

OKRESNÝ ÚRAD TRENČÍN

ODBOR STAROSTLIVOSTI O ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

Hviezdoslavova 3, 911 01 Trenčín

Číslo spisu

OU-TN-OSZP2-2021/021276-002

Trenčín

12. 07. 2021



Rozhodnutie

o udelení súhlasu na zhodnocovanie odpadov mobilným zariadením

Výrok

Okresný úrad Trenčín, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie štátnej správy vôd a vybraných zložiek životného prostredia kraja (ďalej len „Okresný úrad Trenčín“), ako vecne a miestne 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 znení neskorších predpisov a podľa § 107 písm. n) zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o odpadoch“), na základe žiadosti spoločnosti: RECYKLÁCIA s.r.o., Železničná 285/12, 972 41 Koš, IČO: 53 266 846 (ďalej len „žiadateľ“), zo dňa 03. 06. 2021, v súlade s § 46 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov (ďalej len „správny poriadok“)

udeľuje

Žiadateľ: RECYKLÁCIA s.r.o.

Sídlo: Železničná 285/12, 972 41 Koš

IČO: 53 266 846

súhlas

podľa § 97 ods. 1, písm. h) zákona o odpadoch na zhodnocovanie odpadov mobilným zariadením – Drviaca lyžica EPIROC BC 2500 a hrubo triedič KEESTRACK K4 Novum (ďalej len „mobilné zariadenie).

Na mobilnom zariadení je možné zhodnocovať nasledovné druhy odpadov zaradené v zmysle prílohy č. 1 k vyhláške MŽP SR č. 365/2015 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov v znení neskorších predpisov (ďalej len „katalóg odpadov) do kategórie ostatné odpady pod číslom:

katalógové číslo názov odpadu kategória

17 01 01 betón O

17 01 02 tehly O

17 01 03 škridly a obkladový materiál a keramika O

17 01 07 zmesi betónu, tehál, škridiel, obkladového materiálu a keramiky iné ako uvedené v 17 01 06 O

17 03 02 bitúmenové zmesi iné ako uvedené v 17 03 01 O

17 05 04 zemina a kamenivo iné ako uvedené v 17 05 03 O

17 05 06 výkopová zemina iná ako uvedená v 17 05 05 O

17 05 08 Štrk zo železničného zvršku iný ako uvedený v 17 05 07 O

17 09 04 zmiešané odpady zo stavieb a demolácií iné ako uvedené v 17 09 01, 17 09 02, 17 09 03 O

20 02 02 zemina kamenivo O

20 03 08 drobný stavebný odpad O

Odpady budú zhodnocované činnosťou zaradenou v zmysle prílohy č. 1 k zákonu o odpadoch:

- R5 Recyklácia alebo spätné získavanie iných anorganických materiálov.

Trvalé umiestnenie mobilného zariadenia:

Mobilné zariadenie bude počas mimosezónneho obdobia a bežných údržbových prác umiestnené v priestoroch sídla žiadateľa Železničná 285/12, 972 41 Koš. Areál je oplotený a zabezpečený proti vniknutiu neoprávnených osôb, taktiež je areál vybavený zabezpečovacím zariadením. Priestor uloženia odpadov je monitorovaný kamerovým systémom.

Technické požiadavky prevádzky mobilného zariadenia a technológia:

Mobilné zariadenie na zhodnocovanie odpadov je drvič na ostatné odpady. Mobilné zariadenie tvorí drviaca lyžica EPIROC BC 2500, ktorá slúži na zníženie objemu inertných odpadov pochádzajúcich z demolácií. Lyžicu s drvičom sa pripája k hydraulickému nosiču s vhodnou nosnou kapacitou. Taktiež tvorí mobilné zariadenie hrubo triedič KEESTRACK K4, ktorý je umiestnený na motormi poháňanom pásovom podvozku s tromi vynášacími pásmi pre vytriedenie odpadov.

Mobilné zariadenie je svojou technickou zostavou usporiadané na drvenie a triedenie stavebného odpadu, a je tak vhodné na účel zhodnocovania s následným využitím druhotných surovín. Mobilné zariadenie bude na miesto realizácie privezené ťahačom v mieste realizácie sa bude pohybovať samostatne. Samotné drvenie vstupného stavebného odpadu prebieha tak, že odpad na drvenie je vkladáný kolesovým nakladačom do násypky zariadenia. Z násypky je materiál podávaný vibračným podávačom do čelust'ového drviča. Podávané množstvo materiálu je regulované plynule, pomocou frekvenčného meniča zmenou frekvencie vibrácií podávača. Toto regulovanie prísunu robí obsluha pracovnej plošiny. Odpad podávaný do drviča je drvený postupne prepadáva štrbinou medzi drviacimi čelust'ami na dopravník produktu a dopravený je v prípade betónov do triedičky. Drvič funkčne pracuje tak, že jedna čelusť sa vzpierá do protihľej a tlakom medzi čelust'ami je materiál drvený podľa toho, ako je nastavená štrbina medzi čelust'ami. Pri drvení betónov je vznik prachu eliminovaný vodným rozprašovačom. Podrvený stavebný odpad sa ukladá v priestoroch areálu na depónium v blízkosti zariadenia a podľa možnosti sa okamžite odváža na ďalšie využitie.

Ďalšie technické zariadenia prevádzky:

Váha PREMOVA 02, oceľová váha, 60-4-10/18 m, kapacita 60 000 kg / 20 kg, v. č. 17/2016. V zariadení budú používané ďalšie stroje ako bager EC250E Volvo, bager ECR58R Volvo, nakladač Volvo L45B, kolesový bager EW160E Volvo.

Organizačné zabezpečenie prevádzky:

- a) Zabezpečenie pracovníkmi – zariadenie na zber odpadov je obsluhovaný preškolenými pracovníkmi, v dostatočnom počte, tak aby bola zabezpečená plynulá a bezpečná prevádzka zariadenia.
- b) Údržba a opravy – základná údržba je vykonávaná priamo obsluhou zariadenia. Revízie, servisné prehliadky alebo odborná údržba je vykonávaná odborne spôsobilou firmou, vrátane opráv na odstránení porúch. Realizácia údržby, revízií a opráv je riadená pokynmi vydanými výrobcom zariadenia a spracovaného plánu revízií, údržby a kontrol, ktorý je spracovaný riaditeľom.
- c) Havária a iné mimoriadne udalosti – haváriu (nekontrolovaný únik odpadu do okolia resp. iné mimoriadne udalosti) požiar, pracovný úraz, poruchu zariadenia a iné, hlási obsluha zariadenia, každý zamestnanec, ktorý udalosť zistil nadriadenému pracovníkovi, ktorí aktivuje činnosť podľa príslušných havarijných plánov a poplachovo - prevádzkových smerníc. Podľa rozsahu udalosti sú aktivované havarijné zložky štátnej správy a samosprávy. Havarijné prostriedky sú sudy, vedro, lopata, metla, sorpčný materiál – piesok, perlit, piliny, ručné hasiace prístroje, materiál na upchávku, napr. textilný materiál, ochranné rukavice, ochranné rúška a plášť.
- d) Označenie – označenie mobilného zariadenia a vybavenie prevádzky príslušnou dokumentáciou.

Na zabezpečenie obsluhy mobilného zariadenia bude určený vyškolený pracovník, ktorého povinnosti sú:

- Každý príjem odpadu je potrebné preveriť ak dodávateľ doloží doklad o množstve a druhu dodaného odpadu.
- Vizuálne skontrolovať a overiť druh odpadu, jeho pôvod, zloženie a vlastnosti.
- Vážením zistiť množstvo dodaného odpadu.
- Vykonať evidenciu príjmu – ak príjem je evidovaný systémom váhy, tak inú evidenciu nevykonáva.
- Vydať vážny lístok.
- Predložiť podklady o príjme účtovnej skupine na evidenciu odpadov na evidenčnom liste odpadu.

Technické údaje o zariadení:

Drviaca lyžica EPIROC BC 2500

Používa sa na drvenie a drobenie kameňa, betónu, asfaltu, muriva a iných odpadov. Ďalej je využiteľná na drvenie tvrdých materiálov ako je žula alebo porfýr, drvenie materiálov s vysokou tvrdosťou, odstraňovanie a odsúvanie rozdrveného materiálu, čistenie priestorov.

Výrobca: Construction Tools GmbH

Typ: BC 2500

Sériové číslo: 3363 1179 88

Dĺžka: 2 465 mm

Šírka: 900 mm

Výška: 1 500 mm

Vnútorňá šírka 730 mm

Otvorenie čeľustí 420 mm

Nosné zariadenie: 22 – 30 ton

Typ pohonu: hydraulický motor

Pracovný tlak: 250 bar

Prietok oleja: 160 – 180 l/min

Celková váha: 2 870 kg

Hrubo triedič KEESTRACK K4 Novum

Používa sa na triedenie podrveného odpadu.

Výrobca: KEESTRACK

Typ: K4 Novum

Sériové číslo: 21-N 870/2018

Drviaca jednotka: Rubble Master HMH odrazový drvič s 2 alebo 4 odrazovými doskami

Transportná dĺžka: 10 100 mm

Transportná šírka: 2 780 mm

Transportná výška: 3 240 mm

Pracovná dĺžka: 13 360 mm

Pracovná šírka: 13 930 mm

Pracovná výška: 4 010 mm

Šírka sieťovej plochy: 1 500 mm

Dĺžka sieťovej plochy: 4 200 mm

Typ motora: Caterpillar C4.4, 4 valcový

Výkon motora: 85 - 97 kW, pri 1 500 alebo 1 800 ot./min.

Pohon motora: Nafta

Celková váha: 26 550 kg

Údaje o maximálnom výkone mobilného zariadenia za hodinu udávaný výrobcom mobilného zariadenia:

Maximálna kapacita zariadenia: max 45 ton/hod

Počet prevádzkových hodín zariadenia v kalendárnom roku: 2 080 pracovných hodín/rok.

Maximálny výkon mobilného zariadenia je 90 000 ton podrveného odpadu za rok.

Podávacia kapacita do triediaceho zariadenia hrubo triedič KEESTRACK K4 Novum je 350 ton/hod.

Spôsob inštalácie mobilného zariadenia na mieste zhodnocovania:

Zariadenie sa inštaluje na vhodné miesto s pevným podkladom. Pred spustením sa vykoná optická kontrola. Obsluhu zariadení budú zabezpečovať vždy len vyškolení zamestnanci žiadateľa v súlade so zásadami bezpečnosti pri práci, s technologickými postupmi a návodmi pre obsluhu.

Opis technologického postupu nakladania s odpadmi:

Mobilné zariadenia sa presunie po cestných komunikáciách pomocou nákladného vozidla na miesto zhodnocovania. Mobilné zariadenie je nainštalované na miesto zhodnocovania. Pred spustením sa vykoná optická kontrola. Nastavia sa požadované parametre drvenia. Pred začatím zhodnocovania odpadov mobilným zariadením pracovník vizuálne

posúdi, či odpad, ktorý má byť zhodnotený zodpovedá druhu a kategórii povolených odpadov, či odpad nie je znečistený nebezpečnými látkami, overí hmotnosť odpadu vážením a skontroluje či vzhľadom na jeho veľkosť je možné jeho zhodnotenie. Ak je v prípade vizuálnej kontroly zistený nesúlad s povolenými druhmi odpadov, zodpovedný pracovník neprijme odpad na zhodnotenie. Odpad sa po vizuálnej kontrole roztriedi na vybrané druhy (kamenivo, tehla, betón) a súčasne sa bude vykonávať rozbíjanie veľkých kusov na maximálny vstupný rozmer do drviacej lyžice. Následne sa odpad podrví na požadované frakcie. Z dôvodu, že zhodnocovanie odpadov je vykonávané činnosťou R5 Recyklácia alebo spätné získavanie iných anorganických materiálov sa odpad po zhodnotení stáva druhotnou surovinou, ktorá je ponúkaná na využitie do netmelených a hydraulicky stmelených materiálov používaných v inžinierskom staviteľstve, pri výstavbe ciest alebo ako druhotná surovina na spätný zásyp.

Bezpečnostné opatrenia pri prevádzke mobilného zariadenia a v prípade havárie:

- dodržiavať na pracovisku právne predpisy, nariadenia BOZP prevádzkový poriadok pre zariadenia,
- nepožívať na pracovisku alkoholické nápoje, omamné látky a psychotropné látky,
- dodržiavať zákaz fajčenia, používania otvoreného ohňa, mobilného telefónu v určených objektoch,
- kontrolovať dodržiavanie zákazu fajčenia, používania otvoreného ohňa a mobilného telefónu v priestoroch zariadenia u osôb, ktoré sa v nich zdržujú,
- pri práci používať ochranné pomôcky a riadne sa o ne starať,
- zúčastňovať sa opakovaných (pravidelných) školení a výcviku zameraných na obsluhu zariadenia,
- priebežne oznamovať zistené nedostatky v technologickej časti zariadenia nadriadenému,
- podrobiť sa skúške na alkohol, omamné a psychotropné látky,
- zamedziť prístupu neoprávnených osôb do vymedzených priestorov zariadenia, tieto priestory riadne označiť „Zákaz vstupu nepovolaným osobám“,
- kontrolovať stav a rozmiestnenie výstražných a bezpečnostných označení v priestoroch zariadenia,
- zúčastniť sa pravidelných lekárskeho prehliadok, pokiaľ to zamestnávateľ požaduje,
- udržiavať poriadok a čistotu vo všetkých priestoroch a plochách zariadenia,
- udržiavať priechodnosť prístupových komunikácií a manipulačných uličiek, odpady na zhodnotenie ukladať na určených plochách.

Dátum začatia prevádzky:

Odo dňa právoplatnosti tohto rozhodnutia.

Spôsob ukončenia činnosti:

- Po ukončení procesu zhodnocovania u zákazníka sa najskôr ukončí zavážanie zariadenia odpadom a až potom čo zvyškový materiál opustí zariadenie je možné zastaviť všetky pohony. Následne sa mobilné zariadenie presunie do sídla žiadateľa, kde je zabezpečené jeho uskladnenie a prípadný servis.
- V prípade ukončenia činnosti mobilného zariadenia na zhodnotenie odpadov, nie je potrebné vyžadovať mimoriadne opatrenia, nakoľko sa bude zhodnocovať odpad kategórie O-ostatný. Samotné zariadenie bude po fyzickom amortizovaní zneškodnené v súlade so zákonom o odpadoch.
- Ukončenie činnosti mobilného zariadenia bude oznámené príslušnému orgánu štátnej správy odpadového hospodárstva, ktorý udelil súhlas na jeho prevádzkovanie najneskôr do 30 dní po ukončení činnosti.

Podmienky súhlasu:

1. Na mobilnom zariadení zhodnocovať len odpady v súlade s týmto rozhodnutím.
2. Najneskôr 7 dní vopred písomne ohlásiť orgánu štátnej správy odpadového hospodárstva (okresný úrad), v ktorého územnom obvode bude zhodnocovať odpady, miesto, kde bude túto činnosť vykonávať, druh, kategóriu a predpokladané množstvo odpadu, ktorý bude zhodnocovaný a predpokladaný čas výkonu činnosti (§ 17 ods. 1 písm. g) zákona o odpadoch).
3. Priestor, v ktorom je nainštalované a prevádzkované mobilné zariadenie, vhodne označiť informačnou tabuľou viditeľnou z verejného priestranstva v súlade s § 27 ods. 1 vyhlášky MŽP SR č. 371/2015 Z. z. ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch.
4. S nebezpečnými odpadmi, ktoré vzniknú pri prevádzke mobilného zariadenia nakladať v súlade s § 25 zákona o odpadoch a zabezpečiť ich zhodnotenie alebo zneškodnenie u subjektov, ktoré majú vydaný súhlas na nakladanie s predmetnými nebezpečnými odpadmi.
5. V zmysle § 5 ods. 4 zákona o odpadoch dodržiavať pravidlo, že mobilné zariadenie na zhodnocovanie odpadov prevádzkovať na jednom mieste kratšie ako šesť po sebe nasledujúcich mesiacov.
6. Mobilné zariadenie prevádzkovať v súlade s príslušným prevádzkovým poriadkom.

7. Pri prevádzkovaní mobilného zariadenia dodržiavať ustanovenia zákona o odpadoch a jeho vykonávacích predpisov.

Súhlas na zhodnocovanie odpadov mobilným zariadením sa udeľuje do 30. 06. 2026.

Tento súhlas nenahrádza ostatné súhlasy udeľované podľa zákona o odpadoch.

Odôvodnenie

Žiadateľ požiadal dňa 03. 06. 2021 Okresný úrad Trenčín o udelenie súhlasu podľa § 97 ods. 1, písm. h) zákona o odpadoch na zhodnocovanie odpadov mobilným zariadením – Drviaca lyžica EPIROC BC 2500 a hrubo triedič KEESTRACK K4 Novum. Z preskúmania žiadosti vyplýva, že na mobilnom zariadení sa budú zhodnocovať ostatné odpady činnosťou zaradenou v zmysle prílohy č. 1 k zákonu o odpadoch R5 Recyklácia alebo spätné získavanie iných anorganických materiálov.

Okresný úrad Trenčín začatie konania neoznámil z dôvodu, že žiadateľ o udelenie súhlasu je jediný účastník konania, vo svojej žiadosti uviedol všetky potrebné skutočnosti týkajúce sa udelenia súhlasu a taktiež predložil náležité doklady v súlade s § 27 vyhlášky MŽP SR č. 371/2015 Z. z. ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch.

V prílohe žiadosti boli predložené nasledovné doklady:

- prevádzkový poriadok mobilného zariadenia,
- rozhodnutie Okresného úradu Prievidza, odboru starostlivosti o životné prostredie č. OU-PD-OSZP-2020/026037-005 zo dňa 09.12.2020 o udelení súhlasu podľa § 97 ods. 1 písm. d) zákona o odpadoch na prevádzkovanie zariadenia na zber odpadov,
- rozhodnutie Okresného úradu Prievidza, odboru starostlivosti o životné prostredie č. OU-PD-OSZP-2021/013082-015 zo dňa 20.04.2021 o tom, že navrhovaná činnosť „Zhodnocovanie odpadov mobilným zariadením“ sa nebude posudzovať,
- kúpna zmluva č. CZ 2018_3 so spoločnosťou HARTL drtiče+triediče s.r.o. zo dňa 08.06.2018 o kúpe hrubo triediča KEESTRACK K4 Novum
- faktúra č. 2200652 zo dňa 20.11.2020 o kúpe Drviacej lyžice EPIROC BC 2500 od Ing. Jozefa Paroboka,
- SPRÁVA č. 40-21-0007-1 o výsledku skúšok uvedených v protokoloch o skúškach č. 40-22-0040 až 40-21-0043 od Technického a skúšobného ústavu stavebného, n. o., Studená 3, 821 04 Bratislava,
- PROTOKOL O SKÚŠKE č. 40-21-0040 až 40-21-0043 od Technického a skúšobného ústavu stavebného, n. o., Studená 3, 821 04 Bratislava,
- SPRÁVA č. 40-21-0007-2 o výsledku skúšok uvedených v protokoloch o skúškach č. 40-22-0064 až 40-21-0067 od Technického a skúšobného ústavu stavebného, n. o., Studená 3, 821 04 Bratislava,
- PROTOKOL O SKÚŠKE č. 40-21-0064 až 40-21-0067 od Technického a skúšobného ústavu stavebného, n. o., Studená 3, 821 04 Bratislava,
- SPRÁVA č. 40-21-0007-3 o výsledku skúšok uvedených v protokoloch o skúškach č. 40-22-0049 až 40-21-0052 od Technického a skúšobného ústavu stavebného, n. o., Studená 3, 821 04 Bratislava,
- PROTOKOL O SKÚŠKE č. 40-21-0049 až 40-21-0052 od Technického a skúšobného ústavu stavebného, n. o., Studená 3, 821 04 Bratislava,
- SPRÁVA č. 40-21-0007-4 o výsledku skúšok uvedených v protokoloch o skúškach č. 40-22-0044 až 40-21-0047 od Technického a skúšobného ústavu stavebného, n. o., Studená 3, 821 04 Bratislava,
- PROTOKOL O SKÚŠKE č. 40-21-0044 až 40-21-0047 od Technického a skúšobného ústavu stavebného, n. o., Studená 3, 821 04 Bratislava,
- SPRÁVA č. 40-21-0007-5 o výsledku skúšok uvedených v protokoloch o skúškach č. 40-22-0077 až 40-21-0080 od Technického a skúšobného ústavu stavebného, n. o., Studená 3, 821 04 Bratislava,
- PROTOKOL O SKÚŠKE č. 40-21-0077 až 40-21-0080 od Technického a skúšobného ústavu stavebného, n. o., Studená 3, 821 04 Bratislava,
- SPRÁVA č. 40-21-0007-6 o výsledku skúšok uvedených v protokoloch o skúškach č. 40-22-0058 až 40-21-0061 od Technického a skúšobného ústavu stavebného, n. o., Studená 3, 821 04 Bratislava,
- PROTOKOL O SKÚŠKE č. 40-21-0058 až 40-21-0061 od Technického a skúšobného ústavu stavebného, n. o., Studená 3, 821 04 Bratislava,

Na základe doložených dokumentov rozhodol Okresný úrad Trenčín udeliť súhlas na zhodnocovanie odpadov mobilným zariadením činnosťou zaradenou v zmysle prílohy č. 1 k zákonu o odpadoch R5 Recyklácia alebo spätné získavanie iných anorganických materiálov.

Správny poplatok bol uhradený v hodnote 11,- eur, čo bolo preukázané predložením potvrdenia o úhrade správneho poplatku č. ID: N01-020621-0863 zo dňa 02.06.2021, v zmysle položky 162 písm. h) zákona NR SR č. 145/1995 Z. z. o správnych poplatkoch v znení neskorších predpisov.

Na základe vyššie uvedených skutočností Okresný úrad Trenčín, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie štátnej správy vôd a vybraných zložiek životného prostredia kraja rozhodol tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

Poučenie

Proti tomuto rozhodnutiu je podľa § 53 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov možné podať odvolanie na Okresný úrad Trenčín, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia, Hviezdoslavova 3, 911 01 Trenčín. Toto rozhodnutie je možné preskúmať súdom po vyčerpaní riadnych opravných prostriedkov.

Ing. Jana Hurajová
vedúca odboru

Informatívna poznámka - tento dokument bol vytvorený elektronicky orgánom verejnej moci

IČO: 00151866 Sufix: 10126

Doručuje sa

RECYKLÁCIA s. r. o., Železničná 285/12, 972 41 Koš, Slovenská republika