

V rámci aktuálního znění výrokové části integrovaného povolení jsou zapracovány dosud vydané změny příslušného integrovaného povolení. Uvedený dokument má pouze informativní charakter a není závazný.

Aktuální znění výrokové části integrovaného povolení MSK 28109/2020 ze dne 18. 5. 2020 (nabytí právní moci dne 6. 6. 2020), ve znění pozdějších změn:

změna č.	čj.	ze dne	nabytí právní moci
1.	MSK 72852/2020	19. 10. 2020	7. 11. 2020

Výroková část

Krajský úřad Moravskoslezského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství (dále „krajský úřad“), jako věcně a místně příslušný správní orgán podle § 67 odst. 1 písm. g) zákona č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů, a podle § 33 písm. a) zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a omezení znečištění, o integrovaném registru znečišťování a o změně některých zákonů (zákon o integrované prevenci), ve znění pozdějších předpisů, po provedení správního řízení podle zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů (dále „správní řád“), **rozhodl takto:**

Právnícké osobě SPV RECYCLING CZ a.s. se sídlem Na Poříčí 1071/17, 110 00 Praha 1, IČ 06225012 [účastník řízení dle § 27 odst. 1 správního řádu, ve znění pozdějších předpisů a dle § 7 odst. 1 písm. a) zákona o integrované prevenci, dále „provozovatel zařízení“], který je zastoupen na základě plné moci ze dne 20. 4. 2020 právníckou osobou Bucek s.r.o. se sídlem Tábořská 191/125, 615 00 Brno – Židenice, IČ 28266111, **se vydává:**

integrované povolení

podle § 13 odst. 3 zákona o integrované prevenci

Identifikační údaje zařízení:

Název zařízení: **SPV RECYCLING CZ a.s. – zařízení ke sběru, výkupu a využívání odpadů v k.ú. Vítkovice**

Provozovatel zařízení: **SPV RECYCLING CZ a.s.**
Na Poříčí 1071/17, 110 00 Praha 1, IČ 06225012

Kategorie průmyslových činností: **5.3. b)** Využití nebo využití kombinované s odstraněním jiných než nebezpečných odpadů, při kapacitě větší než 75 t za den a zahrnující nejméně jednu z následujících činností, s výjimkou čištění městských odpadních vod, bod **4.** úprava kovových odpadů v drtičkách, včetně odpadních elektrických a elektronických zařízení, vozidel s ukončenou životností a jejich součástí.

Umístění zařízení: Kraj: Moravskoslezský
Obec: Ostrava
Katastrální území: Vítkovice,
parc. č.: 1301, 1251/1, 1251/2, 1302/10, 1302/11
Zeměpisné souřadnice zařízení: X: 1104217 Y: 471193

I.

1. Technické jednotky s činnostmi podle přílohy č. 1 zákona o integrované prevenci

a) Hlavní činnosti podle přílohy č. 1 zákona o integrované prevenci

Zařízení úpravy kovových odpadů – skládá se z dílčích zařízení:

- **Zpracování odpadů šředrováním SPV RECYCLING CZ a.s. – Dolní Vítkovice, IČZ: CZT01719**
- **Drcení autovraků SPV RECYCLING CZ a.s. – Dolní Vítkovice, IČZ: CZT00837**
- **Drcení elektroodpadů SPV RECYCLING CZ a.s. – Dolní Vítkovice, IČZ: CZT01717**

V zařízení probíhá třídění odpadů přijatých do zařízení, evidence odpadů probíhá pro každé dílčí zařízení (každé IČZ) odděleně. Po příjmu jsou rozděleny a odděleně shromažďovány odpady železa a odpady dle jednotlivého chemického složení (Cu, Al, Sn, Pb, Zn apod.), a to s ohledem na další společné využití (např. jako vsázka do hutí a sléváren). Následuje drcení odpadů, které je prováděno kampaňovitě. Odpady jsou drceny na drtiči POWER-ZERDIRATOR ZZ 190 x 260 firmy METSO LINDEMANN, upravovány jsou samostatně některé skupiny vytríděných druhů odpadů, např. autovraky kategorie „O“, kovové odpady (železné a neželezné) a elektroodpady. Odpady jednotlivých typů jsou k drcení vkládány do drtičího zařízení po úplném dodrcení předchozích typů drcených odpadů tak, aby nedocházelo k mísení výstupních odpadů. Po ukončení drtičího procesu jednoho typu odpadu je možno pokračovat v drcení dalšího typu odpadů opět až po úplném dodrcení a přemístění vzniklých výstupních odpadů na určená místa – vždy musí být dodržen vstup a výstup dle jednotlivých IČZ zařízení. Výstupní kovové odpady jsou využívány v hutních provozech, ostatní druhy odpadů jsou předávány oprávněným osobám k využití příp. odstranění.

Průběh vlastního drcení je následující: odpad podaný nakladačem se dostává po lamelovém dopravníku do podávacího žlabu, poté odpad gravitačně padá k páru hnacích válců, který je připevněn na spodním konci žlabu před vstupním otvorem drtiče. Horní hnací válec je uložen na rámu s možností výkyvu pro přizpůsobení různým tloušťkám odpadu. Válcové zachytí odpady, které jsou slisovány na plochu a posunuty řízenou rychlostí do bicí kružnice kladiv. Odpad posunutý do bicí kružnice kladiv je odtrhnut přes hranu kladiv. Dostatečně rozdrčené kusy odpadu jsou vrhány přes spodní rošt nebo horní rošt. Na odrazové stěně jsou části odpadu odmrštěné od roštů dodatečně rozměňovány. Nárazem částic odpadů na rošty a odrazovou stěnu je odpad zhutňován. Tento proces trhání a zhutňování pokračuje tak dlouho, až rozmělněný odpad projde rošty. Části odpadu, které nelze rozdrtit, jsou vyhazovány hydraulicky ovládanými dveřmi k výhozu hrubých částí.

Odpad přicházející z odváděcího vibračního podavače je přes napojený pásový dopravník dopraven k separačnímu bubnu. Zde jsou rozdrčené neželezné a železné kovy zbaveny přilnutých zbytků vláken a ostatních polétavých nekovových částí. Volné a mechanickým účinkem uvolněné polétavé částice jsou protiproudě odsávány přes připojené odprašovací zařízení. Očištěný upravený odpad padá na napojený vibrační podavač, který rovnoměrně přivádí upravený odpad k magnetickému bubnu.

Odpad schopný magnetizace je z dopravovaného materiálu vytažen nahoru. Během dopravy se na povrchu bubnu v magneticky účinné oblasti bubnu pohybují přitažené železné části v důsledku měnící se polarity magnetického pole na plášti bubnu. Takto mohou být pevně lpící nemagnetická cizí tělesa uvolněna. Vybraný železný odpad je hned potom v oblasti protějšší nemagnetické poloviny bubnu vržen pomocí shazovacích lišt na napojený třídící pás železa. Vytríděný železný odpad je z třídícího pásu veden přes napojený výkyvný shazovací pás přímo do vagonů, nákladních aut nebo volně sypán na

hromadu. Nemagnetické materiály padají pod magnetický buben na pás a odtud do kontejneru nebo jsou volně sypány na hromadu.

Částice vynesené turniketovým uzávěrem (lehká frakce drtiče) jsou vedeny po dopravních pásech, chráněných proti úniku prachu, do kontejneru. Magnetizovatelné železné částice obsažené v prachu jsou pomocí magnetického separátoru nad pásem vytaženy nahoru a shazovány do násypky.

Celé zařízení je řízeno pomocí ovládacího pultu umístěného v kabině obsluhy. Zde je také pomocí elektronické pásové váhy zaznamenáváno množství upraveného odpadu.

Na drtiči a na separovacím bubnu odsátý, prachem zanesený, nevyčištěný vzduch je nejprve předčištěn v cyklonu od hrubého prachu a odpadu. Separovaný suchý materiál je pomocí turniketového uzávěru plynule vynášen. Předčištěný vzduch z cyklonu je přiveden do Venturiho pračky k dočištění. V pračce jsou částice prachu, které po průchodu cyklonem ještě zůstaly v odpadním vzduchu, redukovány na požadovanou výstupní koncentraci, která činí $\leq 20,0 \text{ mg.Nm}^{-3}$. V následném separátoru je směs vody a pevných látek oddělena od vzduchu účinkem odstředivých a setrvačných sil. Znečištěná voda je vedena k čeření do odkalovací nádrže. Vyčeřená prací voda je přivedena čerpadly opět do Venturiho pračky, pevné látky (odpad kat. č. 19 10 06) jsou vynášeny pomocí hřeblového dopravníku. Vyčištěná vzdušina je odváděna ventilátorem přes spojovací potrubí do samostatného odvětrávacího komína.

V případě drcení autovraků jsou autovraky kat. č. 16 01 06 do zařízení předávány ze zařízení autovrakoviště (CZT00601) stejného provozovatele nebo od jiných subjektů. Veškeré demontáže probíhají v hale demontáže, která je vodohospodářsky zabezpečena.

Projektovaná kapacita:

Zpracování odpadů šředrováním SPV RECYCLING CZ a.s. – Dolní Vítkovice

- maximální roční zpracovatelská kapacita: 82 800 t/rok
- maximální okamžitá shromažďovací kapacita: 100 t

Drcení autovraků SPV RECYCLING CZ a.s. – Dolní Vítkovice

- maximální roční zpracovatelská kapacita: 41 000 t/rok
- maximální okamžitá shromažďovací kapacita: 80 ks

Drcení elektroodpadů SPV RECYCLING CZ a.s. – Dolní Vítkovice

- maximální roční zpracovatelská kapacita: 17 000 t/rok
- maximální okamžitá shromažďovací kapacita: 100 t

b) Další činnosti podle přílohy č. 1 zákona o integrované prevenci

Nejsou.

2. Technické jednotky s činnostmi mimo rámec přílohy č. 1 zákona o integrované prevenci

Nejsou.

3. Přímo spojené činnosti

Sběr, výkup a úprava odpadů SPV RECYCLING CZ a.s. – Dolní Vítkovice, IČZ: CZT01720

V zařízení jsou prováděny tyto technologické operace pro úpravu odpadů: sběr a výkup odpadů, úprava odpadů dělení plamenem a mechanickým tříděním, třídění odpadu dle druhu a chemického složení, shromažďování odpadu před expedicí, expedice odpadu k dalšímu nakládání. Úprava odpadů – dělení plamenem je prováděna z důvodu zajištění vhodných rozměrů odpadu pro jeho manipulaci a dle požadavků odběratele. Pro tuto úpravu je používán zpravidla propan-butan/kyslíkový plamen, v menší míře i acetylen/kyslíkový plamen. Pro manipulaci s odpadem jsou dále používány mechanizační prostředky – nákladní vozidla s vykládacími mechanismy. Úprava některých odpadů, vyžadujících rozměrovou úpravou a třídění, je prováděna na příslušných manipulačních a shromažďovacích plochách.

Projektovaná kapacita:

- maximální roční zpracovatelská kapacita: 327 000 t/rok
- maximální projektovaná denní zpracovatelská kapacita: 100 t/den
- maximální okamžitá shromažďovací kapacita: 100 t

Autovrakoviště SPV RECYCLING CZ a.s. – Dolní Vítkovice, IČZ: CZT00601

Zařízení je určeno ke sběru, výkupu a předúpravě autovraků. Předupravování autovraků je zejména odstranění provozních náplní, dalších součástí s obsahem nebezpečných látek a provedení minimálních technických požadavků na zpracování autovraku. Po splnění těchto operací je možné zařadit upravený autovrak pod kat. č. 16 01 06 do kategorie O a předat jej k dalšímu zpracování drcením do zařízení k drcení autovraků (CZT00837) stejného provozovatele. Do zařízení může být přijato každé úplné nebo neúplné motorové vozidlo – autovrak nebo vybraný autovrak či jiná vozová technika.

Projektovaná kapacita:

- maximální roční zpracovatelská kapacita celkem: 10 000 t/rok
 - z toho autovraky kategorie nebezpečný: 6 000 t/rok
 - z toho autovraky kategorie ostatní: 4 000 t/rok
- maximální okamžitá shromažďovací kapacita celkem: 100 ks
 - z toho autovraky kategorie nebezpečný: 20 ks
 - z toho autovraky kategorie ostatní: 80 ks

Zařízení ke sběru, výkupu a úpravě elektroodpadů SPV RECYCLING CZ a.s. – Dolní Vítkovice, IČZ: CZT01412

V zařízení je prováděna odborná demontáž elektroodpadů. Na pracovním stole jsou ručním nářadím rozebírány různé druhy elektroodpadu. Rozebrané odpady jsou umísťovány do kontejnerů nebo přepravek na jednotlivé odpady, které budou dále předávány oprávněným osobám k využití nebo odstranění. Demontáž je prováděna na jednotlivé druhy odpadů: kovy, plasty, sklo, kabely, plošné spoje. Veškeré vzniklé odpady jsou dále předávány oprávněným osobám k využití nebo odstranění. Zařízení je vybaveno pracovním stolem, ručním mechanickým a elektrickým nářadím, shromažďovacími prostředky a kontejnery na vznikající odpady. V zařízení nejsou upravovány elektroodpady obsahující nebezpečné látky, azbest, kondenzátory obsahující PCB či PCT, radioaktivní odpady, regulované látky, chlorfluorderiváty uhlovodíků (CFC), halogenové chlorfluorderiváty uhlovodíků (HCFC), halogenové fluorderiváty uhlovodíků (HFC) a uhlovodíky (HC).

Projektovaná kapacita:

- maximální roční zpracovatelská kapacita: 400 t/rok
- maximální projektovaná denní zpracovatelská kapacita: 3 t/den
- maximální okamžitá shromažďovací kapacita: 50 t

4. Další související činnosti

Nakládání s odpadními vodami

Splaškové vody vzniklé v zařízení jsou svedeny do bezodtoké jímky, která je pravidelně vyvážena. Těsnost jímky je revidována.

Nakládání se dešťovými vodami

Dešťová kanalizace slouží k odvodu dešťových vod ze zpevněných manipulačních ploch, komunikací a ze střech objektů. Za areálovou dešťovou kanalizací je osazen odlučovač ropných látek, který slouží k předčištění srážkových vod, které mohou obsahovat drobné úkapy provozních náplní vozidel a manipulačních zařízení.

Areálová kanalizace je napojena na stávající kanalizaci společnosti ČEZ Energetické služby, s.r.o., a to na základě smluvního vztahu. Tato kanalizace je svedena do kanalizace pro veřejnou potřebu. Kvalita dešťových vod za odlučovačem ropných látek je sledována. Odběry a analýzy vod jsou prováděny na základě potvrzené objednávky společnosti ČEZ Energetické služby, s.r.o.

Čerpací stanice PHM

Neveřejná čerpací stanice pohonných hmot pro potřeby provozovatele zařízení, která se skládá z nadzemní dvouplášťové nádrže a výdejního stojanu. Výdej a stáčení PHM probíhá na stávající zpevněné ploše s použitím úkapové vany. Čerpací stanice slouží výlučně pro motorovou naftu. Skladovací kapacita činí 8 m³. Roční předpokládaný výdej činí 96 m³.

II.

Krajský úřad stanovuje provozovateli zařízení dle § 13 odst. 3 písm. d), odst. 4 a odst. 5 zákona o integrované prevenci

závazné podmínky provozu zařízení

a to:

1. Emisní limity podle § 14 odst. 1 a 3 zákona o integrované prevenci a související monitoring

1.1. Ovzduší

Stacionární zdroj	Znečišťující látka	Emisní limit	Vztažné podmínky	Četnost měření
Drtilíci zařízení POWER-ZERDIRATOR ZZ 190 x 260	TZL	10 mg/Nm ³	A	1 x 6 měsíců

Vztažné podmínky A – koncentrace příslušné látky v suchém plynu za normálních podmínek
(101,32 kPa, 0 °C)

1.2. Voda

Emisní limity nejsou stanoveny.

1.3. Hluk, vibrace a neionizující záření

Emisní limity nejsou stanoveny.

2. Opatření k vyloučení rizik možného znečištění životního prostředí a ohrožování zdraví člověka pocházejících ze zařízení po ukončení jeho činnosti a podmínky zajišťující při úplném ukončení provozu zařízení navrácení místa provozu zařízení do stavu v souladu s požadavky § 15a zákona o integrované prevenci

2.1 Tři měsíce před ukončením provozu zařízení nebo dílčích technologických jednotek předloží provozovatel zařízení krajskému úřadu plán postupu ukončení provozu.

2.2 V případě ukončení provozu zařízení nebo jeho částí bude při dekontaminaci půdy pod zařízením a v jeho okolí postupováno mj. v souladu se základní zprávou, schválenou v části III. integrovaného povolení.

3. Podmínky zajišťující ochranu zdraví člověka a životního prostředí při nakládání s odpady a opatření ke sledování odpadů, které v zařízení vznikají

3.1. Seznam nebezpečných odpadů, které v zařízení vznikají:

Kat. číslo	Název druhu odpadu	Místa vzniku
13 01 13	Jiné hydraulické oleje	Zařízení CZT00601
13 02 05	Nechlorované minerální motorové, převodové a mazací oleje	Zařízení CZT00601
13 02 08	Jiné motorové, převodové a mazací oleje	Zařízení CZT01719, CZT00837, CZT01720, CZT00601
13 05 02	Kaly z odlučovačů oleje	Zařízení CZT00601
13 05 06	Olej z odlučovačů oleje	Zařízení CZT00601
13 05 07	Zaolejovaná voda z odlučovačů oleje	Zařízení CZT00601
13 07 01	Topný olej a motorová nafta	Zařízení CZT00601
13 07 02	Motorový benzin	Zařízení CZT00601
15 01 10	Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné	Zařízení CZT01719, CZT00837, CZT01720, CZT00601, CZT01412
15 02 02	Absorpční činidla, filtrační materiály (včetně materiálů blíže neurčených), čistící tkaniny a ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami	Zařízení CZT01719, CZT00837, CZT01720, CZT00601, CZT01412
16 01 07	Olejové filtry	Zařízení CZT00601
16 01 08	Součástky obsahují rtuť	Zařízení CZT00601
16 01 09	Součástky obsahují PBC	Zařízení CZT00601
16 01 10	Výbušné součásti (např. airbagy), po deaktivaci 16 01 19	Zařízení CZT00601
16 01 11	Brzdové destičky obsahující azbest	Zařízení CZT00601
16 01 13	Brzdové kapaliny	Zařízení CZT00601
16 01 14	Nemrzoucí kapaliny obsahující nebezpečné látky	Zařízení CZT00601
16 01 21	Nebezpečné součástky neuvedené pod čísly 16 01 07 až 16 01 11 a 16 01 13 a 16 01 14	Zařízení CZT00601

16 05 04	Plyny v tlakových nádobách (včetně halonů) obsahující nebezpečné látky	Zařízení CZT00601
16 06 01	Olověné akumulátory	Zařízení CZT00601
16 06 02	Nikl-kadmiové baterie a akumulátory	Zařízení CZT00601
16 06 03	Baterie obsahující rtuť	Zařízení CZT00601
16 07 08	Odpady obsahující ropné látky	Zařízení CZT00601
20 01 21	Zářivky a jiný odpad obsahující rtuť	Zařízení CZT00601

V případě vzniku nového druhu nebezpečného odpadu nebo změny zařazení odpadu pod katalogové číslo, které není uvedeno v tabulce, bude uvedena skutečnost do 30 dnů písemně oznámena krajskému úřadu, a to v rozsahu názvu odpadu, jeho katalogového čísla a místa vzniku.

- 3.2.** Platnost provozního řádu schváleného pro zařízení „Zpracování odpadů šředrováním SPV RECYCLING CZ a.s. – Dolní Vítkovice“, IČZ CZT01719 se stanovuje na dobu od nabytí právní moci tohoto rozhodnutí do 31. 5. 2025.
- 3.3.** Platnost provozního řádu schváleného pro zařízení „Drcení autovraků SPV RECYCLING CZ a.s. – Dolní Vítkovice“, IČZ CZT00837 se stanovuje na dobu od nabytí právní moci tohoto rozhodnutí do 31. 5. 2025.
- 3.4.** Platnost provozního řádu schváleného pro zařízení „Drcení elektroodpadů SPV RECYCLING CZ a.s. – Dolní Vítkovice“, IČZ CZT01717 se stanovuje na dobu od nabytí právní moci tohoto rozhodnutí do 31. 5. 2025.
- 3.5.** Platnost provozního řádu schváleného pro zařízení „Sběr, výkup a úprava odpadů SPV RECYCLING CZ a.s. – Dolní Vítkovice“, IČZ CZT01720 se stanovuje na dobu od nabytí právní moci tohoto rozhodnutí do 31. 5. 2025.
- 3.6.** Platnost provozního řádu schváleného pro zařízení „Autovrakoviště SPV RECYCLING CZ a.s. – Dolní Vítkovice“, IČZ: CZT00601 se stanovuje na dobu od nabytí právní moci tohoto rozhodnutí do 31. 5. 2025.
- 3.7.** Platnost provozního řádu schváleného pro zařízení k provozování zařízení „Zařízení ke sběru, výkupu a úpravě elektroodpadů SPV RECYCLING CZ a.s. – Dolní Vítkovice“, IČZ: CZT01412 se stanovuje na dobu od nabytí právní moci tohoto rozhodnutí do 31. 5. 2025.
- 3.8.** Nejpozději 3 měsíce před ukončením platnosti jednotlivých provozních řádů provozovatel zařízení krajskému úřadu předloží aktualizované provozní řády ke schválení.
- 3.9.** Zařízení budou provozována v souladu s provozními řády schválenými v části III. kapitole A) bod 1) výrokové části tohoto rozhodnutí (dále „provozní řády“).
- 3.10.** V rámci provozování zařízení bude nakládáno pouze s odpady uvedenými ve schválených provozních řádech.
- 3.11.** Při nakládání s odpady budou činěna taková opatření, aby v nejvyšší možné míře předcházela negativním účinkům na lidské zdraví a životní prostředí nebo tyto negativní účinky omezila (bude dbáno na dodržování povinností obsluhy, např. používání ochranných pomůcek).
- 3.12.** Zařízení budou provozována tak, aby odpady, se kterými je v nich nakládáno, byly zabezpečeny před nežádoucím únikem, znehodnocením (např. vlivem počasí) a odcizením.

3.13. Kopie provozních řádů budou uloženy u vedoucího provozu zařízení. Příslušní pracovníci budou s provozními řády prokazatelně seznámeni, pravidelně proškolení a do provozního deníku zařízení bude proveden záznam o každém uskutečněném školení.

3.14. Pro zařízení „Sběr, výkup a úprava odpadů SPV RECYCLING CZ a.s. – Dolní Vítkovice“, IČZ CZT01720 se uděluje souhlas podle § 18 odst. 2 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů k upuštění od třídění a odděleného soustředování odpadů. Souhlas se vztahuje na níže uvedené skupiny odpadů zařazených podle vyhlášky MŽP č. 93/2016 Sb., o Katalogu odpadů, pod katalogová čísla:

- a) 02 01 10 Kovové odpady
 - 15 01 04 Kovové obaly
 - 16 01 16 Nádrže na zkapalněný plyn (pouze kovové, proražené)
 - 16 01 17 Železné kovy (železo a ocel)
 - 17 04 05 Železo a ocel
 - 20 01 40 Kovy

Směs netříděných odpadů bude k dalšímu nakládání předávána pod katalogovým číslem 17 04 05 – Železo a ocel (železo a ocel – kusový).

- b) 16 01 18 Neželezné kovy (měď, bronz, mosaz)
 - 17 04 01 Měď
 - 20 01 40 Kovy (složení měď, bronz, mosaz)

Směs netříděných odpadů bude k dalšímu nakládání předávána pod katalogovým číslem 17 04 01 – Měď, bronz, mosaz – kusová.

- c) 16 01 18 Neželezné kovy (hliník)
 - 17 04 02 Hliník
 - 20 01 40 Kovy (složení hliník)

Směs netříděných odpadů bude k dalšímu nakládání předávána pod katalogovým číslem 17 04 02 – Hliník – kusový.

- d) 16 01 18 Neželezné kovy (olovo)
 - 17 04 03 Olovo
 - 20 01 40 Kovy (složení olovo)

Směs netříděných odpadů bude k dalšímu nakládání předávána pod katalogovým číslem 17 04 03 – Olovo – kusové.

- e) 16 01 18 Neželezné kovy (zinek)
 - 17 04 04 Zinek
 - 20 01 40 Kovy (složení zinek)

Směs netříděných odpadů bude k dalšímu nakládání předávána pod katalogovým číslem 17 04 04 – Zinek – kusový.

- f) 16 01 18 Neželezné kovy (cín)
 - 17 04 06 Cín
 - 20 01 40 Kovy (složení cín)

Směs netříděných odpadů bude k dalšímu nakládání předávána pod katalogovým číslem 17 04 06 – Cín – kusový.

Souhlas se uděluje na dobu od nabytí právní moci tohoto rozhodnutí do 31. 5. 2025. Směs odpadů bude předávána k využití oprávněným osobám, konkrétně bude zpracovávána v zařízení k využívání odpadů „Zpracování odpadů šředrováním SPV RECYCLING a.s. – Dolní Vítkovice“, IČZ: CZT01719. Shromažďovací prostředky budou označeny kódem druhu odpadu, pod kterým bude směs předávána k dalšímu nakládání. Složení směsi i s uvedením jednotlivých katalogových čísel odpadů tvořících směs bude specifikováno v písemné informaci o odpadu, pod kterým bude směs předávána oprávněné osobě.

4. Podmínky zajišťující ochranu zdraví člověka zvířat a ochranu životního prostředí, zejména ochranu ovzduší, půdy, lesa, podzemních a povrchových vod, přírody a krajiny

4.1. Ovzduší

- a) Areálové komunikace budou udržovány v takovém stavu, aby byly minimalizovány emise prachových částic. Prováděná údržba bude zaznamenávána do provozního deníku (minimálně v rozsahu – datum a druh údržby).
- b) Do 3 měsíců od nabytí právní moci toho rozhodnutí bude provedeno akreditovanou laboratoří jednorázové měření emisí těchto znečišťujících látek:

Znečišťující látka
Bromované zpomalovače hoření
PCB s dioxinovým efektem
TZL (tuhé znečišťující látky)
Kovy a polokovy vyjma rtuti (As, Cd, Co, Cr, Cu, Mn, Ni, Pb, Sb, Se, Tl, V)
PCDD/F
TVOC (celkový těkavý organický uhlík vyjádřený jako C)

- c) Protokol z měření emisí dle bodu b) bude krajskému úřadu doložen nejpozději do 2 měsíců od provedení měření emisí.

4.2. Voda

- a) Jedenkrát za 5 let budou oprávněnou osobou provedeny zkoušky těsnosti jímek umístěných v zařízení v souladu s ČSN 75 0905.

4.3. Hluk

- a) Mechanizace v zařízení bude udržována v takovém technickém stavu, aby nedocházelo k nadměrným hlukovým emisím. Prováděná údržba bude zaznamenávána do provozního deníku (minimálně v rozsahu – datum a druh údržby).
- b) Provozovatel zařízení provede, ve lhůtě do 1 roku od nabytí právní moci tohoto rozhodnutí, v měřicích bodech dle Hlukové studie z května 2018 zpracované společností Bucek s.r.o., měření hluku s vyhodnocením, které bude do 3 měsíců od provedení měření předloženo KHS MSK k posouzení a kterým bude doložen stav hlučnosti záměru ve vztahu k chráněným venkovním prostorům nejbližších objektů k bydlení. Uvedené vyhodnocení bude v dané lhůtě předloženo i krajskému úřadu.

5. Další zvláštní podmínky ochrany zdraví člověka a životního prostředí, které úřad shledá nezbytnými s ohledem na místní podmínky životního prostředí a technickou charakteristiku zařízení

Pro zařízení nejsou takové podmínky stanoveny.

6. Podmínky pro hospodárné využívání surovin a energie

6.1. Průběžně budou činěna opatření vedoucí k hospodárnému využívání energie ve všech prostorách zařízení, a tato budou zaznamenávána do provozního deníku zařízení.

7. Opatření pro předcházení haváriím a omezování jejich případných následků

7.1. Opatření pro předcházení haváriím budou řešena v souladu se schváleným plánem opatření pro případy havárie (dále „havarijní plán“) a provozními řády. Dokumenty jsou schváleny v části III. kapitole A. bodech 1) a 2) výrokové části tohoto rozhodnutí.

7.2. Příslušní pracovníci budou s dokumenty schválenými v části III. kapitole A. výrokové části tohoto rozhodnutí prokazatelně seznámeni, pravidelně každoročně proškolení a dokumenty budou součástí výbavy zařízení. O provedených školeních bude vedena evidence zápisem do provozního deníku zařízení.

7.3. Všechny vzniklé havarijní situace budou zaznamenány v provozním deníku zařízení. O každé havárii bude sepsán zápis, budou vyrozuměny příslušné orgány a instituce a bude postupováno v souladu s provozními řády a havarijním plánem.

7.4. Veškerá technologická zařízení budou podrobována pravidelným kontrolám v souladu s doporučením výrobců. O prováděných kontrolách bude prováděn zápis do provozního deníku příslušného zařízení.

7.5. Stav manipulačních ploch a nádob (nádrží, jímek) určených ke shromažďování odpadů a vodě závadných látek bude průběžně vizuálně kontrolován. Tyto plochy a nádoby budou udržovány v takovém stavu, aby nedošlo k úniku závadných látek do okolního prostředí. O prováděných kontrolách a zjištěních budou vedeny průběžné záznamy v provozním deníku.

7.6. Jedenkrát měsíčně bude provedena kontrola množství sorbentu a stavu prostředků ke zmáhání havarijního úniku a bude proveden záznam o kontrole do provozního deníku.

7.7. V zařízení budou umístěny prostředky pro zmáhání případných úniků závadných látek. Použité sanační materiály budou uskladněny do doby předání osobě oprávněné k převzetí takovým způsobem, aby nemohlo dojít k ohrožení okolního prostředí.

7.8. Budou vedeny záznamy o prováděných havarijních opatřeních a haváriích nebo o zacházení se závadnými látkami a tyto záznamy budou uchovávány po dobu minimálně 5 let.

7.9. Veškeré manipulační plochy, na kterých je nakládáno s látkami závadnými vodám budou zabezpečeny, provozovány a udržovány tak, aby nemohlo dojít k úniku těchto látek do vod povrchových, podzemních, do geologického prostředí nebo k nežádoucímu smísení s odpadními nebo srážkovými vodami.

7.10. Školení zaměstnanců týkající se ochrany životního prostředí a zdraví obyvatel bude prováděno minimálně 1 x za rok. O provedeném školení bude proveden záznam v provozním deníku.

8. Postupy nebo opatření pro provoz týkající se situací odlišných od podmínek běžného provozu, při kterých může vzniknout nebezpečí ohrožení životního prostředí nebo zdraví člověka

8.1. V případě jakýchkoliv dalších situací odlišných od podmínek běžného provozu bude postupováno v souladu s provozními řády a havarijním plánem. Tyto dokumenty jsou schváleny v části III. kapitole A) výrokové části rozhodnutí.

9. Způsob monitorování emisí a přenosů, případně technických opatření, včetně specifikace metodiky měření, včetně jeho frekvence, vedení záznamů o monitorování

9.1 Ovzduší

a) Monitoring k ověření dodržování emisního limitu stanoveného pro znečišťující látku TZL (tuhé znečišťující látky) u stacionárního zdroje „Drtilicí zařízení POWER-ZERDIRATOR ZZ 190 x 260“ je stanoven v části II. kapitole 1. bodu 1.1. integrovaného povolení.

b) U stacionárního zdroje „Drtilicí zařízení POWER-ZERDIRATOR ZZ 190 x 260“ bude oprávněnou osobou prováděn monitoring v tomto rozsahu:

Znečišťující látka	Monitoring
Bromované zpomalovače hoření	1 x za rok
PCB s dioxinovým efektem	1 x za rok
TZL (tuhé znečišťující látky)	1 x 6 za měsíců
Kovy a polokovy vyjma rtuti (As, Cd, Co, Cr, Cu, Mn, Ni, Pb, Sb, Se, Tl, V)	1 x za rok
PCDD/F	1 x za rok
TVOC (celkový těkavý organický uhlík vyjádřený jako C)	1 x 6 za měsíců

9.2 Voda

a) Podzemní vody

- Vzorky podzemních vod budou odebrány z vrtů 8/1/C na odtokovém profilu a z vrtů HG-1 a HG-13 na přítokového profilu, které jsou uvedeny základní zprávě, jež je schválena v části II. kapitole A. bodu 2. písm. a) integrovaného povolení.
- Vzorky budou odebrány dynamicky, budou odebírány do normovaných vzorkovnic a neprodleně odvezeny do oprávněné laboratoře ke stanovení. Vzorkovací práce budou prováděny v souladu s příslušnými částmi ČSN ISO 5667 „Jakost vod“, příp. dle platných normovaných postupů.
- Pro rok 2020 se stanovuje četnost odběru vzorků a provedení rozboru vzorků – 1x. Ve vzorcích budou sledovány veličiny: C₁₀– C₄₀, PAU, Pb, Hg, Fe, Cd, Ni a As.
- Od roku 2021 bude prováděn odběr vzorků a jejich rozborů s četností 2x ročně. Ve vzorcích budou sledovány veličiny: C₁₀– C₄₀, PAU, Pb, Hg, Fe, Cd, Ni a As.

9.3 Půda

- Zeminy budou odebrány v místech sond S-1, S-3, S-6, S-8 a S-1a (v hloubce 0,0 až 3,5 m pod terénem), které jsou uvedeny základní zprávě, jež je schválena v části II. kapitole A. bodu 2. písm. a) integrovaného povolení.
- Intervalové vzorky zemin budou odebrány lopatkou do standardizovaných vzorkovnic a neprodleně dopraveny do akreditované laboratoře.

- Vzorčky zemin musí být stanovovány v akreditovaných laboratořích dle standardních operačních postupů v souladu s příslušnými ČSN.
- Pro rok 2020 se stanovuje četnost odběru vzorků a provedení rozboru vzorků – 1x. Ve vzorcích budou sledovány veličiny: C₁₀– C₄₀, PAU, Pb, Hg, Fe, Cd, Ni a As.
- Od roku 2021 bude prováděn odběr vzorků a jejich rozborů s četností 2x ročně. Ve vzorcích budou sledovány veličiny: C₁₀– C₄₀, PAU, Pb, Hg, Fe, Cd, Ni a As.

10. Opatření k minimalizaci dálkového přemístování znečištění či znečištění překračujícího hranice států a k zajištění vysoké úrovně ochrany životního prostředí jako celku

Pro zařízení nejsou takové podmínky stanoveny.

11. Postup vyhodnocování plnění podmínek integrovaného povolení

Zpráva o postupu vyhodnocování plnění podmínek integrovaného povolení bude za uplynulý kalendářní rok zasílána krajskému úřadu vždy k 2. 5. následujícího kalendářního roku (první zaslání krajskému úřadu bude v roce 2021).

12. Postupy a požadavky na pravidelnou údržbu zařízení a postupy k zabránění emisím do půdy a podzemních vod a způsoby monitorování půdy a podzemních vod

Pro zařízení nejsou takové podmínky stanoveny.

13. Podmínky pro posouzení dodržování emisních limitů

Pro zařízení nejsou takové podmínky stanoveny.

III.

A. Tímto rozhodnutím se dle § 13 odst. 6 zákona o integrované prevenci:

1) Uděluje souhlas s provozním řádem:

- a) „Provozní řád zařízení Zpracování odpadů šředrováním SPV RECYCLING CZ a.s. – Dolní Vítkovice“, přiřazeno č. 28109/2020/I.
- b) „Provozní řád zařízení Drcení autovraků SPV RECYCLING CZ a.s. – Dolní Vítkovice“, přiřazeno č. 28109/2020/II.
- c) „Provozní řád zařízení Sběr, výkup a úprava odpadů SPV RECYCLING CZ a.s. – Dolní Vítkovice“, přiřazeno č. 28109/2020/III.
- d) „Provozní řád zařízení ke sběru, výkupu a úpravě autovraků – Autovrakoviště SPV RECYCLING CZ a.s. – Dolní Vítkovice“, přiřazeno č. 28109/2020/IV.
- e) „Provozní řád zařízení ke sběru, výkupu a úpravě odpadů – Sběr, výkup a úprava elektroodpadů SPV RECYCLING CZ a.s. – Dolní Vítkovice“, přiřazeno č. 28109/2020/V.
- f) „Provozní řád zařízení Drcení elektroodpadu SPV RECYCLING CZ a.s. – Dolní Vítkovice“, přiřazeno č. 28109/2020/VI.

Integrované povolení čj. MSK 28109/2020 ze dne 18. 5. 2020, ve znění pozdějších změn

- g) „Dodatek č. 1 k provoznímu řádu zařízení sběru, výkupu a úpravě autovraků – Autovrakoviště SPV RECYCLING CZ a.s. – Dolní Vítkovice“, přiděleno č. 72852/2020/I, který je nedílnou součástí provozního řádu č. 28109/2020/IV.
- h) „Dodatek č. 1 k provoznímu řádu zařízení Drcení autovraků SPV RECYCLING CZ a.s. – Dolní Vítkovice“, přiděleno č. 72852/2020/II, který je nedílnou součástí provozního řádu č. 28109/2020/II.
- i) „Dodatek č. 1 k provoznímu řádu zařízení Drcení elektroodpadu SPV RECYCLING CZ a.s. – Dolní Vítkovice“, přiděleno č. 72852/2020/III, který je nedílnou součástí provozního řádu č. 28109/2020/VI.
- j) „Dodatek č. 1 k provoznímu řádu zařízení Zpracování odpadů šředrováním SPV RECYCLING CZ a.s. – Dolní Vítkovice“, přiděleno č. 72852/2020/IV, který je nedílnou součástí provozního řádu č. 28109/2020/I.

2) Schvaluje:

- a) „Ostrava-Vítkovice – SPV RECYCLING CZ a.s. – ZZ k IPPC“, přiděleno č. 28109/2020/VII.
- b) „Havarijní plán SPV RECYCLING CZ a.s.“, přiděleno č. 28109/2020/VIII.

3) Nahrazuje:

- a) Závazné stanovisko dle § 11 odst. 3 zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů k provedení a užívání stavby stacionárních zdrojů: „Plynový kotel DAKON GL 40 ECO“ (jmenovitý tepelný příkon 40 kW), „Plynový zásobníkový vyhřívač QUANTUM 0,7-80-VENT-C“ (jmenovitý tepelný příkon 5 kW), „Drtilicí zařízení POWER-ZERDIRATOR ZZ 190 x 260“

B. Krajský úřad podle § 44 odst. 2 zákona o integrované prevenci ruší následující pravomocná rozhodnutí:

- 1)** Krajského úřadu Moravskoslezského kraje, odboru životního prostředí a zemědělství, čj. MSK 126079/2019 ze dne 21. října 2019, ve věci udělení souhlasu k provozování zařízení k využívání odpadů: „Zpracování odpadů šředrováním SPV RECYCLING CZ a.s. – Dolní Vítkovice“ a s jeho provozním řádem podle 14 odst. 1 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
- 2)** Krajského úřadu Moravskoslezského kraje, odboru životního prostředí a zemědělství, čj. MSK 126083/2019 ze dne 30. září 2019, ve věci udělení souhlasu k provozování zařízení k využívání odpadů: „Drcení autovraků SPV RECYCLING CZ a.s. – Dolní Vítkovice“ a s jeho provozním řádem podle 14 odst. 1 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
- 3)** Krajského úřadu Moravskoslezského kraje, odboru životního prostředí a zemědělství, čj. MSK 162050/2019 ze dne 18. listopadu 2019, ve věci udělení souhlasu k provozování zařízení k využívání odpadů: „Sběr, výkup a úprava odpadů SPV RECYCLING CZ a.s. – Dolní Vítkovice“ a s jeho provozním řádem podle 14 odst. 1 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
- 4)** Krajského úřadu Moravskoslezského kraje, odboru životního prostředí a zemědělství, čj. MSK 126082/2019 ze dne 26. září 2019, ve věci udělení souhlasu k provozování

zařízení k využívání odpadů: „Autovrakoviště SPV RECYCLING CZ a.s. – Dolní Vítkovice“ a s jeho provozním řádem podle 14 odst. 1 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

- 5) Krajského úřadu Moravskoslezského kraje, odboru životního prostředí a zemědělství, čj. MSK 126080/2019 ze dne 21. října 2019, ve věci udělení souhlasu k provozování zařízení k využívání odpadů: „Sběr, výkup a úprava elektroodpadů SPV RECYCLING CZ a.s. – Dolní Vítkovice“ a s jeho provozním řádem podle 14 odst. 1 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
- 6) Krajského úřadu Moravskoslezského kraje, odboru životního prostředí a zemědělství, čj. MSK 126084/2019 ze dne 21. října 2019, ve věci udělení souhlasu k provozování zařízení k využívání odpadů: „Drcení elektroodpadu SPV RECYCLING CZ a.s. – Dolní Vítkovice“ a s jeho provozním řádem podle 14 odst. 1 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
- 7) Krajského úřadu Moravskoslezského kraje, odboru životního prostředí a zemědělství, čj. MSK 159852/2019 ze dne 21. listopadu 2019, ve věci udělení souhlasu k upuštění od třídění nebo odděleného soustředování odpadů v zařízení „Sběr, výkup a úprava odpadů SPV RECYCLING CZ a.s. – Dolní Vítkovice“ podle § 18 odst. 2 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
- 8) Magistrátu města Ostravy, odboru ochrany životního prostředí, čj. SMO/136982/19/OŽP/Ryk ze dne 26. 2. 2019, ve věci schválení plánu opatření pro případ havárie podle § 39 odst. 2 písm. a) zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů.

C. Tímto integrovaným povolením jsou nahrazena následující rozhodnutí, stanoviska, vyjádření a souhlasy vydávané podle zvláštních právních předpisů:

- 1) Souhlas k provozování zařízení ke sběru, výkupu, využívání a k odstraňování odpadů a s jeho provozním řádem podle § 14 odst. 1 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
- 2) Schválení plánu opatření pro případ havárie podle § 39 odst. 2 písm. a) zákona č. 254/2001 Sb. o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů.
- 3) Souhlas k upuštění třídění nebo odděleného soustředování odpadů dle § 18 odst. 2 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
- 4) Závazné stanovisko k provedení a užívání stavby stacionárního zdroje dle § 11 odst. 3 zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů.