

Okresný úrad Banská Bystrica	
Dátum:	25. 05. 2021
Príjímajúci:	MM

Okresný úrad Banská Bystrica v sídle kraja
Odbor starostlivosti o ŽP
Námestie L. Štúra 1
974 01 Banská Bystrica

+ @PR. POPLATOK = 7,00€

Zvolen, 25.5.2021

VEC: Žiadosť o udelenie súhlasu na zhodnocovanie odpadov mobilným zariadením

V zmysle § 97 ods. 1 písm. h) zákona č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov podávame žiadosť o vydanie súhlasu na zhodnocovanie odpadov mobilným zariadením, prevádzkovateľa PRVÁ RECYKLAČNÁ, s.r.o., Jesenského 47, 960 01 Zvolen.

IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE ŽIADATEĽA

Názov: PRVÁ RECYKLAČNÁ, s.r.o.
Sídlo: Jesenského 47, 960 01 Zvolen
IČO: 47 801 808
Prevádzka: Mobilné zariadenie na zhodnocovanie odpadov
Willibald EP 5500 Shark
Štatutár: Veronika Richterová, konateľka
Jesenského 47, 960 01 Zvolen
Tel.: 0911 982 655
e-mail: prva.recyklačna@gmail.com

ZOZNAM DRUHOV ODPADOV, S KTORÝMI SA V ZARIADENÍ BUDE NAKLADAŤ

Kód odpadu	Názov odpadu	Kategória odpadu
02 01 03	Odpadové rastlinné tkanivá	○
02 01 07	Odpady z lesného hospodárstva	○
03 01 01	Odpadová kôra	○
03 01 05	Piliny, hobliny, odrezky, odpadov rezivo alebo drevotrieskové/drevovláknité dosky, dyhy iné ako uvedené v 03 01 04	○
03 03 01	Odpadová kôra a korok	○
15 01 03	Obaly z dreva	○
17 02 01	Drevo	○
19 12 07	Drevo iné ako uvedené v 19 12 06	○
20 01 38	Drevo iné ako uvedené v 20 01 37	○
20 02 01	Biologicky rozložiteľný odpad	○

ZOZNAM VYKONÁVANÝCH ČINNOSTÍ PODĽA PRÍLOHY Č. 1 A 2 ZÁKONA

R12 Úprava odpadov určených na spracovanie niektorou z činností R1 až R11

SPÔSOB INŠTALÁCIE MOBILNÉHO ZARIADENIA NA MIESTE PREVÁDZKY

Mobilné zariadenie na zhodnocovanie odpadov EP 5500 SHARK je drvič, na samostatnom kolesovom podvozku, ktorý je na miesto prevádzky dopravovaný ako príves za motorové vozidlo. Na mieste určenia bude mobilné zariadenie zabezpečené proti nežiaducemu pohybu zabrzdzením náprav a vysunutím stabilizačných podpier. Vyklopia sa časti zariadenia, ktoré sú pri preprave kvôli rozmerom sklopené. Inštalácie mobilného zariadenia na mieste prevádzky si nevyžaduje žiadne dodatočné technologické alebo stabilizačné zabezpečenie. Základným priestorom je spevnená plocha, alebo iný stabilizovaný priestor o dostatočných kapacitných rozmeroch.

MATERIÁLOVÁ BILANCIA

Vstupom do mobilného drviaceho zariadenia je najmä odpad z biomasy (konáre, haluzina a pod.), odpadové drevné materiály (odrezky, odpad z výroby dreva, drevené obaly a pod.) a biomasa. Výstupom zo zariadenia bude odpad určený na spracovanie niektorou z činností R1 až R11.

Materiálová bilancia závisí od odberateľsko-dodávateľských vzťahov. Maximálna ročná kapacita zariadenia (stanovená na základe hodinovej kapacity 40 t/hod a 2000 prev. hodín /rok) je 80 000 t/rok.

ÚDAJ O MAXIMÁLNO M VÝKONE ZARIADENIA ZA HODINU UDÁVANÝ VÝROBCOM MOBILNÉHO ZARIADENIA

Vstup	Množstvo udávané výrobcom [m3/hod]	Množstvo [prepočet na t/hod]
Zelené odrezky	220	40*
Staré drevo	130	
Staré drevo polámané	210	
Kôra	230	

*Na základe odhadovaných pomerov vstupných odpadov (pri mernej hustote vstupu od 0,2-0,6 kg/m³)

TECHNICKÝ OPIS ZARIADENIA A POSTUP ZHODNOCOVANIA

Mobilné drviace zariadenie Willibald EP 5500 Shark slúži na „štiepkovanie“, tzn. rozdrvenie a rozvlákňovanie drevnej a rastlinnej hmoty až do priemeru 30 cm. Zariadenie je umiestnené na samostatnom dvojnápravovom podvozku. Zariadenie je premiestňované ako príves.

Štandardné vybavenie zariadenia:

Základný rám spolu s podvozkom, odpružená dvojos pre rýchlosť jazdy do 80 km/hod. Brzdové zariadenie na vztlačený vzduch, pneumatiky 385/65 R22,5, valčeková podlaha s čistiacim šnekom, nastavbový motor, pohon rotora pomocou silových pásov, rotor osadený 48, 40 alebo 32 nástrojmi, prípoj energie pomocou hydraulicky ovládanej napínacej kladky, protiležiacie čepele pre optimálne drvenie materiálu, hydraulicky poháňané samočistiace vŕahovacie valce, kompletne olejové zariadenie s olejovým tankom 330l, vypínacia automatika pre valčekovú podlahu a vŕahovacie valce, osvetlenie podľa predpisov StVZO (predpis pre povoľovanie vozidiel do cestnej premávky), priemer oka ťažného oja 50 mm, výbava obsahuje 4 kg hasiaci prístroj.

Základné technické údaje zariadenia:

Vstupný otvor:

- šírka	1450 mm
- výška	900 mm
Výška nakladacej hrany (štandard)	2200 mm
Výška vyhadzovania vynášacieho pásu	3,5 m (alebo 4,5 m)

Rozmery (D x Š x V):

- počas transportu	9970 x 2500 x 3900
- pracovná poloha	11750 x 2500 x 4500
Váha:	max. 19000 kg
Výkon motora:	352 kW (382 kW)
Rotor – otáčky:	1200 ot/min
Počet palíc:	48 / 40 /32
Palivová nádrž:	500 l nafta, normálna prevádzka
Hydraulická nádrž:	330 l Hydraulický olej
Ochrana proti mrazu:	do -25°C od výrobcu
AdBlue / DEF nádrž	80 l

Technologický postup pri zhodnocovaní odpadov

Mobilné zariadenie na zhodnocovanie odpadov EP 5500 SHARK je drvič, na samostatnom kolesovom podvozku, ktorý je na miesto prevádzky dopravovaný ako príves za motorové vozidlo. Na mieste určenia bude mobilné zariadenie zabezpečené proti nežiaducej pohybu zabrzdzením náprav a vysunutím stabilizačných podpier. Vyklopia sa časti zariadenia, ktoré sú pri preprave kvôli rozmerom sklopené. Inštalácie mobilného zariadenia na mieste prevádzky si nevyžaduje žiadne dodatočné technologické alebo stabilizačné zabezpečenie. Základným priestorom je spevnená plocha, alebo iný stabilizovaný priestor o dostatočných kapacitných rozmeroch.

Vstupom do mobilného drviaceho zariadenia je najmä odpad z biomasy (konáre, haluzina a pod.), odpadové drevné materiály bez chemickej úpravy a bez prímiesí (odrezky, odpad z výroby dreva, drevené obaly a pod.) a iná neznečistená biomasa.

Výstupom z procesu zhodnocovania drviacim mobilným zariadením bude – v závislosti od vstupných materiálov – podrvený biologicky rozložiteľný odpad určený na ďalšie spracovanie (kompostovanie a pod.)

Za kladné vybavenie žiadosti Vám vopred ďakujeme.

S pozdravom

.....
Veronika Richterová, konateľka

PRÍLOHY

- 1) Správny poplatok v hodnote 11 €
- 2) Zmluva na zabezpečenie následného spôsobu zhodnotenia alebo zneškodnenia odpadu
- 3) Prevádzkový poriadok zariadenia na zhodnocovanie odpadov
- 4) Rozhodnutie zo zisťovacieho konania č. OU-ZV-OSZP-2019/011909-018/Rozh.