OKRESNÝ ÚRAD ŽILINA

ODBOR STAROSTLIVOSTI O ŽIVOTNÉ PROSTREDIE
Oddelenie štátnej správy vôd a vybraných zložiek životného prostredia kraja
Vysokoškolákov 8556, 010 08 Žilina

Číslo spisu
OU-ZA-OSZP2-2024/081474-003

Žilina
03. 12. 2024

Rozhodnutie

Súhlas podľa § 97 ods. 1 písm. o) zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch
a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

Popis konania / Účastníci konania

Látka alebo hnuteľná vec, sa považuje za vedľajší produkt a nie za odpad, t. j. pri výrobe živičnej (bitúmenovej) zmesi pre podkladové vrstvy krytu vozoviek a asfaltobetónovej zmesi pre vrchný kryt vozoviek, pri úprave vstupného materiálu – kameniva, vzniká vápencová kamenná múčka - filler, ktorý sa považuje za vedľajší produkt, v prevádzke Obaľovacej súpravy AMMAN CB 210, žiadateľa Metrostav DS a.s., Košická 17180/49, Bratislava- mestská časť Ružinov 821 08, IČO: 46 120 602, zastúpeného splnomocnencom INECO, s.r.o. so sídlom Mladých budovateľov 2, 974 11 Bánska Bystrica, IČO: 36 738 379.

Výrok

Okresný úrad Žilina, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie štátnej správy vôd a vybraných zložiek životného prostredia kraja (ďalej len Okresný úrad v sídle kraja Žilina), ako príslušný orgán štátnej správy odpadového hospodárstva podľa § 4 ods. 1 zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení a podľa § 107 písm. q) zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (zákon o odpadoch), na základe žiadosti spoločnosti Metrostav DS a.s., Košická 17180/49, Bratislava- mestská časť Ružinov 821 08, IČO: 46 120 602, zastúpeného splnomocnencom INECO, s. r. o., Mladých budovateľov 2, 974 11 Banská Bystrica, IČO: 36 738 379, v súlade s § 46 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov (správny poriadok),

u d e ľ u j e s ú h l a s

podľa § 97 ods. 1 písm. o) zákona o odpadoch na to, že látka alebo hnuteľná vec, sa považuje za vedľajší produkt a nie za odpad, t. j. že pri výrobe živičnej (bitúmenovej) zmesi pre podkladové vrstvy krytu vozoviek a asfaltobetónovej zmesi pre vrchný kryt vozoviek, pri úprave vstupného materiálu – kameniva, vzniká

vápencová kamenná múčka - filler, ktorý sa považuje za vedľajší produkt.

Súhlas sa udeľuje spoločnosti:

Metrostav DS a.s.,
Košická 17180/49,
821 08 Bratislava
IČO: 46 120 602

Opis vedľajšieho produktu a popis činnosti, pri ktorej vzniká v prevádzke žiadateľa:

Žiadateľ prevádzkuje Obaľovaciu súpravu AMMAN CB 210 umiestnenú vo výrobnej prevádzke Bystrická cesta 65, 034 01 Ružomberok. Obaľovacia súprava umožňuje výrobu živičnej (bitúmenovej) zmesi pre podkladové vrstvy krytu vozoviek (OKH – asfaltom obaľované kamenivo hrubozrnné, OKH – asfaltom obaľované kamenivo strednozrnné a OKH – asfaltom obaľované kamenivo jemnozrnné) a asfaltobetónové zmesi pre vrchný kryt vozoviek hrubej alebo jemnej zrnitosti.
Obaľovaná (živičná) zmes vzniká spojením minerálnych materiálov stanovenej zrnitosti a určitého množstva asfaltu (pojiva). Ako minerálny materiál sa používa prírodné kamenivo (piesok, štrk), drvené kamenivo a vápencová kamenná múčka (filler).
Výroba obaľovaných zmesí sa zabezpečuje plynulým tokom materiálu zo skládok kameniva nakladačom do studených zásobníkov pre jednotlivé frakcie. Odber kameniva z dávkovačov je zabezpečený pomocou pásových váh a dopravníka do sušiaceho bubna, ktorý rotuje a horúcim vzduchom zo spalín, vytvorenými horákom na spaľovanie ZPN, tento materiál vysušuje a ohrieva na predpísanú teplotu. Prach (bridy) sa odsávajú zo sušiaceho bubna radiálnym ventilátorom cez textilný filter a takto očistené spaliny sú vyvedené do komína. Odprašky z jednotlivých častí filtra sa ako vratný filler požívajú spätne do bitúmenových zmesí. Vzhľadom k tomu, že vznikajú vo väčšej miere, ako je pre prevádzku potrebné, je možné nadprodukciu vápencovej kamennej múčky ponúknuť ako sekundárny zdroj živín (CaCO3). Technicko – prevádzkové parametre obaľovacej súpravy súvisiace s produkciou výroby sú súčasťou prevádzkovej dokumentácie prevádzkovateľa. Ročné množstvo vznikajúceho filleru (CaCO3), ktorý žiadateľ chce využiť je 5 000 t/rok.

Vedľajším produktom Obaľovačiek je aj tzv. filler, ktorý má využitie ako sekundárny zdroj živín na vylepšenie pôdnych vlastností poľnohospodárskych pozemkov. Neoddeliteľnou súčasťou úspešného pestovania poľnohospodárskych plodín je sledovanie pH na obhospodarovaných pozemkoch. Pôdna reakcia (pH) je základným agrotechnickým parametrom. Kyslé alkalické pôdy sú upravované aplikáciou vápencovej kamennej múčky CaCO3 (uhličitan vápenatý), ktorá sa používa ako pomocná látka na úpravu kyslých pôd. Negatívny vplyv kyslej alkalickej pôdy spôsobuje neschopnosť rastlín využiť z pôdneho roztoku rozpustný fosfor, draslík a horčík. Mobilita živín je veľmi výrazne závislá od biologických, fyzikálnych a chemických parametrov pôdy. Tieto vlastnosti sa premietajú v pôdnej reakcii a tak pôdna reakcia je faktorom, ktorý určuje a ovplyvňuje prijateľnosť živín. Na aplikáciu fillera je možné využiť rôzne druhy poľnohospodárskych mechanizmov (napr. stroj AT Vápnar). Vápencová kamenná múčka sa na pole dováža cisternami a okamžite je priamo aplikovaný na daný pozemok v dávkach podľa požiadavky agronóma a chemického rozboru pôdy.

Pre využitie vratného filleru nie je potrebné žiadne následné spracovanie – je možné ho využiť ako produkt pri vylepšovaní pôdnych vlastností. Vratný filler vzniká ako neoddeliteľná súčasť výrobného procesu. Bez vzniku tohto vedľajšieho produktu nie je možné vyrobiť primárny produkt.

Výrobný proces nebol zámerne upravený takým spôsobom, aby v rámci neho vznikla látka alebo vec, ktorá má byť vedľajším produktom. Filler vzniká v zariadení v rámci štandardnej prevádzky.

Vedľajší produkt je akumulovaný na prevádzke v skladovacej kóji, prípadne na voľných plochách.

Čas, na ktorý sa súhlas udeľuje:

Súhlas sa udeľuje na dobu do 30. 11. 2029.

Požiadavka na informovanie ohľadne akejkoľvek zmeny týkajúcej sa plnenia podmienky podľa § 2 ods. 4 písm. b) zákona o odpadoch, ktorá vedie k zníženiu zabezpečenia použitia vedľajšieho produktu:

V prípade akejkoľvek zmeny, ktorá by viedla k zníženiu zabezpečenia použitia vedľajšieho produktu (napr. skončením činnosti odberateľa, s ktorým má producent uzatvorenú zmluvu o odbere vedľajšieho produktu, resp. jeho zánikom, bez zabezpečeného iného ďalšieho odberateľa, alebo zmenou doterajšieho spôsobu využitia u žiadateľa....), producent vedľajšieho produktu o tejto skutočnosti písomne upovedomí príslušný orgán odpadového hospodárstva do 30 dní odo dňa tejto zmeny. Súčasne uvedie, ako bude s vápencovou kamennou múčkou - fillerom následne nakladané.

Spôsob nakladania s vedľajším produktom alebo účel, na ktorý sa vedľajší produkt odovzdáva:

Vápencová kamenná múčka – filler z úpravy vstupného materiálu – kameniva pri výrobe bitúmenových zmesí obsahuje látky predstavujúce z hľadiska materiálovej bilancie potenciálnu surovinu s následným využitím:
- na aplikáciu do pôdy, na zlepšenie pôdnych vlastností
- na výrobu priemyselného kompostu

Ďalšie používanie vedľajšieho produktu musí byť zabezpečené. Vedľajší produkt musí spĺňať kritéria pre konkrétne použitie z hľadiska výrobku, vyplývajúce z osobitných predpisov, ktoré ustanovujú požiadavky na výrobok (napr. zákon č. 136/2000 Z. z. o hnojivách v znení neskorších predpisov, ...) podľa charakteru hospodárskej činnosti, ktorej sa týka.
Uvedenie vápencovej kamennej múčky – filleru, z úpravy kameniva pri výrobe bitúmenových zmesí, ako vedľajšieho produktu do obehu na konkrétny účel možno len po kumulatívnom splnení podmienok upravených v ustanovení § 2 ods. 4 zákona o odpadoch a s platnými dokladmi z nich vyplývajúcich.

Ďalšie podmienky, ktoré je potrebné dodržiavať pri výkone činnosti, na ktorú sa súhlas udeľuje:

• Viesť evidenciu ako je počas doby platnosti súhlasu zabezpečené použitie vedľajšieho produktu, s uvedením aké množstvo vedľajšieho produktu bolo vyrobené s rozlíšením na jednotlivé roky, aké množstvo vedľajšieho produktu bolo ďalej použité ako výrobok s rozlíšením na jednotlivé roky.
• Spôsob evidencie vzniknutého vedľajšieho produktu, jeho množstiev a potrebný rozsah evidenčných údajov v zmysle predchádzajúceho bodu, zapracovať do vnútropodnikovej dokumentácie prevádzkovateľa.
• Ďalšie použitie vedľajšieho produktu musí byť v súlade so zákonom o odpadoch a osobitnými predpismi, ktoré ustanovujú požiadavky na výrobok, ochranu životného prostredia a ochranu zdravia ľudí z hľadiska jeho konkrétneho použitia, a nepovedie k celkovým nepriaznivým vplyvom na životné prostredie alebo zdravie ľudí.
• Vápencová kamenná múčka– filler, ktorý nebude spĺňať definíciu vedľajšieho produktu podľa ustanovenia § 2 ods. 4 zákona o odpadoch, likvidovať prostredníctvom oprávnenej organizácie v zmysle platných právnych predpisov.

Odôvodnenie

Okresnému úradu v sídle kraja Žilina bola dňa 26. 09. 2024 doručená žiadosť spoločnosti Metrostav DS a.s., Košická 17180/49, Bratislava- mestská časť Ružinov 821 08, IČO: 46 120 602, zastúpeného splnomocnencom INECO, s.r.o. so sídlom Mladých budovateľov 2, 974 11 Bánska Bystrica, IČO: 36 738 379, o udelenie súhlasu na to, že látka alebo hnuteľná vec vápencová kamenná múčka - filler sa považuje za vedľajší produkt, a nie za odpad, v zmysle § 97 ods. 1 písm. o) zákona o odpadoch. Žiadateľ svoju žiadosť odôvodňuje tým, že vápencová kamenná múčka – filler má uplatnenie na trhu, jeho ďalšie použitie je v súlade so zákonom o odpadoch a osobitnými predpismi, ktoré ustanovujú požiadavky na výrobok, ochranu životného prostredia a ochranu zdravia ľudí z hľadiska jeho konkrétneho použitia, a nepovedie k celkovým nepriaznivým vplyvom na životné prostredie alebo zdravie ľudí a spĺňa podmienky definície vedľajšieho produktu, ktorý vzniká pri výrobnej činnosti žiadateľa, t. j. je neoddeliteľnou súčasťou úpravy kameniva pri výrobe bitúmenových zmesí pre stavebný priemysel na obaľovacej súprave.
Vápencová kamenná múčka – filler obsahuje látky predstavujúce z hľadiska materiálovej bilancie potenciálnu surovinu s následným využitím na aplikáciu na pôdu, na zlepšenie pôdnych vlastností, resp. na výrobu priemyselného kompostu.

Dňom doručenia žiadosti bolo na tunajšom úrade začaté správne konanie. Žiadateľ na základe e-mailovej komunikácie zo dňa 28.11.2024 doplnil informáciu o spôsobe skladovania filleru pred jeho expedíciou.

Žiadateľ prevádzkuje Obaľovaciu súpravu AMMAN CB 210, umiestnenú vo výrobnej prevádzke Bystrická cesta 65, 034 01 Ružomberok. Vedľajší produkt vápencová kamenná múčka - filler vzniká ako neoddeliteľná súčasť úpravy kameniva vo výrobe bitúmenových zmesí. Uplatnenie vedľajšieho produktu na trhu potvrdzujú výsledky dobrej praxe podobných spracovateľov nerastných surovín, ktoré sú používané vo výrobnom procese bitúmenových zmesí. Žiadateľ uviedol informáciu, že nie je potrebné ďalšie spracovanie látky alebo veci, ktoré je iné ako bežný priemyselný postup. Ďalšie spracovanie predmetnej látky nie je potrebné pre dosiahnutie jej úžitkových vlastností.
Ďalšie používanie vedľajšieho produktu je zmluvne zabezpečené. K správnemu konaniu žiadateľ predložil zmluvy so spoločnosťou Poľnohospodárske družstvo Dubnica nad Váhom, Kvášovec 1695, 018 41 Dubnica nad Váhom.
Vedľajší produkt musí spĺňať kritéria pre konkrétne použitie z hľadiska výrobku, vyplývajúce z osobitných

predpisov, ktoré ustanovujú požiadavky na výrobok (napr. zákon č. 136/2000 Z. z. o hnojivách v znení neskorších predpisov, ...).

Vedľajší produkt musí spĺňať kritéria pre konkrétne použitie z hľadiska výrobku, vyplývajúce z osobitných predpisov, ktoré ustanovujú požiadavky na daný výrobok, vstupnú surovinu,... Uvedené upravuje legislatíva osobitnými predpismi podľa charakteru hospodárskej činnosti, ktorej sa týka.
Uvedenie „Vápencovej kamennej múčky - filleru“ ako vedľajšieho produktu do obehu na konkrétny účel možno len po kumulatívnom splnení podmienok upravených v ustanovení § 2 ods. 4 zákona o odpadoch a s platnými dokladmi z nich vyplývajúcich. Za ich plnenie zodpovedá výrobca tejto látky alebo veci. Samotný súhlas orgánu odpadového hospodárstva udelený podľa § 97 ods. písm. o) odpadoch na to, že látka alebo hnuteľná vec sa považuje za vedľajší produkt a nie za odpad, ak sa vyžaduje, nenahrádza kumulatívne plnenie ostatných podmienok uvedených pod písm. a) až f). Doklad o výrobku nemožno nahradiť rozhodnutím orgánu odpadového hospodárstva.

Žiadateľ v žiadosti prehlásil, že ďalšie použitie vedľajšieho produktu bude v súlade so zákonom o odpadoch a osobitnými predpismi, ktoré ustanovujú požiadavky na výrobok, ochranu životného prostredia a ochranu zdravia ľudí z hľadiska jeho konkrétneho použitia, a nepovedie k celkovým nepriaznivým vplyvom na životné prostredie alebo zdravie ľudí.

V zmysle § 97 ods. 19 zákona o odpadoch súhlas podľa odseku 1 písm. o) sa vzťahuje na látky a hnuteľné veci, ktoré spĺňajú podmienky ustanovené v § 2 ods. 4 okrem látok a hnuteľných vecí uvedených v prílohe č. 8b zákona o odpadoch.

Vedľajší produkt podľa ustanovenia § 2 ods. 4 zákona o odpadoch je látka alebo hnuteľná vec, ktorá spĺňa tieto podmienky:
a) je výsledkom výrobného procesu, ktorého primárnym cieľom nie je výroba tejto látky alebo veci,
b) jej ďalšie používanie je zabezpečené,
c) môže sa použiť priamo bez ďalšieho spracovania iného ako bežný priemyselný postup,
d) vzniká ako neoddeliteľná súčasť výrobného procesu,
e) jej ďalšie použitie je v súlade s týmto zákonom a osobitnými predpismi, ktoré ustanovujú požiadavky na výrobok, ochranu životného prostredia a ochranu zdravia ľudí z hľadiska jeho konkrétneho použitia, a nepovedie k celkovým nepriaznivým vplyvom na životné prostredie alebo zdravie ľudí,
f) spĺňa osobitné kritériá, ak boli pre látku alebo vec ustanovené osobitným predpisom, a
g) na to, že látka alebo hnuteľná vec sa považuje za vedľajší produkt, a nie za odpad, bol udelený súhlas, ak sa vyžaduje podľa § 97 ods. 1 písm. o).

Súhlas na to, že látka alebo hnuteľná vec, sa považuje za vedľajší produkt a nie za odpad, možno podľa § 97 ods. 16 zákona o odpadoch udeliť len na určitý čas, t.j. najviac na päť rokov. Tunajší úrad v tomto prípade udelil súhlas do 30. 11. 2029 v súlade s podmienku upravenou v citovanom ustanovení zákona o odpadoch.

Vydaním tohto rozhodnutia nie sú dotknuté povinnosti vyplývajúce pre prevádzkovateľa zariadenia z osobitných predpisov.

Žiadateľ zaplatil správny poplatok formou potvrdenia o úhrade správneho poplatku v hodnote 15,00 € v súlade s položkou 162 písm. p) zákona č.145/1995 Z. z. o správnych poplatkoch v znení neskorších predpisov.

Na základe vyššie uvedených skutočností bolo rozhodnuté tak, ako je uvedené vo výrokovej časti rozhodnutia.

Poučenie

Proti tomuto rozhodnutiu možno podať odvolanie podľa § 53 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov (správny poriadok). Podľa ustanovenia § 54 ods. 1 a 2 správneho poriadku sa odvolanie podáva na správnom orgáne, ktorý rozhodnutie vydal, t. j. na Okresnom úrade v sídle kraja Žilina v lehote do 15 dní odo dňa oznámenia rozhodnutia. Toto rozhodnutie možno preskúmať súdom po vyčerpaní riadneho opravného prostriedku.

Ing. Andrej Vidra
vedúci odboru

Doručuje sa
INECO s.r.o., Mladých budovateľov 2, 974 11 Banská Bystrica, Slovenská republika