

Váš dopis značky ze dne

Naše značka

Vyřizuje/tel

Datum

PB/PP/ 08/2026

Ing. Petra Fidlerová/725 795 069

31..08.2026

OVZDUŠÍ: Žádost o povolení provozu vyjmenovaného zdroje – mobilní drtící jednotka

Společnost AMK Trans s.r.o dle § 11 odstavce 2 písmeno c zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, Vás jako příslušný orgán státní správy, žádá o povolení provozu zdroje.

1/ Obchodní firma nebo název, právní forma a sídlo, IČ.:**Žadatel:**

AMK Trans s.r.o.
Nová Ves 213
277 52 Nová Ves
IČO: 283 62 365

Zastoupený:

ProfiOdpady s.r.o.
U Vodojemu 914/15, 142 00 Praha 4, Libuš
IČ: 28414691

2/ Údaje o dosavadních rozhodnutích příslušných správních orgánů podle zákona č. 201/2012 a podle jiných právních předpisů, které souvisí s předmětem žádosti a soupis všech stacionárních zdrojů provozovaných žadatelem v dané provozovně, včetně specifikace všech komínů nebo výduchů.**a) Dosavadní rozhodnutí:**

Pro mobilní drtící jednotku RESTA CH2 dosud nebylo vydáno povolení provozu podle zákona č. 201/2012 Sb. Jedná se o nový vyjmenovaný stacionární zdroj.

b) Provozované zdroje:

- Mobilní drtící jednotka je určena k provozu na stavbách a dalších dočasných pracovištích v hlavním městě Praze a ve Středočeském, Plzeňském, Karlovarském, Ústeckém, Libereckém, Královéhradeckém a Pardubickém kraji. Konkrétní místa provozu musí být před zahájením činnosti určena, posouzena a projednána v rozsahu vyžadovaném právními předpisy a povolením provozu
- Žadatel bude provozovat jeden vyjmenovaný stacionární zdroj drtící jednotku s výkonem 170 tun za hodinu. Dle přílohy č. 2 zákona o ochraně ovzduší zařazujeme zdroj takto:

Kód	
5.11	Kamenolomy, povrchové doly paliv nebo jiných nerostných surovin, zpracování kamene, paliv nebo jiných nerostných surovin, zejména třídění, drcení a doprava, výroba nebo zpracování umělého kamene, výroba stavebních hmot nebo betonu nebo recyklační linky stavebních hmot, o celkové projektované kapacitě 25 m³ za den a více.

c) Specifikace zdroje:

Název zdroje: Mobilní drtící jednotka stavebních hmot

Typ: RESTA CH2

Výrobce: RESTA s.r.o.

Výrobní číslo: 18-CH2

Sériové číslo: 19-CH2-20

Rok výroby: 2019

Drticí zařízení: čelistový drtič DCJ 900 × 600

Pohon: generátorové soustrojí CAT DE200E0

Instalovaný elektrický příkon: 95 kW + 22 kW

Podvozek: housenicový

d) Specifikace výduchů

Evidenční číslo výduchu	Technologie	Měřicí místo
901 fiktivní	Mobilní drtící jednotka	není relevantní – upuštění od měření

e) Projektová dokumentace

- Pro posouzení provozu zdroje přikládáme odborný posudek a provozní řád.

f) Umístění zdroje

- provozováno jako mobilní zařízení na území kraje
- zařízení bude v době nečinnosti parkováno a servisováno v těchto provozních areálech:

Místo	Parcela	Katastrální území	Kraj
Ledčice	st. 1080/21	Ledčice, kód 679691	Středočeský kraj
Nová Ves u Nelahozevsí	st. 870/17	Nová Ves u Nelahozevsí, kód 705390	Středočeský kraj

g) Provozovatel a vlastník zařízení

- AMK Trans s.r.o., Nová Ves 213, 277 52 Nová Ves, IČO: 283 62 365

Vlastník pozemků místa parkování (provozní areály)

- AMK Trans Servis s.r.o., Nová Ves 213, 277 52 Nová Ves, IČO 037 51 007.

h) Technický popis technického a technologického řešení zdroje a procesů, které zde budou probíhat.

- Mobilní jednotka slouží k drcení nelepivých středně tvrdých a tvrdých stavebních sutí, stavebních odpadů, betonu, panelů a přírodních materiálů s pevností v tlaku do 300 MPa. Technologie je tvořena násypkou, vibračním podavačem s předtřídovacím roštem, čelistovým drtičem, pásovým dopravníkem produktu, hydraulicky sklápěným dopravníkem přetřídění a magnetickým separátorem.

-

- Vstupní materiál je kolovým nakladačem dávkován do násypky. Materiál je přes předtřídění veden do čelistového drtiče. Nadrcený materiál je dopravníkem ukládán na deponii nebo předáván do navazující třídící jednotky; kovové příměsi jsou oddělovány magnetickým separátorem.
 - Podrobně viz kapitola 3 odborného posudku
 - Obecný pracovní postup:
Pracovní postup zahrnuje nashromáždění a kontrolu vstupního materiálu, přípravu pracoviště, umístění technologie, drcení a třídění, úklid pracoviště, manipulaci s recyklátem a odvoz materiálu.
- i) Hmotnostní toky jednotlivých materiálů a energií na vstupu a výstupu zdroje (zejména paliv a odpadů) a způsob dalšího nakládání s nimi.
- j)

Údaj	Hodnota
Výkon drtící jednotky	50 až 170 t/h podle druhu materiálu a nastavení štěrbin
Přepočtený výkon	27,5 až 93,5 m ³ /h při použitém přepočtu 0,55 m ³ /t
Maximální denní projektovaná kapacita	748 m ³ /den při osmihodinovém provozu na maximální výkon
Předpokládaný režim	jednosměnný provoz v pracovních dnech; konkrétní provozní doba bude záviset na zakázce
Provozní podmínky stanovené výrobcem	-10 °C až +35 °C

Předpokládanými vstupy jsou odpady kategorie ostatní: 17 01 01, 17 01 02, 17 01 03, 17 01 07, 17 05 04, 17 05 08, 19 12 09 a 20 02 02. Drceny budou pouze materiály bez azbestu, bez nebezpečných látek a bez znečištění ropnými látkami, oleji nebo barvami. Výstupem bude stavební recyklát určený k využití ve stavebnictví a vytríděné železné kovy.

- Specifikace všech znečišťujících látek vnášených do ovzduší:
 - Při mechanickém zpracování stavebních materiálů vznikají emise tuhých znečišťujících látek, včetně frakcí PM₁₀ a PM_{2,5}. Z pohonných jednotek mohou vznikat emise TZL, oxidů dusíku a oxidu uhelnatého.

3/ Informace o zjišťování úrovně znečišťování ovzduší. Údaje o počtu a umístění měřících míst pro kontinuální i jednorázová měření emisí znečišťujících látek a jejich hm. toku.

Pro zdroj kódu 5.11 se navrhuje zjišťovat úroveň znečišťování výpočtem podle § 6 zákona č. 201/2012 Sb., § 12 odst. 1 písm. b) vyhlášky č. 415/2012 Sb. a podle aktuálního sdělení Ministerstva životního prostředí, jímž se stanovují emisní faktory.

Provozovatel bude provádět výpočet za účelem zjištění emisí jednou za kalendářní rok jako součin emisního faktoru uvedeného pro odpovídající skupinu stacionárních zdrojů (drcení, třídění) ve Věstníku Ministerstva životního prostředí a počtu jednotek příslušné vztažné veličiny (g/tun) na stacionárním zdroji v požadovaném časovém úseku (rok).

Vzhledem k převážně fugitivní povaze emisí není navrženo měřicí místo pro jednorázové ani kontinuální měření emisí. Žadatel současně žádá, aby krajský úřad v povolení provozu posoudil a případně povolil výjimku z povinnosti odvádět emise komínem nebo výduchem podle § 17 odst. 3 písm. d) zákona č. 201/2012 Sb. Technické odůvodnění výjimky je obsaženo v odborném posudku.

