

Číslo spisu

27. 03. 2020

OU-BB-OSZP3-2020/003854-014

Vybavuje



ROZHODNUTIE

o udelení súhlasu na prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie odpadov

Popis konania / Účastníci konania

1. EKOLUMI s.r.o., Partizánska cesta 4634, 974 01 Banská Bystrica
2. Mesto Banská Bystrica, Československej armády 26, 974 01 Banská Bystrica
3. Združenie domový samospráv, P.O.BOX 218, 850 00 Bratislava

Výrok rozhodnutia

Okresný úrad Banská Bystrica, odbor starostlivosti o životné prostredie, ako príslušný orgán štátnej správy v odpadovom hospodárstve podľa § 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 podľa § 108 ods. 1 písm. m) zákona č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov na základe vykonaného správneho konania podľa zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov takto

r o z h o d o l:

podľa § 97 ods.1 písm. c) zákona č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o odpadoch“) udeľuje

s ú h l a s

na prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie odpadov

pre:

Obchodné meno: Ekolumi, s.r.o.

Sídlo: Partizánska cesta 4634

974 01 Banská Bystrica

IČO: 45 366 977

Nakladanie s odpadmi bude vykonávané činnosťami podľa Prílohy č.1 zákona o odpadoch:

R3 - Recyklácia alebo spätné získavanie organických látok, ktoré sa nepoživajú ako rozpúšťadlá (vrátane kompostovania a iných biologických transformačných procesov)

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).

V zariadení sa budú zhodnocovať nasledovné odpady podľa vyhlášky MŽP SR č. 365/2015 Z.z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov:

Číslo druhu odpadu Názov druhu odpadu Kategória odpadu

02 01 04 Odpadové plasty O

07 02 13 Odpadový plast O

12 01 05 Hobliny a triesky z plastov O

15 01 02 Obaly z plastov O
16 01 19 Plasty O
17 02 03 Plasty O
19 12 04 Plasty a guma O
20 01 39 Plasty O

Miestom nakladania s odpadmi sú priestory spoločnosti Ekolumi, s.r.o., na Partizánskej ceste 4634, v Banskej Bystrici, parc. č. 374/10 a 374/24 k.ú. Senica.

Súhlas je časovo obmedzený: do 29. februára 2025.

Predpokladané množstvo zhodnocovaných odpadov za rok je: 9 600 ton.

Spôsob nakladania s odpadmi:

Zariadenie slúži na zber, zhromažďovanie a zhodnocovanie odpadov. Balíky odpadov sa dopravníkom dopraví do rozbaľovača. Z rozbaľovača ide odpad dopravníkom postupne do rozrušovača balíkov, následne do bubna na očistenie drobných častí cez prvý magnetický separátor na detekciu kovových a nekovových častí.

Nasleduje prvotná fáza triedenia na 2D a 3D frakciu, ručné riedenie veľkých častí nasleduje odstránenie etikiet. Po výstupe z balistického separátora cez dopravníky nasleduje fáza automatického triedenia pomocou ôsmich optických sortrov podľa farieb a materiálu. Nasleduje ručné dotriedenie a prebieha finálne triedenie pred vstupom do mokrého drvenia.

Čisté a odetikované odpady (fľaše spolu s vrchnákmi) putujú do troch drvičov, kde sú upravené na 10-12 mm frakciu. Cez potrubie pomocou vzduchového ventilátora sú transportované do flotačných vaní, kde budú odpady (PET drvina, HDPE/PP drvina, etikety). Mokré drvenie funguje na princípe obmývania nožov točiacich sa na rotore vo vnútri drviča.

V ďalšej fáze sú odpady (PET drvina, HDPE/PP drvina) očistené od nečistôt, vysušené a odvedené do plniacej stanice.

Vyčistené odpady (PET drvina, HDPE/PP drvina) a odpady (HDPE vrchnáky, PP fólie) následne vstupujú do špeciálneho extrúdera. Odpady môžu byť spracované spoločne alebo separátne, upravené do homogénnej tekutej hmoty, ktorá bude transponovaná cez dopravník do šneku extrúdera, kde je zahriata na potrebnú teplotu. Vzniknuté nežiaduce plyny a pary, sú odsávané prostredníctvom špeciálneho trojstupňového odsávača. Následne bude táto hmota pretlačená cez sito, ktoré jej zabezpečí tvar „špagety“, ktorá ťahom prejde do vane zo studenou vodou, kde je ochladená a spevnená. Potom je sušená teplým vzduchom a vchádza do mlynčeka, kde dostáva výsledný tvar granule. Granule (regranulát) sa pomocou vzduchového transportu dostávajú do plniacej stanice na big bagy.

Technické požiadavky prevádzky zariadenia:

Prevádzka zariadenia na zhodnocovanie odpadov sa nachádza v jednopodlažnej nepodpivničenej montovanej hale. Plocha prevádzky je vybetónovaná. Hala bude zabezpečená cez niekoľko vchodových dverí a vrát. Pre veľkokapacitné dopravné prostriedky bude zabezpečené kryté státie s vykladacou a nakladacou rampou. Celý areál je oplotený a zabezpečený voči vniknutiu nepovolaných osôb. Zariadenie na zhodnocovanie odpadov pozostáva:

- vstupný dopravník,
- rozbaľovač,
- permanentný magnet,
- bubnový dopravný triedič magnetických kovov
- balistické separátory,
- sústavy dopravníkov,
- odstraňovač etikiet
- rozdeľovač,
- optické triediče so sústavou dopravníkov,
- drviče,
- flotačné vane s odstredivkami, vibračnými sitami a centrifúgami,
- plničky finálneho materiálu
- extrúder s dopravníkmi, podvodným chladením a plniacou stanicou,
- kompresory
- sušička vzduch

Bezpečnostné opatrenia pri prevádzke zariadenia:

Všetci pracovníci, ktorí na stredisku pracujú (stále i priebežne podľa potreby) sú oboznamovaní so všetkými náležitosťami súvisiacimi s bezpečnosťou a ochranou zdravia i majetku pri práci s používaným zariadením.

Pracovníci sú vybavení pracovnými ochrannými pomôckami, prostriedkami a odevmi podľa svojho pracovného prostredia.

Priestor je vybavený výstražným značením v zmysle príslušných predpisov.

Spôsob ukončenia činnosti zariadenia:

Pri ukončení činnosti prevádzky zariadenia budú všetky odpady odvezené a odovzdané osobe oprávnenej na zhodnotenie alebo zneškodnenie odpadov tak, aby po ukončení činnosti tohto zariadenia v ňom nezostali žiadne odpady. Ukončenie činnosti zariadenia bude oznámené miestne príslušnému Okresnému úradu, Odboru starostlivosti o životné prostredia do 30 dní.

Podmienky súhlasu:

1. Orgán štátnej správy odpadového hospodárstva môže z vlastného podnetu alebo na návrh účastníka konania v zmysle § 114 zákona o odpadoch vydané rozhodnutie zmeniť resp. zrušiť.
2. Platnosť súhlasu sa predĺži a to aj opakovane ak nedošlo k zmene skutočností, ktoré sú rozhodujúce pre vydanie súhlasu, a ak sa žiadosť o predĺženie súhlasu doručí príslušnému orgánu štátnej správy odpadového hospodárstva najneskôr tri mesiace pred skončením platnosti súhlasu.
3. Pri ukončení činnosti spoločnosti zabezpečiť zhodnotenie/zneškodnenie všetkých zhromažďovaných odpadov v spoločnosti.
4. Prevádzkovateľ zariadenia na zhodnocovanie odpadov musí viesť prevádzkovú dokumentáciu zariadenia na zhodnocovanie odpadov podľa § 10 vyhlášky MŽP SR č. 371/2015 Z.z. (technologický reglement, prevádzkový poriadok, prevádzkový denník).
5. V prípade zmien v prevádzke zariadenia na zhodnocovanie odpadov prevádzkovateľ zariadenia prispôbi prevádzkový poriadok zariadenia týmto zmenám.

Odôvodnenie

Na Okresný úrad Banská Bystrica, odbor starostlivosti o životné prostredie (ďalej len „tunajší úrad“), bola dňa 28.11.2019 doručená žiadosť od spoločnosti EKOLUMI s.r.o., Partizánska cesta 4634, 974 01 Banská Bystrica, IČO: 45 366 977, predmetom ktorej bola žiadosť o vydanie súhlasu na prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie odpadov podľa § 97 ods. 1 písm. c) zákona č. 79/2015 Z.z. o odpadoch.

Tunajší úrad v zmysle § 38 ods. 3 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie (ďalej len „zákon o posudzovaní“) ako povolujujúci orgán nesmie vydať rozhodnutie bez vydaného záverečného stanoviska alebo bez rozhodnutia vydaného v zisťovacom konaní, ak ide o navrhovanú činnosť, ktorá podlieha rozhodovaniu podľa zákona o EIA. Činnosť uskutočňovaná v spoločnosti sa zaraďuje v zmysle zákona o EIA Prílohy č. 8, 9. Infraštruktúra. Zariadenie na zhodnocovanie odpadov bolo posudzované podľa zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Ministerstvom životného prostredia Slovenskej republiky (ďalej len „MŽP SR“) bolo vydané Záverečné stanovisko č. 4430/2016-1.7/bj zo dňa 30.06.2016. Vzhľadom na vyššie uvedené tunajší úrad dňa 04.12.2020 požiadal MŽP SR o vydanie záväzného stanoviska a následne z tohto dôvodu prerušil konanie. Listom zo dňa 02.01.2020 požiadalo MŽP SR o doplnenie podkladov potrebných na vydanie záväzného stanoviska. Tunajší úrad podklady v spolupráci s navrhovateľom doplnil a MŽP SR dňa 13.02.2020 vydalo záväzné stanovisko. V záväznom stanovisku uviedlo, že z koncepcného hľadiska je začaté povoľovacie konanie v súlade so zákonom o posudzovaní a so záverečným stanoviskom MŽP SR č. 4430/2016-1.7/bj s jeho podmienkami a rozhodnutiami vydanými podľa zákona o posudzovaní vplyvov na ŽP. Listom č. OU-BB-OSZP3-2020/003854-009 zo dňa 14.02.2020, tunajší úrad podľa ustanovenia § 21 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov, upovedomil účastníkov konania o začatí správneho konania v predmetnej veci a súčasne nariadil ústne pojednávanie spojeného s miestnou ohliadkou na deň 28.02.2020 v prevádzke spoločnosti EKOLUMI s.r.o., Partizánska cesta 4634, Banská Bystrica.

Dňa 28.02.2020 sa uskutočnilo ústne pojednávanie spojené s miestnou ohliadkou. Tunajší úrad na základe vykonaného správneho konania, ústneho pojednávania a z podkladov pre vydanie rozhodnutia zistil, že zariadenie na zhodnocovanie odpadov bude podľa uvedeného technologického postupu prevádzkované činnosťou R3, R12 a R13 podľa Prílohy č. 1 k zákona o odpadoch. Výsledným produktom zhodnocovania odpadov bude regranulát, spĺňajúci všetky kvalitatívne požiadavky na výrobu produktu určeného pre každodennú spotrebu.

Listom č. OU-BB-OSZP3-2020/003854-012 zo dňa 02.03.2020, tunajší úrad podľa § 33 ods. 2 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov upovedomil účastníkov konania o podkladoch pre vydanie rozhodnutia. Účastníci konania mali možnosť sa pred vydaním rozhodnutia vyjadriť k jeho podkladu i k spôsobu zistenia, poprípade navrhnúť jeho doplnenie.

V konaní boli zo strany žiadateľa predložené nasledovné doklady:

- kópia Rozhodnutia Mesta Banská Bystrica vydaného v stavebnom konaní, vydaného pod č. OVZ-SU 5237/3757/2017/KRK zo dňa 23.01.2017
- kópia Záverečného stanoviska Ministerstva ŽP, č. 4430/2016-1.7/bj zo dňa 30.06.2016
- splnomocnenie
- plán opatrení pre prípad havárie

Pri udeľovaní doby platnosti súhlasu správny orgán postupoval v zmysle § 97 ods. 17 zákona o odpadoch na dobu určitú do 29. februára 2025. Tunajší úrad uložil prevádzkovateľovi zariadenia na zhodnocovanie odpadov podmienky v súlade so zákonom o odpadoch a jeho vykonávacích predpisov, ktoré zabezpečujú ochranu životného prostredia. Na základe uvedeného bolo potrebné rozhodnúť tak ako je to uvedené vo výrokovvej časti tohto rozhodnutia.

Podanie žiadosti o udelenie súhlasu na prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie odpadov bolo žiadateľovi spoplatnené vo výške 11,00 € podľa položky 162 písm. g) Sadzobníka správnych poplatkov zákona č. 145/1995 Z.z. o správnych poplatkoch v znení neskorších predpisov.

Poučenie

Proti tomuto rozhodnutiu je možné podať v zmysle § 53 a § 54 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov odvolanie do 15 dní odo dňa jeho doručenia na Okresný úrad Banská Bystrica, odbor starostlivosti o životné prostredie. Toto rozhodnutie je možné preskúmať súdom po vyčerpaní riadnych opravných prostriedkov.

Ing. Jozef Ratica
vedúci odboru

Doručuje sa

Ekolumi, s. r. o.
Partizánska cesta 4634
974 01 Banská Bystrica
Slovenská republika

Mesto Banská Bystrica
Československej armády 26
974 01 Banská Bystrica
Slovenská republika

Združenie domových samospráv, o.z.
Rovniankova 1667 14
851 02 Bratislava - mestská časť Petržalka
Slovenská republika

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, Sekcia environmentálneho hodnotenia a odpadového hospodárstva, Odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie
Námestie Ľudovíta Štúra 35/1
812 35 Bratislava
Slovenská republika