

Doporučené označení výrobku při provozu recyklační linky stavebních hmot

1/ Provoz recyklační linky stavebních hmot v různých lokalitách nebo ve stacionární provozovně na území příslušného kraje

a/ Označení Druhu výrobku (položka 12 na listu 3)

Materiál zpracovaný drcením, tříděním nebo jejich kombinací se jako výrobek označuje kódem **309 Recyklované stavební hmoty** s údajem o typu a množství. Informaci o typu materiálu (zemina; materiál s původem vzniku z provádění stavby nebo demolice s obsahem kameniva nejméně 30 % hm.; ostatní materiály s původem vzniku z provádění stavby nebo demolice) a jejich množství je zapotřebí detailně uvést v příloze hlášení.

b/ Vyplnění údajů položky 4a na listu 3

Pokud jsou v průběhu roku zpracovávány různé materiály, lze je vykázat na listu 3 **jako samostatné zdroje** a u každého z nich uvést provozní dobu, druh a množství zpracovaného materiálu. V položce 4a na listu 3 je možné uvést relevantní název, jako např. „materiál s obsahem kameniva nejméně 30 % hm.“ u jednoho zdroje a „zemina“ u druhého zdroje.

4a	Doplňující název stacionárního zdroje (povinný pro přímé procesní ohřevy a ostatní zdroje podle přílohy č. 2 k zák. č. 201/2012 Sb.)	stavby nebo demolice s obsahem kameniva nejméně 30 % hm.
----	--	--

Druhou možností je uvedení součtu množství všech zpracovaných materiálů a emisí u jednoho zdroje a uvedení **dílčích výpočtů emisí v příloze** hlášení F_OVZ_SPE popř. F_OVZ_POPL.

c/ Výpočet emisí

Při výpočtu množství emisí se používají emisí faktory podle Věstníku z prosince 2025 (viz tabulka níže). Případné jiné výjimky z použití emisních faktorů u některé z operací uvedených v tabulce pro výpočet množství emisí musí být uvedeny v povolení provozu (zpravidla v provozním řádu).

Příklady zařazení nejčastěji zpracovávaných recyklovaných materiálů:

- *zeminy* - veškeré zeminy, včetně těch zařazených jako odpad katalogové číslo 17 05 04, 20 02 02 a obdobné;
- *materiály s původem vzniku z provádění stavby nebo demolice s obsahem kameniva nejméně 30 % hm.* - beton, asfaltové kry, včetně těch zařaditelných jako odpad katalogové číslo 17 01 01, 17 03 02. V případě směsných stavebních a demoličních odpadů zařazených jako odpad katalogové číslo 17 01 07 nebo 17 09 04 musí být skladba materiálu (obsah kameniva nejméně 30 % hm.) doložitelná v provozní evidenci zdroje;
- *materiály s původem vzniku z provádění stavby nebo demolice* - cihly, tvárnice, střešní krytiny, včetně těch zařaditelných jako odpad katalogové číslo 17 01 02, 17 01 03 a dále směsné stavební a demoliční odpady s obsahem kameniva nižším než 30 % hm. zařaditelných jako odpad katalogové číslo 17 01 07 nebo 17 09 04

2/ „Provoz recyklační linky při **zpracování vytěženého kamene nebo kameniva**, v různých lokalitách nebo ve stacionární provozovně na území příslušného kraje

a/ Označení Druhu výrobku (položka 12 na listu 3)

Zpracovaný materiál drcením, tříděním nebo jejich kombinací se označí jako **výrobek s kódem 305 Kámen a kamenivo - vytěžené nebo zpracované množství včetně recyklace kameniva**. Informaci o druhu provozu a typu zpracovaného materiálu je zapotřebí uvést v příloze hlášení.

b/ Vyplnění údajů položky 4a na listu 3

V položce 4a na listu 3 je možné uvést relevantní název, jako např. „drcení a třídění vytěženého kamene“ nebo „recyklace štěrku ze železničního svršku“.

4a	Doplňující název stacionárního zdroje (povinný pro přímé procesní ohřevy a ostatní zdroje podle přílohy č. 2 k zák. č. 201/2012 Sb.)	recyklace štěrku ze železničního svršku
----	--	---

c/ Výpočet emisí

Pokud je tento způsob provozu recyklační linky uveden také v povolení provozu, lze pro výpočet emisí použít relevantní **emisní faktory z výpočtové tabulky pro Kamenolomy a povrchové doly ostatních nerostných surovin (kromě paliv)**.

Použití tohoto způsobu výpočtu u recyklace štěrku ze železničního svršku je potřebné uvést v povolení provozu, resp. provozním řádu. V opačném případě se pro recyklaci štěrku ze železničního svršku, resp. odpadu katalogové číslo 17 05 08 použijí emisní faktory pro materiály s původem vzniku z provádění stavby nebo demolice s obsahem kameniva nejméně 30 % hm.

3/ kombinovaný provoz recyklační linky

Pokud došlo v průběhu roku ke kombinaci provozů uvedených v bodech 1) a 2) a zpracování různých materiálů, je vhodné vykázat za takový rok na listu 3 **pro každou kombinaci samostatný zdroj** a u každého uvést provozní dobu a **relevantní druh a množství** zpracovaného materiálu.

Výpočty je zapotřebí uvést v příloze hlášení F_OVZ_SPE popř. F_OVZ_POPL.

4/ specifický provoz recyklační linky jako zdroje s povolením pro činnosti zařazené pod kód 5.11. - případy, kdy se nejedná o recyklaci materiálů s původem vzniku z provádění stavby nebo demolice ani zpracování vytěženého kamene nebo kameniva

Při provozu zdroje s povolením pro činnosti uvedené v kategorii 5.11. za podmínek jiných než výše uvedených se doporučuje konzultovat způsob ohlašování SPE a zjišťování úrovně znečišťování s příslušným krajským úřadem.

**Emisní faktory podle Věstníku z prosince 2025 používané pro výpočet emisí
z provozu recyklačních linek již od údajů SPE za rok 2025**

**Recyklační linky stavebních hmot o projektované kapacitě
25 m³ za den a více (kód 5.11. přílohy č. 2 zákona, bod 4.5. vyhlášky)**

Technologický proces, materiál ¹	E _f v g TZL · t ⁻¹		
	se skrápěním	bez skrápění	s tkaninovým filtrem
	materiály s původem vzniku z provádění stavby nebo demolice, vyjma níže uvedených		
Násyp materiálu	150	300	
Drcení	20	300	8
Přesyp	3	30	1
Třídění nadrceného materiálu	4	20	0,4
Výsyp materiálu	3	19	
	materiály s původem vzniku z provádění stavby nebo demolice s obsahem kameniva nejméně 30 % hm. ²		
Násyp materiálu	5	70	
Drcení	30	100	3
Přesyp	2	30	3
Třídění nadrceného materiálu	40	100	3
Výsyp materiálu	1,2	12	
	zemina		
	E _f v g TZL · t ⁻¹		
Třídění, včetně souvisejících operací (násyp, úprava materiálu, výsyp)	21,9		

Pozn.:

¹ Je nutno zahrnout každou operaci v rámci technologického procesu zpracování materiálu (například pokud bude probíhat více stupňů drcení, je nutno započítat každý stupeň drcení, u přesypů je nutno započítat všechny přesypy apod.).

² Pokud není evidováno složení recyklovaného materiálu pro účely stanovení podílu kameniva, použijí se emisní faktory uvedené v části obecně určené pro materiály s původem vzniku z provádění stavby nebo demolice.