

Doručené 12.10.2020



OKRESNÝ  
ÚRAD  
KRUPINA

ODBOR STAROSTLIVOSTI O ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

ČSA 2190 3  
963 01 Krupina

Podľa rozdeľovníka

Váš list číslo/zo dňa

Naše číslo  
OU-KA-OSZP-2  
020/000891-002

Vybavuje/linka  
Ing. Klára Slaná

Krupina  
09. 10. 2020

Vec

O z n á m e n i e o začatí konania vo veci vydania súhlasu na prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie odpadov Miroslav Kasana – SANUS, Družstvo Zemiansky Vrbovok 190, 962 41 Bzovík, č. parcely 1111/17, 1111/16

Listom zo dňa 25. 09. 2020 doručeným na Okresný úrad Krupina, odbor starostlivosti o životné prostredie dňa 29. 09. 2020 spoločnosť ENVI s. r. o., so sídlom Lihoveckého 9, 960 01 Zvolen v zastúpení Miroslav Kasana – SANUS, bydlisko Pod Hlinkom 900/27, 951 41 Lužianky, prevádzka Miroslav Kasana – SANUS, družstvo Zemiansky Vrbovok 190, 962 41 Bzovík požiadala tunajší úrad o vydanie súhlasu na prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie odpadov.

Spolu so žiadosťou boli predložené tieto doklady:

- zaplatený bol správny poplatok formou Potvrdenia o úhrade správneho poplatku, vydaného Slovenskou poštou, a.s., vo výške 11 eur - Položka 162 písm. c.) Sadzobníka správnych poplatkov, ktorý tvorí prílohu k zákonu o správnych poplatkoch;
- Splnomocnenie pre spoločnosť ENVI s. r. o., so sídlom Lihoveckého 9, 960 01 Zvolen zastupovať spoločnosť Miroslava Kasana – SANUS
- Prevádzkový poriadok

Žiadateľ požaduje udeliť súhlas na prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie odpadov na činnosti R12 a R13 – recyklácia odpadového plastu kat. č. 070213 – kategória O – ostatný odpad.

Okresný úrad Krupina, odbor starostlivosti o životné prostredie, ako príslušný orgán štátnej správy podľa § 3 ods. 1 písm. e) a § 4 ods. 1 zákona č. 180/2013 Z. z. o organizácii miestnej štátnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, v súlade s § 5 ods. 1 zákona č. 525/2003 Z.z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a § 108 ods. 1 písm. m) zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o odpadoch“) Vám v súlade s § 18 ods. 3 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov

o z n a m u j e

Telefón  
+421961635782

E-mail  
oszp.ka@minv.sk

Internet  
www.minv.sk

IČO  
00151866

Číslo spisu  
OU-KA-OSZP-2020/000891

Por. č. zápisníka  
002

Číslo zápisníka  
0004754/2020

Typ zápisníka  
Externý odoslaný zápisník

Forma originálu  
hodnotená elektronická

začatie konania vo veci vydania súhlasu na prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie odpadov pre:

Obchodné meno: Miroslav Kasana – SANUS

Sídlo: Pod Hlíňkom 27, 951 41 Lužianky

IČO: 33 709 459

Prevádzka – zariadenie na zhodnocovanie: Miroslav Kasana – SANUS, Družstvo Zemiansky Vrbovok 190, 962 41 Bzovík, č. parcely 1111/17, 1111/16 (vo vlastníctve Miroslava Kasanu)

a) ZOZNAM DRUHOV ODPADOV, S KTORÝMI SA BUDE V ZARIADENÍ NAKLADAŤ

Kat. číslo odpadu Názov odpadu Kategória odpadu

07 02 13 odpadový plast O

b) ZOZNAM VYKONÁVANÝCH ČINNOSTÍ

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

R13 – Skladovanie odpadov pred použitím niektorej z činností R1 až R12 (okrem dočasného uloženia pred zberom na mieste vzniku)

c) OPIS TECHNOLOGICKÉHO POSTUPU NAKLADANIA S ODPADMI VRÁTANE SPÔSOBU PREPRAVY

Zariadenie na zhodnocovanie odpadov – úpravu plastov sa nachádza v rámci areálu spoločnosti Miroslav Kasana – SANUS, Družstvo Zemiansky Vrbovok 190, vo výrobnjej hale. Jedná sa o zariadenie pozostávajúce z 3. samostatných častí, ktorých úlohou je znižovanie objemu vstupného plastového odpadu na požadovanú veľkosť, t.j. upravovanie odpadového plastu rezaním na menšie rozmery.

Zariadenie na zhodnocovanie odpadu pozostáva z 3. častí:

z 1. časti zariadenia - z pásovej pily FELDER FB510

z 2. časti zariadenia - z drviča RAPID 400 model 60 K

z 3. časti zariadenia - z drviča C.M.B – WITTMANN.

Popis technológie

Odpadový plast, ktorý je v zariadení upravovaný sa dovezie špeciálnou dopravou v kovových kliečkach a v plastových boxoch. Privezený odpadový plast rovnakého druhu z PVC je uskladnený v areáli a v sklade prevádzky a následne dopravený pomocou vysokozdvížneho vozíka, resp. paletového vozíka k 1. časti zariadenia pásovej pily FELDER (príloha č. 3). Obsluha – pracovník pásovej pily si pred samotným rezaním upraví zariadenie, vodička pílového pásu na požadované rozmery a nastavenie. Následne obsluha pásovej pily FELDER vykonáva rezanie odpadového plastu na menšie rozmery. Súčasťou pásovej pily FELDER je aj odsávanie, ktoré je možné nastaviť prostredníctvom stolnej a drevenej vložky. Zároveň sa nastavujú pred samotným rezaním aj ďalšie časti, ktorými sú kryt pílového pásu a vedenie pílového pásu. Pásová píla je vybavená hlavným vypínačom. Zelené tlačidlo slúži na zapnutie zariadenia a červené na jeho vypnutie. Pásová píla FELDER umožňuje rôzne druhy rezov – pozdĺžne, priečne aj v závislosti od druhu a rozmeru rezaných materiálov, odpadov. Návod na obsluhu, ktorý je súčasťou tohto prevádzkového poriadku presne určuje, akým spôsobom je potrebné v rôznych prípadoch postupovať.

Keď je odpadový plast prerezaný na menšie rozmery, pokračuje do 2. časti zariadenia drviča RAPID 400 (príloha č. 4), ktorý slúži na ďalšie znižovanie rozmeru plastu cca na 12 mm (v závislosti od sít, sítá sa menia podľa potreby, požiadavky odberateľa). Plast je privedený do vstupu drviča dopravníkovým pásom. Plasty padajú cez násypku do skrine rezača, ktorá obsahuje pevné nože a rotor. Otočné nože sú upevnené na rotore. Plasty sú rezané medzi otočnými nožmi na rotore a pevnými nožmi na skrini rezača. Podrvený plast prechádza cez sito dolu do zásobníka, kde sa zhromažďuje. Následne podrvený plast prechádza automaticky pomocou ventilátora cez kovové rúry do 3. časti zariadenia drviča C.M.B – WITTMANN (príloha č. 5), ktorý slúži na konečné znižovanie rozmeru plastu cca na 5 mm (v závislosti od sít, sítá sa menia podľa potreby, požiadavky odberateľa). Z násypky vstupujú plastové odrezky do drviacej komory. Dochádza k procesu rezania polyblivými a pevnými nožmi. Proces drvenia sa uskutočňuje dovtedy, pokiaľ výsledný podrvený plast neprejde kalibrovanými otvormi v mriežke. Výstupný podrvený plast ide ventilátorom a kovovými rúrami do vreca – big-bagu, ktoré je upevnené do stojana. Big-bagy



sú umiestnené na paletách a následne sú odvezené do skladu. Výstupom je podrvený plast požadovaných rozmerov. Následne je podrvený plast prepravovaný špedičnou dopravou ku zazmluvneným oprávneným organizáciám.

Z činnosti zariadenia na zhodnocovanie môže vzniknúť aj odpad v dôsledku nežiadúcich prímies, ktoré sa vytriedia z odpadu, prípadne pri nevyhovujúcom rozrezanom plaste (nepodarok), ktorý nespĺňa požadované parametre výstupného materiálu. Predpoklad vzniku takéhoto odpadu je cca 10% z prijatého odpadu (jedná sa o odhad s možnosťou odchýlky) a je potrebné toto množstvo zohľadniť pri vedení evidencie odpadov za zariadenie na zhodnocovanie.

#### d) TECHNICKÉ ÚDAJE O ZARIADENÍ

Predpokladaná kapacita zariadenia bude 1000 t/rok. Technické údaje sú uvedené v nasledovných tabuľkách.

##### tab. č. 1 Technické údaje 1. časti zariadenia pásovej píly FELDER FB510

Stroj (d x š x v) FB 510  
 Celkové rozmery (mm) 454 x 829 x 1995  
 Rozmery obalu (mm) 1200 x 800 x 2200  
 Čistá hmotnosť (kg) 250  
 Pásová píla FB 510  
 Rezná výška 410 mm  
 Rezná šírka max. 480 mm  
 Pomocný paralelný doraz 323 mm  
 Dĺžka pílového pásu 4318 mm  
 Šírka pílového pásu min. 6 mm  
 Šírka pílového pás max. 25 mm  
 Rýchlosť pílového psu 25 m/sek.  
 Priemer pásovnice 500 mm  
 Rozmery stola 500 x 640 mm  
 Naklápanie stola -10 do +45 °C  
 Prevádzkové a skladovacie podmienky-Teplota  
 Prevádzková teplota/teplota okolia +10 až + 40 °C  
 Skladovacia teplota -10 až + 50 °C  
 Elektrické pripojenie/hnací motor FB 510  
 Napätie motora 1x230 V 3x400 V  
 Otáčky motora 50/60 Hz  
 Druh ochrany IP 55  
 Výkon motora S6-40 %-50 Hz \*) 2,5 kW 3,0 kW  
 Výkon motora S6-40 %-60 Hz \*) 3,0 kW --kW  
 \*) S6=prerušovaná prevádzka so záťažou; 40%=relatívna doba zapnutia

##### tab. č. 2 Technické údaje 2. časti zariadenia drviča RAPID 400 model 60.K

Výkon zariadenia 400V 30Hz 37kW  
 Typ stroja Delta Tech  
 Šírka skrine rezača (vnútorná) 620 x 450 mm  
 Pevné nože 3 ks  
 Rotor 3 čepeľový  
 Otočné nože 3 ks  
 Hmotnosť 1500 kg  
 Hladina zvuku 78dBA

##### tab. č. 3 Technické údaje 3. časti zariadenia drviča C.M.B -- WITTMANN

Výrobca motora VITESE 18,5 kw – 22 kw – 30 kw -1500 tr/mn 380/660 volts 50hz  
 Rotačný motor 750 tr/mn  
 Počet pohyblivých čerpadiel 6

Od: Klára Slaná Klara.Slana@minv.sk  
Predmet: FW: sken z MFP880  
Dátum: 15. októbra 2020, 13:07  
Pre: Obec Zemiansky Vrbovok obeczemianskyvrbovok@gmail.com

KS

**From:** HP MFP880 - OSZP.Krupina [mailto:MFP880.OSZP.KA@minv.sk]  
**Sent:** Thursday, October 15, 2020 1:42 PM  
**To:** Klára Slaná  
**Subject:** sken z MFP880

KÓPIA

Počet pevných čerpadiel 4  
Rozmer kĺbového kábla 400 mm x 600 mm  
Závažia 1900 kg environ  
LAeq menej ako 80 dB (A)  
rozmery zariadenia 1,915 m x 3,377 m

**e) SPÔSOB ZABEZPEČENIA ODBORNEJ TECHNICKEJ KONTROLY**

Odbornú technickú kontrolu zabezpečujú - pracovník zariadenia a následne vedúci prevádzky. Pracovníci sú vyskolení na obsluhu zariadenia. Kontrola a bezpečnosť zariadenia je popísaná v Prevádzkovom poriadku.

**f) OPATRENIA PRE PRÍPAD HAVÁRIE**

Obsluha linky je povinná po zistení havárie vykonať opatrenia na zabránenie ďalšiemu narastaniu škôd v dôsledku havárie. Ohlásiť vznik havárie svojmu nadriadenému – vedúci prevádzky. Podľa rozsahu havárie začať s odstraňovaním následkov havárie. Vedúci prevádzky oznámi vznik havárie v prípade potreby na príslušné orgány (uvedené v dokumente Opatrenia pre prípad havárie) a uvedie do činnosti havarijnú komisiu. Havarijná komisia pracuje v zmysle dokumentu Opatrenia pre prípad havárie, ktoré sú súčasťou prevádzkovej dokumentácie zariadenia. Spoločnosť má vypracované aj Opatrenia pre prípad havárie, postup v prípade havárie je aj súčasťou prevádzkového poriadku.

**g) DÁTUM ZAČATIA PREVÁDZKY**

Predpokladaný dátum prevádzky je október 2020.

**h) TECHNICKÉ POŽIADAVKY PREVÁDZKY ZARIADENIA**

Predmetné zariadenie predstavuje oplotený dvor s prevádzkovou budovou, v katastrálnom území obce Zemiansky Vrbovok. Prístup do areálu je z miestnej komunikácie cez vstupnú bránu. Celý areál je zabezpečený proti vstupu cudzích osôb oplotením. Vstup do areálu je možný cez dve železné, uzamykateľné brány. Zariadenie je označené informačnou tabuľou. Objekt zariadenia pozostáva z prevádzkových miestností, skladov, príslušného dvora. Odpady sú umiestňované do kovových kliebok, plastových boxov, v konečnom štádiu do big-bagov.

Po naplnení kapacity zariadenia budú plasty odvázané špeciálnou dopravou zazmluvneným oprávneným organizáciám.

**i) BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA PRI PREVÁDZKE ZARIADENIA**

Všetky bezpečnostné opatrenia sú súčasťou návodov na obsluhu a dokumentu Prevádzkový poriadok, ktorý priložujeme ako prílohu tejto žiadosti, vzhľadom k tomu, že sa jedná o konkrétne body, ktoré je potrebné dodržiavať pri prevádzke zariadenia.

Po prevádzkovej dobe je zariadenie zabezpečené uzamknutím areálu vedúcim prevádzky. V prípade havarijného stavu sa pracovníci budú riadiť pokynmi prevádzkového poriadku a plánom havarijných opatrení.

Doba, na ktorú sa súhlas udeľí : od dňa právoplatnosti rozhodnutia do 30.09.2025

- Spôsob ukončenia činnosti zariadenia :

Od: Klára Slaná Klara.Slana@minv.sk  
Predmet: FW: sken z MFP880  
Dátum: 15. októbra 2020, 13:07  
Pre: Obec Zemiansky Vrbovok obeczemianskyvrbovok@gmail.com

KS

**From:** HP MFP880 - OSZP.Krupina [mailto:MFP880.OSZP.KA@minv.sk]  
**Sent:** Thursday, October 15, 2020 1:44 PM  
**To:** Klára Slaná  
**Subject:** sken z MFP880

KÓPIA

V zmysle § 135 h ods.3 zák. č. 74/2020 v súvislosti s ochorením COVID-19 vzbudom na núdzový stav vyhlásený od.1.10.2020 počas trvania mimoriadnej situácie, núdzového stavu alebo výnimočného stavu vyhláseného v súvislosti s ochorením COVID-19 správny orgán upúšťa od miestnej ohliadky.

Správny orgán požaduje od spoločnosť ENVI s. r. o. , so sídlom Lihoveckého 9, 960 01 Zvolen v zastúpení Miroslav Kasana – SANUS, bydlisko Pod Hlinikom 900/27, 951 41 Lužianky, prevádzka Miroslav Kasana – SANUS, družstvo Zemiansky Vrbovok, 962 41 Bzovík predložiť odborný posudok podľa vyhlášky MŽP SR č. 371/2015 Z.z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch – príloha č. 22 –II. bod 1. Udelenie súhlasu na prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie odpadov § 97 ods. 1 písm. c) zákona o odpadoch pre odpad 070213 odpadový plast v lehote do 10 pracovných dní odo dňa doručenia tohto oznámenia.

V zmysle zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov na danú činnosť správny orgán požaduje doložiť stanovisko, vyjadrenie...vydané príslušným úradom. v lehote do 10 pracovných dní odo dňa doručenia tohto oznámenia.

Účastníci konania môžu uplatniť svoje námietky k vydaniu rozhodnutia písomne v lehote do 14 pracovných dní odo dňa doručenia tohto oznámenia.

Ing. Milan Blaško  
vedúci odboru

Informatívna poznámka - tento dokument bol vytvorený elektronicky

Rozdeľovník \_\_\_\_\_ k \_\_\_\_\_ OU-KA-  
OSZP-2020/000891-002

ENVI s.r.o., I. Lihoveckého 1871/9, 960 01 Zvolen I  
Obec Zemiansky Vrbovok, Zemiansky Vrbovok, 962 41 Zemiansky Vrbovok