Zařízení přebírala, však tímto souhlasem k jeho provozu nedisponovala, jak sama uvedla u odvolacího jednání, a tudíž dle závěrů odvolacího soudu nebyla ani oprávněná přebírat od žalovaného do vlastnictví hlušinu splňující definici těžebního odpadu dle zák. č. 157/2009 Sb. a § 3 odst. 1, § 2 odst. 2 písm. a) zákona o odpadech.

I kdyby tedy účastníci měli v úmyslu jednotlivými realizačními smlouvami uzavřenými na podkladě smluvní dokumentace z roku 2016 převádět vlastnictví k nevytríděné hlušině mající charakter těžebního odpadu dle z. č. 157/2009 Sb. i zákona o odpadech na žalobkyni, byly tyto smlouvy absolutně neplatné pro nerespektování zákonného omezení okruhu nabyvatele odpadu, tedy pro rozpor se zákonem, konkrétně s § 12 odst. 3 zákona o odpadech (srov. nález Ústavního soudu ze dne 29. 11. 2016, sp. zn. III. ÚS 3698/15).

Inspekce k výše uvedenému uvádí, že v daném případě by se při ztotožnění se s právním názorem soudu dopustila kontrolovaná osoba porušení ust. § 14 odst. 4 zákona č. 185/2001 a to tím, že v období od dubna 2017 až do září 2020 předala odpad osobě, která k jeho převzetí nebyla oprávněna, čímž se mohla dopustit přestupku dle ust. § 66 odst. 3 písm. b) zákona č. 185/2001. Spol. OT by se dopustila nejen porušení § 12 odst. 3 zákona č. 185/2001, ale také porušení § 12 odst. 2 zákona č. 185/2001. Inspekce v dané věci dále uvádí, že dle ust. § 29 písm. a) zákona č. 250/2016 Sb., o odpovědnosti za přestupky a řízení o nich ve spojení s § 30 písm. b) uvedeného zákona již odpovědnost za přestupek zanikla a to uplynutím 3 leté promlčecí doby (září roku 2023).

Posouzení problematiky - kaly jako těžební odpad, jehož nakládání je upraveno dle zákona NTO nebo odpad, kdy na nakládání s ním plně dopadá stávající zákon o odpadech.

Inspekce obdržela dne 13. 10. 2020 prostřednictvím KU MSK podání spol. OT ve věci „Oznámení ekologické havárie velkého rozsahu s možnými přeshraničními vlivy a dopady

na Evropsky významnou chráněnou lokalitu NATURA 2000 v souladu s havarijním plánem státního podniku DIAMO ze dne 20. 3. 2017“, s odkazem KU MSK na zákon č. 167/2008 Sb., o předcházení ekologické újmy a její nápravě (dále jen „zákon o ekologické újmě“), kdy spol. OT odkazovala na podezření porušování rozhodnutí OBÚ Ostrava, č.j. SBS/15809/2012/OBÚ05/1/511/Ing.NY, porušování zákona č. 157/2009 Sb., o nakládání s těžebním odpadem a zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví v souvislosti s kaly v nádrži K-1. Inspekce v dané věci konstatovala, že nakládání s těžebním odpadem je upraveno zákonem o NTO, kde je kompetentním orgánem OBU. Zákon o nakládání s těžebním odpadem upravuje pravidla pro nakládání s těžebními odpady, pravidla pro předcházení nepříznivým vlivům na životní prostředí, způsobeným nakládáním s těžebním odpadem, a z toho plynoucím rizikům ohrožení životů a lidského zdraví a pravidla pro omezení vlivů na vodu, ovzduší, půdu, rostliny, živočichy a krajinu, vyvolaných nakládáním s těžebními odpady. Zákon se zabývá stanovením a povolením úložných míst, ukončením provozu těchto míst včetně sanace a rekultivace, tedy fyzickým nakládáním s těžebními odpady v místě, kdy na tuto činnost nelze aplikovat zákon č. 185/2001 Sb. a podání bylo postoupeno na OBU. V dané věci inspekce obdržela dne 20.1.2021 dopis č.j. SBS 45659/2020/OBÚ-05/2, kdy byla inspekce vyrozuměna, že OBU provedl u kontrolované osoby *kontrolu zaměřenou zejména na nakládání s těžebním odpadem na úložném místě s názvem „Odval Heřmanice“*. *Výsledkem této kontroly je protokol o kontrole vyhotovený na OBÚ dne 11.1.2021 a zaevidovaný pod č.j. SBS 00874/2021 téhož dne. Provedenou fyzickou kontrolou dne 14.12.2020 a kontrolou dokumentace nebylo zjištěno závad. Přílohou tohoto protokolu jsou „Výsledky vzorkování podzemní a povrchové vody v místě a okolí odvalu v Ostravě-Heřmanicích, rok 2020“ zpracované odpovědným řešitelem Ing. Pavlem Maluchou, Ph.D., a schválené vedoucím odboru ekologie kontrolované osoby Ing. Dr. Petrem Jelínkem v listopadu 2020 (dále jen „Výsledky vzorkování 2020“). OBÚ po seznámení se s Výsledky vzorkování 2020, zejména s jejími závěry a doporučeními, má za to, že při nakládání s těžebním odpadem na úložném místě „odval Heřmanice“ nedochází ke zhoršování sledovaných parametrů podzemní a povrchové vody v místě a okolí odvalu v Ostravě-Heřmanicích.*

Ze strany kontrolované osoby bylo v rámci kontroly uvedeno, že v roce 2019 byl ve dně severní části nádrže K-1 zjištěn výskyt uhelných kalů, které byly přemístěny na jižní okraj nádrže K-1 a část byla vymístěna na horní etáž mezi nádrže K-1 a K-2 (tzv. vysušené kaly). Kontrolovaná osoba provedla ovzorkování a rozborů kalů a množství kalů bylo pod kat. č. 170106 kat. N předáno v množství 268,85 tun v roce 2019 a v množství 244,16 tun v roce 2020 oprávněné osobě spol. FCC Česká republika, IČZ CZA 00255. K předání odpadu byl předložen ZPO ze dne 6.12.2019, včetně protokolu o zkoušce č. PR19C4614, vypracoval ALS Czech Republic, s.r.o. a ohlašovací listy pro přepravu nebezpečných odpadů a fakturace, ze strany dodavatele. V rámci zkoušení byla ověřována třída vyluhovatelnosti IIa dle tab.č. 2.1 vyhlášky č. 294/2005 Sb., s tím, že výsledky provedených rozborů vyhovují limitům dle třídy IIa vyluhovatelnosti. Kontrolovaná osoba uvedla, že s ohledem na předběžnou opatrnost byl tento odpad zařazen jako odpad kat. N s tím, že dále bude ověřovat nebezpečné vlastnosti v dikci odpadové legislativy.

Dále inspekce v rámci podání obdržela Znalecký posudek Ing. Jiřího Tylčera, CSc. s názvem „Odval Heřmanice – charakter odpadů v náplni kalové nádrže K1“ z dubna r. 2023 a dále dokument s názvem „Dokumentační zpráva – Klasifikace odpadu“, zpracovaný společností Enviomet Morava s.r.o., ze dne 6. 6. 2023, kdy předmětem obou posudků je posouzení odpadu, vzniklého smísením odpadu z kalové nádrže K-1 a těžebního odpadu, statutu samotných kalů jako odpadu dle zákona o odpadech. V posudku Ing. Tylčera je závěrem konstatováno, že *kalům z nádrže K1 na odvalu Heřmanice podle autora tohoto posudku přísluší podle katalogu odpadů (vyhláška č. 8/2021 Sb.) katalogové číslo 19 08 13* - kaly z jiných způsobů čištění průmyslových odpadních vod obsahující nebezpečné látky. Informaci o tom, že kaly z nádrže K1 mají nebezpečné vlastnosti, přejímá autor posudku z Doplnku č. 1 Projektu komplexního řešení sanace a rekultivace ÚMTO – odvalu Heřmanice, který byl zpracován podnikem DIAMO s.p., o.z. Odra, v reakci na doporučení expertní komise MPO ze září 2021 (oba tyto dokumenty jsou uvedeny pod č. 7 a 5 v seznamu na konci tohoto posudku). Kaly z nádrže K1 nebyly v žádné fázi své existence těžebním odpadem ve smyslu zákona č. 157/2009 Sb. o nakládání s těžebním odpadem a na této skutečnosti nic nemění to, že jsou deponovány v lokalitě, která je úložným místem těžebního odpadu. Nakládat s kaly z nádrže K1 je možné pouze v souladu se zákonem č. 541/2021 Sb. ve znění pozdějších předpisů. Ať bude další nakládání s kaly z nádrže K1 jakékoliv, bude to v každém případě možné jen na základě povolení provozu zařízení pro nakládání s odpady, vydaného příslušným krajským úřadem, jak to vyžaduje §21, odst. (2) zákona č. 541/2020 Sb. o odpadech v platném znění a jak to identicky vyžadoval v §14, odst. (1) také předchozí zákon o odpadech č. 185/2001 Sb., který pozbyl účinnosti k 1. 1. 2021.*

Dále inspekce uvádí, že u těchto kalů byly ověřeny nebezpečné vlastnosti odpadu, kdy bylo zjištěno, že uhelné kaly vykazují nebezpečnou vlastnost HP 14 (Ekotoxický) z důvodu 50 % inhibice růstu kořene hořčice bílé - *Sinapis alba* ve srovnání s kontrolou ve zvoleném časovém úseku (viz dokument Heřmanice – odkalovací nádrž K-1 Hodnocení nebezpečných vlastností odpadu, červenec 2020, vypracovaný spol. Ochrana podzemních vod s.r.o., IČO 267 50 066), přičemž v závěru zprávy bylo doporučeno uhelné kaly označovat v evidenci pod kat. č. 01 04 07 Odpady z fyzikálního a chemického zpracování nerudných nerostů obsahující nebezpečné látky, kategorie N.

Na základě výše uvedeného a dalších stanovisek (viz přílohy dopisu čj. ČIŽP/49/2023/10773, ČIŽP/49/2023/10851) inspekce konstatovala, že z hlediska zatřídění dotčených kalů existují pochybnosti nejen o zatřídění kalů dle Katalogu odpadů, ale hlavně o zodpovězení otázky, zda se jedná o těžební odpad, kterého se provozovatel zbavuje nebo má úmysl nebo povinnost se ho zbavit s ohledem na závěry plynoucí z aktualizace analýzy rizika 2021 a požádala dopisem čj. ČIŽP/49/2023/10773 ze dne 12. 10. 2023 Český báňský úřad (dále také „ČBU“) - Žádostí o rozhodnutí v pochybnostech, zda se v případě níže uvedených materiálů:

- a) kalů a jemnozrnné hlušiny v současné době shromažďované v jižní části nádrže K-1,

- b) kalů a jemnozrnné hlušiny vytěžené z nádrže K-1 na hráz mezi nádržemi K-1 a K-2,
- c) produktů, které vystupovaly z procesu úpravy v homogenizační lince společnosti Ostravská těžební, a.s., a jsou v současnosti deponované v prostoru kalové nádrže K-1 a blízkého okolí,

jedná o těžební odpad, jehož nakládání je upraveno dle zákona o NTO i s ohledem, že s kaly bylo manipulováno v rámci ÚMTO, nebo se jedná o odpad, kdy na nakládání s ním plně dopadá stávající zákon o odpadech. Inspekce tedy požádala dotčený orgán veřejné správy Český báňský úřad, aby pro projednání s dotčeným ústředním orgánem státní správy, tedy Ministerstvem životního prostředí ČR rozhodl v pochybnostech, zda lze na dotčené materiály specifikované pod body a) až c) nahlížet jako na těžební odpad v dikci zákona NTO či nikoliv, případně, zda dle odborného názoru dotčených orgánů má provozovatel ÚMTO povinnost se těchto kalů z lokality ÚMTO zbavit.

Dne 15. 11. 2023 obdržela inspekce stanovisko ČBU zn. SBS 46529/2023/ČBÚ-21 k žádosti inspekce, kdy ČBU sdělil, že výše uvedené materiály pod body a) až c) nejsou těžebním odpadem ve smyslu § 2 odst. 1 zákona o NTO. Dále ČBÚ uvedlo, že rozhodne o tom, zda se jedná o těžební odpad nebo ne, pouze v případě pochybností, které však s ohledem na shora uvedené důvody a na znění ustanovení § 2 odst. 1 písm. a) zákona o těžebních odpadech v tomto případě nenastaly. Dne 11. 12. 2023 obdržela inspekce sdělení Ministerstva životního prostředí ČR čj. MZP/2023/740/7707 ze dne 7. 12. 2023 (evidováno na inspekci pod čj. ČIŽP/49/2023/13219), ve kterém MŽP uvedlo, že v tomto případě je nezbytné vydat jednoznačné rozhodnutí v pochybnostech, protože zde pochybnosti existují. Následně inspekce dopisem čj. ČIŽP/RDT/2024/748 ze dne 11. 1. 2024 opětovně požádala ČBU o vydání rozhodnutí v pochybnosti v dané věci. Dne 27. 6. 2024 obdržela inspekce sdělení ČBU zn. SBS 30152/2024/ČBÚ-21 ze dne 26. 6. 2024, kdy ČBU opětovně sdělil, že výše uvedené materiály pod body a) až c) nejsou těžebním odpadem ve smyslu § 2 odst. 1 zákona o NTO, přičemž opětovně v dané věci meritorně nerozhodl, tj. nebylo vydáno rozhodnutí ve věci nezbytné pro posouzení v režimu jakého zákona musí být s uvedenými kaly a přepracovanou hlušinou dále nakládáno.

I přes tuto skutečnost inspekce posuzovala, zda uvedené kaly a jemnozrnné hlušiny v současné době shromažďované v jižní části nádrže K-1 a shromažďované mezi nádržemi K-1 a K-2 naplňují definici odpadu dle ust. § 4 zákona o odpadech, kdy odpadem je každá movitá věc, které se osoba zbavuje, má úmysl nebo povinnost se jí zbavit. V dané věci inspekce uvádí, že dovodila, že se jedná o odpad dle ust. § 4 zákona o odpadech, jelikož tuto věc není možné používat k původnímu účelu a to z důvodu, že provoz ČOV byl ukončen již k 1. 7. 1997 a k dnešnímu dni již kalová nádrž K-1 de facto neexistuje a došlo k jejímu odstranění. Inspekce v dané věci uvádí, že na sanační činnost v rámci ÚMTO, který je evidován v rámci Systému evidence kontaminovaných míst (<https://www.sekm.cz/portal/>) pod ID lokality 11352070, **lze nahlížet jako na činnost v rámci řešení starých ekologických zátěží, kdy na nakládání s materiály ve vymezeném prostoru ÚMTO není nahlíženo jako na nakládání s odpady dle zákona o odpadech vyjma případů, kdy jsou odpady navázeny do lokality či je povinnost je z lokality vymístit, tedy odvézt je z dané lokality a to především z důvodu, že ohrožují životní prostředí.**

S ohledem na závěry AAR 2021 ÚMTO Odval Heřmanice z 8/2021 toto ohrožení inspekce nedovodila. Dále inspekce uvádí, že orgán dozoru dle zákona o NTO na ÚMTO prováděl v období prací prováděných v rámci nádrže K-1 kontrolu dle svých kompetencí, kdy konstatoval, že fyzickou kontrolou dne 14. 12. 2020 a kontrolou dokumentace nebylo zjištěno závad.

Závěrem k dané věci inspekce uvádí, že Ministerstvu průmyslu a obchodu (dále jen „MPO“), které je orgánem vykonávajícím státní správu v oblasti odpadového hospodářství příslušným k vydávání vyjádření v řízení o vydání povolení, že věc přestává být odpadem a v řízení o změně nebo zrušení tohoto povolení podle § 129 a § 10 odst. 5 zákona o odpadech byla dne 13. ledna 2023 doručena žádost o vydání vyjádření v řízení o vydání povolení, že výsledná věc – kamenivo z hlušinové sypaniny pro stavební účely, přestává být odpadem, podle § 10 odst. 1 zákona o odpadech (dále jen „žádost o vyjádření“), ze strany společnosti OT. V dané věci MPO vyjádřením čj. MPO 8384/2022 ze dne 23. 3. 2023 zastavilo řízení ve věci vydání vyjádření podle § 10 odst. 1 zákona o odpadech pro výsledné věci, získané z následujícího odpadu katalogového čísla a názvu: 01 01 02 Odpady z těžby nerudných nerostů s odůvodněním, že pro výslednou věc - kamenivo z hlušinové sypaniny pro stavební účely, použité pro technické účely pro podloží násypu, v samotném násypu a v některých případech i v aktivní zóně a v konstrukční vrstvě **nelze vydat vyjádření, neboť takovýto odpad je odpadem vyloučený z možnosti přestat být odpadem** a režim nakládání s takovýmto odpadem se pak řídí striktně dle pravidel zákona o odpadech a jeho prováděcích právních předpisů. Dále MPO doplnilo, že **kamenivo z hlušinové sypaniny pro stavební účely zařazované pod 01 01 02 Odpady z těžby nerudných nerostů lze tedy nadále využívat pro technické účely pro podloží násypu, v samotném násypu a v některých případech i v aktivní zóně a v konstrukční vrstvě podle TP 176, ale musí se s ním nakládat v režimu zákona o NTO, resp. podle § 34 odst. 6 zákona o odpadech, a tím pádem i podle ust. § 6 vyhlášky č. 273/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění.** Z výše uvedeného inspekce dovozuje, že v případě využití k zasypávání mimo lokalitu ÚMTO se nakládání s tímto odpadem musí plně řídit § 34 odst. 6 zákona o odpadech.

Posouzení kvalitativních parametrů kalů a dalších materiálů deponovaných v prostoru ÚMTO

Inspekce v dané věci uvádí, že většina předložených posudků týkajících se zařazení kalu jako odpadu kategorie nebezpečný vychází z dokumentu „*Heřmanice – odkalovací nádrž K-1 Hodnocení nebezpečných vlastností odpadu, červenec 2020*“, vypracovaný spol. Ochrana podzemních vod s.r.o., IČO 267 50 066), kdy bylo zjištěno, že uhelné kaly vykazují nebezpečnou vlastnost HP 14 (Ekotoxický) z důvodu 50 % inhibice růstu kořene hořčice bílé - Sinapis alba ve srovnání s kontrolou ve zvoleném časovém úseku. V závěru bylo doporučeno uhelné kaly označovat v evidenci pod kat. č. 01 04 07 Odpady z fyzikálního a chemického zpracování nerudných nerostů obsahující nebezpečné látky, kategorie N. Tyto závěry byly převzaty do Znaleckého posudku Ing. Jiřího Tylčera, CSc. s názvem „*Odval Heřmanice – charakter odpadů v náplni kalové nádrže K1*“ z dubna 2023, kdy v závěru posudku znalec uvedl, že kalům z nádrže K1 na odvalu Heřmanice přísluší podle katalogu

odpadů (vyhláška č. 8/2021 Sb.) katalogové číslo 19 08 13* - kaly z jiných způsobů čištění průmyslových odpadních vod obsahující nebezpečné látky.

V dokumentu „Dokumentační zpráva – Klasifikace odpadu“, zpracovaný společností Enviomet Morava s.r.o., ze dne 6. 6. 2023 je v závěru uvedeno, citace: „*S odkazem na výše uvedené ustanovení zákona a na základě dostupných podkladů předložených objednavatelem, zejména hodnocení nebezpečných vlastností odpadu a technologického postupu schváleného DIAMO při nakládání s ním a těžebním odpadem, lze konstatovat, že výsledný produkt smísení nebezpečného odpadu a těžebního odpadu je nebezpečným odpadem. Původce je povinen nakládat s celou deponií výsledného smísení zaměřenou geodetickým zaměřením GAKO-OBLOUK s.r.o. geodetické a kartografické práce č. výkresu 20-01-011 jako s nebezpečným odpadem v souladu se zákonem o odpadech č. 541/2020 Sb.*

Zařazení odpadu

Kategorie: nebezpečný

Katalogové číslo: 01 04 07

Název: Odpady z fyzikálního a chemického zpracování nerudných nerostů obsahující nebezpečné látky,

Inspekce konstatuje, že posouzení nebezpečné vlastnosti HP 14 Ekotoxický se do 31. 12. 2020 (konec účinnosti vyhlášky č. 94/2016 Sb.) prováděla dle vyhlášky č. 94/2016 Sb., o hodnocení nebezpečných vlastností na zkušebním organismu Semenó Sinapis alba, přičemž dle v současnosti platné a účinné vyhlášky č. 8/2021 Sb., o katalogu odpadů a posuzování nebezpečných vlastností, je zkušebním organismem Salát Lactuca sativa, přičemž zkušební organismus Semenó Sinapis alba již není uveden ve výčtu testovaných organismů. Dále inspekce doplňuje, že právě na testovaném organismu Semenó Sinapis alba byla v rámci testování u kalů, které jsou vymístěny na jižním okraji nádrže K-1, potvrzena nebezpečná vlastnost HP 14 Ekotoxický (viz zpráva Heřmanice – Hodnocení nebezpečných vlastností odpadu z odkalovací nádrže K-1, červenec 2020, zpracovatel spol. Ochrana podzemních vod s.r.o., Bělohorská 31, Praha 6, 169 00, IČO: 26750066). Inspekce dále konstatuje, že na kalech, které byly vytěženy na horní etáž mezi nádrže K-1 a K-2 (původně byly umístěny v nádrži K-1 a jsou označovány jako kaly tzv. vysušené) byly také ověřovány nebezpečné vlastnosti, přičemž tyto nebyly prokázány (viz zpráva Heřmanice – Hodnocení nebezpečných vlastností odpadu, květen 2020, zpracovatel spol. Ochrana podzemních vod s.r.o., Bělohorská 31, Praha 6, 169 00, IČO: 26750066). Na základě uvedeného tedy inspekce dne 6. 3. 2024 prostřednictvím pracovníků akreditované laboratoře: Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě, Partyzánské náměstí 2633/7, 702 00 Ostrava, IČO 71009396 nechala provést odběr směsných vzorků v areálu úložného místa těžebního odpadu na odvalu Heřmanice, konkrétně v prostoru bývalých kalových nádrží K1 a K3 (severní část odvalu Heřmanice, k. ú. Hrušov, pozemky parc. č. 1094/10, 1093, 2048, 1092, 2049).

Odběry byly provedeny osobami (vzorkaři) přizvanými inspekcí na základě pověření č.j. ČIŽP/49/2024/1837 ze dne 5. 3. 2024, č.j. ČIŽP/49/2024/1840 ze dne 6. 3. 2024 a č.j.

ČIŽP/49/2024/1838 ze dne 5. 3. 2024. Účelem provedených odběrů vzorků je provedení laboratorních testů akreditovanou laboratoří v rozsahu analýz:

- 1) rozbor dle přílohy č. 2 k vyhlášce č. 8/2021 Sb.: hodnocení nebezpečných vlastností
 - tabulka č. 1.1 – Požadavky na výsledky zkoušek ekotoxicity - plný rozsah, nebezpečná vlastnost HP 14
 - tabulka č. 2 – Hodnoty limitních koncentrací ve výluhu pro hodnocení nebezpečné vlastnosti HP 15 (ukazatele: pH, RL, fluoridy, As, Ba, Cd, Cr celkový, Cu, Hg, Ni, Pb, Sb, Se, Zn, Mo, B, jednosytné fenoly)

- 2) rozbor dle přílohy č. 5, tabulky č. 5.1 k vyhlášce č. 273/2021 Sb., nejvýše přípustné koncentrace škodlivin v sušině odpadů (ukazatele: As, Cd, Cr celk., Hg, Ni, Pb, V, Cu, Zn, Ba, Be, benzen, PAU, EOX, uhlovodíky C10-C40, PCB)

- 3) rozbor dle přílohy č. 10, tab. 10. 1., parametry výluhová třída III. vyhlášky č. 273/2021 Sb., (ukazatele: DOC, jednosytné fenoly, chloridy, fluoridy, sírany, As, Ba, Cd, Cr celk. Cu, Hg, Ni, Pb, Sb, Se, Zn, Mo, RL, pH).

O provedeném vzorkování byl proveden záznam o kontrolních úkonech čj. ČIŽP/49/2024/1954.

Dne 28. 3. 2024 obdržela inspekce od Zdravotního ústavu se sídlem v Ostravě *Závěrečnou zpráva - odběr a analýzy směsných vzorků z lokality odval Heřmanice* včetně protokolu o provedených odběrech a zkouškách, která byla nahrazena *Závěrečnou zprávou - odběr a analýzy směsných vzorků z lokality odval Heřmanice ze dne 5. 4. 2024*.

Z uvedené zprávy vyplývá, citace: „ Na základě veřejné zakázky se zadáním: *Odběr směsných vzorků z lokality Heřmanice a provedení jejich analýz dle požadavků odpadové legislativy (vyhlášky č. 8/2021 Sb., č. 273/2021 Sb.) se zaměřením na koncentrace škodlivin v sušině, výluhu a provedení ekotoxikologických testů a dále dle objednávky 49/0014/24 na rozšíření počtu vzorků bylo dne 6. 3. 2024 odebráno pracovníky Zdravotního ústavu se sídlem v Ostravě šest vzorků z lokality odval Heřmanice a provedeny analýzy dle vyhlášky MŽP č. 273/2021 Sb., příloha č. 5, tab. č. 5.1, limitní hodnota I, příloha č. 10, tabulka č. 10.1, výluhová třída III, dle vyhlášky č. 8/2021 Sb., přílohy č. 2, tabulka č. 1 (nebezpečná vlastnost HP 14), tabulka č. 2 (nebezpečná vlastnost HP 15).*

Vytěžený uhelný kal z nádrže K 1 – vysušený

Čísla vzorků: 23033 – protokol číslo 14672/2024 , 23034 – protokol číslo 14677/2024, 23035 – protokol číslo 14663/2024, 24013 – protokol číslo 14667/2024.

Požadavky vyhlášky č. 273/2021 Sb., ve znění pozdějších předpisů, příloha č. 10, tabulka č. 10.1, výluhová třída III a požadavky vyhlášky č. 8/2021 Sb., přílohy č. 2, tabulka č. 1, tabulka č. 2 jsou dodrženy v rozsahu uvedených limitovaných ukazatelů.

Požadavky vyhlášky č. 273/2021 Sb., ve znění pozdějších předpisů, příloha č. 5, tab. č. 5.1, limitní hodnota I nejsou dodrženy v případě ukazatelů arzen, uhlovodíky C10-C40, suma PAU - polyaromatické uhlovodíky a benzen. Pro ostatní ukazatele jsou požadavky legislativy dodrženy.

Uhelný kal z nádrže K1 – zvodnělý

Čísla vzorků v laboratorním systému: 24019 – protokol číslo 15852/2024, 23045 – protokol číslo 15853/2024, 23046 – protokol číslo 15854/2024, 23047 – protokol číslo 15856/2024.

Požadavky vyhlášky č. 273/2021 Sb., ve znění pozdějších předpisů, příloha č. 10, tabulka č. 10.1, výluhová třída III a požadavky vyhlášky č. 8/2021 Sb., přílohy č. 2, tabulka č. 1, tabulka č. 2 **jsou dodrženy** v rozsahu uvedených limitovaných ukazatelů.

Požadavky vyhlášky č. 273/2021 Sb., ve znění pozdějších předpisů, příloha č. 5, tab. č. 5.1, limitní hodnota I **nejsou dodrženy** v případě ukazatelů **arzen, uhlovodíky C10-C40 a suma PAU - polyaromatické uhlovodíky**. Pro ostatní ukazatele jsou požadavky legislativy dodrženy.

Těžební odpad z nedotčené hráze nádrže K-3

Čísla vzorků v laboratorním systému: 23039 – protokol číslo 14408/2024, 24017 – protokol číslo 14404/2024, 23040 – protokol číslo 14414/2024, 23041 – protokol číslo 14419/2024.

Požadavky vyhlášky č. 273/2021 Sb., ve znění pozdějších předpisů, příloha č. 10, tabulka č. 10.1, výluhová třída III a požadavky vyhlášky č. 8/2021 Sb., přílohy č. 2, tabulka č. 1, tabulka č. 2 **jsou dodrženy** v rozsahu uvedených limitovaných ukazatelů.

Požadavky vyhlášky č. 273/2021 Sb., ve znění pozdějších předpisů, příloha č. 5, tab. č. 5.1, limitní hodnota I **nejsou dodrženy** v případě ukazatelů **arzen a suma PAU - polyaromatické uhlovodíky**. Pro ostatní ukazatele jsou požadavky legislativy dodrženy.

Přepracovaná směs hlušiny z homogenizační linky

Čísla vzorků v laboratorním systému: 23042 – protokol číslo 15848/2024, 23043 – protokol číslo 15847/2024, 23044 – protokol číslo 15846/2024, 24018 – protokol číslo 14442/2024.

Požadavky vyhlášky č. 273/2021 Sb., ve znění pozdějších předpisů, příloha č. 10, tabulka č. 10.1, výluhová třída III a požadavky vyhlášky č. 8/2021 Sb., přílohy č. 2, tabulka č. 1, tabulka č. 2 **jsou dodrženy** v rozsahu uvedených limitovaných ukazatelů.

Požadavky vyhlášky č. 273/2021 Sb., ve znění pozdějších předpisů, příloha č. 5, tab. č. 5.1, limitní hodnota I **nejsou dodrženy** v případě ukazatelů **arzen a suma PAU - polyaromatické uhlovodíky**. Pro ostatní ukazatele jsou požadavky legislativy dodrženy.

Jemnozrnná frakce z kalové nádrži K-3

Čísla vzorků v laboratorním systému: 23036 – protokol číslo 14654/2024, 23037 – protokol číslo 14655/2024, 23038 – protokol číslo 14656/2024, 24016 – protokol číslo 14653/2024.

Požadavky vyhlášky č. 273/2021 Sb., ve znění pozdějších předpisů, příloha č. 10, tabulka č. 10.1, výluhová třída III a požadavky vyhlášky č. 8/2021 Sb., přílohy č. 2, tabulka č. 1, tabulka č. 2 **jsou dodrženy** v rozsahu uvedených limitovaných ukazatelů.

Požadavky vyhlášky č. 273/2021 Sb., ve znění pozdějších předpisů, příloha č. 5, tab. č. 5.1, limitní hodnota I **nejsou dodrženy** v případě ukazatelů **arzen, suma PAU- polyaromatické uhlovodíky a uhlovodíky C10 -C40**. Pro ostatní ukazatele jsou požadavky legislativy dodrženy.

Směsný vzorek – směs a kalová část

Čísla vzorků v laboratorním systému: 24009 – protokol číslo 15842/2024, 24020 – protokol číslo 15845/2024, 24011 – protokol číslo 15844/2024, 24010 – protokol číslo 15843/2024.

Požadavky vyhlášky č. 273/2021 Sb., ve znění pozdějších předpisů, příloha č. 10, tabulka č. 10.1, výluhová třída III a požadavky vyhlášky č. 8/2021 Sb., přílohy č. 2, tabulka č. 1, tabulka č. 2 **jsou dodrženy** v rozsahu uvedených limitovaných ukazatelů.

Požadavky vyhlášky č. 273/2021 Sb., ve znění pozdějších předpisů, příloha č. 5, tab. č. 5.1, limitní hodnota I **nejsou dodrženy** v případě ukazatelů **arzen, suma PAU- polyaromatické uhlovodíky, uhlovodíky C10 -C40 a benzen**. Pro ostatní ukazatele jsou požadavky legislativy dodrženy.

Výsledky překročení limitů:

Název vzorku	Č.vzorku	As(s) mg/kg suš.	uhlov. C10-C4 mg/kg suš.	suma PAU mg/kg suš.	suma PCB (7) mg/kg suš.	benzen mg/kg suš.
	přípustné koncentrace tab. 5.1- sloupec I.	10	200	3	0,05	0,4
	přípustné koncentrace tab. 5.1- sloupec II.	30	300	6	0,2	0,7
Vytěžený uhlíkový kal z nádrže K-1 vysušený	23033	15,6	320	40	<0,020	1,10
Uhlíkový kal z nádrže K-1 zvodnělý	23047	26,9	310	43	<0,020	0,280
Přepřepovaná směs hlušin z homogenizační linky	23044	23,2	<100	10	<0,020	<0,200
Jemnozrná frakce z kalové nádrže K-3	23036	29,5	320	27	<0,020	<0,200
Těžební odpad z nedotčené hráze nádrže K-3	23039	17,4	<100	11	<0,020	0,232
směsný vzorek - směs a kalová část (patří k uhlíkovému kalu z nádrže K-1 zvodnělý)	24010	11,1	700	140	<0,020	1,63

červeně - překročen sloupec I - svrchní vstava do 1 metru od povrchu terénu

žlutě - překročen sloupec II

Dále inspekce uvádí, že v rámci provedených rozborů odebraných vzorků nebyla zjištěna nebezpečná vlastnost HP 14 Ekotoxický ani nebezpečná vlastnost HP 15 Odpad schopný vykazovat při nakládání s ním některou z výše uvedených nebezpečných vlastností, kterou v době vzniku neměl. Inspekce tedy konstatuje, že veškeré předložené posudky v rámci tohoto šetření doposud zohledňovaly výsledek testování nebezpečné vlastnosti HP 14 Ekotoxický založený na testování na zkušebním organismu Semen Sinapis alba. Současné hodnocení však již vychází z aktualizovaného testování (na jiných organismech a rostlinách, viz výše). Hodnocení ve vztahu k nebezpečné vlastnosti HP14 je tak vzhledem k výše uvedenému nutné přehodnotit, ačkoliv v době sepsání posudků hodnocení uváděla, že předmětný kal vykazoval nebezpečnou vlastnost HP 14. Jedná se o hodnocení uvedené v následujících dokumentech:

- posudek Ing. Jiřího Tylčera, CSc. s názvem „Odval Heřmanice – charakter odpadů v náplni kalové nádrže K1“ z dubna 2023,

- „Dokumentační zpráva – Klasifikace odpadu“, zpracovaný společností Enviomet Morava s.r.o., ze dne 6. 6. 2023,
- „Dokumentační zpráva – Klasifikace odpadu“ Ing. Marcela Metzová, ze dne 11.9.2023 – posouzení odpadu, pocházejícího smíšeného odpadu z odkalovací nádrže K-1 a těžebního odpadu nacházejícího se na dočasné deponii v kalové nádrži K-1 na odvalu Heřmanice a zařazení tohoto odpadu ve smyslu zákona o odpadech se závěrem, že se jedná o odpad kat. č. 010407, kat. N,
- Znalecký posudek č. 043759/2023, vypracoval Ing. Karel Bičovský, 18.9.2023,
- ZNALECKÝ POSUDEK 85/2024 „Vliv průsaků odpadních vod na materiál hrází nádrže K1 ČOV na lokalitě ÚMTO Heřmanice, vypracoval Ing. Jiří Tylčer, CSc., květen 2024, - posouzení zařazení materiálů z hráze nádrže K-1 se závěrem, že nádrž K1 byla ve smyslu zákona o vodách stavbou - vodním dílem, a o stavbu se jednalo i podle zákona o NTO. Je doloženo, že nádrž K1 byla jako stavba oficiálně pojímána i úřady) k její stavbě byly použity vytěžené jalové horniny. Při rozebírání hrází nádrže K1 tudíž náleží odtěžované haldoviny zařazení 17-05-05* - vytěžená jalová hornina a hlušina obsahující nebezpečné látky (na základě vlastnosti HP 14 a HP 7),

Inspekce se dále zabývala posudkem, u kterého bylo uvedeno, že kaly vykazují nebezpečnou vlastnost HP7 – karcinogenita. Jedná se o zprávu *Výpočet objemu a určení pozice znečištěné jemnozrnné frakce v bývalé kalové nádrži K-1, situované na úložném místě těžebního odpadu – odval Heřmanice*, Praha 15. 3. 2022, zpracovatele spol. Ochrana podzemních vod s.r.o. (dále také „zpráva 2“). V této zprávě je uvedeno, citace: „*Zhodnocení NVO zpracoval Alfons Hykl v rozsahu vlastností ohrožujících zdraví obyvatelstva. Konkrétně bylo hodnocení HVO č. HP4, HP5, HP6, HP7, HP8, HP10, HP11 a HP13 provedeno u 6 vzorků, které měly oproti ostatním vzorkům odebraným z K1 zvýšené koncentrace polycyklických aromatických uhlovodíků (PAU) a uhlovodíků C10-C40 (vzorky RV2, RV3, RV4, VB15-2, RV23 a RV24-2). Na základě hodnocení NVO bylo zjištěno (viz příloha 1.), že jemnozrnný materiál zastížený vzorky RV2, RV3, RV4, VB15-2, RV23 a RV24-2 naplňuje vlastnosti nebezpečného odpadu (N). Hlavním faktorem pro zařazení odpadu do kategorie N je obsah uhlovodíků C10-C40 v koncentraci nad 800 mg/kg suš. — viz příloha 1*“, konec citace. V příloze č. 1 zprávy č. 2 jsou tyto informace dále zopakovány, kdy je doplněno, že odpady RV2, RV3, RV4, VB15-2, RV23 a RV24-2 naplňují vlastnost HP7 s větou nebezpečnosti H350 (může vyvolat rakovinu). Inspekce konstatovala, že z přílohy č. 2 zprávy vyplývá, že obsah uhlovodíků C10-C40 v koncentraci nad 800 mg/kg sušiny je překračován nejen u výše uvedených vzorků, ale také i u ostatních 25 vzorků, kdy inspekce namátkově uvádí vzorky č. RV1, RV5, RV6, VB 10-2, VB 15-4, přičemž tyto vzorky nejsou vyhodnoceny jako odpad mající nebezpečnou vlastnost HP7. Inspekce dále uvádí, že v případě nebezpečné vlastnosti HP 7 „Karcinogenní“ se jedná o odpady, které vyvolávají rakovinu nebo její větší výskyt. Dále je upřesněno, že obsahuje-li odpad látku klasifikovanou jedním z následujících kódů tříd a kategorií nebezpečnosti a kódů standardních vět o nebezpečnosti a je-li překročen nebo dosažen jeden z následujících koncentračních limitů uvedených v tabulce 4, odpad se klasifikuje jako nebezpečný

na základě vlastnosti HP 7. Pokud je v odpadu přítomna jedna nebo více látek klasifikovaných jako karcinogenní, lze odpad klasifikovat jako nebezpečný na základě vlastnosti HP 7, jestliže se koncentrace alespoň jedné látky rovná koncentračnímu limitu nebo je vyšší než tento limit. Limit pro standardní větu nebezpečnosti H350 je stanoven na 0,1 %.

Z tohoto důvodu inspekce dopisem čj. ČIŽP/49/2024/4332 ze dne 30. 5. 2024 oslovila RNDr. Alfonse Hykla jako pověřenou osobu k hodnocení uvedené nebezpečné vlastnosti o zodpovězení níže uvedených dotazů vztahujících se k dané problematice a to sice:

- 1) Jaké látky klasifikované jako karcinogeny 1A či 1B s větou H350 dosahující nebo překračující limit 0,1% byly identifikovány v uvedených vzorcích RV2, RV3, RV4, VB15-2, RV23 a RV24-2, kterým byla přiřazeno nebezpečná vlastnost HP7?
- 2) Z jakého důvodu byla nebezpečná vlastnost HP7 přiřazena pouze vzorkům RV2, RV3, RV4, VB15-2, RV23 a RV24-2 překračujícím limit C10-C40 v koncentraci nad 800 mg/kg sušiny, když i ostatní vzorky odpadů tento uvedený limit překročily?
- 3) Proč byl limit pro nebezpečnou vlastnost HP7 stanoven pro C10-C40 na hodnotu 800 mg/kg sušiny?

Vzhledem ke skutečnosti, že na tuto výzvu nebylo reagováno, inspekce opětovně dopisem čj. ČIŽP/49/2024/6324 ze dne 1. 8. 2024 vyzvala pověřenou osobu k zodpovězení uvedených otázek. Dne 1. 8. 2024 obdržela inspekce vyjádření pověřené osoby RNDr. Alfonse Hykla (evidováno pod čj. ČIŽP/49/2024/6412), který uvedl, citace:

„1) Ve všech vzorcích, jejichž výsledky mi byly předloženy k hodnocení byly překročeny hodnoty C10-C40, a to následovně:

RV2 = 1600 mg/kg sušiny

RV3 = 2700 mg/kg sušiny

RV4 = 4000 mg/kg sušiny

VB 15-2 = 1100 mg/ kg sušiny

RV 23 = 2100 mg/kg sušiny

RV 24-2 = 1600 mg/kg sušiny

Ve všech případech je překročena nebo rovna hodnota 0,1 % látek, které lze označit kódem a kategorií nebezpečnosti Carc.1A a Carc.1B s větou nebezpečnosti H350 dle nařízení EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008.

2) Měl jsem posoudit pouze výše uvedené vzorky a k těm jsem se vyjadřoval formou kontrolního

protokolu. O vyjádření k ostatním vzorkům jsem nebyl požádán. Jednalo se pouze o kontrolní protokol k těmto vzorkům a ne o Osvědčení k hodnocení nebezpečných vlastností odpadů.

3) Limit pro hodnocení HP7 je uveden viz výše v bodě 1 a moje doporučení v kontrolní zprávě bylo 800 mg/kg z důvodu chyby, která je často udávána u výsledků laboratořemi až 25%.“

Inspekce konstatuje, že pověřená osoba poskytla pouze obecnou odpověď bez toho, že by uvedla identifikaci látek v kalu, které mají být nositeli nebezpečné vlastnosti HP 7, či relevantní úvahu o typu látek, přítomnosti karcinogenních látek, zejména polycyklických aromatických uhlovodíků (benzo(a)pyren, dibenzo(a,h)anthracen, chrysen atd.), těžkých kovů (nikl jako Ni²⁺, chróm jako Cr⁶⁺) a těžkých organických látek (benzen) včetně jejich návaznosti na tzv. specifické koncentrační limity. Inspekce uvádí, že v rámci hodnocení by měla být vždy identifikována látka či identifikovány látky, které jsou klasifikovány jako karcinogenní, kdy lze poté odpad klasifikovat jako nebezpečný na základě vlastnosti HP 7, jestliže se koncentrace alespoň jedné látky rovná koncentračnímu limitu nebo je vyšší než tento limit. Limit pro standardní větu nebezpečnosti H350 je stanoven na 0,1 %, pro standardní větu nebezpečnosti H351 je stanoven na 1 %, popřípadě by měla být provedena relevantní úvaha o typu látek, když se posouzení vztahovalo výhradně k parametru uhlovodíky C₁₀-C₄₀.

Inspekce se dále zabývala posudkem „*Hodnocení nebezpečné vlastnosti „HP3 – HOŘLAVOST u odpadu z fyzikálního a chemického zpracování nerudných nerostů obsahující nebezpečné látky“, pocházejících z hrází a odkalovacích nádrží K1 odvalu Heřmanice*“, zpracovala Ing. Marcela Metzová: manažer vzorkování, pověřená osoba k hodnocení nebezpečných vlastností odpadu HP1, HP2, HP3, HP12, HP14, HP15., číslo pověření MZP/2021/720/672 ze dne 17. 2. 2021 datum zpracování 28. 10. 2023, která posuzovala nebezpečné vlastnosti HP3 – hořlavosti u odpadu pocházejícího z hrází a odkalovacích nádrží K1 odvalu Heřmanice, přičemž hodnocení nebezpečné vlastnosti Hořlavosti se nevztahovalo na materiál zpracovaný v zařízení pro homogenizaci hlušiny nacházející se v deponii v kalové nádrži K1 odvalu Heřmanice dle geodetického zaměření GAKO-OBLUK s.r.o., výkres č. 20-01-011. Hodnocení bylo provedeno úsudkem s tím, že při prohlídce hrází kalové nádrže K1 byla smyslově ověřena termická aktivita - hoření hrází kalové nádrže K1, byl identifikován zápach jako produkt hoření a zvýšená teplota hrází. V závěru posudku je konstatování, citace: „*Na základě dostupných podkladů předložených objednavatelem, termických snímků a faktického stavu na místě samém hodnotitel na základě vlastního úsudku konstatuje, že odpad, nacházející se oblasti kalové nádrže K1 má nebezpečnou vlastnost HP3 – hořlavost*.“ K výše uvedenému inspekce konstatuje, že odval Heřmanice je trvale vystaven endogennímu hoření, kdy prioritním úkolem v rámci sanace je omezení postupu termiky na nezasažené oblasti a také utěsnění povrchu odvalu. V rámci provádění odběrů vzorků inspekce nezaznamenala, že by kal shromážděný v nádrži K-1 vykazoval známky zasažení požárem. Inspekce dále dodává, že hodnocení nebezpečné vlastnosti hořlavosti je v případě tuhých hořlavých látek prováděno na základě metod dle Nařízení Komise (ES) č. 440/2008 a jako hořlavé jsou definovány pevné odpady, které snadno zahoří nebo mohou způsobit požár třením, kdy je definován způsob provedení dané zkoušky. Konstatování, že odpad má nebezpečnou vlastnost hořlavost HP3- hořlavost, je v daném případě dle inspekce zcela účelově uvedeno.

Inspekce dále k předloženým výsledkům provedených analýz, které byly doloženy v rámci šetření podání a jsou evidovány čj. ČIŽP/49/2023/10690:

- Protokol o zkoušce, laboratoř ALS Czech Republic, s.r.o., číslo vzorku PR23A4728001
- Protokol o zkoušce, laboratoř ALS Czech Republic, s.r.o., číslo vzorku PR23A4728002
- Protokol o zkoušce, laboratoř ALS Czech Republic, s.r.o., číslo vzorku PR23A4728003
- Protokol o zkoušce, laboratoř ALS Czech Republic, s.r.o., číslo vzorku PR23A4728004
- Protokol o zkoušce, laboratoř ALS Czech Republic, s.r.o., číslo vzorku PR23A4728005
- Protokol o zkoušce, laboratoř ALS Czech Republic, s.r.o., číslo vzorku PR23A4728006

a k dalším protokolům o provedených zkouškách, které jsou součástí výše uvedených a citovaných posudků, uvádí, že zjištěné překročení limitů pro využití odpadů na povrchu terénu, tedy k zasypávání uvedené v dnes již neplatné vyhlášce č. 294/2005 Sb., a v současnosti platné a účinné vyhlášce č. 273/2021 Sb., vzhledem k charakteru dané lokality, tedy ÚMTO na odvalu Heřmanice, lze předpokládat a to především s ohledem na minulý provoz ČOV fenol-čpavkových vod. Inspekce dále dodává, že tyto limity by se musely uplatnit v případě vymístění těchto odpadů mimo lokalitu odvalu Heřmanice.

Inspekce dále konstatuje, že z úřední činnosti ji byla předložena **Aktualizace analýzy rizik v lokalitě ÚMTO Odval Heřmanice - Doplněk č. 1 – posouzení vlivu dodatečně poskytnutých analýz na závěry AAR 2021 ÚMTO Odval Heřmanice z 8/2021**

Tento dodatek č. 1 AAR 2021 byl vypracován společností AZ GEO s. r. o. (zhotovitel) na předkládané doplňující zhodnocení vlivu dodatečně poskytnutých výsledků analýz kalů a hlušin z bývalé nádrže K-1 a z hlušin z hrází v okolí nádrže (ŘSD), na závěry již zpracované AAR SEZ ÚMTO Odval Heřmanice. Cílem prací bylo stanovisko odpovědného řešitele AAR k podkladům dodaných společností Ostravská těžební a.s. a k výsledkům doplňkového kontaminačního průzkumu, který v průběhu srpna r. 2021 zpracovala společnost Ochrana podzemních vod s.r.o. pro potřeby Expertní komise Ministerstva průmyslu a obchodu. Stanovisko mělo být v tom smyslu, zda nově zařazené podklady mohou ovlivnit platnost závěrů AAR SEZ ÚMTO Odval Heřmanice.

V AAR je uvedeno, že společnost Ostravská těžební a.s. (dále také OT) zajistila několik dalších podkladů ke kontaminaci antropogenních materiálů uložených na ÚMTO, především zbytkových kalů v bývalé nádrži K-1, které předala společnosti DIAMO s. p., a které byly následně (po ukončení zpracování AAR) předány zhotoviteli k zapracování. Jedná se o tyto dokumenty:

1. Protokol o zkoušce č. 13756/19, provedený Laboratoří Morava s.r.o., popisuje vzorek (kalový sediment) odebraný z odvalu Heřmanice, konkrétně z kalové nádrže K-1 dne 6. 8. 2019;
2. Protokoly o zkouškách celkem 15 vzorků hlušiny z 13. 11. 2019 odebraných rovněž z odvalu Heřmanice, konkrétně přímo z kalové nádrže K-1 a okolí a vzorků poskytnutých společností Ostravská těžební a.s. z hlušiny, dodávané jí státním podnikem DIAMO.
3. Protokoly o zkouškách 10 vzorků hlušiny z 12. 2. 2020 odebraných z odvalu Heřmanice, konkrétně přímo z kalové nádrže K-1;

4. Laboratorní rozbor provedené senátorem MUDr. L. Václavcem, MBA ze dne 14. 7. 2020 za přítomnosti zástupců společnosti DIAMO i společnosti Ostravská těžební, a.s. prokazující kontaminaci odkaliště i „Zařízení pro homogenizaci hlušiny za účelem získávání kameniva pro stavební účely“ na odvalu Heřmanice stejnými látkami, jaké byly zjištěny i výše uvedenými laboratorními rozboru obsahu z kalové nádrže K-1;
5. Laboratorní rozbor hlušiny odebrané v rámci kontroly stavby D48 Frýdek-Místek, realizovaných útvarem kontroly kvality stavby ŘSD;
a dále poukázala na důležitost podkladů:
6. Protokoly z měření emisí, provedené Hasičským záchranným sborem Ostrava při zásahu na odvalu Heřmanice ze dne 1. 7. 2019;
7. Hodnocení zdravotních rizik z roku 2010.

AAR se zabývala zejména vlivem odvalu a zbytkových kalů na kvalitu podzemních a povrchových vod, vlivem sanačních aktivit na ovzduší a dlouhodobým vyhodnocením termické aktivity. AAR neměla za cíl hodnotit technické parametry původní či upravené hlušiny z hlediska vhodnosti pro další využití (zásypy, apod.). Podklady dodané k tomuto tématu tak nebyly pro zpracovatele relevantní. Kontaminace kalů především organickými polutanty není nikým zpochybňována, rizikovost kontaminace na okolní prostředí je však dána jejich vyluhovatelností, která v materiálech OT nebyla ověřována (s výjimkou stanovení těžkých kovů ve výluhu u vzorků pro ŘSD). V průběhu srpna 2021 byl na lokalitě proveden doplňkový průzkum rozsahu a intenzity kontaminace v bývalých kalových nádržích K-1, K-2 a bývalé záložní nádrže K-3 (nevyužívaná pro ukládání reliktních sedimentů, ale pro jemnozrnnou frakci z linky OT). Průzkum byl proveden pro potřeby Expertní komise, návrh projektu zpracovali RNDr. J. Čížek a RNDr. Z. Vencelides, Ph.D. ze společnosti Ochrana podzemních vod s.r.o. Pro potřeby vyhodnocení byly zhotoviteli předány výsledky laboratorního stanovení z 29 vzorků odebraných převážně z bývalé kalové nádrže K-1, kde byly v sušině a výluhu stanoveny následující parametry:

- Extrahovatelné organické halogeny (EOX)
- Hlavní kationty a kovy (As, Cd, Cr, Hg, Ni, Pb, V, Zn,
- Anorganické parametry (amoniak a amonné ionty, kyanidy celkové, kyanidy snadno uvolnitelné a volné
- Organické parametry (PAU, C10-C40 a BTEX).

Závěr z analýzy rizika zní, citace: „Výsledky analýz AAR 2021 a analýz obsažených v doplňkových materiálech (Ostravská těžební a.s., Ochrana podzemních vod s.r.o.) mají z hlediska zastoupení sledovaných kontaminantů dobrou shodu, a to především v průměrných a středních hodnotách. Výjimky z tohoto pravidla, které se projevují v maximálních hodnotách, jsou způsobené pravděpodobně různou hloubkou odběru vzorků, což se projevilo vyššími obsahy těkavých parametrů, zejména benzenu a naftalenu u povrchových vzorků odebraných v rámci AAR. Je ale nutno uvést, že vyšší hodnoty koncentrací, než byly dosaženy v rámci AAR 2021 nebo jsou uváděny v materiálech společnosti Ostravská těžební a.s., jsou dokumentovány ve starších archivních materiálech,

zejména z doby existence ČOV nebo z doby těsně po jejím uzavření (AR 1997). Tyto archivní materiály měl zhotovitel AAR 2021 k dispozici. Kaly nesou na lokalitě bezesporu nejvyšší míru organické kontaminace, jejich rizikovost je však ve výsledku akceptovatelná, což dokazuje výsledná kvalita výluhů a okolních podzemních vod. Do výluhu přestupují pouze někteří zástupci PAU (acenaften, fenanthren, fluoranthen a pyren) a amonné ionty. Ropné uhlovodíky C10-C40 do výluhu nepřestupují, stejně jako kovy a látky ze skupiny BTEX. Pouze ojediněle dochází k výluhům snadno uvolnitelných kyanidů. Pro hodnocení rizik lokality je stěžejní výsledná kvalita podzemních a povrchových vod, kde se PAU (mimo fenanthren), ropné uhlovodíky, kyanidy a fenoly v podstatě vůbec nevyskytují. V případě amonných iontů nelze přesně specifikovat míru dotace ze zbytkových kalů a z hlušinového materiálu, dle výsledků vyluhovatelnosti je však předpokládána vyšší míra vlivu hlušiny, zejména z termicky aktivní zóny. Fenanthren, jediný zástupce PAU, který byl v podzemních a povrchových vodách ověřen ve zvýšených koncentracích, představuje plošný kontaminant související s dlouhodobým typovým znečištěním širšího okolí lokality. **Výsledný stav lokality, po ukončení sanačních prací, nepočítá se zachováním bývalé kalové nádrže K-1. Dojde tedy k eliminaci tvorby průsakových vod, finálním překrytím lokality a jejím ozeleněním dojde navíc i k omezení podílu infiltrovaných vod a k postupné stabilizaci výsledného vlivu lokality odvalu na okolní prostředí. Ověřené výsledky analýz kalů neodpovídají nutnosti dodatečného sanačního zásahu, spojeného s jejich vymístěním. Závěrem lze konstatovat, že**

- materiály č. 1 až 5, resp. výsledky stanovení kvality kalů a hlušiny dodané společností Ostravská těžební a.s. nemají vliv na závěry AAR;
- materiály č. 6 a 7 dodané společností Ostravská těžební a.s., které se týkají vlivu na ovzduší, nemají vliv na závěry AAR;
- dodatečně poskytnuté laboratorní výsledky z doplňkového průzkumu společnosti Ochrana podzemních vod s.r.o. nemají vliv na závěry uvedené v AAR.“, konec citace.

Inspekce dále uvádí, že z *Expertní zprávy sepsané Komisí pro hodnocení způsobu sanace a rekultivace úložných míst těžebního odpadu (odvalů) po hlubinném dobývání černého uhlí v ostravsko – karvinském revíru se zaměřením na sanaci a rekultivaci termicky aktivních odvalů, zejména odvalu Heřmanice, září 2021*, vyplývá, že komise neshledala významná ekologická rizika, nicméně se shodla na nezbytnosti vymístit alespoň co nejvíce znečištěné jemnozrnné kaly v jižní části bývalé kalové nádrže K-1 a to včetně okolní hlušiny v takové míře, aby zbytkový materiál uložený v prostoru bývalé nádrže již nevykazoval překročení limitních koncentrací kontaminantů. Inspekce k dané věci poznamenává, že limitní koncentrace ve zprávě již nejsou uvedeny, nicméně je v ní uvedeno, že zvýšené hodnoty kontaminantů stanovených v pevné matrici se skutečně do vody nevyluhovávají, což značí, že se jedná o uhelnou či organickou hmotu, nikoliv ropné uhlovodíky jako takové.

Ad 2) Kontrolní zjištění - podání č. 2 evidované ČIŽP pod č.j. ČIŽP/49/2023/8633 - Oddělovací vzdušná stěna část A

ČIŽP za účasti kontrolované osoby provedla místní šetření v oblasti vedené pod názvem „Oddělovací vzdušná stěna část A“ (dále také „OVS-A“) umístěné na pozemcích parc. č.

1094/9, 1094/8, 1094/1 a 1094/10 v k. ú. Hrušov v lokalitě Odvalu Heřmanice, tj. části neuzavřeného úložného místa těžebního odpadu, která je situovaná mezi střední a západní částí ÚMTO a má sloužit k oddělení uzavřené skládky chemického odpadu spol. OKK, koksovny a.s. od termicky aktivní části odvalu, tedy proti přenosu termické aktivity ze Střední části odvalu. V dané věci dne 13. 9. 2023 zahájila inspekce kontrolu u společnosti Ridera Bohemia a.s., se sídlem: 28. října 2092/216, Mariánské Hory, 709 00 Ostrava, IČO: 268 47 833 (dále také „Ridera“) a to ve věci plnění povinností plynoucích ze zákona č. 185/2001 a zákona o odpadech a k nim prováděcích právních předpisů a rozhodnutí správních orgánů v oblasti odpadového hospodářství při realizaci zásypu OVS-A a to doručením Oznámení o zahájení kontroly čj. ČIŽP/49/2023/9800. Kontrola se společností Ridera byla zahájena na základě té skutečnosti, že Oddělovací vzdušná stěna započala být realizována spol. Ridera na základě Dohody o provedení zásypu uzavřené s provozovatelem odvalu, tedy kontrolovanou osobou, která byla uzavřena dne 31. ledna 2014 a obsahuje dodatky č. 1 až č. 3. V rámci kontroly byl dne 20. 3. 2024 sepsán protokol o kontrole čj. ČIŽP/49/2024/1439. Proti závěrům protokolu byly podány námitky, kdy námitkám bylo částečně vyhověno tak, že protokol o kontrole čj. ČIŽP/49/2024/1439 se opravil formou dodatku k protokolu o kontrole čj. ČIŽP/49/2024/4863 ze dne 10. 7. 2024. V rámci šetření inspekce identifikovala porušení povinnosti stanovené v § 13 odst. 1 písm. b) zákona o odpadech tím, že spol. Ridera v době po uzavření Dohody o provedení zásypu ze dne 31. 1. 2014 nakládala do 13. 9. 2022 pro účely zásypu OVS v úložném místě odvalu Heřmanice, konkrétně na pozemcích parc. č. 1094/9, 1094/8, 1094/1 a 1094/10 v k. ú. Hrušov v lokalitě Odvalu Heřmanice s odpady v množství cca 568 399 tun, kdy předmětné pozemky nejsou zařízením určeným pro nakládání s daným druhem a kategorií odpadu ve smyslu ust. § 11 odst. 1 písm. r) zákona o odpadech. Pro dané zařízení (místo nakládání s odpadem formou zasypávání) nebylo vydáno kontrolované osobě povolení provozu zařízení dle ust. § 21 odst. 2 zákona o odpadech, popř. jí nebyl vydán souhlas k provozování zařízení a s jeho provozním řádem dle ust. § 14 odst. 1 zákona č. 185/2001.

Ad 3) Kontrolní zjištění – podání č 3 evidované na ČIŽP pod č.j. ČIŽP/49/2024/1083 (vedené ve spisu zn. ZN/ČIŽP/49/2290/2023) upozorňující na nakládání s odpadem (zeminou) na pozemcích parc. č. 1094/1, 1097/1, 2048 a 2049 v k. ú. Ostrava - Hrušov.

ČIŽP dne 7. 3. 2024 od 9:00 hod. provedla kontrolu v areálu úložného místa těžebního odpadu (ÚMTO) na odvalu Heřmanice. ČIŽP provedla kontrolu za účelem zjištění skutečností rozhodných pro posouzení důvodnosti zahájení správního řízení na základě přijatého podnětu ze dne 26. 1. 2024, evidovaného ČIŽP pod č.j. ČIŽP/49/2024/1083, upozorňujícího na nakládání s odpadem na pozemcích parc. č. 1094/1, 1097/1, 2048 a 2049 v k. ú. Ostrava - Hrušov. Z provedeného šetření byl sepsán záznam o kontrolních úkonech čj. ČIŽP/49/2024/2360.

Podnět postoupený Obvodním báňským úřadem pro území krajů Moravskoslezského a Olomouckého mj. upozorňuje na nezákonně soustředovaný stavební odpad – zeminu a kamení a realizaci „oddělovací vzdušné stěny“.

Součástí podnětu jsou přílohy obsažené na DVD nosiči pod označením č. 1 - 15.

Dne 7. 3. 2024 bylo zjištěno, že na pozemku parc. č. 1094/1 v k. ú. Ostrava-Hrušov ve vlastnictví DIAMO, státní podnik, Máchova 201, 47127 Stráž pod Ralskem,

dochází k deponaci zeminy, odpovídající ploše cca 12 000 m², viz fotografie pořízená z veřejně dostupného zdroje: <https://sginahlizenidokn.cuzk.cz/marushka/default.aspx?themeid=3&MarWindowName=Marushka&MarQueryId=2EDA9E08&MarQParam0=585097807&MarQParamCount=1>



V dané věci bylo kontrolovanou osobou sděleno, že zemina byla dodána spol. Ridera Bohemia a.s., se sídlem 28. října 2092/216, Mariánské Hory, 709 00 Ostrava, IČO 268 47 833, jakožto materiál recyklovaná zemina o frakci 0 - 90 mm pro sanační účely úložného místa těžebního odpadu odvalu Heřmanice. Část této zeminy byla kontrolovanou osobou použita při rekultivaci části pozemků parc. č. 2048 a 2049 v k. ú. Ostrava-Hrušov, odpovídající ploše cca 18 200 m² (dle sdělení kontrolované osoby se jednalo o cca 9 112 tun), viz fotografie pořízená z veřejně dostupného zdroje: <https://sginahlizenidokn.cuzk.cz/marushka/default.aspx?themeid=3&MarWindowName=Marushka&MarQueryId=2EDA9E08&MarQParam0=585097807&MarQParamCount=1>



Součástí podnětu byly ve vztahu k „materiálu“, tj. zemině, předloženy následující dokumenty:

- příloha č. 6 – vyznačení deponie;
- příloha č. 7 – fotodokumentace o použití zeminy na pozemcích parc. č. 2048 a 2049 v k. ú. Ostrava-Hrušov;
- příloha č. 8 – videosoubor o použití zeminy na pozemcích parc. č. 2048 a 2049 v k. ú. Ostrava-Hrušov;
- příloha č. 9 - fotodokumentace o deponii zeminy na pozemku parc. č. 1094/1 v k. ú. Ostrava-Hrušov;
- příloha č. 10 – videosoubor o deponii zeminy na pozemcích parc. č. 1094/1 v k. ú. Ostrava-Hrušov;
- příloha č. 12 – emailové podání kontrolované osoby (Ing. Dudáše Rostislava) ze dne 10. 11. 2023 ve věci výsledků chemického zkoušení vzorků ze severní části K1;
- příloha č. 13 – Smlouva o převzetí materiálu uzavřená mezi kontrolovanou osobou a spol. Ridera Bohemia a.s., se sídlem 28. října 2092/216, Mariánské Hory, 709 00 Ostrava, IČO 268 47 833 ze dne 20. 4. 2020;
- příloha č. 14 – Sdělení kontrolované osoby ze dne 3.9.2021, pod č.j. D100/10230/2021, pod názvem „Žádost o poskytnutí informace podle zákona č. 106/1999 Sb. – odpověď“.

Dne 7. 3. 2024 přijala ČIŽP e-mailové podání Obvodního báňského úřadu pro území krajů Moravskoslezského a Olomouckého, kterým byly poskytnuty následující doklady:

1. Vyjádření k výzvě kontrolované osoby ze dne 26.2.2024, č.j. DIAMO-D500/17102/2024
2. Protokol o zkoušce č. 12409/2023 ze dne 10.7.2023, vypracovaný akreditovanou laboratoří LABTECH s.r.o., Zkušební laboratoř č. 1147 včetně protokolu o odběru vzorku č. 005859 ze dne 19.6.2023, vzorek ZH1,
3. Protokol o zkoušce č. 12489/2023 ze dne 10.7.2023, vypracovaný akreditovanou laboratoří LABTECH s.r.o., Zkušební laboratoř č. 1147 včetně protokolu o odběru vzorku č. 005860 ze dne 19.6.2023, vzorek ZH2,
4. Protokol o zkoušce č. 12490/2023 ze dne 10.7.2023, vypracovaný akreditovanou laboratoří LABTECH s.r.o., Zkušební laboratoř č. 1147 včetně protokolu o odběru vzorku č. 005861 ze dne 19.6.2023, vzorek ZH3,
5. Protokol o zkoušce č. 12491/2023 ze dne 10.7.2023, vypracovaný akreditovanou laboratoří LABTECH s.r.o., Zkušební laboratoř č. 1147 včetně protokolu o odběru vzorku č. 005862 ze dne 19.6.2023, vzorek ZH4,
6. Protokol o zkoušce č. 12492/2023 ze dne 10.7.2023, vypracovaný akreditovanou laboratoří LABTECH s.r.o., Zkušební laboratoř č. 1147 včetně protokolu o odběru vzorku č. 005863 ze dne 19.6.2023, vzorek ZH5,
7. Protokol o zkoušce č. 12493/2023 ze dne 10.7.2023, vypracovaný akreditovanou laboratoří LABTECH s.r.o., Zkušební laboratoř č. 1147 včetně protokolu o odběru vzorku č. 005864 ze dne 19.6.2023, vzorek ZH6,
8. Protokol o zkoušce č. 22743/2023 ze dne 23.11.2023, č. 22745/2023 ze dne 23.11.2023, č. 22748/2023 ze dne 23.11.2023 a č. 22749/2023 ze dne 23.11.2023, vypracovaný akreditovanou laboratoří LABTECH s.r.o., Zkušební laboratoř č. 1147
9. Protokol o zkoušce č. 943/2021 ze dne 17.9.2021, vypracovaný akreditovanou laboratoří ELVAC EKOTECHNIKA s.r.o., Zkušební laboratoř č. 1269 včetně protokolu o odběru vzorku č. 030921/RIDERA/1 ze dne 3.9.2021
10. Protokol o zkoušce č. 617/2021 ze dne 28.6.2021, vypracovaný akreditovanou laboratoří ELVAC EKOTECHNIKA s.r.o., Zkušební laboratoř č. 1269 včetně protokolu o odběru vzorku č. 100621/RIDERA/1 ze dne 10.6.2021
11. Protokol o zkoušce č. 207/2021 ze dne 28.6.2021, vypracovaný akreditovanou laboratoří ELVAC EKOTECHNIKA s.r.o., Zkušební laboratoř č. 1269 včetně protokolu o odběru vzorku č. 040321/RIDERA/1 ze dne 4.3.2021
12. Protokol o zkoušce č. 1035/2020 ze dne 21.10.2020, vypracovaný akreditovanou laboratoří ELVAC EKOTECHNIKA s.r.o., Zkušební laboratoř č. 1269 včetně protokolu o odběru vzorku č. 061020/RIDERA/3 ze dne 6.10.2020
13. Protokol o zkoušce č. 708/2020 ze dne 21.7.2020, vypracovaný akreditovanou laboratoří ELVAC EKOTECHNIKA s.r.o., Zkušební laboratoř č. 1269 včetně protokolu o odběru vzorku č. 010720/RIDERA/3 ze dne 1.7.2020

14. Protokol o zkoušce č. 316/2020 ze dne 20.4.2020, vypracovaný akreditovanou laboratoří ELVAC EKOTECHNIKA s.r.o., Zkušební laboratoř č. 1269 včetně protokolu o odběru vzorku č. 020420/RIDERA/3 ze dne 2.4.2020
15. Protokol o zkoušce č. 184/2022 ze dne 28.3.2022, vypracovaný akreditovanou laboratoří ELVAC EKOTECHNIKA s.r.o., Zkušební laboratoř č. 1269 včetně protokolu o odběru vzorku č. 040322/RIDERA/4 ze dne 4.3.2022
16. Protokol o zkoušce č. 181/2022 ze dne 23.3.2022, vypracovaný akreditovanou laboratoří ELVAC EKOTECHNIKA s.r.o., Zkušební laboratoř č. 1269 včetně protokolu o odběru vzorku č. 040322/RIDERA/1 ze dne 4.3.2022
17. Protokol o zkoušce č. 514/2022 ze dne 16.6.2022, vypracovaný akreditovanou laboratoří ELVAC EKOTECHNIKA s.r.o., Zkušební laboratoř č. 1269 včetně protokolu o odběru vzorku č. 270522/RIDERA/1 ze dne 27.5.2022

a dále

18. Protokol o zkoušce č. 21559/2023 ze dne 8.11.2023, vypracovaný akreditovanou laboratoří LABTECH s.r.o., Zkušební laboratoř č. 1147 včetně protokolu o odběru vzorku č. 006630 ze dne 16.10.2023, vzorek 30572,
19. Protokol o zkoušce č. 21576/2023 ze dne 8.11.2023, vypracovaný akreditovanou laboratoří LABTECH s.r.o., Zkušební laboratoř č. 1147 včetně protokolu o odběru vzorku č. 006631 ze dne 16.10.2023, vzorek 30574,
20. Protokol o zkoušce č. 21582/2023 ze dne 8.11.2023, vypracovaný akreditovanou laboratoří LABTECH s.r.o., Zkušební laboratoř č. 1147 včetně protokolu o odběru vzorku č. 006632 ze dne 16.10.2023, vzorek 30576,
21. Protokol o zkoušce č. 21591/2023 ze dne 8.11.2023, vypracovaný akreditovanou laboratoří LABTECH s.r.o., Zkušební laboratoř č. 1147 včetně protokolu o odběru vzorku č. 006633 ze dne 16.10.2023, vzorek 30578
22. Protokol o zkoušce č. 21594/2023 ze dne 8.11.2023, vypracovaný akreditovanou laboratoří LABTECH s.r.o., Zkušební laboratoř č. 1147 včetně protokolu o odběru vzorku č. 006634 ze dne 17.10.2023, vzorek 30717,
23. Protokol o zkoušce č. 21598/2023 ze dne 8.11.2023, vypracovaný akreditovanou laboratoří LABTECH s.r.o., Zkušební laboratoř č. 1147 včetně protokolu o odběru vzorku č. 006635 ze dne 17.10.2023, vzorek 30719,
24. Protokol o zkoušce č. 21599/2023 ze dne 8.11.2023, vypracovaný akreditovanou laboratoří LABTECH s.r.o., Zkušební laboratoř č. 1147 včetně protokolu o odběru vzorku č. 006636 ze dne 17.10.2023, vzorek 30721,
25. Protokol o zkoušce č. 21600/2023 ze dne 8.11.2023, vypracovaný akreditovanou laboratoří LABTECH s.r.o., Zkušební laboratoř č. 1147 včetně protokolu o odběru vzorku č. 006637 ze dne 17.10.2023, vzorek 30723,
26. Protokol o zkoušce č. 21601/2023 ze dne 8.11.2023, vypracovaný akreditovanou laboratoří LABTECH s.r.o., Zkušební laboratoř č. 1147 včetně protokolu o odběru vzorku č. 006638 ze dne 17.10.2023, vzorek 30725.

Z vyjádření kontrolované osoby ve věci objednání a návozu materiálu pro potřeby rekultivačních prací úložného místa těžebního odpadu – odval Heřmanice a předložených podkladů vyplývá, že byl od spol. Ridera Bohemia a.s. převzat materiál deklarovaný jako „recyklovaná zemina frakce 0-90 mm“, na základě smlouvy č. D500/24000/00155/20/00, podepsané ve dnech 20. 4. 2020 a 7. 4. 2020 zástupci obou organizací, kdy se dodavatel (spol. Ridera Bohemia) zavazuje dodávat Odběrateli (kontrolovaná osoba) Materiál a hradit odkupní cenu, a Odběratel se zavazuje, že bude od Dodavatele dodaný Materiál odebírat. Odkupní cena byla stanovena ve výši 5 Kč (bez DPH) za tunu dodaného materiálu a dodatkem č. 1 ze dne 1. 12. 2021 došlo k navýšení kupní ceny na 10 Kč/t. Přehled dodávek, viz tab.:

Rok	Množství (t)
2020	39 197
2021	129 895
2022	49 400
Celkem	218 492

Část množství recyklované zeminy, konkrétně 9 112 tun, bylo použito na severní svahy úložného místa těžebního odpadu – odval Heřmanice v rámci rekultivace.

Kvalita materiálu byla v průběhu dodávek dokladována výsledky chem. zkoušení ze strany spol. Ridera Bohemia a.s., kterými bylo dokladováno splnění požadavků na obsah škodlivin v odpadech využívaných na povrchu terénu dle přílohy č. 10, tab. 10.1 a 10.2 vyhlášky č. 294/2005 Sb., o podmínkách ukládání odpadů na skládky a jejich využívání na povrchu terénu a změně vyhlášky č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, ve znění platném a účinném do 31. 12. 2020, viz protokoly o zkoušce uvedenými pod body 9 až 17.

Kontrolovaná osoba v roce 2023 provedla vlastní vzorkování v částech:

- severního svahu úložného místa těžebního odpadu – odval Heřmanice,
- zeminy deponované na pozemku parc. č. 1094/1 v k. ú. Ostrava – Hrušov.

Z výsledků vyplývá (protokoly o zkouškách uvedené pod body 18 až 26), že vzorky zeminy odebrané ze severního svahu úložného místa těžebního odpadu – odval Heřmanice nesplňují požadavky na obsah škodlivin pro využívání odpadů k zasypávání dle přílohy č. 5, tab. 5.1 vyhlášky č. 273/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, když obsah škodliviny suma PAU v sušině překročil ve všech vzorcích limitní hodnotu 3 mg/kg sušiny (uvedené ve sloupci I.) a taktéž 6 mg/kg sušiny (uvedené ve sloupci II.), viz tabulka.



Číslo vzorku		30572	30574	30576	30578	30717	30719	30721	30723	30725		
Datum odběru		16.10.2023	16.10.2023	16.10.2023	16.10.2023	17.10.2023	17.10.2023	17.10.2023	17.10.2023	17.10.2023		limit (*)
Označení vzorku		S1	S2	S3	S4	S5	S6	S7	S8	S9	0-1 m	>1 m
As (Arsen)	mg/kg suš.	6,96	6,93	7,11	8,00	6,96	7,96	6,36	7,24	7,74	10	30
Cd (Kadmium)	mg/kg suš.	0,17	0,19	0,16	0,18	0,22	0,31	0,22	0,22	0,27	1	2,5
Pb (Olovo)	mg/kg suš.	21,0	21,5	20,4	20,9	26,1	36,1	23,9	25,2	30,8	100	200
Sb (Antimon)	mg/kg suš.	0,79	0,76	0,75	0,70	0,77	1,31	0,85	1,04	0,98	-	-
PAU suma vyhl. 273	mg/kg suš.	29,3	12,5	14,6	8,2	17,4	18,4	106,1	33,7	33,6	3	6
Benzen	mg/kg suš.	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	0,4	0,7
PCB (7) SUMA	mg/kg suš.	0,0032	0,007	0,0033	0,0231	0,0038	0,007	0,0036	0,0047	0,006	0,05	0,2

(*) tab. 5.1. Vyhlášky 273/2021 - odpad - zasypávání

Z výsledků vyplývá (protokoly o zkouškách uvedené pod body 18 až 26), že vzorky zeminy deponované na pozemku parc. č. 1094/1 v k. ú. Ostrava – Hrušov nesplňují požadavky na obsah škodlivin pro využívání odpadů k zasypávání dle přílohy č. 5, tab. 5.1 a tab. 5.2 vyhlášky č. 273/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, kdy konkrétně u:

- vzorku ZH1 - překročen limit pro výluh v ukazateli Antimon (limit 0,006 mg/l) stanoveno 0,0075 mg/l, překročen limit pro ukazatel PAU suma v sušině (limit 6 mg/kg) stanoveno 13,8 mg/kg,
- vzorku ZH2 - překročen limit pro výluh v ukazateli Antimon (limit 0,006 mg/l) stanoveno 0,0096 mg/l, překročen limit pro ukazatel PAU suma v sušině (limit 6 mg/kg) stanoveno 57,6 mg/kg,
- vzorku ZH3 - překročen limit pro výluh v ukazateli Antimon (limit 0,006 mg/l) stanoveno 0,0077 mg/l, překročen limit pro ukazatel PAU suma v sušině (limit 6 mg/kg) stanoveno 7,2 mg/kg,
- vzorku ZH4 - překročen limit pro výluh v ukazateli Antimon (limit 0,006 mg/l) stanoveno 0,0078 mg/l, překročen limit pro ukazatel PAU suma v sušině (limit 6 mg/kg) stanoveno 20 mg/kg,
- vzorku ZH5 - překročen limit pro výluh v ukazateli sírany (limit 100 mg/l) a rozpuštěné látky (400 mg/l) stanoveno sírany 206 mg/l a RL 470 mg/l, překročen limit pro ukazatel PAU suma v sušině (limit 6 mg/kg), stanoveno 9,97 mg/kg,
- vzorku ZH6 - překročen limit pro výluh v ukazateli sírany (limit 100 mg/l) a rozpuštěné látky (400 mg/l), stanoveno sírany 1370 mg/l a RL 1800 mg/l, překročen limit pro ukazatele v sušině suma PAU (limit 6 mg/kg) stanoveno 3,76 mg/kg (překročena limit. hodnota do 1 m), olovo (limit 100 mg/kg do 1 m) stanoveno 145 mg/kg, suma PCB (limit 0,2 nad 1 m) stanoveno 0,417 mg/kg.

Limitní hodnoty ekotoxikologických testů dle tabulky č. 5.3 vyhlášky č. 273/2021 Sb., nebyly překročeny.

Inspekce konstatuje, že navezená zemina nesplňuje kritéria pro využívání odpadů k zasypávání stanovená v § 6 odst. 3 vyhlášky č. 273/2021 Sb.

Inspekce dále uvádí, že v protokolu Ministerstva průmyslu a obchodu, odboru hornictví č. 1/VF(ÚMTO-Heř)/31100/2022 ze dne 10. srpna 2022, týkající se návozu tzv. recyklované zeminy na jihovýchodní stěnu střední části odvalu Heřmanice, byl v této zemině byl zjištěn návoz materiálu obsahujícího kromě recyklované zeminy různé frakce (nejen stanovené frakce 0/90) opět i netříditý stavební odpad (viz str. 9 Protokolu

průmyslu a obchodu, odboru hornictví č. 1/VF(ÚMTO-Heř)/31100/2022 ze dne 10. srpna 2022).

Dále se inspekce zabývala legálností provedeného návozu z hlediska požadavků dle stavebního zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve znění do 31. 12. 2023 (dále jen „stavební zákon“), kdy dne 11. 10. 2023 podala podnět k prošetření na odbor územního plánování a stavebního řádu, Úřadu městského obvodu Slezská Ostrava (viz Podnět – terénní úpravy v úložném místě těžebního odpadu - odval Heřmanice čj. ČIŽP/49/2023/10701), kdy se ČIŽP domnívala, že na předmětné části odvalu Heřmanice byly provedeny rozsáhlé terénní úpravy dle ust. § 3 odst. 1 stavebního zákona vyžadující vydání rozhodnutí o změně využití území dle ust. § 80 odst. 2 stavebního zákona. Dne 15. 4. 2024 obdržela inspekce sdělení odboru územního plánování a stavebního řádu, Úřadu městského obvodu Slezská Ostrava, kdy úřad *nepovažuje návoz za terénní úpravy podle ust. § 3 odst. 1 stavebního zákona a dále uvádí, že od 1. 1. 2024 nastala účinnost zákona č. 283/2021 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů, s tím, že dle ust. § 33 odst. 2 písm. a) tohoto zákona vykonává Dopravní a energetický stavební úřad působnost ve věcech vyhrazených staveb. Dle písm. n) přílohy č. 3 k tomuto zákonu jsou vyhrazenými stavbami i úložná místa pro těžební odpad. Z ust. § 10 odst. 1 zákona č. 157/2009 Sb. vyplývá, že provoz úložného místa lze ukončit po dokončení sanačních a rekultivačních prací, tzn., buď se jedná o práce, které jsou součástí provozování úložného místa – jedná se o hornickou činnost, nebo se jedná o práce na úložném místě, které při jeho zřizování povoleny tehdy příslušným stavebním úřadem nebyly, a proto je jedná o změnu stavby vyhrazené, k jejímuž povolení je příslušný Dopravní a energetický stavební úřad. Stavební úřad na základě zjištěných podkladů nevyhodnotil, že by vámi popisované činnosti prováděné na odvalu Heřmanice, měly charakter nepovolených terénních úprav dle ust. § 3 odst. 1 stavebního zákona, nebo nepovolených staveb, a proto neshledává důvod k zahájení řízení o odstranění stavby dle ust. § 129 stavebního zákona.*

Inspekce dále v dané věci v rámci součinnosti obdržela od Obvodního báňského úřadu pro území krajů Moravskoslezského a Olomouckého, se sídlem Veleslavínova 18, 702 00 Ostrava (dále také „OBÚ“) protokol o kontrole čj. SBS 10797/2024/OBÚ-05, protokol o kontrole čj. SBS 16471/2024/OBÚ-05, protokol o kontrole čj. SBS 16471/2024/OBÚ-05, jehož součástí jsou i souhrnné měsíční protokoly o převzetí materiálu „recyklovaná zemina 0/90“, č. zakázky: 020304768, č. smlouvy: D500/24000/00155/20/00 ze dne 20. 4. 2020 uzavřené mezi DIAMO, státní podnik a Ridera Bohemia a.s., za období let 2020 až 2022 (kopie výše uvedených protokolů o převzetí materiálu tvoří přílohy č. 1, 2 a 3 protokolu o kontrole). Z protokolu vyplývá, že návoz materiálu deklarovaného jako recyklovaná zemina na ÚMTO – odval Heřmanice (mezideponie) probíhal od dubna r. 2020 do srpna r. 2022 a rozvoz recyklovaných zemin na „severní svahy“ o celkovém množství 9 112 t probíhal zaměstnanci o. z. ODRA ve třech etapách, a to: I. etapa – duben r. 2020; II. etapa – říjen r. 2021; III. etapa – duben a květen r. 2022.

Z předložených protokolů o kontrole vyplynulo, že během pochůzky po deponii materiálu, který byl dopraven za účelem budoucí rekultivace na základě smlouvy č. D500/24000/00155/20/00, a který je umístěn na pozemcích parc. č.1097/1 a 1094/1 v k. ú. Hrušov, bylo zjištěno v mnoha případech, že se zde nalézají velké kusy betonových slepenců nebo kusů horniny, jejíž největší rozměr místy přesahuje 30 cm. Dále byla zjištěna

přítomnost části betonových skruží, což neodpovídá proklamované granulaci výrobku 0/90. Při kontrole na severních svazích odvalu Heřmanice na pozemcích parc. č. 2048 a č. 2049 v k. ú. Hrušov, kde bylo deklarované množství 9 112 t materiálu roztaženo jako krycí vrstva, v doposud nezatravněné části svahu byly rovněž zjištěny kusy betonu a hornin, jejichž největší rozměr přesahoval 20 cm, což opět neodpovídá proklamované granulaci výrobku 0/90. Dále bylo OBÚ konstatováno, že kontrolovaná osoba **nemá schválený plán sanace a rekultivace, podle kterého by provedla tzv. biologickou rekultivaci (roztažení zeminy) a následné zatravnění na severních svazích odvalu Heřmanice na pozemcích parc. č. 2048 a 2049 v k. ú. Hrušov**, což je v rozporu se zněním přílohy výše uvedeného Plánu, kterou je „Technologický postup severní + střední část“ a také se zněním bodu B. 8 Plánu pro nakládání s těžebním odpadem – odval Heřmanice (Kruczek, 2020) ve znění:

„Ukončení provozu úložného místa bude provedeno současně se sanací zájmové plochy a následné rekultivaci zájmového území. Ke každé etapě provozu a uzavírání úložného místa těžebního odpadu bude oprávněnou osobou zpracována provozní dokumentace a před vlastní realizací bude postup schválen odpovědnými osobami (ve smyslu aktuálních obecných i složkových právních aktů a vnitřních organizačních řádů provozovatele), respektive kompetentními orgány státní správy nebo samosprávy.“, schváleného OBÚ rozhodnutím č.j. SBS 29015/2020/OBÚ-05/6 ze dne 21. 10. 2020.

Inspekce dále uvádí, že u provedeného návozu zeminy, která je deklarována jako výrobek „Recyklovaná zemina 0/90“, nahlíží na tuto zeminu jako na odpad kat. č. 170504 zemina a kamení, kategorie „O“ a to z následujících důvodů:

- Obecně platí, že odpadní zemina pro účely zasypávání je vyjmuta z definice recyklace (viz § 11 odst. 1 písm. l) zákona o odpadech). Vzhledem k tomu, že přechodné ustanovení v § 83 odst. 2 zákona o odpadech se výslovně vztahuje pouze na recykláty ze stavebního a demoličního odpadu, nelze na základě tohoto ustanovení ukončit režim odpadu pro účely zasypávání. Odpady určené k zasypávání ve smyslu § 11 odst. 1 písm. v) zákona o odpadech patří s ohledem na § 9 odst. 2 zákona mezi odpady vyloučené z možnosti přestat být odpadem na základě povolení krajského úřadu, protože jsou určeny k dalšímu zpracování způsobem, pro který jsou stanoveny zvláštní technické požadavky a kritéria. V tomto případě jsou zvláštní podmínky pro zasypávání stanoveny v § 34 odst. 6 zákona o odpadech a podrobná kritéria jsou stanovena v § 6 vyhlášky o podrobnostech nakládání s odpady. Platí proto, že odpadní zemina a jiné stavební a demoliční odpady, které jsou určeny a dále předávány k zasypávání, zůstávají nadále odpadem, přestože dojde k jejich úpravě v recyklačním centru.
- V posuzovaném případě nebyl předmětný stavební výrobek použit jako recyklovaná zemina pro inženýrskou stavbu ani pro pozemní komunikaci. Ve skutečnosti tak byla část stavebního odpadu použita jako rekultivačně - sanační materiál, tedy k zasypávání. Zasypávání (podle dřívější právní úpravy využití odpadu na povrchu terénu) je jedním ze způsobů nakládání s odpadem (využití, nikoliv však recyklace odpadů). Fakticky tak docházelo ke zbavování se odpadu kontrolovanou osobou (zbavování odpadu, ve smyslu ustálené judikatury správních soudů, je nutno vykládat tak, že zahrnuje všechny případy, kdy vlastník odpad využije či odstraní sám, nebo jej za tímto účelem předá třetí osobě).

- Tím, že pro realizaci návozu a následného využití v rámci rekultivace severního svahu nádrže K-1 absentovalo povolení dle stavebního zákona či schválení plánu sanace a rekultivace, podle kterého kontrolovaná osoba provedla tzv. biologickou rekultivaci (roztažení zeminy) a následné zatravnění na severních svazích odvalu Heřmanice na pozemcích parc. č. 2048 a 2049 v k. ú. Hrušov, se dle názoru inspekce jednalo o nepovolené nakládání s odpadem, Daný způsob nakládání s výkopovou zeminou inspekce považuje za zbavování se odpadu kat. č. 17 05 04 jeho využitím k zasypávání v rozporu s ust. § 13 odst. 1 písm. b) zákona o odpadech.
- Inspekce dále konstatuje, že navezená zemina nesplňuje kritéria pro využívání odpadů k zasypávání ve smyslu § 34 odst. 6 zákona o odpadech ve spojení s ust. § 6 odst. 3 vyhlášky č. 273/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady.

ČIŽP na základě výše uvedeného konstatuje, že nemá pochybnost o tom, že kontrolovaná osoba nakládala s odpadem, kdy pro jeho příjem a další nakládání, tedy využívání v rámci sanačně rekultivačních pracích, měla mít oprávnění k provozování zařízení k nakládání s odpady vydané věcně a místně příslušným krajským úřadem, kdy v době prvního návozu na lokalitu v dubnu roku 2020 by se mělo jednat o souhlas k provozování zařízení a s jeho provozním řádem dle ust. § 14 odst. 1 zákona č. 185/2001 Sb. a v době účinnosti zákona o odpadech o povolení provozu zařízení dle ust. § 21 odst. 2 zákona o odpadech. Uvedeným souhlasem k provozu zařízení či povolením kontrolovaná osoba nedisponuje. Z výše uvedeného plyne s ohledem na časovou osu provedených návozů, že v období od dubna roku 2020 do 31. 12. 2020 lze uvedené jednání kvalifikovat jako porušení povinnosti stanovené ustanovením § 12 odst. 2 zákona č. 185/2001 a v období od 1. 1. 2021 do srpna r. 2022 lze uvedené jednání kvalifikovat jako porušení povinnosti stanovené ustanovením § 13 odst. 1 písm. b) zákona č. 541/2020 ze strany kontrolované osoby. Inspekce dále uvádí, že se v tomto případě jedná o tzv. pokračující přestupek, který má být právně kvalifikován podle zákona účinného v době, kdy došlo k poslednímu dílčímu útoku, kdy inspekce konstatuje, že k poslednímu návozu došlo v srpnu roku 2022 a dne 7. 3. 2024 je tento odpad stále deponován na dotčených pozemcích, tedy k poslednímu dílčímu útoku došlo v platnosti a účinnosti zákona o odpadech, který je účinný od 1. 1. 2021. Inspekce tedy kvalifikuje toto nepovolené nakládání s odpady podle právní úpravy platné a účinné ke dni 13. 9. 2022 jako porušení povinnosti stanovené § 13 odst. 1 písm. b) zákona o odpadech.

Kontrolní zjištění – závěr:

Kontrolou ČIŽP bylo zjištěno porušení povinnosti stanovené v ustanovení § 13 odst. 1 písm. b) zákona o odpadech tím, že kontrolovaná osoba v době od dubna r. 2020 do 7. 3. 2024 nakládala (formou soustředování a využití v rámci rekultivace severního svahu nádrže K-1) v úložném místě odvalu Heřmanice, konkrétně na pozemcích parc. č. 1094/1, 1097/1, 2048 a 2049 v k. ú. Hrušov s odpadem kat. č. 170504 v množství 218 492 tun, kdy předmětné pozemky nejsou zařízením určeným pro nakládání s daným druhem a kategorií odpadu ve smyslu ust. § 11 odst. 1 písm. r) zákona o odpadech.

Podklady, ze kterých kontrolní zjištění vycházejí:

Spis kontroly: ZN/ČIŽP/49/2425/2023

Poř. č.	Datum	Číslo jednací	Věc
1	29.08.2023	ČIŽP/49/2023/9399	ZoKÚ DIAMO, státní podnik, odštěpný závod ODRA
2	13.09.2023	ČIŽP/49/2023/9827	Žádost o součinnost - předložení podkladů a sdělení PKP CARGO INTERNATIONAL a.s.
3	18.09.2023	ČIŽP/49/2023/9971	Předložení dokladů souvisejících s kontrolou ČIŽP
4	25.09.2023	ČIŽP/49/2023/10226	Sdělení těžba kalů ČOV Heřmanice_OOH
5	20.10.2023	ČIŽP/49/2023/11138	Nové dokumenty - původce odpadu z kalové nádrže K-1 (odval Heřmanice)
6	20.10.2023	ČIŽP/49/2023/11139	ZoKÚ DIAMO, s.p. o.z. ODRA
7	24.10.2023	ČIŽP/49/2023/11246	OVS_geotechnické posouzení
8	30.10.2023	ČIŽP/49/2023/11472	Úřední záznam změna termínu k předložení podkladů
9	08.11.2023	ČIŽP/49/2023/12003	Podklady ke kontrole DIAMO státní podnik_OOH
10	25.01.2024	ČIŽP/49/2024/925	Doplnění dokumentu ke kontrole
11	29.02.2024	ČIŽP/49/2024/1666	Pověření přízvaných osob ke kontrole
12	29.02.2024	ČIŽP/49/2024/1670	Pověření přízvaných osob ke kontrole
13	29.02.2024	ČIŽP/49/2024/1672	Pověření přízvaných osob ke kontrole
14	05.03.2024	ČIŽP/49/2024/1837	Pověření přízvaných osob ke kontrole
15	05.03.2024	ČIŽP/49/2024/1838	Pověření přízvaných osob ke kontrole
16	05.03.2024	ČIŽP/49/2024/1840	Pověření přízvaných osob ke kontrole
17	08.03.2024	ČIŽP/49/2024/1954	Záznam o kontrolních úkonech ČIŽP_odběr vzorků
18	15.03.2024	ČIŽP/49/2024/2211	Doložení dokumentů ke kontrole DIAMO, státní podnik_OOH
19	21.03.2024	ČIŽP/49/2024/2360	Záznam o kontrolních úkonech_č. 4
20	25.03.2024	ČIŽP/49/2024/2431	Podklady k ZoKÚ č.j. ČIŽP/49/2024/2360
21	26.03.2024	ČIŽP/49/2024/2525	Žádost o sdělení/zaslání dokumentu DIAMO, státní podnik_OOH
22	27.03.2024	ČIŽP/49/2024/2539	Záznam o nahlížení do spisu
23	05.04.2024	ČIŽP/49/2024/2883	Protokol o kontrole DIAMO, státní podnik_7. 3. 2024
24	28.03.2024	ČIŽP/49/2024/3101	Závěrečná zpráva - odběr a analýzy směsných vzorků z lokality odval Heřmanice
25	09.04.2024	ČIŽP/49/2024/3102	Závěrečná zpráva + protokoly

26	09.04.2024	ČIŽP/49/2024/3103	Závěrečná zpráva + protokoly_odval Heřmanice
27	22.04.2024	ČIŽP/49/2024/3254	Nahlížení do spisu_DIAMO s.p.
28	19.04.2024	ČIŽP/49/2024/3993	Protokol o kontrole_DIAMO, státní podnik
29	19.04.2024	ČIŽP/49/2024/3994	Protokol o kontrole_DIAMO, státní podnik
30	27.05.2024	ČIŽP/49/2024/4321	Expertní posouzení_odval Heřmanice
31	08.08.2024	ČIŽP/49/2024/6510	240808_protokol nahlížení do spisu DIAMO
Spis podání: ZN/ČIŽP/49/2290/2023			
1	24.07.2023	ČIŽP/49/2023/8625	Podnět I. - k zahájení šetření pro podezření z porušení zákona - část I
2	26.07.2023	ČIŽP/49/2023/8624	Podnět I. - k zahájení šetření pro podezření z porušení zákona - část I
3	24.07.2023	ČIŽP/49/2023/8626	Podnět I. - k zahájení šetření pro podezření z porušení zákona - část II
4	24.07.2023	ČIŽP/49/2023/8627	Podnět I. - k zahájení šetření pro podezření z porušení zákona - část IV
5	24.07.2023	ČIŽP/49/2023/8628	Podnět I. - k zahájení šetření pro podezření z porušení zákona - část VI
6	24.07.2023	ČIŽP/49/2023/8629	Podnět I. - k zahájení šetření pro podezření z porušení zákona - část V
7	24.07.2023	ČIŽP/49/2023/8631	Podnět I. - k zahájení šetření pro podezření z porušení zákona - část III
8	29.08.2023	ČIŽP/49/2023/9401	Dílčí sdělení šetření podnětu_cresco&finance a.s.
9	03.10.2023	ČIŽP/49/2023/10384	Odval Heřmanice - cresco&finance a.s.
10	04.10.2023	ČIŽP/49/2023/10691	Podklady ke kontrole_Integrované hodnocení rizik, ČOV Heřmanice monitoring ZZ za r. 2006
11	04.10.2023	ČIŽP/49/2023/10690	Odval Heřmanice
12	11.10.2023	ČIŽP/49/2023/10695	Podnět k prošetření KÚ SMK - likvidace ČOV Heřmanice
13	11.10.2023	ČIŽP/49/2023/10700	postoupení podnětu k prošetření ObÚ Ostrava
14	11.10.2023	ČIŽP/49/2023/10701	postoupení podnětu k prošetření - stav. úřad Slezská Ostrava
15	12.10.2023	ČIŽP/49/2023/10773	žádost ČBÚ a MŽP - těžební odpad
16	12.10.2023	ČIŽP/49/2023/10774	Předání dokumentace (příloh) k podnětu ČIŽP/49/2023/10700 ze dne 11.10.2023
17	13.10.2023	ČIŽP/49/2023/10851	Zaslání příloh k žádosti o rozhodnutí v pochybnostech čj. ČIŽP/49/2023/10773
18	20.10.2023	ČIŽP/49/2023/11229	Odval Heřmanice

19	10.11.2023	ČIŽP/49/2023/12080	cresco&fiance a.s. - doplnění podkladů do spisu ČIŽP v rámci řešení podaných podnětů
20	13.11.2023	ČIŽP/49/2023/12174	Odpověď - ČIŽP postoupení podnětu - ukládání odpadů do úložného místa odval Heřmanice_OOH
21	15.11.2023	ČIŽP/49/2023/12223	Odpověď ČBÚ ČIŽP - těžební odpad_OOH
22	08.12.2023	ČIŽP/49/2023/13093	protokol nahlížení do spisu
23	04.12.2023	ČIŽP/49/2023/13119	Žádost o doplnění žádosti: postoupení podnětu k prošetření - stav. úřad Slezská Ostrava_OOH
24	08.12.2023	ČIŽP/49/2023/13128	Na vědomí_Postoupení pro nepřislusnost Podnětu k zahájení řízení _odval Heřmanice_OOH
25	11.12.2023	ČIŽP/49/2023/13219	Odpověď na žádost ČBÚ a MŽP - těžební odpad_OOH
26	12.12.2023	ČIŽP/49/2023/13399	Odpověď - Žádost ze dne 1.12.2023 - kontamin hlšina z hrází a dna kalové nádrže K1 odvalu Heřmanice
27	11.01.2024	ČIŽP/49/2024/453	ČBU Žádost o vydání rozhodnutí v pochybnosti
28	17.01.2024	ČIŽP/49/2024/556	Usnesení_zahájení přezkumného řízení, sdě KÚ k ukončení sledování, odval Heřmanice
29	31.01.2024	ČIŽP/49/2024/1083	Postoupení podnětu_odval Heřmanice
30	06.02.2024	ČIŽP/49/2024/1325	ČBÚ pro MŽP
31	16.02.2024	ČIŽP/49/2024/1339	ČIŽP OI Ostrava OOH: kontrola z hlediska zákona o odpadech - doplnění spisu - Stanovisko OBÚ 7.12.2023
32	27.02.2024	ČIŽP/49/2024/1626	Oznámení o zahájení kontroly; Výzva_Odval Heřmanice
33	08.03.2024	ČIŽP/49/2024/1956	Usnesení_zrušení Sdělní KÚ MSK k ukončení prací odstr.VD ČOV Heřmanice_OOH
34	18.03.2024	ČIŽP/49/2024/2212	Doplnění do spisu ČIŽP
35	18.03.2024	ČIŽP/49/2024/2213	FW: přepošlete do spisu ČIŽP
36	18.03.2024	ČIŽP/49/2024/2214	Odval Heřmanice usnesení vlády
37	19.03.2024	ČIŽP/49/2024/2249	Záznam o nahlížení do spisu
38	03.04.2024	ČIŽP/49/2024/2704	RE: cresco&finace a.s. pověření pro paní Smoleňovou
39	15.04.2024	ČIŽP/49/2024/3099	Sdělení_terénní úpravy v úložném místě těžebního odpadu - odval Heřmanice
40	04.04.2024	ČIŽP/49/2024/2710	Protokol ve věci nahlížení do spisu
41	16.04.2024	ČIŽP/49/2024/3127	Protokol ve věci nahlížení do spisu

42	28.05.2024	ČIŽP/49/2024/4332	žádost o sdělení - RNDr. Hykl
43	04.06.2024	ČIŽP/49/2024/5073	Doplnění_cresco&finace a.s. ze dne 4.6.2024 kontrolních spisů sp. zn. ZN/ČIŽP/49/2695/2023 a sp. zn. ZN/ČIŽP/49/2425/2023_Odval Heřmanice
44	27.06.2024	ČIŽP/49/2024/5293	Protokol ve věci nahlížení do spisu
45	27.06.2024	ČIŽP/49/2024/5343	Stanovisko ČBU k Žádosti o vydání rozhodnutí v pochybnosti_odval Heřmanice
46	27.06.2024	ČIŽP/49/2024/5344	odvolání proti usnesení o zrušení sdělení - ukončení prací na odstranění ČOV Heřmanice, ukončení monitoringu
47	15.07.2024	ČIŽP/49/2024/5774	240716-protokol nahlížení do spisu
48	26.07.2024	ČIŽP/49/2024/6126	cresco&finance a.s. - Doplnění podaného „Podnětu I. k zahájení šetření pro podezření z porušení zákona spočívajícího
49	01.08.2024	ČIŽP/49/2024/6324	Opětovná žádost o vyjádření - RNDr. Hykl
50	01.08.2024	ČIŽP/49/2024/6412	Sdělení k č.j. ČIŽP/49/2024/634 - RNDr. Hykl_OOH
51	23.04.2024	ČIŽP/49/2024/3340	Prosba o zaslání výsledků odběru vzorků

Podklady, které opatřila ČIŽP:

- Ortofoto snímky z roku 2016, 2018, 2020 a 2022

Byla pořízena fotodokumentace: ano/ne,

- dne 2. 8. 2023, 11 ks fotografií
- dne 2. 10. 2023, 99 ks a 2 ks videozáznamu
- dne 6. 3. 2024, 64 ks fotografií
- dne 7. 3. 2024, 3 ks fotografií

Byly odebrány vzorky: ano, dne 6. 3. 2024

Vyjádření kontrolované osoby nebo povinné osoby přítomné na místě kontroly:

Sepsání Protokolu o kontrole nebyl zástupce kontrolované osoby přítomen. S Protokolem o kontrole je zástupce kontrolované osoby seznámen neprodleným doručením 1 stejnopisu protokolu do vlastních rukou prostřednictvím datové schránky.

Vyjádření přizvaných osob, příp. dalších osob přítomných na místě kontroly:

Kontrolovaná osoba má podle ust. § 13 zákona č. 255/2012 Sb. právo podat námitky proti kontrolním zjištěním uvedeným v protokolu o kontrole ve lhůtě 15 dnů ode dne doručení protokolu o kontrole, a to podáním učiněným u České inspekce životního prostředí,

Oblastního inspektorátu Ostrava. Námitky se podávají písemně nebo v elektronické podobě podepsané zaručeným elektronickým podpisem nebo prostřednictvím veřejné datové sítě do datové schránky. Z námitek musí být zřejmé, proti jakému kontrolnímu zjištění směřují, a musí obsahovat odůvodnění nesouhlasu s tímto kontrolním zjištěním.

Datum vyhotovení: 3.9. 2024

Podpisy kontrolujících:

Ing. René Hellebrand
„elektronicky podepsáno“

Tento záznam o protokol o kontrole byl vyhotoven v počtu 2 stejnopisů, čítá 49 stránek.

Stejnopis č. 1 – ČIŽP

Stejnopis č. 2 – kontrolovaná osoba, IDDS: sjfywke