

# OKRESNÝ ÚRAD NITRA

ODBOR STAROSTLIVOSTI O ŽIVOTNÉ PROSTREDIE  
Oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia

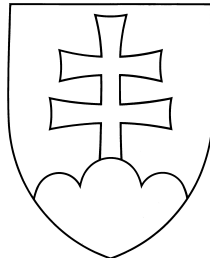
Štefánikova trieda 69, 949 01 Nitra

Číslo spisu

OU-NR-OSZP3-2023/047276-003

Nitra

22. 08. 2023



## Rozhodnutie

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

### Výrok

Okresný úrad Nitra, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia (ďalej len "OÚ Nitra"), ako príslušný orgán štátnej správy podľa § 5 zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, ako príslušný orgán štátnej správy odpadového hospodárstva podľa ustanovenia § 104 písm. d) 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 v súlade s § 46 a § 47 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov, po preskúmaní žiadosti podanej dňa 08. 08. 2023 udeľuje právnickej osobe:

OFIR – JULIO TABI, s. r. o., Lehota 460, 951 36 Lehota (IČO: 36 527 581)

podľa § 97 ods. 1 písm. c) zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len "zákon o odpadoch")

S Ú H L A S na prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie odpadov

Miesto prevádzkovania zariadenia: areál priemyselného parku, 951 36 Lehota

Vykonávaná činnosť podľa zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch (príloha č. 1):

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)

Druh a kategória odpadov:

A/ V zariadení je možné zhodnocovať nasledovné druhy odpadov zaradené podľa prílohy č. 1 písm. B/ Vyhlášky MŽP SR č. 365/2015 Z. z. ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov nasledovne:

Katalógové číslo Názov druhu odpadu Kategória odpadu

16 02 14 vyradené zariadenia iné ako uvedené v 16 02 09 až 16 02 13 O

16 02 16 časti odstránené z vyradených zariadení, iné ako uvedené v 16 02 15 O

20 01 36 vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 20 01 21, 20 01 23 a 20 01 35 O

Kategória elektrozariadení, ktoré sa budú v zariadení zhodnocovať podľa prílohy č. 6 II. časti zákona o odpadoch, v súlade s prílohou č. 16 vyhlášky č. 373/2015 Z. z. o rozšírenej zodpovednosti výrobcov vyhradených výrobkov a o nakladaní s vyhradenými prúdmi odpadov nasledovne:

- Obrazovky, monitory a zariadenia, ktoré obsahujú obrazovky s povrchom väčším ako 100 cm<sup>2</sup>
- Veľké zariadenia
- Malé zariadenia
- Malé IT a telekomunikačné zariadenia (s akýmkoľvek vonkajším rozmerom menej ako 50cm)

B/ Zoznam druhov odpadov, vznikajúcich v procese zhodnocovania a odpady vytriedené z odpadov prijatých do zariadenia (odpad zaradený podľa katalógu odpadov – vyhl. MŽP SR č. 365/2015 Z. z.):

Katalógové číslo	Názov druhu odpadu	Kategória odpadu
16 02 16	časti odstránené z vyradených zariadení, iné ako uvedené v 16 02 15 O	O
19 12 02	železné kovy	O
19 12 03	neželezné kovy	O
19 12 04	plasty a guma	O
19 12 05	sklo	O
19 12 12	iné odpady vrátane zmiešaných materiálov z mechanického spracovania odpadu iné ako uvedené v 19 12 11 O	O

Množstvo zhodnotených odpadov: do 1 300 t/rok

Spôsob nakladania s odpadmi:

- prijímanie odpadov spočíva vo vstupnej kontrole odpadov, prebratí, vážení, zaevidovaní a uskladnení v sklade (veľkorozmerná plechová hala č. 1)
- prednostné odstránenie látok a súčiastok škodlivých pre životné prostredie
- ručná demontáž kovových a nekovových častí
- triedenie kovov od nekovových častí a rozdeľovanie kovov na železné a neželezné
- zhromažďovanie častí elektroodpadov určených na drvenie a mletie
- drevenie na dvoch kladivových mlynoch, drvenie a separácia káblov v recyklačnom zariadení THUNDERHAWK B s pásovým dopravníkom a drvenie v rohátkovom drviči
- skladovanie drviny pred separáciou
- skladovanie náhradných dielov, druhotných surovín, ostatných a nebezpečných odpadov vznikajúcich pri zhodnocovaní elektroodpadov
- preprava odpadov sa zabezpečuje vlastným nákladným vozidlom

Spracovanie elektroodpadov pozostáva z dvoch krokov. V prvom kroku sa prednostne odoberajú látky a súčiastky, v druhom kroku dochádza k spracovaniu elektroodpadov zbavených určených látok a súčiastok.

Spracovanie elektroodpadov s pomocou ručného náradia sa vykonáva na dielenských stoloch (4 ks), pričom odstránenie látok a súčiastok, ktoré môžu mať negatívny vplyv na životné prostredie sa vykonáva prednostne. Ako ručné náradie sa používajú kladivá, kliešte, skrutkovače, pneumatiké sekáče, karbibrúska. Podlaha pod pracovnými stolmi je vybetónovaná a opatrená izolačným náterom (EPONAL). Súčasťou tejto časti haly sú nádoby na nebezpečný odpad a nádoby na dementované časti elektrozariadení. Nádoby na nebezpečný odpad sú priebežne premiestňované do skladu NO.

Drvenie a mletie sa vykonáva na nasledovných technologických zariadeniach: rohátkový drvič, kladivové mlyny (melú materiály obsahujúce železné a nerezové časti), nožový mlyn (melie materiály neobsahujúce železné časti). Z procesu drvenia vystupuje zmes – jemne mleté plasty, magnetické kovy (železo, oceľ) a nemagnetické kovy (hliník, mosadz, meď, cín, olovo).

Na separáciu frakcií slúži elektrostatický separátor, ktorý využíva tzv. tribologický efekt a vodný separátor, ktorý využíva rozdielnu mernú hmotnosť a separácia prebieha vo vodnom kúpeli. Do procesu separácie vstupujú jemne drvené zmesi plastov a (ne)magnetických kovov, z procesu separácie vystupujú oddelené frakcie - plasty a (ne)magnetické. Flotačný separátor pracuje v uzatvorenom cykle, pričom voda sa len dopĺňa. Podlaha pod a v okolí flotačného separátora má špeciálnu úpravu - betón, izolačná fólia z PVC-P Ekoplast 806 a gumové dosky.

Odseparovaná frakcia (okrem plastovej) z vodného separátora sa potreby vysuší v teplovzdušnej sušičke. Z výroby je odvázaný vyčistený materiál a sekundárny odpad v uzavretých nádobách a obaloch na zmluvne dohodnuté miesta.

Technické požiadavky prevádzky zariadenia:

Zariadenie na zhodnocovanie odpadov sa nachádza v Obci Lehota, v areáli priemyselného parku a je tvorený murovaným stavebným objektom SO 01, dvoma veľkorozmernými halami a nádvorím. Celý areál je strážený, monitorovaný kamerovým systémom a zabezpečený alarmom.

Objekt SO 01 je jednopodlažnou murovanou stavbou, ktorá je spojená s dvojpodlažnou prístavbou, v ktorej sú umiestnené administratívne priestory, sociálne zázemia pre pracovníkov a kotolňa. Jedná sa o murovaný, zastrešený stavebný objekt s betónovou podlahou, vybavený oknami, umelým osvetlením, veľkorozmernou dvojkrídlou bránou a jednokrídlými kovovými dverami.

Prevádzková časť SO 01 je tvorená halou (745 m<sup>2</sup>), ktorá je podľa účelu využitia rozdelená:

- Priestor na ručnú demontáž elektroodpadov
- Sklad náhradných dielov (samostatná miestnosť vybavená kovovými dverami, spevnenou nepriepustnou podlahou)
- Technologická časť a sklad nebezpečných odpadov

Veľkorozmerné haly – jedná sa o dve priemyselné oblúkové plechové haly. Majú nepriepustnú podlahu (betón plus HDPE fólia Junifol). Hala č. 1 slúži ako sklad elektroodpadov pred spracovaním a na uskladnenie elektroodpadov určených na zhodnotenie. Hala č. 2 slúži na uskladnenie výstupných frakcií a ostatných odpadov (druhotných surovín uložených v big-bagoch, železných sudoch a papierových krabiciach).

Elektroodpad, ktorý je predmetom zhodnotenia bude uskladnený vo veľkorozmernej plechovej hale č. 1, na uskladnenie výstupných frakcií zo zhodnocovania elektroodpadov budú slúžiť skladové priestory veľkorozmernej plechovej haly č. 2. Na uskladnenie elektroodpadov pred zhodnotením aj výstupných frakcií z ich zhodnotenie budú slúžiť big-bag vaky, železné kontajnery a palety.

Nádvorie (660 m<sup>2</sup>) je tvorené priestorom v okolí veľkorozmerných hál, jedná sa o spevnenú betónovú plochu, pričom časť betónovej plochy je opatrená asfaltom. Na nádvorí sa nachádza veľkoobjemový kontajner na zhromažďovanie železa.

Zhodnocovanie odpadov sa v zariadení vykonáva na nasledovných technologických zariadeniach:

- Kladivový mlyn – kladivkový šrotovník s odsávaním ŠKSO 800 – 2 ks
- Recyklačná linka na káble THUNDERHAWK B - 1 ks
- Pásový dopravník BCM - 1 ks
- Rohátkový drvič – 1 ks
- Elektrostatický separátor – 1 ks
- Magnetická triedička – 1 ks
- Digitálna plošinová váha Teraoka DVS 1000 – 1 ks
- Vysokozdvíhací vozík – Clark, Jungheirich – 2 ks
- Nákladné vozidlo MAN TGL kategórie N2 – 1 ks
- Kompresor na výrobu stlačeného vzduchu Orlík – 1 ks

Drvenie a mletie

Vstup – dosky plošných spojov, káble, koncovky z káblov, plasty s kovovými časťami

Výstupy z drvenia – drvené dosky plošných spojov, magnetická frakcia, drvené plasty a železo

Výstupy z mletia – jemne mleté zmesi kovov a plastov

Stroje a zariadenia: rohátkový drvič, kladivové mlyny, linka na káble THUNDERHAWK

Pracovné postupy:

Drvenie:

- Všetky kategórie sa drví osobitne
- Zapne sa magnetický pásový dopravník a drvič
- Magnetická frakcia sa nasype do krabíc a uloží na paletu
- Magnetická frakcia sa drví 2x a po druhom drvení sa nasype do suda

Mletie:

- Materiály, ktoré obsahujú železné materiály, rovnako aj nerez sa melú na kladivovom mlyne
- Do násypky sa vložia, príp. nasypú jednotlivé časti podľa zatriedenia a dávajú postupne množstvo, ktoré je mlyn schopný spracovať

Linka na káble THUNDERHAWK B:

- Vytriedené káble sa uložia na pásový dopravník
- Linka sa nastaví podľa typu káblov
- Priebežne sa kontroluje stav výstupu surovín
- Vytriedená drť sa preváži a uloží do bagu

Kladivový mlyn

Aktuálna kapacita: 35 - 90 kg/ hod..

Spracovávaný materiál• dosky plošných spojov neosadené, dosky plošných spojov osadené, vodiace pásy, konektory, iné komponenty obsahujúce plast + Fe + farebné kovy.

Výstupom bude drvina obsahujúca plast + Fe + farebné kovy v rôznom pomere.

Rohátkový drvič

Aktuálna kapacita: 35 - 90 kg/ hod.

Spracovávaný materiál: osadené dosky plošných spojov, káble (t.j. materiál obsahujúci plast a farebné kovy - neželezité komponenty)

Výstupným materiálom bude podrvený vstupný materiál.

Separácia:

Vstup – jemne drvené zmesi plastov a nemagnetických kovov

Výstupy – plasty, nemagnetické kovy, tzv. medziprodukt

Stroje a zariadenia: elektrostatický separátor, vodný separátor, magnetická triedička

Pracovné postupy:

Elektrostatická separácia:

- Jednotlivé druhy zmesí sa separujú jednotlivo
- Nasypú sa do zásobníka
- Pod výpusty sa podložia nádoby, do ktorých sa budú sypať jednotlivé frakcie
- Zapne sa odsávač
- Zapne sa zariadenie a nastaví sa požadované hodnoty v poradí: sklon klapiek, pracovné napätie, otáčky valca, vibrácie
- Je nutné priebežne kontrolovať vzhľad pracovných častí zariadenia a priebežne ich čistiť prúdom vzduchu
- Medziprodukt sa nasype opakovane do zásobníka

Vodná separácia:

- Jednotlivé druhy zmesí sa separujú jednotlivo
- Nastaví sa sklon veľkého a malého stola
- Pod výpusť sa podložia obaly na kovovú a nekovovú časť
- Najskôr sa zapne čerpadlo, potom vibrácia stolov
- Podľa potreby sa čistia sitá v sedimentačnej nádrži

Magnetická triedička:

- Do násypky sa nasype primerané množstvo drte na triedenie
- Nastaví sa rýchlosť separácie
- Priebežne sa odoberá vytriedení magnetický a nemagnetický produkt
- Vyseparovaný produkt sa uloží zvlášť do bední

Vodný separátor

Aktuálna kapacita: 100 kg/ hod.

Spracovávaný materiál: káble (t.j. materiál obsahujúci plast a farebné kovy - neželezité komponenty), vyseparované časti, napr. koncovky z káblov, ktoré obsahujú plast a farebné kovy, podrvené dosky plošných spojov

Magnetický separátor

Aktuálna kapacita: 70 kg/ hod.

Spracovávaný materiál: dosky plošných spojov, vodiace pásky s obsahom eu a Fe, ktoré sú už očistené od plastov (na vodnom alebo suchom separátore), podrvené dosky plošných spojov.

Výstupný materiálom budú čisté suroviny napr. meď, hliník alebo mosadz bez obsahu železa.

Bezpečnostné opatrenia pri prevádzke zariadenia:

a/ Obsluha zariadenia musí preberať odpady vyhovujúce požiadavkám na kvalitu, vyradovať prímеси odpadu, ktoré sa do privezených odpadov nedopatrením dostali.

b/ Prevádzka technických zariadení musí byť zabezpečovaná v zmysle návodu na ich obsluhu a obsluhovať ich smie len osoba zaškolená na túto prácu, prípadne odborne spôsobilá, pokiaľ sa spôsobilosť vyžaduje.

c/ Objekt musí trvale vyhovovať osobitným predpisom na úseku požiarnej ochrany. Zamestnanci pracujúci v objekte musia byť pravidelne oboznamovaní s požiarnym poriadkom pracoviska

a prevádzkovo-bezpečnostnými pokynmi, ktoré je prevádzkovateľ povinný vypracovať a udržiavať v aktuálnom stave.

d/ Pri preprave odpadov je nutné dodržiavať požiadavky bezpečnosti dopravy určené osobitnými predpismi.

e/ Pri manipulácii s odpadmi používať ochranné pracovné prostriedky.

f/ Ukladať odpady tak, aby pri manipulácii s nimi neprišlo k ohrozeniu zdravia.

Ďalšie podmienky súhlasu:

Prevádzkovateľ zariadenia na zhodnocovanie odpadov je povinný dodržiavať v plnej miere ustanovenia legislatívy na úseku odpadového hospodárstva, z ktorej mu vyplývajú najmä nasledovné povinnosti:

- zhodnocovať odpady v súlade s týmto súhlasom,
- zabezpečovať odpady pred odcudzením alebo iným nežiaducim únikom,
- viesť prevádzkovú dokumentáciu zariadenia, ktorá obsahuje:
  - technologický reglement - vypracovaný podľa požiadaviek § 10 ods. 3 vyhl. MŽP SR č. 371/2015 Z. z. ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch (ďalej len vyhl. MŽP SR č. 371/2015 Z. z.),
  - prevádzkový poriadok - vypracovaný podľa požiadaviek § 10 ods. 6 vyhl. MŽP SR č. 371/2015 Z. z.,
  - prevádzkový denník - vypracovaný podľa požiadaviek § 10 ods. 9 vyhl. MŽP SR č. 371/2015 Z. z.,
- viesť a uchovávať evidenciu o množstve, druhu a pôvode zhodnocovaného odpadu, o jeho vlastnostiach a zložení,
- zasielať ohlásenie o vzniku odpadu a nakladaní s ním za kalendárny rok príslušnému okresnému úradu a to najneskôr do 28.02. nasledujúceho roka § 3 ods. 2 vyhlášky MŽP SR č. 366/2015 Z. z. o evidencnej povinnosti a ohlasovacej povinnosti (ďalej len vyhl. MŽP SR č. 366/2015 Z. z.),
- zabezpečiť, aby bol v zariadení vytvorený vždy dostatočný priestor na manipuláciu s odpadmi a zhromažďovať množstvo odpadov úmerné kapacite zariadenia,
- pri preberaní odpadov do zariadenia postupovať v zmysle § 9 vyhlášky č. 371/2015 Z. z.
- skladovať elektroodpad v členení na zberové skupiny a dodržiavať podmienky miesta určené na zhromažďovanie elektroodpadu podľa § 10 ods. 1 vyhl. MŽP SR č. 373/2015 Z. z.),
- skladovať elektroodpady a dodržiavať technické požiadavky na spracovanie elektroodpadov v zmysle § 12 vyhlášky č. 373/2015 z. z. o rozšírenej zodpovednosti výrobcov vyhradených výrobkov a o nakladaní s vyhradenými prúdmi odpadov
- označiť zariadenie informačnou tabuľou viditeľnou z verejného priestranstva, ktorá obsahuje údaje uvedené v § 6 ods. 1 vyhlášky MŽP SR č. 371/2015 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch.

Platnosť súhlasu:

Podľa ustanovenia § 97 ods. 16 zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch, platnosť súhlasu sa udeľuje do 31. 07. 2028. V zmysle § 97 ods. 17 zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch sa platnosť súhlasu predĺži, a to aj opakovane, ak nedošlo k zmene skutočností, ktoré sú rozhodujúce na vydanie súhlasu, a ak sa žiadosť o predĺženie súhlasu doručí príslušnému orgánu štátnej správy odpadového hospodárstva

Podľa ustanovenia § 114 ods. 3 písm. a) a b) zákona o odpadoch, rozhodnutie stráca platnosť uplynutím času, na ktorý bolo vydané alebo zánikom zariadenia, na ktorého činnosť bolo vydané. Podľa § 114 ods. 1 písm. a/ zákona o odpadoch môže orgán štátnej správy odpadového hospodárstva vydané rozhodnutie zmeniť, ak to vyžadujú požiadavky na ochranu životného prostredia, ochranu životov alebo zdravia ľudí, alebo iné dôležité záujmy spoločnosti, ak dôjde k zmene skutočností rozhodujúcich pre vydanie rozhodnutia alebo ak sa nedodržia podmienky určené v rozhodnutí alebo zrušiť v zmysle uvedeného odseku písm. b/, ak vznikla alebo hrozí vznik závažnej ekologickej ujmy alebo inej závažnej škody alebo ak oprávnený bez závažného dôvodu nevyužije súhlas po čas dlhší ako jeden rok.

Spôsob ukončenia činnosti zariadenia a následný spôsob starostlivosti o miesto výkonu:

- ukončenie činnosti v zariadení je podmienené zhodnotením, prípadne zneškodnením všetkých druhov odpadov nachádzajúcich sa v objektoch, oprávneným subjektom; objekty budú následne vyčistené a zabezpečené proti nepovolenému vstupu,
- ukončenie činnosti zariadenia bude oznámené príslušnému orgánu štátnej správy odpadového hospodárstva, najneskôr do 30 dní po ukončení činnosti.

Toto rozhodnutie nenahrádza vydávanie iných súhlasov a vyjadrení vyžadovaných podľa zákona o odpadoch ani iných zákonov ani iných úradov.

Nadobudnutím právoplatnosti tohto rozhodnutia č. s.: OU-NR-OSZP3-2023/047276-04 zo dňa 22. 08. 2023 stráca platnosť rozhodnutie Okresného úradu Nitra č. s.: OU-NR-OSZP3-2018/037241 – 04 – F43 zo dňa 05. 11. 2018, ktorým bol udelený súhlas právnickej osobe OFIR – JULIO TABI, s. r. o., Lehota 460, 951 36 Lehota (IČO 36 527 581).

### **Odôvodnenie**

Dňa 08. 08. 2023 požiadala spoločnosť OFIR – JULIO TABI, s. r. o., Lehota 460, 951 36 Lehota (ďalej len žiadateľ) o udelenie súhlasu na prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie odpadov podľa § 97 ods. 1 písm. c) zákona o odpadoch.

Uvedené zariadenie na zhodnocovanie odpadov sa nachádza v areáli priemyselného parku v Lehotě. Účastníkom konania vo veci udelenia predmetného súhlasu je podľa zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch aj príslušná obec, preto OÚ Nitra oznámil začiatok konania aj Obci Lehota, a to zaslaním oznámenia o začatí správneho konania a zvolal ústne pojednávanie na deň 16. 08. 2023 so stretnutím na mieste prevádzky. Na konaní bol prítomný aj zástupca Obce Lehota, ktorý nevzniesol pripomienky k priebehu konania, ani námietky voči prevádzke zariadenia na zhodnocovanie odpadov.

K žiadosti boli doložené všetky náležitosti požadované v zmysle vyhlášky MŽP SR č. 371/2015 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch.

Nadobudnutím právoplatnosti tohto rozhodnutia č. s.: OU-NR-OSZP3-2023/047276-04 zo dňa 22. 08. 2023 stráca platnosť rozhodnutie Okresného úradu Nitra č. s.: OU-NR-OSZP3-2018/037241 – 04 – F43 zo dňa 05. 11. 2018, ktorým bol udelený súhlas právnickej osobe OFIR – JULIO TABI, s. r. o., Lehota 460, 951 36 Lehota (IČO 36 527 581).

Správny poplatok vo výške 11 eur podľa položky 162 písm. c) sadzobníka správnych poplatkov (Príloha k zákonu NR SR č. 145/1995 Z. z. o správnych poplatkoch v znení neskorších predpisov) bol zaplatený e-kolkom.

Konaním uskutočneným podľa § 32 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní neboli zistené také skutočnosti, ktoré by bránili udeleniu súhlasu, a preto rozhodol tunajší úrad tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

### **Poučenie**

Proti tomuto rozhodnutiu je možné podať odvolanie podľa § 53 a § 54 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov na Okresný úrad Nitra, odbor starostlivosti o životné prostredie, Štefánikova tr. 69, 949 01 Nitra v lehote do 15 dní odo dňa doručenia tohto rozhodnutia.

Toto rozhodnutie je preskúmateľné súdom po vyčerpaní riadnych opravných prostriedkov a po nadobudnutí právoplatnosti.

Ing. Zuzana Pekárová  
vedúca odboru

Informatívna poznámka - tento dokument bol vytvorený elektronicky orgánom verejnej moci

IČO: 00151866 Sufix: 10223

### Doručuje sa

OFIR - JULIO TABI, s.r.o., Lehota 460 , 951 36 Lehota 460, Slovenská republika  
Obec Lehota, Lehota 16, 951 36 Lehota, Slovenská republika