



Obec Černík, Černík 145, 941 05 Černík

Zberný dvor v obci Černík, komunálne odpady – kovy

zámer navrhovanej činnosti vypracovaný podľa prílohy č. 9 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov

Marec 2022, Černík

Obsah

I. Základné údaje o navrhovateľovi	3
1. Názov	3
2. Identifikačné číslo	3
3. Sídlo	4
4. Meno, priezvisko, adresa, telefónne číslo a iné kontaktné údaje oprávneného zástupcu obstarávateľa	4
5. Meno, priezvisko, adresa, telefónne číslo a iné kontaktné údaje kontaktnej osoby, od ktorej možno dostať relevantné informácie o navrhovanej činnosti a miesto na konzultácie	4
II. Základné údaje o navrhovanej činnosti	4
1. Názov	4
2. Účel	4
3. Užívateľ	5
4. Charakter navrhovanej činnosti	5
5. Umiestnenie navrhovanej činnosti	5
6. Prehľadná situácia umiestnenia navrhovanej činnosti	5
7. Termín začatia a ukončenia výstavby a prevádzky navrhovanej činnosti	6
8. Opis technického a technologického riešenia	6
9. Zdôvodnenie potreby navrhovanej činnosti v danej lokalite	9
10. Celkové náklady	9
11. Dotknutá obec	9
12. Dotknutý samosprávny kraj	9
13. Dotknutý orgán	9
14. Povoľujúci orgán	9
15. Rezortný orgán	9
16. Druh požadovaného povolenia navrhovanej činnosti podľa osobitných predpisov	9
17. Vyjadrenie o predpokladaných vplyvoch navrhovanej činnosti presahujúcich štátne hranice	9
III. Základné informácie o súčasnom stave životného prostredia dotknutého územia	10
18. Charakteristika prírodného prostredia vrátane chránených území	10
19. Krajina, krajinný obraz, stabilita, ochrana, scenéria	12
20. Obyvateľstvo, jeho aktivity, infraštruktúra, kultúrohistorické hodnoty územia	13
21. Súčasný stav kvality životného prostredia vrátane zdravia	15
IV. Základné údaje o predpokladaných vplyvoch navrhovanej činnosti na životné prostredie vrátane zdravia a o možnostiach opatrení na ich zmiernenie	16
22. Požiadavky na vstupy	16
23. Údaje o výstupoch	17

24.Údaje o predpokladaných priamych a nepriamych vplyvoch na životné prostredie	17
25.Hodnotenie zdravotných rizík	18
26.Údaje o predpokladaných vplyvoch navrhovanej činnosti na biodiverzitu a chránené územia.....	18
27.Posúdenie očakávaných vplyvov z hľadiska ich významnosti a časového priebehu pôsobenia	19
28.Predpokladaný vplyv presahujúci štátne hranice.....	19
29.Vyvolané súvislosti, ktoré môžu spôsobiť vplyvy s prihliadnutím na súčasný stav životného prostredia v dotknutom území	19
30.Ďalšie možné riziká spojené s realizáciou činnosti	19
31.Opatrenia na zmiernenie nepriaznivých vplyvov jednotlivých variantov navrhovanej činnosti na životné prostredie	19
32.Posúdenie očakávaného vývoja územia, ak by sa činnosť nerealizovala	20
33.Posúdenie súladu činnosti s územnoplánovacou dokumentáciou a ďalšími relevantnými strategickými dokumentmi	20
34.Ďalší postup hodnotenia vplyvov s uvedením najzávažnejších okruhov problémov	20
V.Porovnanie variantov navrhovanej činnosti a návrh optimálneho variantu.....	21
35.Tvorba súboru kritérií a určenie ich dôležitosti na výber optimálneho variantu.....	21
36.Výber optimálneho variantu alebo stanovenie poradia vhodnosti pre posudzované varianty	22
37.Zdôvodnenie návrhu optimálneho variantu	22
VI. Mapová a iná obrazová dokumentácia	22
VII. Doplnujúce informácie k zámeru	22
38.Zoznam textovej a grafickej dokumentácie, ktorá sa vypracovala pre zámer a zoznam hlavných použitých materiálov.....	22
39.Zoznam vyjadrení a stanovísk vyžiadaných k navrhovanej činnosti pred vypracovaním zámeru	22
40.Ďalšie doplnujúce informácie o doterajšom postupe prípravy navrhovanej činnosti a posudzovaní jej predpokladaných vplyvov na životné prostredie.....	22
VIII. Miesto a dátum vypracovania zámeru	22
IX. Potvrdenie správnosti údajov.....	23
1.Spracovateľ zámeru	23
2.Potvrdenie správnosti údajov podpisom (pečiatkou) spracovateľa zámeru a podpisom (pečiatkou) oprávneného zástupcu navrhovateľa	23
Príloha č. 1 – Celková situácia	24

I. Základné údaje o navrhovateľovi

1. Názov

Obec Černík

2. Identifikačné číslo

00 308 846

3. Sídlo

Černík 145
941 05 Černík

4. Meno, priezvisko, adresa, telefónne číslo a iné kontaktné údaje oprávneného zástupcu obstarávateľa

Ing. Peter Stuchlý, PhD. - starosta obce Černík
Obec Černík
Obecný úrad
Černík 145
941 05 Černík
tel. č.: +421 35 6578 105
e-mail: podatelna@obeccernik.eu

5. Meno, priezvisko, adresa, telefónne číslo a iné kontaktné údaje kontaktnej osoby, od ktorej možno dostať relevantné informácie o navrhovanej činnosti a miesto na konzultácie

Ing. Peter Stuchlý, PhD. - starosta obce Černík
Obec Černík
Obecný úrad
Černík 145
941 05 Černík
tel. č.: +421 35 6578 105
e-mail: podatelna@obeccernik.eu

II. Základné údaje o navrhovanej činnosti

1. Názov

Zberný dvor v obci Černík, komunálne odpady - kovy

2. Účel

Účelom navrhovanej činnosti je doplnenie nakladania s komunálnymi odpadmi v zariadení na zber odpadov vrátane zberného dvora v prevádzke „Zberný dvor v obci Černík“ o druh komunálneho odpadu „kovy“ s katalógovým číslom 20 01 40 kategória odpadu O a jeho ostatných poddruhov (20 01 40 01 meď, bronz, mosadz O, 20 01 40 02 hliník O, 20 01 40 03 olovo O, 20 01 40 04 zinok O, 20 01 40 05 železo a oceľ O, 20 01 40 06 cín O a 20 01 40 07 zmiešané kovy O).

Účelom posúdenia vplyvu navrhovanej činnosti na životné prostredie je najmä zistiť, opísať a vyhodnotiť priame a nepriame vplyvy navrhovanej činnosti na životné prostredie, objasniť a porovnať výhody a nevýhody navrhovanej činnosti a to aj v porovnaní s nulovým variantom, určiť opatrenia, ktoré zabránia znečisťovaniu životného prostredia, zmiernia znečisťovanie životného prostredia alebo zabránia poškodzovaniu životného prostredia a získať odborný podklad na vydanie rozhodnutia o povolení činnosti podľa osobitných predpisov.

3. Užívateľ

Užívateľom navrhovanej činnosti bude navrhovateľ a obyvatelia obce Černík.

4. Charakter navrhovanej činnosti

Ide o doplnenie nakladania s komunálnymi odpadmi v zariadení na zber odpadov vrátane zberného dvora v prevádzke „Zberný dvor v obci Černík“ o druh komunálneho odpadu „kovy“ s katalógovým číslom 20 01 40 kategória odpadu O a jeho ostatných poddruhov (20 01 40 01 meď, bronz, mosadz O, 20 01 40 02 hliník O, 20 01 40 03 olovo O, 20 01 40 04 zinok O, 20 01 40 05 železo a oceľ O, 20 01 40 06 cín O a 20 01 40 07 zmiešané kovy O) – (nová činnosť), ktoré spadá podľa prílohy č. 9 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon“) do kapitoly 9. „Infraštruktúra“ a do položky 10. „Zhromažďovanie odpadov zo železných kovov, z neželezných kovov alebo starých vozidiel bez limitu“.

V rámci predkladaného zámeru navrhovanej činnosti je posúdený variant nula, tzn. keby sa navrhovaná činnosť nerealizovala a realizačný variant a to na základe upustenia od variantného riešenia zámeru pre navrhovanej činnosti, ktoré vydal Okresný úrad Nové Zámky, odbor starostlivosti o životné prostredie (rozhodnutie č. OU-NZ-OSZP-2021/019941-002, zo dňa 16. 11. 2021).

5. Umiestnenie navrhovanej činnosti

Kraj: Nitriansky

Okres: Nové Zámky

Obec: Černík

Katastrálne územie: Černík

Umiestnenie pozemku: Pozemok je umiestnený v zastavanom území obce

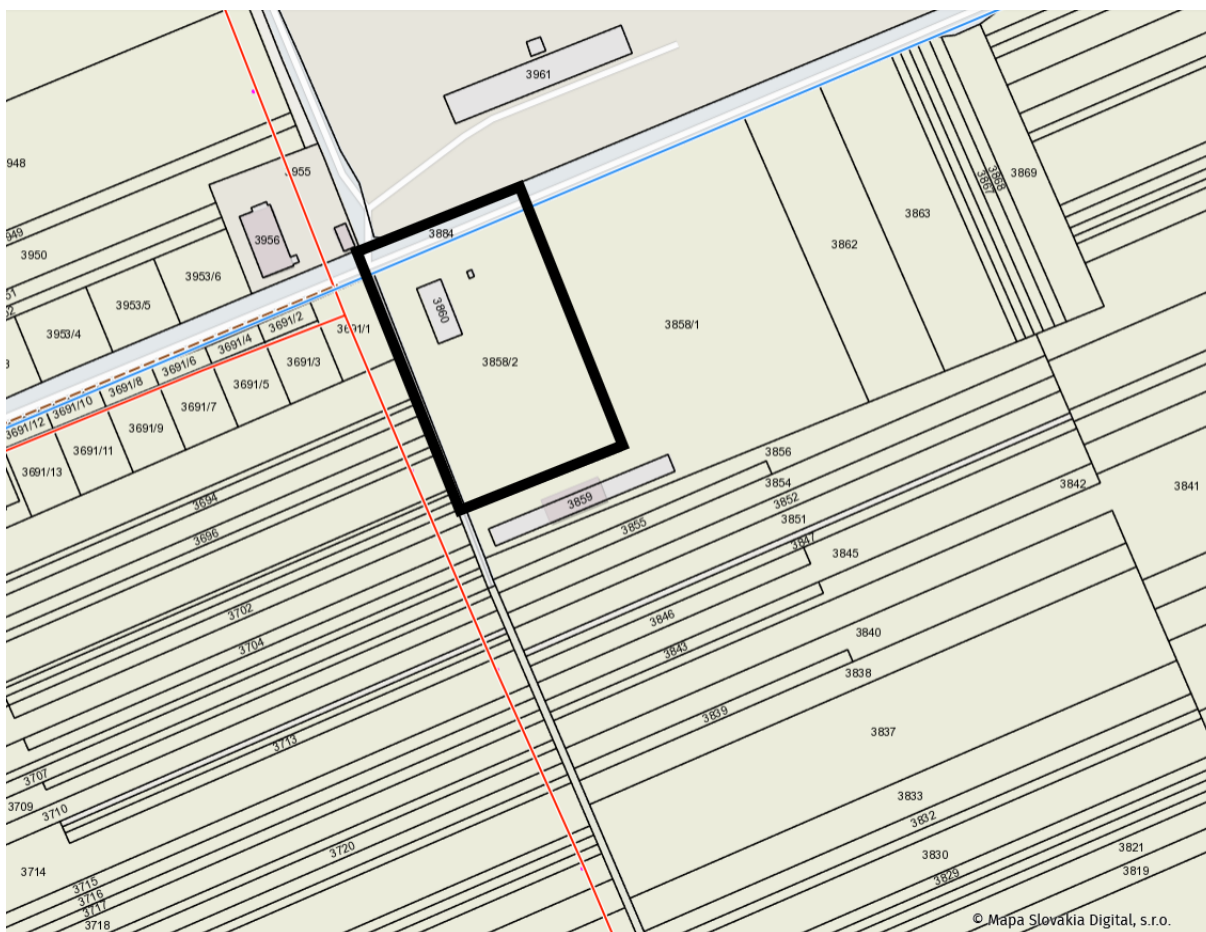
Číslo parcely registra C-KN: č. 3860 , č. 3858/2, č. 3884

Najbližšia obytná zástavba: cca 150 m západne.

Navrhovaná činnosť sa má nachádzať v zariadení na zber odpadov vrátane zberného dvora v prevádzke „Zberný dvor v obci Černík“. Z východnej a južnej strany susedí zberný dvor s ornou pôdou na parcele č. 3858/1 a 3859. Zo západnej strany sú stavebné pozemky. Ku zbernému dvoru vedie asfaltová cesta s parcelným číslom 3884.

6. Prehľadná situácia umiestnenia navrhovanej činnosti

Nasledujúce obrázky znázorňujú prehľadné situácie umiestnenia navrhovanej činnosti v rámci obce Černík.



7. Termín začatia a ukončenia výstavby a prevádzky navrhovanej činnosti

Po udelení príslušného súhlasu od Okresného úradu Nové Zámky, odboru starostlivosti o životné prostredie podľa zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Termín ukončenia prevádzky nie je určený.

8. Opis technického a technologického riešenia

Obyvatelia obce Černík vyprodukujú ročne 314,792 ton odpadu. Z uvedeného množstva separovaný odpad tvorí cca 189,552 ton, z ktorého 54,75 ton tvorí biologicky rozložiteľný odpad zo záhrad a parkov vrátane odpadu z cintorínov, 18,58 ton tvorí drobný stavebný odpad, 3,96 tony tvorí šatstvo a 0,218 ton tvorí kuchynský a reštauračný odpad. V minulosti bol separovaný zber v obci zabezpečený externým dodávateľom. Takéto riešenie bolo finančne náročné, ťažšie dostupné a neoperatívne, v dôsledku čoho dochádzalo k nesprávnemu zaobchádzaniu s odpadom (skládkovanie, lokálne znečisťovanie verejných priestranstiev, vznik nelegálnych skládok, spaľovanie odpadov...). Potenciál vzniku nadväzujúcich environmentálnych, ekonomických a sociálnych problémov bol vysoký. Nepriaznivú situáciu sa obec Černík rozhodla riešiť vybudovaním a vybavením vlastného zberného dvora, ktorého prevádzka je finančne menej nákladná, jednoduchšia a dostupnejšia všetkým obyvateľom. Prevádzkovanie zberného dvora bolo začaté v roku 2020, je to areál oproti bývalého družstva. Zberný dvor môžu využívať len občania obce Černík. Na dvor je možné odovzdávať zvlášť vytriedené rôzne druhy odpadu.

Zber triedeného odpadu z domácností prostredníctvom Zberovej spoločnosti Brantner, Nové Zámky do vriec je vykonávaný raz mesačne podľa dodaného rozpisu (o termíne zberov sú občania obce Černík informovaní prostredníctvom rozpisu, ktorý dostali do svojich poštových schránok a taktiež formou oznamu zverejneného na webovej stránke obce). Vrecia na odpad dostanú občania na výmenu za plné vrecia.

Vytvorením zberného dvora v obci Černík sa vytvorili aj možnosti pre správne zaobchádzanie s odpadom. Separovaný zber je pre obyvateľov dostupnejší a ľahšie realizovateľný. Separované zložky odpadu sú od obyvateľov pravidelne zbierané a zväžané zberovou spoločnosťou Brantner Nové Zámky, ale obyvatelia majú možnosť aj sami priniesť vytriedený odpad do zberného dvora. Vďaka zbernému dvoru sa zvýši miera separácie odpadov a znížia sa environmentálne, sociálne a ekonomické riziká spojené s nesprávnym nakladaním s odpadmi. Navrhovaná činnosť predstavuje doplnenie nakladania s komunálnymi odpadmi v zariadení na zber odpadov vrátane zberného dvora v prevádzke „Zberný dvor v obci Černík“ o druh komunálneho odpadu „kovy“ s katalógovým číslom 20 01 40 kategória odpadu O a jeho ostatných poddruhov (20 01 40 01 meď, bronz, mosadz O, 20 01 40 02 hliník O, 20 01 40 03 olovo O, 20 01 40 04 zinok O, 20 01 40 05 železo a oceľ O, 20 01 40 06 cín O a 20 01 40 07 zmiešané kovy O) a zabezpečenie ich odvozu a následné zhodnotenie u organizácie, ktorá má vydaný príslušný súhlas orgánu odpadového hospodárstva a to na zmluvnom základe.

Okresný úrad Nové Zámky, ako príslušný orgán štátnej správy starostlivosti o životné prostredie podľa § 1 ods. 1 písm. c) a § 5 ods. 1 zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov 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 ustanoveniami § 46 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších právnych predpisov a na základe žiadosti navrhovateľa udelil podľa § 97 ods. 1 písm. d) zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov súhlas (rozhodnutie č. OU-NZ-OSZP-2020/018655-004, zo dňa 05. 11. 2020) na prevádzkovanie zariadenia na zber odpadov vrátane zberného dvora - „Zberný dvor v obci Černík“ pre navrhovateľa, na parc. registra C-KN č. 3860, č. 3858/2, č. 3884, k.ú. Černík. Jednotlivé druhy odpadov sú zbierané separovane. Všetky odpady prichádzajúce do zberného dvora sú na vstupe kontrolované. Váha a druh odpadu sú zaevidované. Zberový dvor odpadov tvorí samostatnú vyhradenú časť areálu s potrebnými skladovacími, zhromažďovacími a manipulačnými plochami. Po nazhromaždení dostatočného množstva jednotlivých druhov odpadov sa odpady odovzdávajú len osobám oprávneným nakladať s nimi. Areál zariadenia je oplotený, uzamykateľný a zabezpečený proti vniknutiu nepovolených osôb. Areál je osvetlený a označený informačnou tabuľou viditeľnou z verejného priestranstva. Vjazd a vstup do areálu zariadenia je možný iba so súhlasom zodpovedného zamestnanca. Všetci pracovníci, ktorí v zariadení pracujú sú oboznámení so všetkými náležitosťami súvisiacich s bezpečnosťou a ochranou zdravia i majetku pri práci, s evidenciou do zápisníkov bezpečnosti. Pracovníci sú vybavení pracovnými ochrannými pomôckami, prostriedkami a odevmi podľa svojho pracovného zaradenia. Pracovníci, ktorí sa na prevádzke pohybujú, sú povinní dodržiavať všetky pokyny a opatrenia súvisiace s bezpečnosťou pri práci a protipožiarnej prevencie.

Celkové množstvo odpadov, ktoré sa v zariadení zbierajú je cca 250 ton za rok.

Prevádzkový poriadok Zberného dvora v obci Černík bol schválený Obecným zastupiteľstvom v Černíku na svojom 10. zasadnutí v roku 2020.

Zoznam aktuálne zbieraných odpadov na Zbernom dvore v obci Černík:

Katalógové číslo	Názov odpadu	Kategória
20 01 39	Plasty	O - ostatný
20 01 02	Sklo	O - ostatný
20 01 08	Biologicky rozložiteľný kuchynský a reštauračný odpad	O - ostatný
20 01 10	Šatstvo	O - ostatný
20 01 11	Textílie	O - ostatný
20 01 25	Jedlé oleje a tuky	O - ostatný
20 01 38	Drevo iné ako uvedené v 20 01 37	O - ostatný
20 01 36	Vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 20 01 21., 20 01 23 a 20 01 35	O - ostatný
20 02 01	Biologicky rozložiteľný odpad	O - ostatný
20 03 01	Zmesový komunálny odpad	O - ostatný
20 03 07	Objemný odpad	O - ostatný
20 03 08	Drobný stavebný odpad	O - ostatný
20 01 03	Viacvrstvové kombinované materiály na báze lepenky (kompozity na báze lepenky)	O - ostatný
20 01 01	Papier a lepenka	O - ostatný

Odovzdanie odpadov ako je drevo, sklo, elektroodpad, biologický odpad, šatstvo, textílie, polystyrén, jedlé tuky a oleje na zberný dvor je bezplatné. Výnimkou je drobný stavebný odpad do 500 kg (obkladačky, WC misa...), ktorého cena je určená aktuálne platným nariadením obce (0,03 €/kg).

Zberný dvor sa nachádza v obci Černík, na parcele č. 3858/2, ktorá je vo vlastníctve Obce Černík a slúži na zabezpečenie realizácie cieľov a povinností odpadového hospodárstva obce v zmysle zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Zberný dvor sa skladá zo spevnenej asfaltovej plochy a plochy z makadamu, oplotenia areálu, uzamykateľnej vstupnej brány o dĺžke 6 metrov, vstupnej bránky a obytného kontajneru, ktorý slúži ako vrátnica.

Prevádzkové dni a hodiny zberného dvora sú počas letného obdobia (od 1.4.- 30.11.) v stredu 15:00 -17:30 hod. a v sobotu 9:00 – 12:00 hod. a počas zimného obdobia (1.12. – 31. 3.) v sobotu 9:00 – 11:00 hod. Množstvo a druh dovážaného odpadu je zisťované pri vstupe do objektu zberného dvora vizuálne. V evidencii o uloženom odpade sa zaznamenávajú údaje o pôvodcovi odpadu, druh dovezeného odpadu, množstvo dovezeného odpadu a meno pracovníka, ktorý odpad prevzal.

Jestvujúci areál nie je napojený na verejnú kanalizáciu. Areál zberného dvora je napojený na existujúci komunikačný systém cez príjazdovú cestu, ktorá zabezpečuje prístup vozidiel na zberový dvor.

Zber a zhromažďovanie odpadov slúži výlučne pre občanov obce Černík, ktorí majú riadne uhradený poplatok za odvoz a zneškodnenie komunálneho odpadu a majú v obci trvalý pobyt.

Množstvo a druh dovážaného odpadu je zisťovaný pri vstupe do areálu zberného dvora vizuálne. Vstup do areálu zberného dvora je povolený výlučne počas prevádzkového času zberného dvora uvedeného na informačnej tabuli. Za vstup do areálu zberného dvora zodpovedá zamestnanec zodpovedný za jeho prevádzku. Na zbernom dvore sú zavedené protipožiarne opatrenia.

9. Zdôvodnenie potreby navrhovanej činnosti v danej lokalite

Navrhovaný variant je z hľadiska dopravnej dostupnosti vhodne umiestnený vo vzťahu k obyvateľom obce Černík. V predmetnom území je v súčasnosti zriadené zariadenie na zber odpadov vrátane zberného dvora. Navrhovaná činnosť nebude mať významný negatívny vplyv na jednotlivé zložky životného prostredia, obyvateľov, ani ich zdravie.

10. Celkové náklady

Prevádzkové náklady sa odhadujú na 5 000 EUR ročne.

11. Dotknutá obec

Obec Černík

12. Dotknutý samosprávny kraj

Nitriansky samosprávny kraj

13. Dotknutý orgán

Obec Černík

14. Povoľujúci orgán

Okresný úrad Nové Zámky - odbor starostlivosti o životné prostredie

15. Rezortný orgán

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky

16. Druh požadovaného povolenia navrhovanej činnosti podľa osobitných predpisov

Druh požadovaného povolenia navrhovanej činnosti podľa osobitných predpisov je príslušný súhlas (zmena súhlasu) od Okresného úradu Nové Zámky, odboru starostlivosti o životné prostredie podľa zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

17. Vyjadrenie o predpokladaných vplyvoch navrhovanej činnosti presahujúcich štátne hranice

Počas prevádzky navrhovanej činnosti sa nepredpokladajú vplyvy, ktoré by mohli presahovať štátne hranice.

III. Základné informácie o súčasnom stave životného prostredia dotknutého územia

Ako záujmové územie pre charakteristiku jednotlivých zložiek životného prostredia slúži najmä najbližšie okolie navrhovanej činnosti na úrovni obce Černík, pričom v niektorých prípadoch je to z praktických dôvodov rozsiahlejšie územie (okres Nové Zámky).

Za dotknuté územie možno považovať jednotlivé parcely, na ktorých je plánovaná navrhovaná činnosť. V danom prípade ide vzhľadom na možné potenciálne vplyvy o územie cca 100 m od navrhovanej činnosti.

Dotknuté pozemky alebo parcely, resp. predmetné územie predstavujú plochy pozemkov, resp. parciel, na ktorých sa plánuje prevádzka navrhovanej činnosti.

1. Charakteristika prírodného prostredia vrátane chránených území

Obec Černík leží v Podunajskej nížine na ľavom brehu rieky Nitry. Západná časť chotára je na mokrej, čiastočne lužným lesom porastenej nive Nitry, východná na vyšších terasách a svahoch juhozápadného okraja Žitavskej pahorkatiny, pokrytých sprašmi. Typickým pre obec je kopec Výhon s výškou 190 m nad morom s vinicami na jeho juhozápadných svahoch, severojužný pozdĺžny predel tvorí rieka Nitra a súbežná Hlavná ulica, časť západnej a severozápadnej strany katastrálneho územia lemujú lesy s názvami Berek a Bažantnica a na severovýchode obce sa rozprestiera Horný háj. Majú výmeru 315 ha. Poľnohospodárska pôda najmä na východe a západe zaberá 900 ha. Obrábané a neobrábané vinice zaberajú asi 100 ha.

Záujmové územie obce Černík patrí do teplej klimatickej oblasti, ktorú charakterizuje dlhé suché leto a mierna suchá zima s krátkym tvorením snehovej prikrývky. Priemerne je tu viac ako 50 letných dní s teplotou vyššou ako 25 °C. Januárová teplota je vyššia ako -3 °C, index zavlaženia menej ako - 40. Slniečny svit prekračuje 2000 hodín. Ročná priemerná hodnota teploty je 9 – 10 °C. Ročný úhrn zrážok činí 556 – 571 mm a výpar okolo 500 mm. V oblasti prevláda severozápadný vietor a juhovýchodný je menej zastúpený. V lete prevládajú SZ vetry, ostatné mesiace prevládajú JV vetry. Najveternejší je koniec zimy a začiatok jari, najpokojnejšia je jeseň.

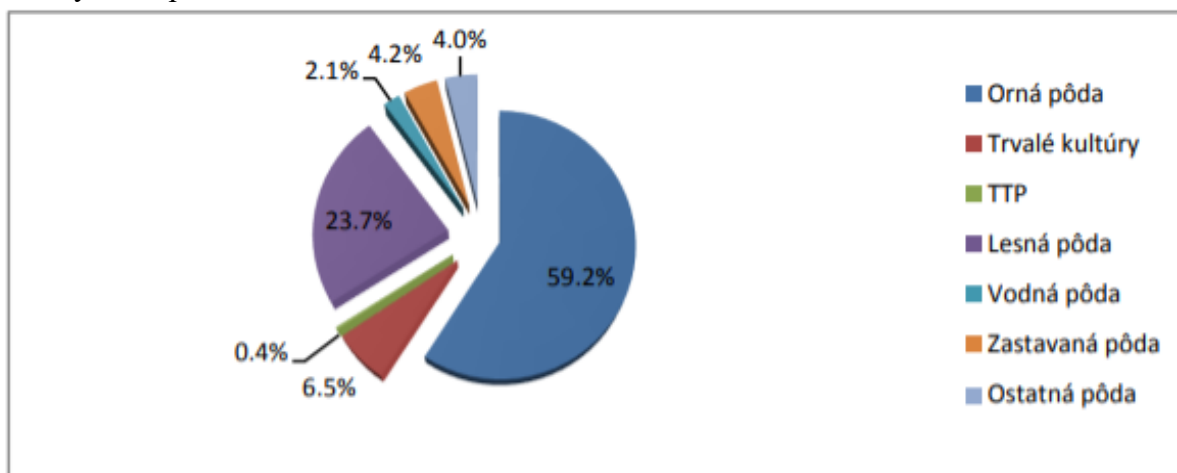
Orné pôdy sú plošne najviac zastúpeným krajinným prvkom. Sú prevažne veľkoplošného charakteru, avšak v blízkosti obce v južnej časti katastra je zastúpený aj maloplošný súbor ornej pôdy. Bývalý ovocný sad v severovýchodnom rohu katastra bol tvorený jablňami. Pôdne typy v katastri sú výsledkom rovinného reliéfu riečnych náplavov, dlhým slnečným svitom, veľkým počtom letných dní, menším množstvom zrážok a záplavami územia. Nachádzajú sa tu nivné pôdy – fluvizeme glejové na aluviálnych karbonátových aj nekarbonátových sprašiach, menej hnedozeme na sprašiach a sprašových hlinách, a oglejené pôdy na rozličných substrátoch. Fluvizeme a čierne patrí k najúrodnejším pôdam obce. Poľnohospodársku krajinu vyvažujú vzhľadom k mierke katastra dobre zastúpené lesné porasty – Horný a Dolný háj. V oblasti lesných porastov Dolného hája sa nachádzajú pozostatky pôvodného koryta rieky Nitra - mŕtve ramená. Vzhľadom na rovinný charakter záujmového územia s veľmi malou priemernou sklonitosťou, s pôdami uvedeného typu a s klimatickými vlastnosťami charakterizovanými suchou a teplou klímou s nízkym podielom zrážok, náchylnosť na pôdnu eróziu je nízka. Čo sa týka veternej erózie, možno územie klasifikovať ako stredne až vysoko náchylné, lebo je podmienené otvorenosťou terénu a veternými podmienkami, umocnenými systémom obrábania poľnohospodárskej pôdy – ornej pôdy s nízkym zastúpením ochrannej protieróznej vegetácie. Z hľadiska zrnitosti v záujmovom území dominujú (vyše 90 %) stredne ťažké pôdy (hlinité) s 30 – 40% obsahom frakcie menej ako 0,01 mm. Z nasledujúceho grafu vidieť, že najväčšie zastúpenie má orná pôda s podielom 59,2% z celkovej rozlohy katastrálneho územia obce

Černík. Druhú najväčšiu plochu zaberá lesná pôda, a to 23,7%. Najmenší podiel predstavujú trvalé trávne porasty s 0,4% podielom.

Tabuľka – Využitie pôdneho fondu

Kataster	Spolu (ha)	Poľnohospodárska pôda (ha)				Nepoľnohospodárska pôda (ha)				
		Orná pôda	Trvalé kultúry	TTP	Spolu	Lesná pôda	Vodná Pôda	Zastavaná pôda	Ostatná pôda	Spolu
Černík	1308	774	85	5	864	310	27	55	52	444
V %	100%	59,20%	6,50%	0,40%	66,10%	23,70%	2,10%	4,20%	4,00%	33,90%

Graf - Využitie pôdneho fondu



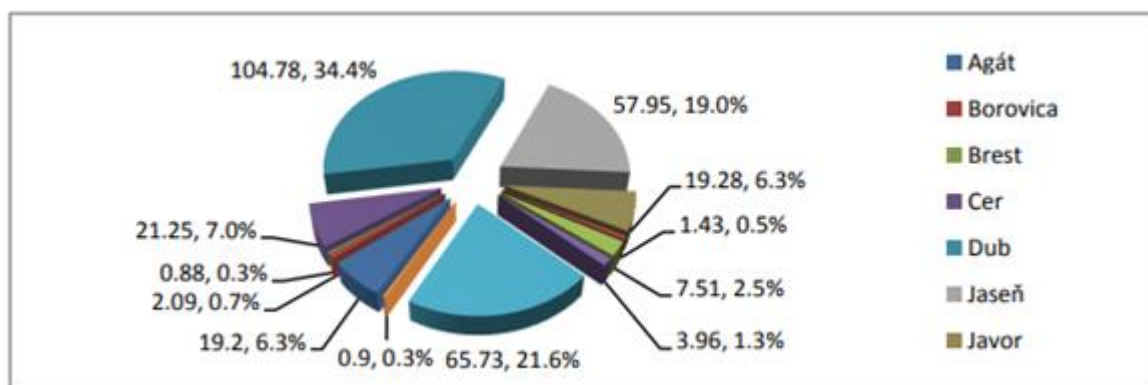
Hlavným vodohospodárskym objektom územia je rieka Nitra v správe Slovenského vodohospodárskeho podniku š.p. Odštepny závod Piešťany, správa povodia Dolnej Nitry. Prechádza cez ňu most (s cestou do susednej obce Komjatice), ktorý spája intravilán obce so zalesneným a poľnohospodársky využívaným extravilánom na západe územia. V západnej časti chotára je Rybník o výmere asi 2,5 ha vodnej plochy. Na severovýchode patrí obci časť štrkoviska (cca 3 ha), nazývaného aj Štrkáreň a na mapách Komjatické štrkoviská.

Vodná plocha, ktorá vznikla ťažbou štrkopieskov, má celkovú výmeru 33,9 ha a leží z väčšej časti v katastrálnom území susedných Komjatíc.) Obe vodné plochy sú využívané rybármi na rybolov, na rekreačné vychádzky rodín z obce a štrkovisko aj na rekreačnú turistiku a vodné športy. Ďalšími predmetnými vodohospodárskymi objektmi sú diaľkový vodovodný privádzač s vodojemom, obecné vodovodné rozvody, závlahové vetvy a niekoľko voľných vodných plôch. Rieka Nitra bola zregulovaná koncom 60. a začiatkom 70. rokov minulého storočia, kedy bola preložená do úplne nového koryta – Stará Nitra tečie cca 6 km západným smerom obcou Komjatice. Nová Nitra preteká severo-južným smerom, približne stredom riešeného územia. Reguláciou boli o.i. odvodnené obrovské plochy prv trávnatých a zamokrených lesných biotopov v širokom okolí. Novým korytom boli popretínané mnohé meandre miestnych tokov a všetky vnútorné aj vonkajšie vody územia boli touto reguláciou usmernené do jedného toku. Z pohľadu národohospodárskeho významu ako aj z hľadiska protipovodňovej ochrany pred veľkými vodami, je to nepochybne účelné technické a bezpečnostné opatrenie. Ďalšími vodnými plochami v obci sú: rybník, Komjatická štrkáreň, 3 vodné vrty, mŕtve rameno rieky Nitra.

V území sa nachádzajú 3 rozsiahlejšie lesné celky o celkovej výmere 309,88 ha – Horný háj, Dolný háj a Bažantnica. Dolný háj bol rozdelený úpravou rieky Nitra a 2 menšie celky zostali

na jej ľavom brehu – lesný celok Petek na styku s k.ú. Dolný Vinodol a časť lesného celku v intraviláne obce Černík. Absolútne väčšia časť celku Dolný háj sa nachádza na pravom brehu rieky Nitra a rovnako tak sa na pravom brehu rieky nachádza aj lesný celok Bažantnica. Oba lesné celky majú charakter lužných lesov nížinných a sú zaradené do kategórie hospodárskych lesov – celkom vo výmere cca 200ha. K dubovo-cerovým lesom sa radí lesný celok Horný háj. Nachádza sa v SV časti územia na svahu a chrbte nastupujúcej Žitavskej pahorkatiny. Kategóriou je to taktiež les hospodársky – výmera celkom cca 110ha. Všetky lesné celky patria do pôsobnosti OLZ Palárikovo, LHC Podhájska. Pôvodné druhové zloženie lesných porastov bolo výrazne zmenené v 60. rokoch minulého storočia, kedy v dôsledku ochorenia odumreli bresty poľné a bresty väzové – charakteristické dreviny tvrdých luhov.

Graf - Drevinové zloženie



V katastrálnom území obce Černík boli vymedzené 2 územia európskeho významu: SKUE V0085 Dolný Háj, SKUE V0079 Horný Háj. Dolný Háj má rozlohu 56,87 ha, správcom je CHKO Dunajské Luhy, predmetom ochrany sú: nižné a podhorské kosné lúky, lužné dobovo-brestovo-jaseňové lesy okolo nížinných riek, karpatské a panónske dobovo-hrabové lesy, a druhy: kunka červenobruchá, roháč obyčajný a mlok dunajský. Horný Háj_ rozloha 110,52 ha, správcom je CHKO Dunajské Luhy, predmetom ochrany sú biotopy: Xeroxné roviny, Eurosibírske dubové lesy na spraši a piesku, Panónsko-balkánske a cerové lesy, druhy: uchaňa čierna a roháč obyčajný.

2. Krajina, krajinný obraz, stabilita, ochrana, scenéria

Obec Černík sa nachádza v severnej časti okresu Nové Zámky, patrí do Nitrianskeho kraja. Susedí s obcami Mojzesovo, Vinodol, Komjatice, Maňa, Kmeťovo a Michal nad Žitavou. Obec leží na ľavom toku rieky Nitry, po pravej strane lemovaná lesmi o výmere 315 ha. Poľnohospodárska pôda tvorí viac ako 900 ha. Rozloha obce je 1339 ha, leží v nadmorskej výške 129 m nad morom. Typickým pre obec je kopec Výhon s nadmorskou výškou 190 m nad morom posiaty vinicami miestnych obyvateľov. Územie patrí do Podunajskej nížiny, ktorá je najsuchšou oblasťou SR. Vodohospodárske pomery sú v katastri priamo ovplyvnené vodami rieky Nitry, ktorá bola zregulovaná v roku 1970. Most cez rieku bol zrekonštruovaný v roku 2000. Do katastra obce patrí i rybník a časť štrkoviska. Tieto plochy sú využívané rybármi na rybolov i na rekreačné prechádzky rodín z obce. Najbližšia železničná stanica je v obci Komjatice, vo vzdialenosti 5 km. Železničný uzol v Šuranoch je vzdialený 12 km. Vzdialenosť obce od mesta Nitra a od rýchlostnej cestnej komunikácie je 20 km. S okolím ju spája autobusová doprava.

3. Obyvateľstvo, jeho aktivity, infraštruktúra, kultúrnohistorické hodnoty územia

Obec Černík sa nachádza v severnej časti okresu Nové Zámky, patrí do kraja Nitrianskeho. Susedí s obcami Mojzesovo, Vinodol, Komjatice, Maňa, Kmeťovo, Michal nad Žitavou.

Obec sa nachádza mimo gravitačných bodov urbanizácie Nitrianskeho kraja, pričom jej územím neprechádzajú žiadne významné cestné komunikácie.

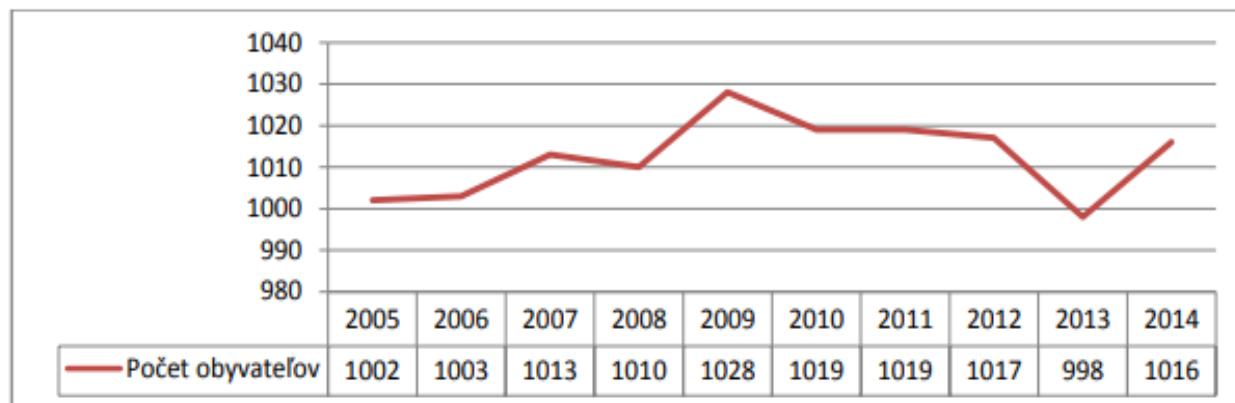
Celkovým počtom obyvateľov je však zaradovaná k stredne veľkým obciam okresu Nové Zámky. Percentuálne zloženie obyvateľstva sa udáva na 49% mužov a 51% žien s priemerným vekom 39,1 rokov. U žien je priemerný vek 41,7 rokov a u mužov 39,1 rokov.

Obec Černík patrí medzi stredne veľké obce. Počet obyvateľov za posledných 10 rokov sa stále pohyboval okolo 1000 obyvateľov. Od roku 2005 do roku 2009 sa počet obyvateľov zvýšil o 2,5%. Najmenej obyvateľov v obci bolo v roku 2013 a to 998. Po tomto roku nastáva výrazný stúpajúci skok, kde v roku 2014 pribudlo až 8 obyvateľov. V súčasnosti v obci žije 1057 obyvateľov. Vývoj počtu obyvateľov od roku 1869 po rok 2014 znázorňujú nasledujúci graf a tabuľka.

Tabuľka - Počet obyvateľov

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Počet obyvateľov	1002	1003	1013	1010	1028	1019	1019	1017	998	1016

Graf - Vývoj počtu obyvateľov k 31.12.



Najpočetnejšou cirkvou v obci je Rímskokatolícka cirkev, ktorá predstavuje 86%-ný podiel z celkového obyvateľstva. Druhú najväčšiu skupinu tvorí obyvateľstvo bez zistenej viery a ostatní sú s 0,2%-ným podielom evanjelici a ďalších 0,2% tvoria ostatní obyvatelia.

Tabuľka – Zloženie obyvateľstva podľa vierovyznania

Náboženské vyznanie / cirkev	Spolu
Rímskokatolícka cirkev	871
Gréckokatolícka cirkev	0
Evanjelická cirkev augsburského vyznania	2
Reformovaná kresťanská cirkev	0
Evanjelická cirkev metodistická	0
Cirkev československá husitská	0
Náboženská spoločnosť Jehovovi svedkovia	0
Ostatné	2
Bez vyznania	0
Nezistené	138
Spolu	1013

Nasledujúca tabuľka uvádza vybrané pracovné príležitosti a podnikateľské subjekty v obci Černík

Meno podnikateľského subjektu	Zameranie
Peter Gubó	Zámočnícke práce
Ing. Samuel Klein	Geodetické služby
Marek Klein	Drevovýroba - výroba altánkov, prístreškov
Juraj Burda	Stravovanie
Marián Šebík	Vodárenské a kúrenárske práce
Štefan Bridiš	Murárske práce
Marcel Kúkela	Podlahárske práce
Pavol Molnár	Elektrikárske práce

V rámci zariadení maloobchodnej siete je v obci lokalizovaná predajňa s potravinárskym a rozličným tovarom – COOP Jednota SD Nové Zámky, predajňa mäsových výrobkov a ďalšou je predajňa s rozličným tovarom súkromnej podnikateľky. Sieť zariadení dopĺňa Pohostinstvo, Lekáreň Linaria, Pošta a Kaderníctvo Perla. V obci je zriadené zdravotné stredisko, kde ordinuje praktický lekár pre dospelých, ktoré navštevujú aj občania z Mojzesova.

Zo školských a výchovných zariadení sa v Černíku nachádza materská škola a základná škola je v susednej obci Mojzesovo. Pre kultúrnu a záujmovú činnosť slúži v obci kultúrny dom, kde sa konajú kultúrne akcie pod vedením miestnych folklórnych skupín Beťári, Beťárik, Fešandy a Heligónkarky Márie Šamajovej.

Kostol v obci bol postavený v roku 1864 a bol zasvätený Duchu Svätému. Je to neobaroková stavba. V roku 1948 bola vykonaná prístavba kostola. Dnešnú podobu získal kostol v rokoch 1965 až 1975, kedy boli vykonané opravy na fasáde i vnútorných častiach kostola.

Na športové vyžitie slúži viacúčelové zatrávnené športové ihrisko, ktoré sa využíva na futbal a detské ihrisko s betónovou plochou pre športové aktivity detí. Športový areál futbalového ihriska so sociálnymi zariadeniami sa využívajú aj na tanečné zábavy organizované pri hodových slávnostiach alebo pri výročiach založenia obce. Pre volejbalových nadšencov slúži v obci zrekonštruované volejbalové ihrisko. Pre našich najmenších sú v obci vybudované tri oplotené ihriská s preliezkami, pieskoviskami a altánkami na posedenie pre rodičov.

Obec je plne elektrifikovaná, plynofikovaná a čiastočne odkanalizovaná. Na dobudovaní kanalizačnej stokovej siete sa intenzívne pracuje.

Nad obcou je vybudovaná rozhľadňa, ktorá ponúka široký výhľad na okolie. Slúži na oddych v prírode, ako odpočinková zastávka počas cykloturistiky a pre peších turistov z obce, ale aj zo širokého okolia.

4. Súčasný stav kvality životného prostredia vrátane zdravia

V dotknutom území sa v súčasnosti nenachádza žiaden zdroj znečisťovania povrchových a podzemných vôd, ktorý by bezprostredne ovplyvňoval kvalitu podzemnej alebo povrchovej vody. Územie obce Černík je z hľadiska kvality životného prostredia relatívne nenarušené. Na území sa nevyskytuje žiaden zdroj znečistenia, ktorý by vážnejšie poškodzoval životné prostredie. Ovzdušie je znečisťované v minimálnej miere tuhými látkami a plynými exhalátmi z menších energetických zdrojov ako i z domácich kúrenísk na tuhé palivo. Okrem toho je ďalším, i keď minimálnym zdrojom znečisťovania, aj poľnohospodárska výroba, predovšetkým intenzívnym obrábaním pôdy a pozberovou úpravou produktov. V obci Černík sa nenachádza uzavretá alebo funkčná skládka odpadov, spaľovňa odpadov, zariadenia na zhodnocovanie odpadov, ani odkalisko. Nachádza sa tu zberný dvor a prebieha tu separovanie komunálnych odpadov.

Na území obce Černík je zavedený nasledovný spôsob nakladania s odpadmi

Druh odpadu	Spoločnosť vykonávajúca zber	Interval vývozu
Papier	Brantner Nové Zámky	1x / 2 mesiace
Sklo	Brantner Nové Zámky	1x / mesiac
Textil a šatstvo	Humana Slovakia	podľa potreby
Elektroodpad	Enviropol, Bratislava	podľa potreby
Plasty	Brantner Nové Zámky	1x / mesiac
Viacvrstvové kombin. materiály na báze lepenky	Brantner Nové Zámky	1x / mesiac
Kovy	Brantner Nové Zámky	1x / mesiac
Zmesový komunálny odpad	Brantner Nové Zámky	1x / 2 týždne
Objemný odpad	Brantner Nové Zámky	podľa potreby
Drobný stavebný odpad	Brantner Nové Zámky	podľa potreby
Biologicky rozložiteľný odpad zo záhrad, parkov, cintorínov	FLEURETTE s.r.o., Vlčany	podľa potreby
Biologicky rozložiteľný kuchynský a reštauračný odpad	Bemia, Šurany	1x/ týždeň
Drevo	Kronospan, Zvolen	podľa potreby

IV. Základné údaje o predpokladaných vplyvoch navrhovanej činnosti na životné prostredie vrátane zdravia a o možnostiach opatrení na ich zmiernenie

V rámci tohto zámeru navrhovanej činnosti bolo posúdené obdobie realizácie navrhovanej činnosti a ukončenia, najmä z hľadiska únosného zaťaženia územia, dôsledkov bežnej činnosti a možných havárií, kumulatívnych a súbežne pôsobiacich javov, a to v rôznych časových horizontoch a s uvážením ich nezvratnosti, prevencie, minimalizácie, prípadne kompenzácie priamych a nepriamych vplyvov navrhovanej činnosti na životné prostredie, použitých metód hodnotenia a úplnosti informácií a porovnania s najlepšimi dostupnými technológiami.

1. Požiadavky na vstupy

Navrhovaná činnosť bude realizovaná v rámci existujúceho zberného dvora a nebude mať nároky na zastavané územie, resp. jej realizáciou nedôjde k novým trvalým alebo dočasným záberom poľnohospodárskej pôdy, resp. lesných pozemkov a ani nebude dochádzať k zásahom do ochranného pásma lesa. Realizácia navrhovanej činnosti si nevyžaduje žiadne terénne úpravy, keďže na predmetnom území existuje už zberný dvor a vedie k nemu prízjazdová cesta. Realizácia navrhovanej činnosti nemá nároky na zabezpečenie nových zamastencov v rámci existujúceho zberného dvora, budú využití existujúci zamestnanci. Navrhovaná činnosť sa bude realizovať na existujúcom, zabehnutom a fungujúcom zbernom dvore v obci Černík.

V súvislosti s realizáciou navrhovanej činnosti sa nenavrhujú žiadny výrub drevín. Sadovnícke úpravy areálu navrhovanej činnosti sa nenavrhujú.

2. Údaje o výstupoch

Prevádzka navrhovanej činnosti nepredstavuje nový zdroj znečisťovania ovzdušia. Znečisťovanie ovzdušia bude spojené iba dopravou súvisiacou s prevádzkou navrhovanej činnosti.

Navrhovaná činnosť si nekladie nároky na zvýšenú produkciu odpadových vôd oproti súčasnosti v rámci existujúceho zberného dvora, keďže sa počet zamestnancov v rámci zberného dvora v dôsledku realizácie novej činnosti meniť nebude. Obec Černík ako prevádzkovateľ zberného dvora bude zabezpečovať celkovú prevádzku zberného dvora, vybavenie prevádzky zberného dvora potrebnými zbernými nádobami, údržbu zberného dvora, evidenciu odpadov, nakladanie s odpadmi vrátane uloženia na skládku odpadov, resp. ich odvoz a odovzdanie zazmluvneným organizáciám. Realizáciou navrhovanej činnosti má byť zabezpečený zber kovových komunálnych odpadov, nakladanie s nimi, odvoz a zhromažďovanie a odovzdanie zazmluvneným organizáciám.

Na zbernom dvore sa vybrané druhy odpadu budú dočasne uskladňovať po dobu odvozu organizáciou, ktorá má na takúto činnosť vydané príslušné povolenie a s ktorou má navrhovateľ uzatvorenú zmluvu o odbere odpadu.

Navrhovaný je zber nasledovných poddruhov odpadov katalógového čísla odpadov 20 01 40 kovy (nie nebezpečný odpad) podľa vyhlášky MŽP SR č. 365/2015 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov v znení vyhlášky MŽP SR č. 320/2017 Z. z., ktorou sa mení a dopĺňa vyhláška MŽP SR č. 365/2015 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov:

- | | |
|----------------------------------|---|
| • 20 01 40 01 meď, bronz, mosadz | O |
| • 20 01 40 02 hliník | O |
| • 20 01 40 03 olovo | O |
| • 20 01 40 04 zinok | O |
| • 20 01 40 05 železo a oceľ | O |
| • 20 01 40 06 cín | O |
| • 20 01 40 07 zmiešané kovy | O |

Plochy, priestory a technické vybavenie, ktoré je v rámci zberného dvora je z kapacitného a technického vybavenia dostatočné a pre požadované účely vyhovujúce.

Hlavnými zdrojmi hluku v riešenom území je automobilová doprava. Zdrojom zápachu a tepla bude automobilová doprava a nádoby na odpad.

V súvislosti s realizáciou navrhovanej činnosti nie sú v súčasnosti známe žiadne významné očakávané vyvolané investície.

3. Údaje o predpokladaných priamych a nepriamych vplyvoch na životné prostredie

Navrhovaná činnosť si nekladie nároky na zvýšenú potrebu pitnej vody oproti súčasnosti v rámci existujúceho zberného dvora, keďže sa počet zamestnancov v rámci zberného dvora v dôsledku realizácie navrhovanej činnosti nebude meniť.

Pre vonkajší zásah požiarnymi vozidlami bude možný prístup po existujúcich komunikáciách a spevnených plochách.

Navrhovaná činnosť si nekladie nároky na zvýšenú produkciu odpadových vôd oproti súčasnosti v rámci existujúceho zberného dvora, keďže sa počet zamestnancov v rámci zberného dvora v dôsledku realizácie navrhovanej činnosti nebude meniť.

V súvislosti s realizáciou navrhovanej činnosti sa nenavrhuje žiadny výrub drevín. Z hľadiska sadových úprav by bolo vhodné po okraji areálu, tam kde je to možné zabezpečiť výsadbu drevín na minimalizáciu vplyvov navrhovanej činnosti na okolité životné prostredie. Z hľadiska vplyvu navrhovanej činnosti na krajinu a scenériu možno konštatovať, že navrhovaná činnosť na ne nebude mať vplyv. Celkovo možno konštatovať, že realizácia navrhovanej činnosti nebude mať významný vplyv na krajinu.

Realizácia navrhovanej činnosti významne neovplyvní štruktúru sídla obce Černík a ani jeho architektúru. Na území navrhovanej činnosti sa nenachádzajú hodnoty, ktoré by boli cieľom záujmu obyvateľov širšieho okolia alebo návštevníkov regiónu. V predmetnom území je v súčasnosti zriadený zberný dvor. Navrhovaná činnosť nebude mať vplyv na obhospodarovanie okolitých poľnohospodárskych pozemkov. Navrhovaná činnosť nebude mať vplyv na existujúcu funkčnú rastlinnú a živočíšnu výrobu, ani na rybné hospodárstvo a poľovníctvo. Vplyvom realizácie navrhovanej činnosti dôjde k zabezpečeniu zberu vybraných druhov odpadov (kovov) a ich odovzdaniu oprávneným, zazmluvneným organizáciám, čo prispeje k zlepšovaniu životného prostredia formou šetrenia neobnoviteľných zdrojov, ako aj k zníženiu tvorby čiernych skládok odpadov.

Realizácia navrhovanej činnosti nebude mať vplyv na plynulosť a bezpečnosť cestnej premávky na priľahlých komunikáciách.

Významné vplyvy na pohodu a kvalitu života obyvateľstva dotknutého prevádzkou navrhovanej činnosti sa nepredpokladajú.

Navrhovaná činnosť nemá charakter priemyselných prevádzok a zariadení, ktoré by produkovali špecifické toxické látky s negatívnym vplyvom na zdravie dotknutého obyvateľstva.

4. Hodnotenie zdravotných rizík

Zdravotné riziká sa chápu ako pravdepodobnosť vzniku škodlivých účinkov na ľudí v dôsledku ich nadlimitnej expozície nebezpečným, zdraviu škodlivým faktorom. Pojem „limit“ § 2 ods. 1 písm. z) zákona č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov v definuje ako „úroveň expozície, ktorá aj keď sa pravidelne opakuje počas života, nebude nikdy viesť k negatívnemu účinku na zdravie, ako sa dá predpokladať podľa súčasného stavu poznania“.

V danom prípade je možné na základe vykonanej kvalitatívnej a kvantitatívnej identifikácie reálne prítomných zdraviu škodlivých faktorov konštatovať, že navrhovaná činnosť nepredstavuje takú činnosť, ktorá by významne zaťažovala životné prostredie emisiami, hlukom, produkciou odpadov, odpadovými vodami, neprimeranými nárokmi na energie, vodu a ktorá by mohla mať negatívny vplyv na zdravie ľudí, resp. by spôsobovala kontamináciu pôdy, vody a horninového prostredia a celkovo teda nebude mať negatívny vplyv na zdravie obyvateľov obce Černík, resp. návštevníkov dotknutého územia, či iných osôb.

5. Údaje o predpokladaných vplyvoch navrhovanej činnosti na biodiverzitu a chránené územia

Navrhovaná činnosť nie je situovaná do navrhovaných a vyhlásených území európskeho významu a chránených vtáčích území, ako ani do biotopov národného alebo európskeho významu, pričom je umiestnená v území s I. stupňom územnej ochrany podľa zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov, kde sa nenachádzajú žiadne maloplošné a veľkoplošné chránené územia a chránené stromy, resp. sa tu trvalo nevyskytujú chránené druhy rastlín a živočíchov, resp. druhy národného alebo európskeho významu. Vplyv na biodiverzitu sa nepredpokladá.

Ekologická stabilita dotknutého územia v prípade realizácie navrhovanej činnosti zostane na rovnakej úrovni, ako je tomu v súčasnosti. Priamo na lokalite prevádzky navrhovanej činnosti sa nenachádzajú žiadne objekty alebo predmety, ktoré by spadali do podmienok pamiatkovej starostlivosti. Predmetné územie sa nachádza mimo pamiatkových území. Celkovo možno hodnotiť vplyv navrhovanej činnosti počas jej prevádzky na chránené územia a biodiverzitu ako žiadny.

6. Posúdenie očakávaných vplyvov z hľadiska ich významnosti a časového priebehu pôsobenia

Za bežnej prevádzky nie je predpoklad, že by navrhovaná činnosť bola významným zdrojom znečistenia životného prostredia, pôdy, vody, ani ovzdušia.

7. Predpokladaný vplyv presahujúci štátne hranice

Prevádzka navrhovanej činnosti má lokálny charakter a nebude mať žiadny vplyv, ktorý by presiahol štátne hranice.

8. Vyvolané súvislosti, ktoré môžu spôsobiť vplyvy s prihliadnutím na súčasný stav životného prostredia v dotknutom území

V súvislosti s prevádzkou navrhovanej činnosti sa neočakávajú žiadne relevantné vyvolané súvislosti vo vzťahu k súčasnému stavu životného prostredia, ktoré nie sú predmetom predchádzajúcich hodnotení.

9. Ďalšie možné riziká spojené s realizáciou činnosti

Potenciálne riziká počas prevádzky navrhovanej činnosti v prípade poškodenia alebo ohrozenia životného prostredia je možné špecifikovať v rozsahu a pravdepodobnosti výskytu a to únik škodlivých látok do prostredia z technologickej časti, havárie, výbuch plynu, úder bleskom, zvýšené nebezpečenstvo dopravných kolízií a požiar.

Riziká technického pôvodu je možné minimalizovať bežnými opatreniami a za dodržania všetkých prevádzkových, organizačných, požiarnych a bezpečnostných predpisov, čím by malo byť riziko činnosti počas prevádzky eliminované.

10. Opatrenia na zmiernenie nepriaznivých vplyvov jednotlivých variantov navrhovanej činnosti na životné prostredie

Účelom opatrení je predchádzať, zmierniť, minimalizovať alebo kompenzovať očakávané vplyvy navrhovanej činnosti, ktoré môžu vzniknúť počas ich realizácie. Tento cieľ je možné dosiahnuť opatreniami. V rámci navrhovanej činnosti bude realizovaný celý rad bezpečnostných a protipožiarnych opatrení vyplývajúcich, zo všeobecne záväzných právnych predpisov a technických noriem.

- Pri nakladaní s odpadmi rešpektovať ustanovenia príslušných všeobecne záväzných právnych predpisov v oblasti odpadového hospodárstva
- Zberný dvor riadne označiť v zmysle príslušných ustanovení všeobecne záväzných právnych predpisov informačnou tabuľou viditeľnou z verejného priestranstva, ktorá bude obsahovať názov zariadenia, obchodné meno a sídlo alebo miesto podnikania prevádzkovateľa zariadenia, prevádzkový čas zariadenia, zoznam druhov odpadov, s ktorými sa v zariadení nakladá, meno a priezvisko osoby zodpovednej za prevádzku zariadenia a jej telefónne číslo a názov činnosti, ktorá sa v ňom vykonáva.

- Na zbernom dvore vybrané druhy odpadu triediť a dočasne uskladňovať po dobu odvozu organizáciou, ktorá má na takúto činnosť vydané príslušné povolenie a s ktorou má navrhovateľ uzatvorenú zmluvu o odbere odpadu.
- Prevádzkovateľ zberného dvora je povinný viesť evidenciu komunálnych odpadov odovzdaných na zbernom dvore, vyčleniť priestor pre komunálne odpady vhodné na prípravu na opätovné použitie a odobrať od osôb drobný stavebný odpad, objemný odpad a oddelene zbierané zložky komunálneho odpadu v rozsahu triedeného zberu ustanovenom vo všeobecne záväznom nariadení obce.
- Ten, kto vykonáva zber kovového odpadu je povinný viesť a uchovávať opis a dokumentáciu, zhromažďovať prevzatý kovový odpad aspoň sedem dní odo dňa jeho prevzatia pred jeho odovzdaním ďalšiemu držiteľovi na ďalšie nakladanie a monitorovať priestor s umiestneným kovovým odpadom. Aktuálne sa Zberný dvor v obci Černík monitoruje pomocou fotopasce, ktorá má zabudovanú SIM kartu a fotky sa uchovávajú 14 dní. V budúcnosti plánujeme monitorovať zberný dvor kamerovým systémom, uchovávať záznam z kamerového systému počas 14 dní odo dňa jeho zhotovenia a na vyžiadanie tento záznam poskytnúť orgánom štátnej správy odpadového hospodárstva.

11.Posúdenie očakávaného vývoja územia, ak by sa činnosť nerealizovala

V prípade, ak by sa navrhovaná činnosť nerealizovala, je predpoklad, že by jednotlivé zložky životného prostredia zostali po kvalitatívnej a kvantitatívnej stránke nezmenené, resp. by pokračoval ich vývoj ako doteraz.

12.Posúdenie súladu činnosti s územnoplánovacou dokumentáciou a ďalšími relevantnými strategickými dokumentmi

Navrhovaná činnosť je v súlade s príslušnými územnoplánovacími dokumentáciami platnými pre predmetné územie a ďalšími relevantnými strategickými dokumentmi z oblasti odpadového hospodárstva a ochrany a starostlivosti o životné prostredie.

13.Ďalší postup hodnotenia vplyvov s uvedením najzávažnejších okruhov problémov

Podľa § 29 zákona vykoná príslušný orgán na základe zámeru navrhovanej činnosti predloženého navrhovateľom zisťovacie konanie a rozhodne, či sa navrhovaná činnosť bude alebo nebude posudzovať podľa zákona, pričom má prihliadať najmä na povahu a rozsah navrhovanej činnosti, miesto vykonávania navrhovanej činnosti, najmä jeho únosné zaťaženie a ochranu poskytovanú podľa osobitných predpisov, význam očakávaných vplyvov, stanoviská k zámeru navrhovanej činnosti, obsahovú náplň zámeru navrhovanej činnosti a kritériá pre zisťovacie konanie.

V. Porovnanie variantov navrhovanej činnosti a návrh optimálneho variantu

1. Tvorba súboru kritérií a určenie ich dôležitosti na výber optimálneho variantu.

Kritériá pre zisťovacie konanie podľa § 29 zákona:

I. Povaha a rozsah navrhovanej činnosti:

- Rozsah navrhovanej činnosti.
- Súvislosť s inými činnosťami.
- Požiadavky na vstupy.
- Údaje o výstupoch.
- Pravdepodobnosť účinkov na zdravie obyvateľstva.
- Oplyvňovanie pohody života.
- Celkové znečisťovanie alebo znehodnocovanie prostredia.
- Riziko nehôd s prihliadnutím najmä na použité látky a technológie, ako aj ďalšie možné riziká spojené s realizáciou navrhovanej činnosti.

II. Miesto vykonávania navrhovanej činnosti:

Environmentálna citlivosť oblasti, ktorá bude pravdepodobne zasiahnutá navrhovanou činnosťou s prihliadnutím najmä na:

- súčasný stav využitia územia,
- súlad navrhovanej činnosti s platnou územnoplánovacou dokumentáciou,
- relatívny dostatok, kvalitu a regeneračné schopnosti prírodných zdrojov v dotknutej oblasti,
- únosnosť prírodného prostredia, najmä ak ide o tieto oblasti:
 - močiare,
 - vodné plochy,
 - pohoria a lesy,
 - chránené územia,
 - oblasti významné z hľadiska výskytu, ochrany a zachovania vzácnych druhov fauny a flóry,
 - oblasti, v ktorých už bola vyčerpaná únosnosť prírodného prostredia,
 - husto obývané oblasti,
 - historicky, kultúrne alebo archeologicky významné oblasti.

III. Význam očakávaných vplyvov

Význam očakávaných vplyvov bol posúdený vo vzťahu ku kritériám uvedeným v bodoch I. a II. s prihliadnutím najmä na:

- pravdepodobnosť vplyvu,
- rozsah vplyvu,
- pravdepodobnosť vplyvu presahujúceho štátne hranice,
- veľkosť a komplexnosť vplyvu,
- trvanie, frekvenciu a vratnosť vplyvu.

Z hľadiska relevantnosti a objektivizácie posúdenia navrhovanej činnosti na základe súboru kritérií, je každé kritérium rovnako dôležité.

2. Výber optimálneho variantu alebo stanovenie poradia vhodnosti pre posudzované varianty

V rámci predkladaného zámeru navrhovanej činnosti je posúdený variant nula, tzn. keby sa navrhovaná činnosť nerealizovala a realizačný variant a to na základe upustenia od variantného riešenia zámeru pre navrhovanej činnosti, ktoré vydal Okresný úrad Nové Zámky, odbor starostlivosti o životné prostredie (rozhodnutie č. OU-NZ-OSZP-2021/019941-002, zo dňa 16. 11. 2021).

Navrhovaná činnosť bola primerane posúdená v zmysle vyššie uvedeného súboru kritérií v rámci jednotlivých kapitol tohto zámeru navrhovanej činnosti.

Na základe uvedeného, vyhodnotenia vplyvov na životné prostredie a zdravie obyvateľstva a jednotlivých kritérií možno konštatovať, že navrhovaný variant je environmentálne prijateľný.

3. Zdôvodnenie návrhu optimálneho variantu

Na základe uvedeného je možné sa prikloniť k realizácii navrhovanej činnosti v predkladanom variante.

VI. Mapová a iná obrazová dokumentácia

Príloha č. 1 – Celková situácia

VII. Doplnujúce informácie k zámeru

1. Zoznam textovej a grafickej dokumentácie, ktorá sa vypracovala pre zámer a zoznam hlavných použitých materiálov

- všeobecne záväzné právne predpisy Slovenskej republiky
- <http://www.obeccernik.sk>
- <http://www.enviroportal.sk>
- <http://www.enviro.gov.sk>
- <http://www.katasterportal.sk>
- <http://www.minzp.sk>
- <http://www.statistics.sk>
- <http://www.shmu.sk>

2. Zoznam vyjadrení a stanovísk vyžiadaných k navrhovanej činnosti pred vypracovaním zámeru

Žiadne.

3. Ďalšie doplnujúce informácie o doterajšom postupe prípravy navrhovanej činnosti a posudzovaní jej predpokladaných vplyvov na životné prostredie

Žiadne.

VIII. Miesto a dátum vypracovania zámeru

V Černíku, marec 2022

IX. Potvrdenie správnosti údajov

1. Spracovateľ zámeru

Ing. Jana Čurgaliová
telefón: 0918 833 803
e-mail: dane@obeccernik.eu

2. Potvrdenie správnosti údajov podpisom (pečiatkou) spracovateľa

zámeru a podpisom (pečiatkou) oprávneného zástupcu navrhovateľa

Potvrdzujeme správnosť údajov uvedených v tejto dokumentácii.

Za navrhovateľa:

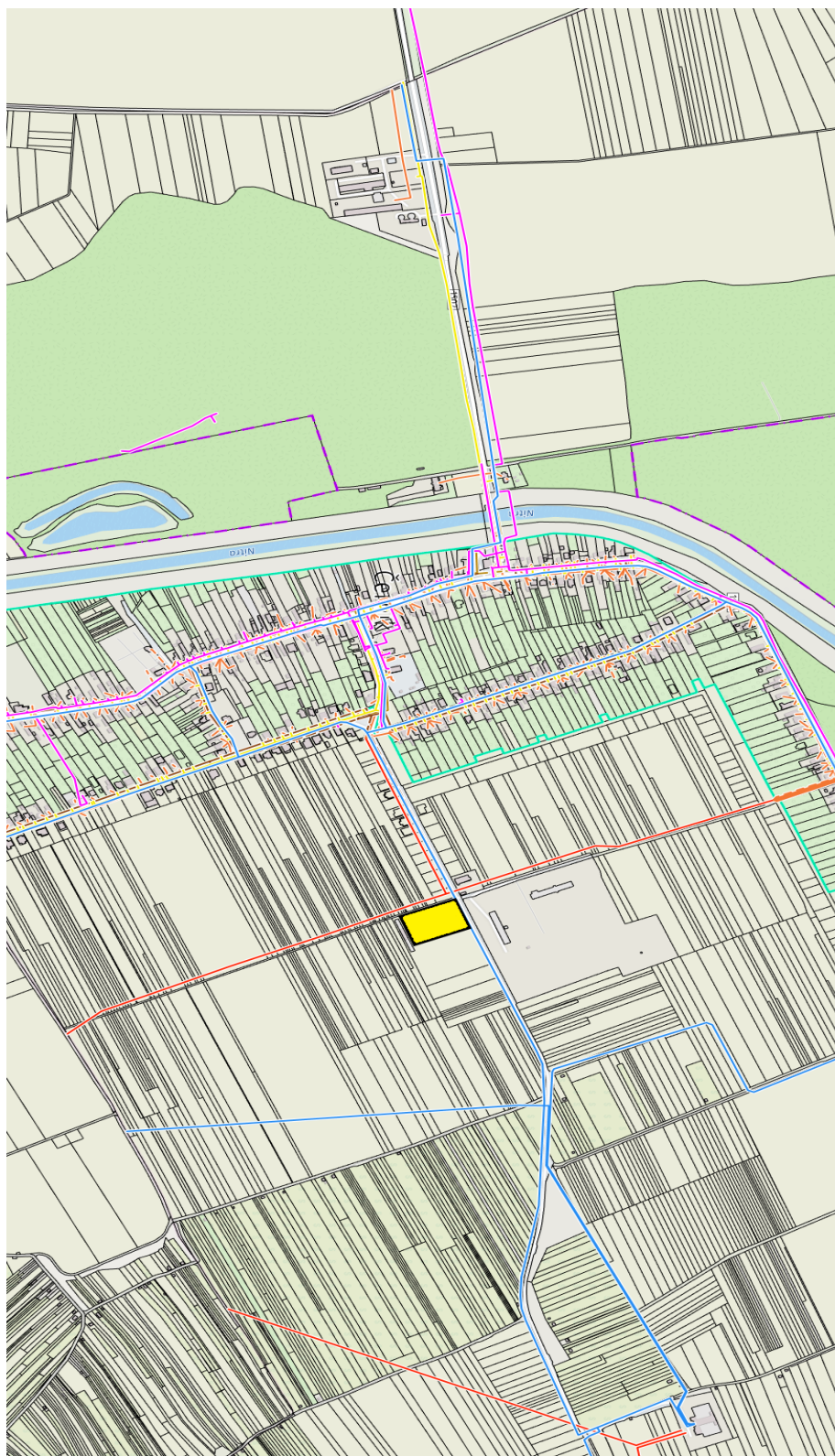
.....
Ing. Peter Stuchlý, PhD.
starosta obce Černík

Za spracovateľa zámeru navrhovanej činnosti:

.....
Ing. Jana Čurgaliová

Prílohy:
Príloha č. 1 – Celková situácia

Príloha č. 1 – Celková situácia



Pozn.: žltá plocha označuje Zberný dvor v obci Černík