

Jiná ověření:			Paré:		
Orientační schéma: 			Paré:		
			Razítko oprávněné osoby:		
			 Podpis: Datum:		
Revize:	Datum:	Popis:		Kontroloval:	
000	30.10.2025	Definitivní odevzdání dokumentace		Ing. Michal Kasaj	
Stavebník/Investor:		Správa železnic, státní organizace		 SPRÁVA ŽELEZNIC	
Adresa:		Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1			
Zástupce investora:		Oblastní ředitelství Ostrava			
Adresa:		Muglinovská 1038/5, 702 00 Ostrava			
Zhotovitel díla:		MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.			
Adresa:		Legionářská 1085/8, 779 00 Olomouc			
Kontakt:		T: +420 585 570 444 E: moravia@moravia.cz			
Zhotovitel objektu:		Ecological Consulting a.s.			
Adresa:		Legionářská 1085/8, 779 00 Olomouc			
Kontakt:		T: +420 585 570 444 E: ecological@ecological.cz			
Hlavní projektant (HIP):		Ing. Michal Kasaj		Specialista: Bc. Jakub Káňa	
Název stavby/akce:		Cyklická obnova trati v úseku Vsetín - Horní Lideč - PD		Označení investora: R602400010	
				Zakázka: 25-009-232-US	
Název části:		Odpadové hospodářství		Označení části: E.3	
Název objektu/dílčí části:				Objekt/skupina objektů: řada úsek řazení podobjekt	
Název přílohy:				Dílčí část: Typ: Číslo přílohy	
Název dílčí části přílohy:				E 3 000	
Odpovědný projektant:		Zpracovatel přílohy:	Měřítko: převažující měřítko	Stupeň dokumentace:	
Ing. Michal Kasaj			Formáty: X x A4	DPS + PDPS	
Kraj: Zlínský		Katastrální území:	TUDU:	Smluvní datum zpracování:	
				30.10.2025	
Označení investora:: Stupeň dokumentace: Část: Objekt: Podobjekt: Typ: Příloha: Revize:					
R 6 0 2 4 0 0 0 1 0 - D P S X - E 3 X X - X X X X X X X X X X - X X - 1 - 0 0 0 - 0 0 0					

Doplňující údaje:

0	08/2025	1.vydání	Bc. Káňa v.r.	Bc. Káňa v.r.	Mgr. Bc. Polášek v.r.	Mgr. Gabriel v.r.
Rev.	Datum	Popis	Vypracoval	Kreslil/psal	Kontroloval	Schválil
Objednatel: MORAVIA CONSULT Olomouc a.s Legionářská 1085/8, 779 00 Olomouc 779 00 Olomouc 					Souprava:	
Zhotovitel: Ecological Consulting a.s. Legionářská 1085/8, 779 00 Olomouc tel: 585 203 166 e-mail: ecological@ecological.cz 						
Projekt: "CYKlická OBNOVA TRATI V ÚSEKU VSETÍN – HORNÍ LIDEČ – PD"					Číslo projektu:	310/25042
					VP (HIP):	Bc. Káňa
					Stupeň:	DPS + PDPS
KÚ: Zlínský kraj		ORP: Vsetín		Datum:	08/2025	
Obsah: Odpadové hospodářství					Archiv:	
					Formát:	-
					Měřítko:	-
					Část:	E.3.
					Příloha:	-

Objednatel: MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.

Legionářská 1085/8

Olomouc 779 00

Zpracovatel: Ecological Consulting a.s.

Legionářská 1085/8

Olomouc 779 00

e-mail: ecological@ecological.cz ; www.ecological.cz

Tel: +420 585 203 166

Řešitel:

Bc. Jakub Káňa – terénní ekolog, obecná ochrana přírody

8. 8. 2025

Bc. Káňa

Ecological Consulting a.s.
Legionářská 1085/8
779 00 Olomouc
IČ 25873962 DIČ CZ25873962

Prvotní dokumentace je uložena v archivu objednatele.

Rozdělovník:

0x výtisk, 1x digitální verze: MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.

0x výtisk, 1x digitální verze: Ecological Consulting a.s

OBSAH

1.	Obsah a cíl dokumentace.....	4
2.	Technické údaje o stavbě	4
3.	Platná legislativa.....	4
4.	Nakládání s odpady	5
4.1	Shromažďování.....	8
4.2	Obchodování s odpady	9
4.3	Recyklace odpadů	9
4.4	Odstranění.....	10
5.	Druhy odpadů vznikající v rámci stavby	10
6.	Seznam provozovatelů zařízení k využití či odstranění odpadů	15
7.	Návrh opatření	16
8.	Závěr.....	17
9.	Seznam příloh	17
10.	Použité podklady	18

1. Obsah a cíl dokumentace

Předkládaná část dokumentace řeší nakládání s odpady v průběhu stavby „**Cyklická obnova trati v úseku Vsetín – Horní Lideč – PD**“. Cílem této části dokumentace je především stanovit druhy odpadů (materiálů) vzniklých v rámci realizace stavby. Rovněž je zde stručně popsán vznik některých druhů odpadů a způsob nakládání s nimi.

2. Technické údaje o stavbě

Podrobný technický popis je předmětem příslušných kapitol projektové dokumentace.

3. Platná legislativa

Při veškerém nakládání s odpady (tzn. jejich soustřeďování, shromažďování, skladování, přepravě a dopravě, využívání, úpravě, odstraňování atd.) je původce odpadů povinen postupovat dle příslušných platných legislativních opatření. Nakládání s odpady se v České republice řídí ustanovením zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech (zákon o odpadech), v platném znění s účinností od 1. 1. 2021. S nabytím účinnosti zákona č. 541/2020 Sb., byl zrušen jak předchozí zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech, tak i prováděcí předpisy k němu vydané.

Zákon č. 541/2020 Sb. upravuje nakládání s odpady po celou dobu životního cyklu odpadu, tedy od jeho vzniku až po jeho využití či odstranění. Vyjma ustanovení zákona o odpadech je třeba se řídit také platnými souvisejícími vyhláškami a prováděcími předpisy k tomuto zákonu:

- **Vyhláška č. 273/2021 Sb.**, o podrobnostech nakládání s odpady – v účinnosti od 7.8.2021
- **Vyhláška č. 30/2021 Sb.**, o provedení některých ustanovení zákona o obalech – v účinnosti od 16. 2. 2021
- **Vyhláška č. 8/2021 Sb.** o Katalogu odpadů a posuzování vlastností odpadů (Katalog odpadů) – v účinnosti od 27. 01. 2021
- **Vyhláška č. 283/2023 Sb.**, o stanovení podmínek, při jejichž splnění jsou znovuzískaná asfaltová směs a znovuzískaný penetrační makadam vedlejším produktem nebo přestávají být odpadem
- **Nařízení Komise (EU) č. 1357/2014** ze dne 18. prosince 2014, kterým se nahrazuje příloha III směrnice Evropského parlamentu a Rady 2008/98/ES o odpadech a o zrušení některých směrnic, v platném znění.

Prioritou při nakládání s odpady je jejich opětovné použití a recyklace odpadů v souladu s hierarchií nakládání s odpady. Dle kap. 3.4.4 Plánu odpadového hospodářství ČR pro období

2015–2024 s výhledem do roku 2035 (nařízení vlády č. 352/2014 Sb.) vyplývá povinnost minimálně 70 % stavebních a demoličních odpadů recyklovat a opětovně používat.

S legislativou odpadového hospodářství úzce souvisí legislativní předpisy platné v oblasti nakládání s obaly, které jsou stanoveny zákonem č. **477/2001 Sb.**, o obalech a o změně některých zákonů (zákon o obalech) a prováděcími předpisy k tomuto zákonu (v aktuálním znění).

Dále s legislativou odpadového hospodářství souvisí zákon č. 542/2020 Sb., o výrobcích s ukončenou životností upravující pravidla pro předcházení vzniku odpadu z vybraných výrobků (elektrozařízení, baterie, pneumatiky), práva a povinnosti výrobců při uvedení vybraných výrobků na trh, práva a povinnosti osob při nakládání s výrobky s ukončenou životností a působnost správních orgánů v oblasti předcházení vzniku odpadu z vybraných výrobků a v oblasti nakládání s výrobky s ukončenou životností.

4. Nakládání s odpady

Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech, v platném znění, upřesňuje, mimo jiné i pravidla pro nakládání s odpady při dodržování ochrany životního prostředí, ochrany zdraví člověka a trvale udržitelného rozvoje. Nakládání s odpady je v zákoně o odpadech definováno jako jejich soustřeďování, shromažďování, skladování, sběr, úprava, využití, odstranění, obchodování s odpadem nebo jeho přeprava. Při nakládání s odpady, respektive při jejich odstraňování, je třeba volit vždy ty způsoby nebo technologie, které zajistí vyšší ochranu lidského zdraví a které jsou šetrnější k životnímu prostředí. Odpovědnost za řádný průběh jakékoliv činnosti s odpadem související nese původce, respektive oprávněná osoba, která odpad při dodržení podmínek stanovených zákonem a prováděcími předpisy převzala.

Při nakládání s odpady musí každý původce předcházet vzniku odpadu, tak jak je uvedeno v § 12 zákona č. 541/2020 Sb., dodržovat obecné povinnosti dle § 13 tohoto zákona, tj.:

- nakládat s odpadem pouze způsobem stanoveným zákonem a jinými právními předpisy vydanými na ochranu životního prostředí a zdraví lidí pro daný druh a kategorii odpadu, při nakládání s odpady nesmějí být překročeny limity znečišťování stanovené jinými právními předpisy na ochranu životního prostředí a zdraví lidí,
- nakládat s odpadem pouze v zařízení určeném pro nakládání s daným druhem a kategorií odpadu (s výjimkou shromažďování odpadu, přepravy odpadu, obchodování s odpadem a nakládání se vzorky odpadu),
- soustřeďovat odpady odděleně

- zabezpečit odpady před nežádoucím znehodnocením, odcizením nebo únikem,
- odpad, který sám původce nezpracuje předat¹:
 - buď přímo (nebo prostřednictvím dopravce odpadu) do zařízení určeného pro nakládání s daným druhem a kategorií odpadu nebo za podmínek podle § 16 odst. 3 do dopravního prostředku provozovatele takového zařízení,
 - obchodníkovi s odpady s povolením pro daný druh a kategorii odpadu, popřípadě dopravci odpadu určenému tímto obchodníkem, nebo
 - na místo určené obcí podle § 59 odst. 2 a 5.

ale i dodržovat povinnosti původců odpadů, tak jak jsou uvedeny v § 15 zákona o odpadech, tj.:

- dle odst. 2a § 15 odpady zařazovat podle druhů a kategorií (podle § 6 zákona) a nakládat s nimi podle jejich skutečných vlastností
- ověřovat jejich nebezpečné vlastnosti podle § 7 zákona o odpadech
- prokázat orgánům provádějícím kontrolu podle tohoto zákona, že předal odpad, který produkuje, v odpovídajícím množství v souladu s § 13 odst. 1 písm. e)
- v případě komunálního odpadu, který běžně produkuje, a stavebního a demoličního odpadu, které sám nezpracuje, mít jejich předání podle § 13 odst. 1 písm. e) v odpovídajícím množství zajištěno písemnou smlouvou před jejich vznikem;
- s každou jednorázovou nebo první z řady opakovaných dodávek odpadu do zařízení určeného pro nakládání s odpady nebo obchodníkovi s odpady spolu s odpadem předat své identifikační údaje a údaje o odpadu
- v případě odpadu určeného k uložení na skládce odpadů nebo k zasypávání předat údaje podle výše uvedeného bodu (formou základního popisu odpadu)²;
- při odstraňování stavby, provádění stavby nebo údržbě stavby dodržet postup pro nakládání s vybouranými stavebními materiály určenými pro opětovné použití, vedlejšími produkty a stavebními a demoličními odpady tak, aby byla zajištěna nejvyšší možná míra jejich opětovného použití a recyklace.

Původce, v tomto případě tedy dodavatel stavby, je odpovědný za nakládání s odpady do doby jejich převedení do vlastnictví oprávněné osoby ve smyslu zákona č. 541/2020 Sb., v platném znění.

¹ s výjimkou předání nezbytného množství vzorků odpadu k potřebným rozborům pro zařazení odpadu do kategorie, hodnocení nebezpečných vlastností odpadů a dalším rozborům a zkouškám nezbytným pro zajištění nakládání s odpady v souladu s právními předpisy a v souladu s hierarchií odpadového hospodářství

² v případě první z opakovaných dodávek odpadu je součástí základního popisu odpadu stanovení kritických ukazatelů, o nichž je původce odpadu povinen v případě opakovaných dodávek předávat informace; zpracování základního popisu odpadu může zajistit provozovatel zařízení, do kterého je odpad předáván, nebo zprostředkovatel, za zpracování základního popisu však odpovídá původce odpadu)

Zhotovitel stavby bude v souladu s platnou legislativou a metodickými pokyny na úseku odpadového hospodářství přednostně předávat stavební a demoliční odpady k recyklaci, aby byla, pokud možno zajištěna nejméně 70% míra recyklace těchto odpadů.

Od 8.6.2022 vešla v účinnost novelizovaná směrnice SŽ SM096 pro nakládání s odpady. Dle této směrnice má zhotovitel stavby povinnost předložit zpracovanou písemnou dokumentaci o nakládání s odpady („Závěrečná zpráva odpadového hospodářství stavby“ (příloha B.1 SM096)) a dále „Výkaz o předcházení vzniku odpadů a nakládání s odpady“ (příloha B.2 SM096) nakládání s odpady. V ní bude jako původce odpadu dokladovat způsob nakládání s odpady v průběhu stavby a předá ji zástupci Správy železnic při kolaudaci stavby. Náležitosti závěrečné zprávy jsou uvedeny v příloze č. 6.

Hierarchie způsobů nakládání s odpady

Zákon o odpadech č. 541/2020 Sb., v aktuálním znění ukládá v § 3 odst. 2 povinnost dodržovat v rámci odpadového hospodářství hierarchii způsobů nakládání s odpady, a to v tomto pořadí:

- předcházení vzniku odpadů,
- příprava k opětovnému použití,
- recyklace odpadů,
- jiné využití odpadů, například energetické využití,
- odstranění odpadů.

Od hierarchie způsobů nakládání s odpady je možno se odchýlit, pokud se na základě posuzování životního cyklu celkových dopadů zahrnujícího vznik odpadu a nakládání s ním prokáže, že je to vhodné.

Nebezpečné odpady

Nebezpečný odpad je definován jako odpad vykazující jednu nebo více nebezpečných vlastností uvedených v příloze přímo použitelného předpisu Evropské unie o nebezpečných vlastnostech odpadů (nařízení komise (EU) č. 1357/2014), nebo který je uveden v Katalogu odpadů (vyhl. č. 8/2021 Sb.) jako nebezpečný odpad, nebo je smíšen nebo znečištěn některým z odpadů uvedených v Katalogu odpadů jako nebezpečný. Hodnocení nebezpečných vlastností odpadů musí provádět pouze osoba s pověřením k hodnocení nebezpečných vlastností odpadů.

U nebezpečných odpadů ukládaných na skládku NO musí být odstraněny jejich nebezpečné vlastnosti, je-li to technicky možné. Výjimkou jsou případy, kdy celkové nepříznivé dopady odstranění nebezpečných vlastností daného odpadu na životní prostředí převyšují příznivé

dopady jejich odstranění. Upuštění od odstranění nebezpečných vlastností musí být odůvodněno v základním popisu odpadu.

Ředění nebo mísení odpadů za účelem splnění kritérií pro přijetí na skládku a mísení nebezpečných odpadů navzájem nebo s ostatními odpady je zakázáno. Pro každý nebezpečný odpad je nutné zpracovat identifikační list nebezpečného odpadu a místo nakládání s nebezpečným odpadem vybavit tímto listem.

4.1 Shromažďování

Shromažďováním je míněno soustřeďování odpadu v místě jeho vzniku, pokud uložení odpadu v místě shromažďování nepřesáhne 1 rok, dále soustřeďováním ostatních odpadů, kdy je na shromažďovací místo původcem odpadu přepraven ostatní odpad, který vznikl na jednom místě mimo provozovnu původce odpadu v množství nejvýše 20 tun, pokud je přepraven neprodleně po jeho vzniku do vhodné provozovny původce odpadu a rovněž také soustřeďování odpadu na místech určených obcí podle § 59 odst. 2 a 5. Odpady, které vzniknou v průběhu realizace, budou odváženy a odstraňovány mimo staveniště. Tato činnost bude zajištěna dodavatelem stavebních prací, popř. odbornou firmou, které bude možné specifikovat až po vyjasnění smluvních vztahů mezi investorem a dodavatelem stavby. K shromažďování odpadů zpravidla slouží plochy zařízení staveniště. Obecně však platí zásada, že na plochách zařízení stavenišť budou odpady shromažďovány jen krátkodobě, po nezbytně nutnou dobu.

Ze strany zhotovitele stavby bude zajištěno, aby odpady byly chráněny před povětrnostními vlivy, aby shromažďovací nádoby odolaly chemickým vlivům odpadů v nich skladovaných. Dále zajistí, aby shromažďovací nádoby zabezpečily odpad před nežádoucím znehodnocením, zneužitím, odcizením, smícháním s jinými druhy odpadů, nebo únikem ohrožujícím zdraví lidí nebo životní prostředí. Zhotovitel stavby je odpovědný za nakládání s odpady až do doby jejich předání oprávněné osobě ve smyslu zákona č. 541/2020 Sb. v aktuálním znění.

Shromažďovací nádoby by měly dále samy o sobě nebo v kombinaci s technickým provedením a vybavením místa, v němž jsou umístěny, zabezpečit ochranu okolí před druhotnou prašností. Shromažďovací místo nebo umístění shromažďovacího prostředku bude voleno tak, aby byly zohledněny otázky bezpečnosti při jeho obsluze, požární bezpečnosti, jeho dostupnosti a možnosti obsluhy mechanizačními a dopravními prostředky. Místa určená pro shromažďování odpadů budou řádně označena.

Shromažďování nebezpečných odpadů

Nebezpečné odpady budou ukládány do nádob k tomu určených, tyto nádoby budou označeny dle § 71 zákona o odpadech. Jako shromažďovací nádoby mohou sloužit např. kontejnery, obaly, jímky, nádrže, které splňují technické požadavky kladené na shromažďovací prostředky nebezpečných odpadů. Shromažďovací prostředky nebezpečných odpadů budou odlišeny (tvarově, barevně) od prostředků nepoužívaných pro nakládání s odpady nebo používaných pro jiné druhy odpadů. Shromažďovací prostředky pro komunální odpad musí splňovat příslušné technické normy (např. ČSN EN 840).

Pokud budou shromažďovací prostředky sloužit zároveň i jako přepravní obaly, budou splňovat požadavky právních předpisů upravujících přepravu nebezpečných věcí a zboží. Místo určené ke shromažďování nebezpečného odpadu nebo místo v jeho blízkosti bude označeno identifikačním listem příslušného nebezpečného odpadu v souladu s platnými legislativními požadavky. V identifikačním listě bude uveden zejména název odpadu, katalogové číslo odpadu, původce odpadu, fyzikální a chemické vlastnosti, nebezpečné vlastnosti odpadu, bezpečnostní opatření při manipulaci, skladování a přepravě, opatření při haváriích, nehodách a požárech. Shromažďovací prostředky odpadů s nebezpečnou vlastností budou označeny grafickým symbolem v souladu s platným právním předpisem.

4.2 Obchodování s odpady

Obchodování s odpady je myšlen jejich nákup a prodej na vlastní odpovědnost pověřené právnické osoby (nebo podnikající fyzické osoby), včetně situace, kdy tyto osoby nemají odpad fyzicky v držení. Předávání odpadů je z hlediska ekonomického v převážné míře v záporných finančních položkách, ale u některých položek lze kalkulovat i ekonomický přínos, pokud jsou předány do výkupu odpadů (kovové odpady).

4.3 Recyklace odpadů

Recyklací odpadu je míněn způsob využití odpadu, jímž je odpad znovu zpracován na výrobky, materiály nebo látky, ať pro původní nebo pro jiné účely. Recyklace odpadu zahrnuje přepracování organických materiálů, ale nezahrnuje energetické využití a přepracování na materiály, které mají být použity jako palivo nebo jako zásypový materiál.

Převážnou část odpadů, vznikajících v rámci realizace záměru „**Cyklická obnova trati v úseku Vsetín – Horní Lideč – PD**“ budou tvořit odpady patřící dle Katalogu odpadů (vyhláška č. 8/2021 Sb.) do skupiny č. 17- Stavební a demoliční odpady (včetně vytěžené zeminy z kontaminovaných míst). Tyto odpady mohou být při vhodném řízení jejich vzniku a nakládání s nimi významným zdrojem úspor primárních surovin. Při odstraňování stavby je doporučeno nejprve vytržít části, které by mohly být považovány za nežádoucí příměsi a které by mohly

komplikovat recyklaci stavební suti. Prioritně je doporučováno, aby stavební výrobky byly použity v místě stavby, pokud je tato varianta technicky možná. Podmínkou pro jejich použití na stavbě je splnění bezpečnosti (např. výrobky nejsou kontaminovány).

Princip znovuzískání stavebních materiálů z minerálních odpadů (materiálové využití odpadů) spočívá zpravidla v mechanické (fyzikální) úpravě (drcení, třídění) odpadů kategorie „ostatní odpad“ a zařazení materiálů vystupujících ze zařízení k úpravě odpadu dle jejich technických, kvalitativních a tržních požadavků mezi výrobky či odpady. Dle povinností vyplývajících z Plánu odpadového hospodářství ČR je nutné zajistit minimálně 70% míry recyklace či opětovného využití stavebních a demoličních odpadů.

4.4 Odstranění

Zákon o odpadech definuje odstranění odpadu jako činnost, která není využitím odpadů, a to i v případě, že tato činnost má jako druhotný důsledek znovuzískání látek nebo energie. Při odstraňování odpadu, je vždy třeba volit ty způsoby nebo technologie, které zajistí vyšší ochranu lidského zdraví a které jsou šetrnější k životnímu prostředí.

V případě realizace stavby bude odpad, který nebude možno již dále využít na stavbě, odvezen do zařízení na odstranění odpadů, případně na skládku příslušné skupiny dle vlastností odpadů.

5. Druhy odpadů vznikající v rámci stavby

Dle zákona č. 541/2020 Sb., je povinností každého původce odpadu – v našem případě zhotovitele stavby – zařadit odpad pro účely nakládání s odpadem dle Katalogu odpadů (vyhl. č. 8/2021 Sb.).

Při realizaci záměru bude vznikat několik druhů odpadů. Určení jednotlivých druhů odpadů vychází z údajů poskytnutých projektanty stavby. Lze předpokládat, že skladba a množství odpadů se při vlastní realizaci stavby může do jisté míry od předpokládaného složení a množství odpadů lišit. Tato odlišnost by však neměla být nikterak zásadní.

Výstavbou záměru budou z hlediska objemového množství vznikat odpady zejména kategorie – O – ostatní odpad. Stavba předpokládá také tvorbu odpadů kategorie N – nebezpečný odpad. S nebezpečným odpadem bude nakládáno v souladu se zákonem.

V následujících odstavcích je uveden seznam odpadů, které budou vznikat v rámci realizace stavby a rovněž je zde stručně popsán jejich vznik a podmínky nakládání s nimi.

Odpad ze štěrkového lože

Velké množství odpadu budou tvořit odpady z železničního svršku a spodku. Jedná se o odpad katalogového čísla 17 05 04 a 17 05 08, který bude pocházet ze všech SO týkajících se propustků a mostních objektů (viz. čísla jednotlivých SO v tabulce odpadů – příloha 1,2).

Během údržby železničního spodku bude štěrk ze štěrkového lože mechanicky odtěžen. Odpadní štěrk spolu s nečistoty dále poputují k nejbližší společnosti provozující zařízení k využití nebo odstranění odpadů v okolí stavebního záměru. Nakládání s tímto odpadem se řídí platnými předpisy a normami, které řeší mimo jiné i nakládání s odpady ze stavebních činností. Se vzorkováním štěrkového lože není v daném rozsahu stavby v rámci zpracování DSP+PDPS uvažováno. Vzorkování provede až zhotovitel stavby před předáním odpadů do příslušných zařízení k využití nebo odstranění odpadů.

17 05 04 – Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03 – kat. „O“

Významné množství těchto odpadů bude vznikat při výkopových pracích v rámci celé stavby. S vytěženou zeminou je třeba nakládat v souladu se zákonem o odpadech, tedy vyhláškou č. 273/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady.

S nekontaminovanou zeminou charakteru ornice, podorničí či humózní vrstvy bude nakládáno dle pokynů orgánu ZPF. Podorničí a humózní vrstvy z pozemků, které nejsou v ZPF a splňují příslušné parametry, mohou být použity k ohumusování nebo rekultivaci, případně je možné tyto zeminy nabídnout třetím osobám k využití.

Nekontaminovaná zemina (včetně štěrku a kameniva) splňující charakteristiky pro materiál vhodný do náspů může být využita v rámci stavby. V případě, že se bude jednat o zeminu splňující požadavky na uložení na povrchu terénu je možné využití výkopové zeminy na terénní úpravy jiných staveb, na rekultivačně-asanačních plochách, případně lze tento odpad využít na konstrukční vrstvy skládek (tzn. k technickému zabezpečení skládky) nebo na terénní úpravy skládky.

Pokud nebude zemina využita k výše zmíněným účelům, bude nutno s ní nakládat jako s odpadem a přebytečná zemina může být uložena na skládce skupiny S – inertní odpad, případně skupiny S – ostatní odpad (dle výsledků chemických rozborů).

Při samotné realizaci výkopových prací je třeba sledovat, zda těžený materiál nebyl kontaminován nebezpečnými látkami (pohonné hmoty). V případě zjištěné kontaminace je nutno provést analytický rozbor odpadu a následně na základě výsledku tohoto rozboru odpad zařadit jako druh 17 05 03 a nakládat s tímto odpadem jako s odpadem nebezpečným (např. biodegradace nebo uložení na skládce nebezpečných odpadů).

Ostatní stavební odpady

16 02 16 Jiné složky odstraněné z vyřazených zařízení neuvedené pod číslem 16 02 15

Jedná se o porcelánové izolátory a odpojovače, které budou vznikat v rámci úprav trakčního vedení. Tento druh odpadu je možné recyklovat, případně uložit na skládku S-OO.

Beton

17 01 01 Beton - kat. – „O“

V rámci stavby (demolice mostních objektů, propustků, likvidaci stávajících betonových pražců, odstranění betonových kúlů a sloupů atd.) budou vznikat zejména materiály jako je beton. Jedná se o významné množství odpadů, které lze upravovat (drcením a tříděním na jednotlivé frakce) v příslušném zařízení k úpravě odpadů (recyklační linka). Materiál lze recyklovat buď na mobilních recyklačních linkách na místě demoličních prací (v rámci stavby není uvažováno), nebo v zařízeních k tomu určených.

Množství betonu (navíc s železnými výztužemi) nebude tak velké, aby se výtěžnost vyplatila a uvažovalo se tak s recyklační stanicí. Beton bude odvezen k nejbližší společnosti provozující zařízení k využití nebo odstranění odpadů v okolí stavebního záměru.

Plasty

17 02 03 Plasty - kat. „O“

V případě, že výše uvedené materiály a zařízení nebudou nadále využitelné pro potřeby stavby, stanou se odpadem a bude s nimi nakládáno na základě požadavků platné legislativy v odpadovém hospodářství. Převážnou část těchto odpadů budou vytvářet zejména polyethylénové podložky. Odpady kat. č. 17 02 03 budou shromažďovány odděleně a dále budou odstraněny v příslušném zařízení pro využití odpadů (např. sběrné suroviny, energetické využití odpadů), případně skládku ostatního odpadu.

Je však třeba zjišťovat, zda nejsou některé části znečištěny nebezpečnými látkami a v případě zjištění znečištění zařadit tyto odpady pod katalogové číslo 17 02 04 Sklo, plasty a dřevo obsahující nebezpečné látky nebo nebezpečnými látkami znečištěné – kategorie N a dále s nimi nakládat v režimu odpadů nebezpečných.

Kovy (včetně jejich slitin)

17 04 01 – Odpad mědi a jejích slitin; 17 04 02 – Odpad hliníku; 17 04 05 – Železný šrot, 17 04 07 – směsné kovy, 17 04 11– Kabely a zbytky vodičů– kat. „O“

Tyto odpady vznikají při demolicích a rekonstrukcích objektů, úpravách železničního svršku atd. Tento materiál je recyklovatelný a lze jej předat do příslušného zařízení, které je oprávněno provádět sběr a výkup odpadů. Pro nakládání s těmito odpady není třeba stanovovat zvláštní podmínky. Je však třeba zjišťovat, zda některé části nejsou znečištěny nebezpečnými látkami. V případě znečištění je nutno zařadit tyto odpady pod kat. č. 17 04 09 a nakládat s těmito odpady v režimu odpadů nebezpečných a předat je do příslušného zařízení.

Jiné stavební a demoliční odpady

17 09 04 Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísla 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03 – kat. „O“

Pod tento druh odpadu je zařazena zejména škvára pocházející ze železničního svršku a dále pak železobeton, kamenivo a beton vznikající především v rámci rekonstrukcí mostních objektů. Tento druh odpadu je možné předat do některých recyklačních zařízení nebo bude uložen na skládce skupiny S – ostatní odpad.

Komunální odpad (odpady z domácností a podobné živnostenské, průmyslové odpady a odpady z úřadů) včetně složek z odděleného sběru)

20 02 01 – Biologicky rozložitelný odpad – kat. „O“

Jedná se o pokácené stromy, smýcené keře a pařezy, které budou odstraněny z prostoru staveniště. Kvalitní vzrostlé stromy lze využít jako řezivo (doporučení: kmeny stromů a silnější větve budou nařezány a nabídnuty k prodeji právnickým nebo fyzickým osobám k využití jako palivové dřevo vhodné na otop do kamen, kotlů na dřevo, krbů a krbových kamen).

V případě, že kvalitní vzrostlé stromy budou využity jako řezivo k prodeji právnickým nebo fyzickým osobám, nebude výše uvedený způsob nakládání s pokácenými stromy z prostoru staveniště podléhat zákonu č. 541/2020 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

Odpad je možné po rozdrčení štěpkovačem použít v rámci vegetačních úprav této stavby. Tento materiál je také vhodný ke kompostování v příslušném zařízení, popřípadě je možné jej využít v zařízení na energetické využití odpadů. Pro nakládání s tímto odpadem není třeba stanovovat zvláštní podmínky.

20 03 01 – Směsný komunální odpad - kat. „O“

Tento druh odpadu bude vznikat při provozu zařízení stavenišť. Odpad lze po vytrídění znovu využitelných složek uložit na skládce ostatního odpadu. Pro nakládání s tímto odpadem není třeba stanovovat zvláštní podmínky.

Nebezpečné odpady

17 02 04 Sklo, plasty a dřevo obsahující nebezpečné látky nebo nebezpečnými látkami znečištěné

Pod tento druh odpadu spadají dřevěné železniční pražce a dále pak zejména pryžové podložky, jež vytváří většinové množství odpadu tohoto druhu. Tyto odpady budou odstraněny v zařízení určeném na odstranění nebezpečných odpadů, tedy ve spalovně nebezpečných odpadů nebo na skládce S-NO.

Pryžové podložky je možné předat do zařízení k energetickému využití, případně budou uloženy na skládku nebezpečného odpadu.

Zde upozorňujeme také na možnost využití železničních pražců dle „*Metodické sdělení Odboru odpadů Ministerstva životního prostředí k nakládání s opětovně použitými dřevěnými výrobky ošetřenými kreosotovými oleji (ze dne 23.2.2023, č.j. MZP/2023/720/1721): Nakládání s opětovně použitými dřevěnými výrobky ošetřenými kreosotovými oleji, zejména s použitými dřevěnými železničními pražci, mostnicemi nebo sloupy (ošetřenými před 31. 12. 2002) pro jiný než původní účel, ke kterému byly vyrobeny, v souladu s platnými právními předpisy*“. Možnost tohoto využití bude prověřena v rámci realizace stavby ze strany zhotovitele.

Asfaltové směsi, dehet a výrobky z dehtu

17 03 01 Asfaltové směsi obsahující dehet

Asfaltové směsi a stavební nátěry s obsahem dehtu budou vznikat při rekonstrukci mostních objektů. Odpady budou odstraněny na skládce nebezpečného odpadu.

V příloze č. 1 a 2 této části dokumentace jsou uvedeny druhy a množství odpadů z konkrétních SO/PS, jejichž vznik je předpokládán v průběhu realizace záměru v jednotlivých stavebních objektech a provozních souborech.

Seznam provozovatelů zařízení k využití či odstranění odpadů

Po zhodnocení všech relevantních ukazatelů (vzdálenost, rozsah poskytovaných služeb, kapacita atd.) byl sestaven seznam provozovatelů zařízení k využívání, odstraňování, sběru nebo výkupu odpadů v daném regionu. Nicméně tento seznam potencionálních provozovatelů zařízení určených k využívání či odstraňování odpadů má pouze informativní charakter a není pro zhotovitele stavby závazný. Proto ho musíme brát pouze jako přehled možných zařízení k využití nebo odstranění odpadů v okolí stavebního záměru.

Tabulka 1 Seznam společností provozujících zařízení k využití nebo odstranění odpadů v okolí stavebního záměru

Název provozovatele	Adresa	Typ zařízení
Sběratelství s.r.o.	103, Valašská Polanka, Valašská Polanka, 75611, 544990	Sběr odpadů, kromě vozidel s ukončenou životností a elektrozařízení podle zákona o výrobcích s ukončenou životností; Skladování ostatních odpadů; Skladování nebezpečných odpadů; Demontáž odpadu; Drcení odpadu; Balení, paketace, dělení, lisování a neoddělené soustředování odpadu na základě povolení; Třídění, dotřídění odpadu
Valašskokloboucké služby s.r.o.	Skládka Smolina, Valašské Klobouky, Valašské Klobouky, 76601, 585891	Skládkování - zařízení pro ostatní odpad; Sběr odpadů, kromě vozidel s ukončenou životností a elektrozařízení podle zákona o výrobcích s ukončenou životností; Třídění, dotřídění odpadu;
Městský bytový podnik Karolinka, příspěvková organizace	Kortíše 633, Karolinka, 75605	Výroba kompostu jako hnojiva; Výroba kompostu za účelem rekultivace a terénních úprav
Recovera Využití zdrojů a.s.	tř. 3.května 1180 Zlín 76302	Spalovna nebezpečných odpadů
Moravská skládková společnost a.s.	skládky Kvítkovice, Otrokovice, 76502	Recyklace, kompostárna, skládka ostatního odpadu
Technické služby Zlín, s.r.o.	Skládka Suchý důl - Mladcová, Zlín, 76302	Skládka ostatního odpadu, kompostárna

Zajištění recyklace by mělo dosáhnout minimálně 70 % stavebního a demoličního odpadu.

6. Návrh opatření

V následujících podkapitolách jsou shrnuty nejzávažnější opatření k nakládání s odpady ve fázi přípravy a samotné realizace stavby „**Cyklická obnova trati v úseku Vsetín – Horní Lideč – PD**“, která vyplývají z platných legislativních opatření v oblasti nakládání s odpady.

Opatření ve fázi přípravy:

1. *Zařízení staveniště, postup stavebních prací a trasy odvozu materiálu by měly být naplánovány tak, aby bylo minimalizováno ovlivnění obyvatel v okolí záměru.*

Opatření ve fázi realizace:

1. *Vznikající odpady budou zařídovány v souladu s „Katalogem odpadů“ (vyhl. č. 8/2021 Sb., o Katalogu odpadů a posuzování vlastností odpadů).*
2. *Původce odpadů povede průběžnou řádnou evidenci odpadů*
3. *Vznikající odpady budou tříděny a dále využitelné odpady budou přednostně předány k recyklaci a následnému využití. Odpady určené k recyklaci nebudou obsahovat nebezpečné složky a nebudou znečištěny nebezpečnými látkami.*
4. *Vzniklé odpady budou předávány pouze oprávněným osobám ve smyslu zákona č. 541/2020 Sb. v platném znění.*
5. *Uložení odpadů na zařízeních staveniště či vlastním staveništi bude omezeno na nezbytně nutnou dobu.*
6. *Případné rozbory výkopové zeminy nebo jiných odpadů budou prováděny akreditovanou laboratoří; ke každému odběru bude zpracován protokol o odběru; kromě rozboru samého bude protokol obsahovat: přesné určení místa odběru, popis způsobu odběru a datum odběru.*
7. *Zařízení staveniště budou realizována na zpevněné ploše.*
8. *Bude prováděna preventivní a pravidelná údržba všech mechanismů, které budou na zájmové lokalitě používány. Stroje budou zabezpečeny (záchytné vany) proti úniku ropných látek.*
9. *Budou dodržovány bezpečnostní opatření při eventuální manipulaci s látkami závadnými vodám.*
10. *V rámci zařízení staveniště nebudou skladovány pohonné hmoty pro mechanizaci v množství přesahujícím jednodenní potřebu. Případné uskladnění bude provedeno v odpovídajících nádobách, které budou opatřeny záchytnou vanou.*
11. *K dispozici bude dostatek sanačních materiálů pro řešení případné havárie (např. úniku pohonných hmot z mechanizace).*

12. Každá nádoba s nebezpečným odpadem nebo místo soustředění nebezpečných odpadů bude řádně označeno a vybaveno identifikačním listem nebezpečného odpadu.
13. Důsledně bude dbáno zákazu pálení odpadů.
14. Zhotovitel stavby zajistí před zahájením stavebních prací podepsání smlouvy s oprávněnou osobou na odstranění či využití stavebních a komunálních odpadů.
15. Před odstraněním starých nátěrů a antikorozních hmot konstrukcí mostních objektů je třeba prověřovat, zda nátěry neobsahují znečišťující látky, které jsou škodlivé životnímu prostředí (např. polychlorované bifenylly PCB). V případě, že bude zjištěna přítomnost znečišťujících látek je třeba při jejich odstranění zvolit takový způsob odstranění nátěru či materiálu obsahujícího částice nátěru, tak aby látka nebyla vnesena do životního prostředí, především do povrchových vod.

Opatření pro fázi provozu:

1. Se vznikajícími odpady bude nakládáno v souladu s legislativními předpisy. Odpady budou předávány k využití či zneškodnění pouze oprávněným osobám provozujícím zařízení k úpravě, odstranění či využití příslušného druhu odpadu.
2. Podle §21, odst. 4 nařízení vlády 361/2007 Sb., po ukončení prací spojených s odstraňováním azbestu nebo materiálu obsahujícího azbest ze stavby nebo její části musí být provedeno kontrolní měření úrovně azbestu v pracovním ovzduší.

7. Závěr

Část předkládané projektové dokumentace „Odpadové hospodářství“ řeší nakládání s odpady, které budou vznikat při realizaci záměru „Cyklická obnova trati v úseku Vsetín – Horní Lideč – PD“. V rámci stavby není uvažováno s mobilní recyklační stanicí jak na šterkové lože, tak i co se týká betonu. Vzhledem k realizaci záměru je nejrizikovější nakládání s nebezpečnými odpady. Pokud bude s odpadem vznikajícím při realizaci záměru nakládáno v souladu s doporučeními uvedenými v tomto dokumentu, a tedy v souladu s platnou legislativou na úseku nakládání s odpady a ochrany veřejného zdraví, nedojde vlivem produkce odpadů k poškození životního prostředí nebo zdraví lidí.

8. Seznam příloh

1. Celkové množství vznikajících druhů odpadů
2. Tabulka druhů a množství odpadů vznikajících v rámci jednotlivých SO/PS
3. Závěrečná zpráva odpadového hospodářství stavby

9. Použité podklady

Zákony

- Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech (ve znění pozdějších změn a doplňků).
- Zákon č. 542/2020 Sb., o výrobcích s ukončenou životností
- Zákon č. 477/2001 Sb., o obalech a o změně některých dalších zákonů (zákon o obalech), v aktuálním znění.
- zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů, v aktuálním znění.
- Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, v aktuálním znění.
- Zákon č. 309/2006 Sb. o zajištění dalších podmínek BOZP, v aktuálním znění.

Vyhlášky, nařízení vlády, nařízení Evropského parlamentu a Rady

- Vyhláška č. 8/2021 Sb., o Katalogu odpadů a posuzování vlastností odpadů (Katalog odpadů) – účinnost od 27. 1. 2021
- Vyhláška č. 30/2021 Sb., o provedení některých ustanovení zákona o obalech – účinnost od 16. 2. 2021
- Vyhláška č. 273/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady
- Vyhláška č. 445/2022 Sb., kterou se mění vyhláška č. 273/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, ve znění vyhlášky č. 78/2022 Sb., a další související vyhlášky v oblasti odpadového hospodářství (v účinnosti od 1.1. 2023)
- Vyhláška č. 432/2003 Sb., kterou se stanoví podmínky pro zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů, podmínky odběru biologického materiálu pro provádění biologických expozičních testů a náležitosti hlášení prací s azbestem a biologickými činiteli (v aktuálním znění)
- Vyhláška č. 283/2023 Sb., o stanovení podmínek, při jejichž splnění jsou znovuzískaná asfaltová směs a znovuzískaný penetrační makadam vedlejším produktem nebo přestávají být odpadem – účinnost od 1. 10. 2023
- Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci (v aktuálním znění)
- Nařízení vlády č. 352/2014 Sb., o Plánu odpadového hospodářství ČR
- Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006, v aktuálním znění
- Nařízení Komise (EU) č. 1357/2014 ze dne 18. prosince 2014, kterým se nahrazuje příloha III směrnice Evropského parlamentu a Rady 2008/98/ES o odpadech a o zrušení některých směrnic

Metodické pokyny

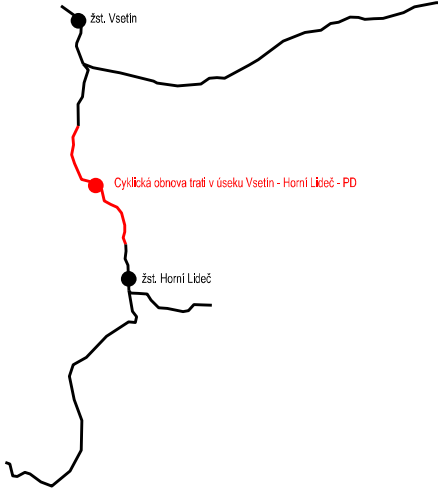
- Metodické sdělení odboru odpadů MŽP k zajištění plnění povinností při ukládání odpadů na skládku. Praha, prosinec 2020.
- Metodický pokyn odboru odpadů MŽP k některým povinnostem původců odpadů a provozovatelů zařízení určených k nakládání s odpady a při nakládání s některými odpady. Praha, prosinec 2020.
- Metodické sdělení odboru odpadů MŽP k zajištění plnění povinnosti placení poplatku za ukládání odpadů na skládku. Praha, prosinec 2020.
- Metodický výklad Ministerstva zdravotnictví k postupu oznamování nebezpečných směsí v souladu s přílohou VIII nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008. Praha, prosinec 2020.
- Metodický návod odboru odpadů Ministerstva životního prostředí pro řízení vzniku stavebních a demoličních odpadů a pro nakládání s nimi. Praha, srpen 2018
- Metodický návod pro řízení vzniku odpadů s obsahem azbestu při provádění a odstraňování staveb a pro nakládání s nimi, Praha, leden 2018.

Jiné

- Metodické sdělení Odboru odpadů Ministerstva životního prostředí k nakládání s opětovně použitými dřevěnými výrobky ošetřenými kreosotovými oleji (ze dne 23.2.2023, č.j. MZP/2023/720/1721): Nakládání s opětovně použitými dřevěnými výrobky ošetřenými kreosotovými oleji, zejména s použitými dřevěnými železničními pražci, mostnicemi nebo sloupy (ošetřenými před 31. 12. 2002) pro jiný než původní účel, ke kterému byly vyrobeny, v souladu s platnými právními předpisy“.
- Směrnice SŽ:
Směrnice SŽ SM096 pro nakládání s odpady č. 96 Směrnice pro nakládání s odpady (účinná od 8.6.2022)
Směrnice SŽDC SM42 Hospodaření s vyzískaným materiálem
- Plán odpadového hospodářství ČR pro období 2015–2024 s výhledem do roku 2035, MŽP 2014

Jiná ověření:			Paré:		
Orientační schéma:			Paré:		
			Razítko oprávněné osoby:		
					
Podpis:			Datum:		
Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:		
000	30.10.2025	Definitivní odevzdání dokumentace	Ing. Michal Kasaj		
Stavebník/Investor:		Správa železnic, státní organizace		 SPRÁVA ŽELEZNIC	
Adresa:		Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1			
Zástupce investora:		Oblastní ředitelství Ostrava			
Adresa:		Muglinovská 1038/5, 702 00 Ostrava			
Zhotovitel díla:		MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.			
Adresa:		Legionářská 1085/8, 779 00 Olomouc			
Kontakt:		T: +420 585 570 444 E: moravia@moravia.cz			
Zhotovitel objektu:		Ecological Consulting a.s.			
Adresa:		Legionářská 1085/8, 779 00 Olomouc			
Kontakt:		T: +420 585 570 444 E: ecological@ecological.cz			
Hlavní projektant (HIP):		Ing. Michal Kasaj		Specialista: Bc. Jakub Káňa	
Název stavby/akce:		Cyklická obnova trati v úseku Vsetín - Horní Lideč - PD		Označení investora: R602400010	
				Zakázka: 25-009-232-US	
Název části:		Odpadové hospodářství		Označení části: E.3	
Název objektu/dílčí části:		Č.1: celkové množství vznikajících odpadů Č.2: tabulka druhů a množství odpadů vznikajících v rámci jednotlivých PS/SO		Objekt/skupina objektů: řada úsek řazení podobjekt	
Název přílohy:				Dílčí část: Typ: Číslo přílohy	
Název dílčí části přílohy:				E 3 001,002	
Odpovědný projektant:		Zpracovatel přílohy:		Stupeň dokumentace:	
Ing. Michal Kasaj				DPS + PDPS	
Kraj:		Katastrální území:		Smluvní datum zpracování:	
Zlínský				30.10.2025	
Označení investora:: Stupeň dokumentace: Část: Objekt: Podobjekt: Typ: Příloha: Revize:					
R 6 0 2 4 0 0 0 1 0 - D P S X - E 3 X X - X X X X X X X X X X X X X X X X - X X - I - 0 0 1 - 0 0 0					

[illegible]

Jiná ověření:			Paré:		
Orientační schéma: 			Paré:		
			Razítko oprávněné osoby:		
			Podpis: Datum:		
Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:		
000	30.10.2025	Definitivní odevzdání dokumentace	Ing. Michal Kasaj		
Stavebník/Investor:		Správa železnic, státní organizace		 SPRÁVA ŽELEZNIC	
Adresa:		Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1			
Zástupce investora:		Oblastní ředitelství Ostrava			
Adresa:		Muglinovská 1038/5, 702 00 Ostrava			
Zhotovitel díla:		MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.			
Adresa:		Legionářská 1085/8, 779 00 Olomouc			
Kontakt:		T: +420 585 570 444 E: moravia@moravia.cz			
Zhotovitel objektu:		Ecological Consulting a.s.			
Adresa:		Legionářská 1085/8, 779 00 Olomouc			
Kontakt:		T: +420 585 570 444 E: ecological@ecological.cz			
Hlavní projektant (HIP):		Ing. Michal Kasaj		Specialista: Bc. Jakub Káňa	
Název stavby/akce:		Cyklická obnova trati v úseku Vsetín - Horní Lideč - PD		Označení investora: R602400010	
				Zakázka: 25-009-232-US	
Název části:		Odpadové hospodářství		Označení částí: E.3	
Název objektu/dílčí části:		Č.3: závěrečná zpráva hospodářství stavby		Objekt/skupina objektů: řada úsek řazení podobjekt	
Název přílohy:				Dílčí část: Typ: Číslo přílohy	
Název dílčí části přílohy:				E 3 003	
Odpovědný projektant:		Zpracovatel přílohy:	Měřítko: převažující měřítko	Stupeň dokumentace:	
Ing. Michal Kasaj			Formáty: X x A4	DPS + PDPS	
Kraj: Zlínský		Katastrální území:	TUDU:	Smluvní datum zpracování:	
				30.10.2025	
Označení investora:: Stupeň dokumentace: Část: Objekt: Podobjekt: Typ: Příloha: Revize:					
R 6 0 2 4 0 0 0 1 0 - D P S X - E 3 X X - X X X X X X X X X X - X X - 1 - 0 0 0 - 0 0 0					

Závěrečná zpráva odpadového hospodářství stavby

1. Textová část:

- název stavby
- název zhotovitele stavby, který předkládá souhrnnou ZZOH
- kontaktní osoba zodpovědná za zpracování ZZOH
- datum zpracování ZZOH
- odkaz na platnou právní úpravu, podle které byla zpráva zpracována
- základní informace o stavbě v návaznosti na odpadové hospodářství, produkci a využití druhotných materiálů, produkci a nakládání s jednotlivými druhy odpadů včetně recyklace, informace o materiálu, jenž byl předaný jako „výzisk“ zpět příslušné OJ SŽ
- změny od projektové dokumentace, kdy a proč k nim došlo, kde je to zapsáno ve stavebním deníku
- přehledný textový popis předcházení vzniku odpadů v rámci stavby
- přehledný textový popis nakládání s odpady včetně recyklace odpadů
- místo uložení povinných dokumentů v rámci odpadového hospodářství vyplývajících z OdpZ včetně dokumentů pro prokázání množství z „výzisku“ či druhotného materiálu (průběžná evidence o nakládání s odpady, ohlašovací listy pro přepravu nebezpečných odpadů po území ČR, vážní lístky, průvodní listiny, přílohy 4A a 4B Směrnice SŽDC č. 42 - Hospodaření s vyzískaným materiálem apod.)
- seznam všech příloh

2. Přílohová část:

- přehledný ucelený seznam druhů a množství odpadů dle stavebních objektů (dále jen „SO“) a provozních souborů (dále jen „PS“) zpracovaný ve formátu a rozsahu dle Přílohy B.2 - Výkaz o předcházení vzniku odpadů a nakládání s odpady této Směrnice, včetně uvedení produkce druhotných materiálů, recyklovaných stavebních a demoličních odpadů seznamu jejich druhu a množství dle SO a PS (včetně zemin), materiálu, jenž byl předaný jako „výzisk“ zpět příslušné OJ SŽ (tento výkaz bude vždy předán i v editovatelném a strojově čitelném formátu xls)
- seznam všech osob (dodavatelů vč. poddodavatelů), které nakládaly s odpady včetně recyklačních linek a závodů
- řádné oprávnění všech poddodavatelů pro danou činnost, jestli je příslušnými právními předpisy vyžadováno

- platné rozhodnutí příslušného úřadu k provádění činností souvisejících s nakládáním odpadů dle právních požadavků
- seznam stavebních objektů a provozních souborů celé stavby s uvedením původců odpadů (pokud není jedna zodpovědná osoba)
- seznam druhů a množství odpadů dle stavebních objektů a provozních souborů
- seznam druhů a množství materiálu dle stavebních objektů a provozních souborů
- seznam vynaložených nákladů na nakládání s odpady dle stavebních objektů a provozních souborů korespondující s fakturací
- roční hlášení o produkci a nakládání s odpady za předchozí kalendářní rok, pokud to vyžadoval charakter stavby