

Relevantná štúdia opisujúca činnosť, na ktorú sa nevyžaduje stavebné povolenie

Relevantná štúdia opisujúca činnosť, na ktorú sa nevyžaduje stavebné povolenie

*Sanácia miesta s nezákonne umiestneným
odpadom v obci Sedliská*



Vypracoval: Gemini Group s.r.o.

V Bratislave dňa 01.08.2017

Obsah

1. Opis navrhovaného projektu a jeho aktivít.....	3
2. Súlad navrhovaných aktivít projektu so schváleným odpadového hospodárstva a inými dokumentmi medzinárodného, národného, regionálneho alebo miestneho významu.....	4
3. Opis budúceho využitia územia a opatrenia na elimináciu vzniku miest s nezákonne umiestneným odpadom v budúcnosti	7
4. Prínosy projektu, najmä dopad na ďalší rozvoj regiónu, zlepšenie životných podmienok obyvateľov, ekonomické, sociálne a iné prínosy.....	8
5. Zdôvodnenie účelnosti projektu z hľadiska jeho environmentálneho významu a súladu s prioritami a cieľmi štátnej environmentálnej politiky.....	9

1. Opis navrhovaného projektu a jeho aktivít

Obec Sedliská sa nachádza na území Prešovského samosprávneho kraja a administratívne je súčasťou okresu Vranov nad Topľou. Nadmorská výška obce je približne 138 m n. m., jej katastrálne územie sa nachádza v údolí rieky Ondavy a susedí s katastrami obcí Majerovce, Hencovce, Benkovce a Továrne. Celková **rozloha katastrálneho územia obce Sedliská predstavuje 10,13 km²**. V obci žije celkovo 1 443 obyvateľov (údaj ŠÚ SR za rok 2016).

Čo sa týka ekonomickej výkonnosti Prešovského samosprávneho kraja, v roku 2014 ním vytvorený **hrubý domáci produkt (HDP) predstavoval 6 853,524 mil. EUR** (zdroj: ŠÚ SR). V uvedenom roku hrubý domáci produkt celej Slovenskej republiky dosiahol výšku 75 560,456 mil. EUR, pričom HDP Prešovského samosprávneho kraja dosahoval druhú najnižšiu hodnotu spomedzi všetkých samosprávnych krajov.

Prešovský samosprávny kraj zároveň nedosahuje dobré výsledky ani v prípade zamestnanosti obyvateľstva. Na základe posledných dostupných údajov (zo dňa júna 2017) **miera nezamestnanosti** v Prešovskom kraji dosahovala úroveň 11,31 %, čo bola najvyššia miera nezamestnanosti v rámci Slovenskej republiky.

Okrem slabej ekonomickej výkonnosti a vysokej miery nezamestnanosti **obec Sedliská musí čeliť aj environmentálnym problémom**. V jej katastri sa totiž nachádzajú viaceré miesta s nezákonne umiestneným odpadom, ktoré predstavujú ekologickú záťaž a značné environmentálne riziko pre celú obec, ako aj priľahlý región. S okresom Vranov nad Topľou susedí okres Humenné, v ktorom sa nachádza Chránená krajinná oblasť Východné Karpaty, vyhlásená 7. septembra 1977. Územím obce zároveň preteká rieka Ondava, ktorá má mnoho prítokov.

V rámci predkladaného projektového zámeru sa žiadateľ zameriava na sanáciu jednej nelegálnej skládky, ktorá je lokalizovaná na **parcele č. E3589/92 (LV č. 1123)**.

Skládka je umiestnená na **vodohospodársky chránenom území** (pásmo hygienickej ochrany, inundačná zóna), nakoľko v jej blízkosti preteká rieka Ondava. Na predmetnej nelegálnej skládke sa predovšetkým nachádza zmesový komunálny odpad a drobný stavebný odpad bez nebezpečných zložiek. Priestor skládky vznikol postupným zavázaním odpadu neznámymi páchatelmi.

Existencia nelegálnej skládky v obci Sedliská má **výrazne negatívny dopad nielen na samosprávu ako takú, ale aj na jej životné prostredie a obyvateľov**, nakoľko sa v okolí skládky šíri zápach, pozoruje sa zvýšená prašnosť, skládka znepríjemňuje život obyvateľov, spôsobuje ekologickú ujmu pre obec, znečisťuje pôdu, vodu a ovzdušie, znižuje kvalitu života občanov.

Vzhľadom na uvedené je **cieľom projektu** odstrániť skládku s nezákonne umiestneným odpadom v obci Sedliská na parcele č. E3589/92, čo bude mať **pozitívny dopad na kvalitu životného prostredia a kvalitu života obyvateľov obce**. Za pomoci techniky bude odpad z nelegálnej skládky **zobieraný po jednotlivých zložkách a naložený** do kontajnera, ktorý bude následne **odvezený** na registrovanú skládku odpadu. Sanované miesto sa **zrekultivuje**.

Predpokladané množstvo a zloženie odpadu je nasledovné:

Skládka na parcele č. E 3589/92:

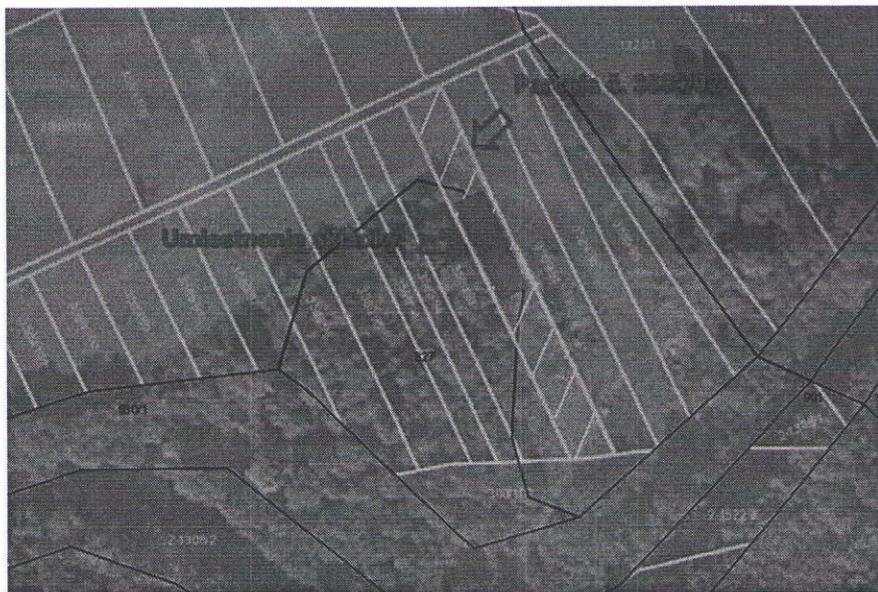
Pri obhliadke miesta skládky boli identifikované základné druhy odpadov: drobný stavebný odpad bez nebezpečných zložiek, zmesový komunálny odpad.

Rozloha celkovej plochy s odpadom:	55 x 4,5 = 247,50 m ²
Priemerná výška násypu:	1 m
Odhadované množstvo odpadu v m ³ :	247,50 m ² x 1 m = 247,50 m ³
Odhadované množstvo odpadu v t:	456,00 t
Drobný stavebný odpad bez nebezpečných zložiek:	200,00 t
Zmesový komunálny odpad:	256,00 t
Odstránenie porastu:	247,50 m ²
Vyrovnanie terénu a jeho úprava:	247,50 m ²

Východiskovými podkladmi pre spracovanie štúdie boli:

- Obhliadka v 12/2016
- Kópia katastrálnej mapy
- Požiadavky investora
- List vlastníctva

Stavebno-inžiniersky prieskum a hydrogeologický prieskum neboli realizované.



2. Súlad navrhovaných aktivít projektu so schváleným odpadového hospodárstva a inými dokumentmi medzinárodného, národného, regionálneho alebo miestneho významu

Predkladaný projektový zámer je v súlade s viacerými stratégiami a koncepciami európskeho, národného, regionálneho i miestneho významu, čo deklaruje jeho účelnosť a opodstatnenosť.

Na najvyššej, európskej úrovni, je projekt v súlade so:

- **Smernicou Európskeho parlamentu a Rady 2008/98/ES o odpade a o zrušení určitých smerníc**, ktorá zrušila a nahradila predchádzajúcu smernicu EP a Rady 2006/12/ES o odpadoch,
- **Smernicou Rady 1999/31/ES z 26. apríla 1999 o skládkach odpadov** - cieľom tejto smernice je ustanoviť opatrenia, postupy a pokyny pre predchádzanie alebo obmedzovanie, pokiaľ je to možné, negatívnych vplyvov na životné prostredie ako aj akéhokoľvek rizika pre zdravie ľudí, ktoré by skládka odpadu mohla predstavovať počas celého svojho životného cyklu. Po zozbieraní odpadu z nelegálnej skládky z územia obce bude odpad odvezený na riadenú skládku odpadu, kde bude patrične uskladnený.
- **Smernicou Európskeho parlamentu a Rady 2006/118/ES z 12. decembra 2006 o ochrane podzemných vôd pred znečistením a zhoršením kvality** - podľa článku 6: Opatrenia na zabránenie alebo obmedzenie vstupu znečisťujúcich látok do podzemných vôd sú členské štáty povinné vytvoriť program opatrení na zabránenie alebo obmedzenie vstupu znečisťujúcich látok do podzemných vôd. Pri identifikácii takýchto látok sa berú do úvahy hlavne nebezpečné látky. V dôsledku odstránenia a následnej sanácie miesta s nezákonne umiestneným odpadom sa zabráni vstupu znečisťujúcich látok do podzemných vôd, čím sa zabezpečí naplnenie cieľa uvedenej smernice Európskeho parlamentu.
- **Smernicou Európskeho parlamentu a Rady 2004/35/ES z 21. apríla 2004 o environmentálnej zodpovednosti pri prevencii a odstraňovaní environmentálnych škôd** - pôsobnosť smernice sa vzťahuje aj na činnosti odpadového hospodárstva, vrátane zberu, prepravy, zhodnocovania a zneškodňovania odpadov a nebezpečných odpadov. Navrhované aktivity predloženého projektového zámeru sú, resp. budú v súlade s uvedenou smernicou.

Na **medzinárodnej úrovni** navrhovaný projekt je zároveň v súlade so **Siedmym všeobecným environmentálnym akčným programom Únie do roku 2020** (7th EAP - The new general Union Environment Action Programme to 2020). Program definuje tri prioritné oblasti, ktoré sú zamerané na dosiahnutie cieľa, ktorým je „chrániť prírodu a zlepšiť ekologickú odolnosť, podporiť nízkouhlíkový rast efektívne využívajúce zdroje a zmierniť hrozby pre ľudské zdravie a blahobyt“.

Predkladaný projekt prispieje k naplneniu tohto hlavného cieľa a je v priamom súlade s prvou a treťou prioritnou oblasťou:

- Prvá oblasť činností sa zameriava na prírodný kapitál, počnúc úrodnou pôdou, produktívnym pôdnym fondom a morami až po pitnú vodu a čistý vzduch, a zároveň na biodiverzitu, ktorá ho podporuje.
- Tretia kľúčová oblasť činností zahŕňa problémy ohrozujúce ľudské zdravie a blahobyt, napríklad znečistenie ovzdušia a vody.

Na **národnej úrovni** je predkladaný projektový zámer v súlade s **Programom odpadového hospodárstva Slovenskej republiky na roky 2016 - 2020** (ďalej aj ako POH SR). Hlavným cieľom v rámci odpadového hospodárstva SR do roku 2020 je minimalizácia negatívnych účinkov vzniku a nakladania s odpadmi na zdravie ľudí a životné prostredie. Zrealizovanie projektového zámeru prispeje k naplneniu stanoveného hlavného cieľa odpadového hospodárstva Slovenskej republiky, keďže dôjde k minimalizácii negatívnych účinkov vzniku a nakladania s nelegálne umiestnenými odpadmi a v rámci hierarchie odpadového hospodárstva dôjde k sanovaniu nelegálne umiestnených odpadov.

Investičná stratégia odpadového hospodárstva v SR (ISOH) vypracovaná Ministerstvom životného prostredia Slovenskej republiky sa nezaobrá problémom environmentálnych záťaží priamo, no v kapitole 3. Ciele investičnej stratégie odpadového hospodárstva SR v bode 3.1 poukazuje na potrebu pokračovania v sanácii ďalších environmentálnych záťaží, ktoré súvisia s odpadmi. Skutočnosť, že predkladaný projekt sa zameriava na sanáciu miesta s nezákonne umiestneným odpadom, zabezpečí jeho súlad s uvedeným strategickým dokumentom.

Štátny program sanácie environmentálnych záťaží (ŠPS EZ) na roky 2016 - 2021 je strategický plánovací dokument pre oblasť environmentálnych záťaží na Slovensku, ktorý určuje rámcové úlohy na postupné znižovanie negatívnych vplyvov environmentálnych záťaží na zdravie človeka a životné prostredie. Strategický dokument sa prevažne zameriava na zníženie rizika pochádzajúce z kontaminovanej vody a pôdy na zdravie ľudí žijúcich v bezprostrednej blízkosti kontaminovaných oblastí a na životné prostredie týchto oblastí. Nakoľko existencia nelegálnych skládok úzko súvisí s kontamináciou vody a pôdy, sanácia týchto miest prispeje k zníženiu uvedeného rizika a bude mať priaznivý vplyv nielen na životné prostredie, ale aj na zdravie ľudí.

Projekt rešpektuje legislatívne obmedzenia vyplývajúce z nasledujúcich **zákonov**:

- Zákon č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov;
- Zákon č. 17/1992 Zb. o životnom prostredí v znení zákona NR SR č. 127/1994 Z. z., zákona NR SR č. 287/1994 Z. z., zákona č. 171/1998 Z. z. a zákona č. 211/2000 Z. z.;
- Zákon č. 409/2011 Z. z. o niektorých opatreniach na úseku environmentálnej záťaže a o zmene a doplnení niektorých zákonov - Podľa § 8 ods. 1 a) a b) zákona, pôvodca, povinná osoba alebo príslušné ministerstvo sú povinní predložiť okresnému úradu (predtým krajskému úradu životného prostredia) na schválenie plán prác na odstránenie environmentálnej záťaže.

Na **regionálnej úrovni** predkladaný projektový zámer je v súlade s **Programom hospodárskeho a sociálneho rozvoja Prešovského samosprávneho kraja na obdobie 2014 - 2020**. V tomto strategickom dokumente je zvýraznená potreba znižovania ekologických záťaží a predchádzania zhoršenia stavu životného prostredia, čo je možné dosiahnuť, okrem iného, prostredníctvom efektívneho nakladania s odpadom.

Projektový zámer je zároveň v súlade s **Programom rozvoja obce Sedliská na roky 2015 - 2022**, v ktorom predstavitelia obce vyjadrujú svoj zámer uchovať vysokú kvalitu životného prostredia aj pre budúce generácie obyvateľov obce, nakoľko aj od tohto závisí ďalší rozvoj obce a jej priľahlého regiónu. V rámci jednotlivých opatrení načrtnutých obcou v tomto strategickom dokumente je zahrnutá aj rekultivácia nelegálnych skládok odpadu,

v dôsledku čoho je možné tvrdiť, že predkladaný projekt v súlade s PRO obce Sedliská na roky 2015 - 2022.

Bezpečnosť pri práci:

Pri realizácii vykonaných prác budú dodržané platné predpisy pre ochranu zdravia a bezpečnosť práce. Budú dodržiavane technologické postupy a činnosti. Budú používané ochranné pracovné pomôcky, prostriedky a technické konštrukcie zaisťujúce bezpečnosť práce. Všetci pracovníci budú preukázateľne zaškolený a poučený o bezpečnosti práce.

Pre realizáciu všetkých prác dodržiavať bezpečnosť práce, ktorá je obsiahnutá v nasledujúcich predpisoch:

- Vyhláška č. 147/2013 Z. z. Ministerstva práce, sociálnych vecí a rodiny Slovenskej republiky, ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri stavebných prácach a prácach s nimi súvisiacich a podrobnosti o odbornej spôsobilosti na výkon niektorých pracovných činností.
- Vyhláška č. 453/2000 z 11. decembra 2000, ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia stavebného zákona.
- Vyhláška 532/2002 z 8. júla 2002, ktorou sa ustanovujú podrobnosti o všeobecných technických požiadavkách na výstavbu a o všeobecných technických požiadavkách na stavby užívané osobami s obmedzenou schopnosťou pohybu a orientácie.
- Vyhláška č. 59/82 Z. z. SÚBP a č. 484/90Zb.
- Zákon č. 96/92 Zb. o starostlivosti o zdravie ľudí.
- Zákonník práce.
- Zákon č. 470/2000, ktorým sa mení a dopĺňa zákon č.174/68 Zb. o štátnom odbornom dozore nad bezpečnosťou práce v znení zákona Národnej rady Slovenskej republiky č. 256/1994 Z. z..
- Zákon č. 237/2000 ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

3. Opis budúceho využitia územia a opatrenia na elimináciu vzniku miest s nezákonne umiestneným odpadom v budúcnosti

Miesto, z ktorého bude odvezený nelegálne umiestnený odpad, sa v rámci realizácie projektu po uskutočnení všetkých predchádzajúcich aktivít (zber, odvoz a uloženie odpadu) **upraví do pôvodného stavu** tak, aby bolo funkčné, bezpečné a tiež vizuálne estetické. V lokalite bývalej nelegálnej skládky dôjde k **vyrovnaníu terénu, nevezeniu a urovnaníu zeminy**. Územie bude následne využívané ako plocha určená pre voľnočasové aktivity obyvateľov.

Obec Sedliská po zrealizovaní projektového zámeru zabezpečí všetky potrebné **opatrenia predchádzajúce opätovnému vzniku nelegálnych skládok**: spustí informačnú kampaň zameranú na informovanie verejnosti o rizikách nelegálnych skládok a prínosoch šetrného správania sa k životnému prostrediu a vyzve obyvateľov, aby nelegálne skládky ako

aj ich pôvodcov neváhali ohlásiť. Informačná kampaň bude realizovaná prostredníctvom webovej stránky obce www.sedliska.sk, úradnej tabule, informačných tabúl a miestneho rozhlasu.

Vyššie uvedené opatrenia budú pôsobiť preventívne a účinne proti opätovnému vzniku nelegálnych skládok v obci a aj vďaka nim bude zabezpečená **udržateľnosť projektu**.

4. Prínosy projektu, najmä dopad na ďalší rozvoj regiónu, zlepšenie životných podmienok obyvateľov, ekonomické, sociálne a iné prínosy

Sanáciou nelegálnej skládky a následnými terénnymi úpravami dôjde v katastri obce Slaská ku **obnoveniu priestoru, jeho vizuálnemu vylepšeniu a sfunkčneniu**. Priestor tak bude môcť v plnej miere slúžiť obyvateľom na ich voľnočasové aktivity. **Zdravie** obyvateľov už nebude prítomnosťou nelegálnej skládky ohrozované, pričom **aj pobyt živočíchov v tejto oblasti bude bezpečný**. Celkovo sa **skultúrni verejné priestranstvo a zlepši sa životné prostredie ako aj kvalita života** obyvateľov obce. Informovaním obyvateľstva o realizácii projektu a o rizikách plynúcich z existencie nelegálnych skládok sa očakáva **zvýšenie povedomia obyvateľov o environmentálnych problémoch a potrebe ich riešenia** a zároveň **zníženie rizika opätovného vzniku nelegálnych skládok** v katastri obce.

Realizácia projektu bude mať mnohé **ekonomické prínosy**. Odstránením nelegálnej skládky a následnou prevenciou a osvetou sa eliminuje riziko vzniku ďalších nelegálnych skládok, vďaka čomu obec nebude musieť v budúcnosti vynakladať finančné prostriedky na ich odstránenie a bude schopná **financovať ďalšie rozvojové zámery**. Odstránením skládky zaťažujúcu životné prostredie v obci sa **predíde vzniku závažných problémov**, odstraňovanie ktorých by pravdepodobne presiahlo možnosti obecného rozpočtu. Skvalitnením životného prostredia v obci a zlepšením jej estetického vzhľadu sa zároveň môže zvýšiť záujem turistov o návštevu obce, či záujem podnikateľov o výkon podnikateľských aktivít v nej. Očakáva sa teda, že realizácia projektu bude mať **pozitívny vplyv na ekonomickú výkonnosť** obce a celého regiónu.

Okrem ekonomických prínosov realizácie projektu je možné pozorovať aj **sociálne prínosy**, ku ktorým patrí napríklad **zvýšenie bezpečnosti a pohodlia** obyvateľov obce, odstránenie zápachu, alergénov a iných látok nepriaznivo pôsobiacich na zdravie ľudí. Okrem toho sa zamedzí vzniku rozširovania rôznych nákaz, parazitov a rezistentných druhov baktérií, zamedzí sa výskytu nežiaducich živočíchov (hlodavce, hmyz, medvede a pod.) pri ľudských obydliach. Vďaka realizácii projektu sa výrazne zlepši **estetický vzhľad obce**, čo môže motivovať mnohých ľudí bývať v nej alebo navštíviť ju.

Zostatných prínosov možno spomenúť **zamedzenie ďalšiemu rozširovaniu nelegálnych skládok**, či **zvýšenie informovanosti** obyvateľov o problematike nelegálnych skládok, čo bude pôsobiť preventívne pred opätovným vznikom/vznikom ďalších skládok. Ďalším prínosom je zamedzenie vzniku požiarov, s ktorými môžu byť spojené ďalšie riziká (ohrozenie zdravia a života, zamorenie ovzdušia, poškodenie prírody, ohrozenie živočíchov, materiálne škody atď.).

Dosiahnutie vyššie uvedených prínosov bude mať vplyv na **zlepšenie životných podmienok obyvateľov a celkový rozvoj regiónu**.

5. Zdôvodnenie účelnosti projektu z hľadiska jeho environmentálneho významu a súladu s prioritami a cieľmi štátnej environmentálnej politiky

Realizácia projektu bude mať **značný environmentálny význam**. Sanáciou nelegálnej skládky v obci Sedliská sa **zabráni presakovaniu odpadu** do úrodných a poľnohospodárskych pôd. Okrem toho sa **zabráni kontaminácii pitnej vody**, podpovrchových a podzemných vôd a potoka. Výrazným prínosom projektu je tiež **zamedzenie kontaminácie ovzdušia** výparmi pochádzajúcimi zo skládky, čím sa zároveň zamedzí aj tvorbe skleníkových plynov. Odstránené budú všetky riziká, ktoré sa spájajú s prítomnosťou nie nebezpečných odpadov, ktoré sa vďaka pôsobeniu vonkajších podmienok môžu stať nebezpečnými (výbušnosť, horľavosť, toxickosť,...).

Ako bolo uvedené vyššie, skládka sa nachádza v blízkosti dôležitého vodného toku. Realizáciou projektu sa tak **zamedzí zaneseniu jeho koryta a vzniku povodní**. Zabráni sa poškodzovaniu ekosystémov a narúšaniu ich rovnováhy. Odstránením odpadu sa **znížia riziká pre zver, vtáctvo, hmyz a všetky ostatné živočíchy** žijúce na katastrálnom území obce (bystrušky, fázače alpské, babôčky, užovky stromové, ...), pričom **eliminované budú aj negatívne dopady na rastlinstvo** (v katastri rastú mnohé druhy rastlín, vrátane tých vzácnejších, ako napr. ľalia zlatohlavá, klokoč perovitý či driev obyčajný).

Vďaka odstráneniu skládky sa **zamedzí ich ďalšiemu rozširovaniu**, ktoré by znamenalo nárast environmentálnej záťaže a zhoršenie negatívnych dopadov na obyvateľov, rastliny i živočíchy.

Environmentálny význam projektu dokumentuje tiež fakt, že projektový zámer je v súlade s prioritami a cieľmi **štátnej environmentálnej politiky**, ktorá bola schválená uznesením vlády Slovenskej republiky zo 7. septembra 1993 číslo 619 a uznesením Národnej rady Slovenskej republiky z 18. novembra 1993 číslo 339.

Stratégiu štátnej environmentálnej politiky určuje 5 odvetvovo orientovaných priorít na celé obdobie jej platnosti. Z týchto piatich priorít predkladaný projekt úzko súvisí so štvrtou prioritou „minimalizácia vzniku, využívanie a správne zneškodňovanie odpadov“, keďže projekt neuvažuje len so zozbieraním odpadu z dotknutého miesta, ale zároveň sa zameriava aj na jeho správne uloženie, **pričom nadväzujúcou aktivitou obce na realizáciu projektu bude práve intenzívna osвета obyvateľov o minimalizácii vzniku, využívania a správneho uskladňovania odpadov**.

Zároveň je projektový zámer žiadateľa v súlade s týmito **prioritami stratégie**:

- Revitalizovanie mestskej a vidieckej krajiny, najmä jej oživenie tam, kde už boli eliminované zdroje a faktory poškodzujúce životné prostredie;
- Zvýšenie kvality životného prostredia mestskej a vidieckej krajiny, realizácia kultúrno-spoločenských a environmentálnych hľadísk tvorby prostredia.

V rámci cieľov stratégie je projekt v súlade najmä s **cieľmi Sektoru C - Odpadové hospodárstvo**:

- Zvýhodnenie a zavedenie separovaného zberu druhotných surovín, s predpokladom zníženia množstva komunálnych odpadov, **minimalizovanie negatívneho vplyvu**

odpadov a zabezpečenie ich maximálneho zhodnotenia vo forme druhotných surovín.

- Zneškodňovanie komunálnych odpadov na skládkach, ktoré **vyhovujú technickým podmienkam a neohrozujú životné prostredie.**
- **Systematická sanácia a rekultivácia priestorov skládok odpadov** ohrozujúcich životné prostredie a zníženie znečistenia životného prostredia na prípustnú mieru v regiónoch a postupne v celej SR.

Projekt je tiež v súlade so **zásadami** štátnej environmentálnej politiky, keďže jeho zameranie rešpektuje nasledujúce princípy:

- Preferovanie preventívnych opatrení nad nápravnými, prenesenie ťažiska z odstraňovania následkov poškodzovania životného prostredia na odstraňovanie jeho príčin, čo si vyžiada zmenu prístupov vo všetkých odvetviach i zaužívaného spôsobu života spoločnosti.
- Chápanie riešenia environmentálnych problémov ako riešenia ekonomických problémov spoločnosti, kedy stav životného prostredia je odrazom ekonomiky a opačne.
- Riešenie problémov životného prostredia komplexne pri systémovom odstraňovaní synergického pôsobenia vzniknutých i vznikajúcich znečisťujúcich látok a ostatných negatívnych faktorov; napriek potrebám parciálneho riešenia problémov životného prostredia uvedomenie si ich prepojenia a závislosti v priestore a v čase, ich miesta v mozaike vytvárajúcej celkový obraz životného prostredia Slovenskej republiky.
- Považovanie starostlivosti o životné prostredie za jednu zo základných podmienok zastavenia nepriaznivého trendu vývoja zdravotného stavu obyvateľstva, kedy dôslednou prevenciou je možné dosiahnutie znížovania nárokov na terapiu.

Takýto rozsiahly súlad predkladaného projektového zámeru svedčí o jeho **vhodnosti, účelnosti a opodstatnenosti.**

Pre samosprávu existencia nelegálnej skládky znamená hrozbu a práve preto jej odstránenie je naliehavé, avšak tento problém mestskej časti bude možné vyriešiť len v prípade získania potrebnej finančnej podpory.





V Bratislave, dňa 01.08.2017

 GEMINI GROUP s.r.o.
Sídlo: Lomanského 18, 631 03 Bratislava, SR
IČO: 26 846 244, IČ DPH: SK2022476315
statutár: Ing. Ján Hámorník, MBA
zastupujúci: Ing. Ján Hámorník, MBA
tel: +421 2 642 85 205, e-mail: info@gemini-group.sk
www.gemini-group.sk

.....
Ing. Mgr. Ján Hámorník, MBA
konateľ Gemini Group s.r.o.