

INFORMAČNÝ LIST

ÚSPEŠNE ZREALIZOVANÉHO PROJEKTU

Názov projektu		Skládka odpadov – uzavretie a rekultivácia skládky
ITMS Kód projektu		24140110140
Číslo zmluvy o poskytnutí NFP		018/4.5MP/2009
Prijímateľ	Názov	Obec Unín
	Sídlo	Unín
Fond		Kohézny fond
Operačný program		Životné prostredie
Prioritná téma		Hospodárenie s domácim a priemyselným odpadom
Operačný cieľ		4.5 Uzatváranie a rekultivácia skládok odpadov
Schéma štátnej pomoci		NA

1. Miesto realizácie projektu		
Región	Kraj	Obec
Západné Slovensko	Trnavský kraj	Unín

2. Finančný a časový rámec realizácie projektu				
Časový rámec realizácie projektu	Začatie realizácie aktivít projektu		Ukončenie realizácie aktivít projektu	
	1.11.2009		31.12.2010	
Finančný rámec realizácie projektu	Celkové náklady projektu		468 698,23 €	
	z toho	NFP	445 263,31 €	
		EÚ zdroje	398 393,48 €	85 %
		ŠR	46 869,83 €	10 %
	Vlastné zdroje		23 434,92 €	5 %



Investícia do vašej budúcnosti
Tento projekt bol spolufinancovaný z fondov Európskej únie



3. Východiská, ciele a dosiahnuté výsledky/dopady projektu	
Východiská projektu a jeho ciele	Skládka odpadu sa nachádzala v obci Unín v časti terénnej depresie vzdialenej cca 300m od intravilánu. Pôvodne divoká skládka od roku 1970 bola prevádzkovaná za osobitných podmienok. Areál skládky bol čiastočne oplotený, vybavený informačnou tabuľou a schváleným prevádzkovým poriadkom. Odpad bol vážený mimo skládky v miestnom PD, kontrolovaný, rozhrňaný buldozénom a nepravidelne prekryvaný zeminou. V podloží skládky síce neboli vybudované žiadne tesniace bariéry proti šíreniu kontaminácie zo skládky na jednotlivé zložky životného prostredia, toto podložie ale vyhovovalo vtedy platnému kritériu pre ukladanie odpadov s III. triedou vyluhovateľnosti. Pôvodcom odpadu vyvázaného na skládku bola len obec Unín a poľnohospodárske družstvo; ročne sa tu uložilo cca 450+500 m3 odpadu. Skládka mala vybudovaný monitorovací systém. Užívateľmi projektu sú hlavne obyvatelia obce a samotná obec. Cieľom projektu bolo upraviť a uzatvoriť povrch skládky odpadov, vykonať rekultiváciu jej povrchu na požadovanú úpravu - úroveň pre parkové účely. Navrhnutými úpravami sa územie začlenilo do okolia a zamedzili sa, resp. sa v zmysle súčasne platnej legislatívy a smerníc v rámci súčasných možností minimalizovali negatívne vplyvy jestvujúcej skládky odpadov na životné prostredie. Realizáciou navrhnutých opatrení v rámci uzavretia predmetnej skládky odpadov boli riešené najmä nasledovné požiadavky: a) Úprava tvaru, povrchu a svahov telesa skládky do tvaru zabezpečujúceho povrchový odtok zrážkových vôd z povrchu skládky b) Uzavretie povrchu skládky proti priesakom zrážkových vôd. c) Úprava sklonov svahov pre zabezpečenie dlhodobej stability a začlenenia skládky do terénu. d) Technická rekultivácia povrchu skládky pre budúcu ochranu povrchu skládky, včítane biologickej rekultivácie e) Zabezpečenie odplynienia skládky a pozorovania tvorby skládkového plynu f) Návrh vegetačného krytu územia a výsadby zelene Riešenie uvedených problémov zabezpečuje splnenie základných požiadaviek na ochranu ŽP.
Popis projektu	Predmetom stavby bolo riešenie uzavretia a rekultivácie jestvujúcej skládky odpadu v súlade s §34 Vyhlášky MŽP SR č.283/2001 Z.z. v k.ú. obce Unín. Stavba nemala výrobný charakter, bola bez prevádzky s minimálnymi nárokmi na údržbu. Realizáciou navrhnutých opatrení sa podstatne znížil negatívny vplyv jestvujúcej skládky na životné prostredie. Navrhované riešenie zamedzilo priesaku zrážkových vôd cez teleso skládky do podložia, a tým odstránilo hlavný zdroj možnej kontaminácie podzemných vôd výluhmi z odpadu. Riešenie uzatvorenia a rekultivácie predmetnej skládky odpadov bolo v rámci navrhovanej výstavby na základe charakteru prác rozdelené do 4 stavebných objektov bez prevádzkových súborov: - SO-01 Úprava povrchu skládky - SO-02 Uzavretie a rekultivácia skládky - SO-03 Odplynienie - SO-04 Výsadba zelene
Dosiahnuté výsledky / dopady projektu vrátane merateľných ukazovateľov	Po realizácii projektu bola uzatvorená a zrekontrovaná jedna skládka s plochou 6124 m². Realizáciou navrhnutých opatrení sa podstatne znížil negatívny vplyv skládky na životné prostredie. Riešenie zamedzilo priesaku zrážkových vôd cez teleso skládky do podložia, a tým odstránilo hlavný zdroj možnej kontaminácie podzemných vôd výluhmi z odpadov. Zároveň sa upravila a zhodnotila zdevastovaná časť krajiny. Osoh z realizácie projektu má obec a jej obyvatelia. V prípade realizácie projektu z vlastných zdrojov, by došlo k významnému zadĺženiu obce a obec by nemohla realizovať ďalšie projekty zamerané na rozvoj obce. Navyše by došlo k prudkému zvýšeniu daní a miestnych poplatkov, čo by malo znovu negatívny vplyv na ekonomicko-sociálny rozvoj obce a životnú úroveň jej obyvateľov.
Web stránka projektu/prijímateľa:	http://www.unin.sk
Vyjadrenie prijímateľa: (Zdôraznenie pridanej hodnoty a vplyvu projektu na občanov, prijímateľa a pod.)	Rekultiváciou skládky sa odstránila stará environmentálne záťaž a znížil sa negatívny vplyv skládky na životné prostredie. Rekultiváciou skládky sa územie začlenilo do okolia. V blízkosti zrekontrovannej skládky prechádza významná cykloturistická trasa, ktorá sa úpravou skládky stala atraktívnejšou a prispieva k zvýšeniu cestovného ruchu obce. Prekrytím povrchu skládky sa eliminoval nepriaznivý pach zo skládky. Projektom sme zvýšili estetickú a krajinársku hodnotu okolia našej obce, za súčasného zbavenia sa významného environmentálneho a zdraviu škodlivého fenoménu.



FOTOGRAFIE Z MIESTA REALIZÁCIE PROJEKTU

Pred realizáciou projektu



Počas realizácia projektu



Po realizácii projektu



Investícia do vašej budúcnosti
Tento projekt bol spolufinancovaný z fondov Európskej únie

