



Investícia do Vašej budúcnosti.



Tento projekt bol spolufinancovaný z Kohézneho fondu Európskej únie.



Európska únia

Názov: **ZARIADENIE NA ZHODNOTENIE ODPADOV TRNAVA – 2. ETAPA VÝSTAVBY**

ITMS kód: 24140110115
Operačný program: Životné prostredie
Prioritná os: 4. Odpadové hospodárstvo
Operačný cieľ: 4.1 Podpora aktivít v oblasti separovaného zberu
4.2 Podpora aktivít na zhodnocovanie odpadov

Termín realizácie: 14.12.2009 – 31.8.2012

Schválený NFP: 3 077 867,00 EUR (95%)
Skutočné náklady: 3 239 860,00 EUR
Poskytnutý NFP: 3 026 636,51 EUR (93,4%)

Cieľ projektu:

Zvýšenie množstva upravených odpadov vybudovaním zariadenia na výrobu tuhého alternatívneho paliva (TAP).

Východisková situácia:

Komunálny odpad z Trnavy a okolia je ukladaný na skládku, čo nerieši jeho nakladanie, množstvo odpadu sa neznižuje a nevyužíva sa. Dôvodom realizácie bola potreba mesta Trnava a okolia znížiť množstvo odpadu na skládke a jeho energetické využitie. Mesto dovtedy neprevádzkovalo zariadenie na úpravu vyseparovaných zložiek odpadov pred ich zhodnotením a z toho dôvodu ani odpady neupravovalo.

Popis projektu:

Predmetom projektu bola úprava komunálneho a živnostenského odpadu na tuhé alternatívne palivo výstavbou zariadenia na spracovanie odpadu s umiestnením technologickej linky s výrobnou kapacitou 23 t/h. Projekt územne zasahuje až za rámec okresu Trnava a týka sa 119 362 obyvateľov ako cieľovej skupiny. Výsledné tuhé alternatívne palivo z procesu spracovania sa vyznačuje vysokou výhrevnosťou využiteľné v cementárskom a vápenkárskom priemysle ako palivo vhodné do pece. Realizáciou projektu sa dosiahne minimalizácia množstva komunálneho a živnostenského odpadu ukladaného na skládku. Predpokladané výsledky projektu:

- 40 000 t/rok vytriedeného komunálneho a živnostenského odpadu
- produkcia tuhého alternatívneho paliva (podrvená druhotná surovina) bude predstavovať 7 t/h, t.j. 12 250 t/rok, je to závislé od zloženia vstupného materiálu
- podporí sa úprava vytriedených odpadov
- podporí sa efektivita a ekonomika infraštruktúry odpadového hospodárstva

Tuhé alternatívne palivo bude využívané na energetické účely s výhrevnosťou viac ako 15 MJ/kg.



Investícia do Vašej budúcnosti.

Tento projekt bol spolufinancovaný z Kohézneho fondu Európskej únie.

Názov: **ZARIADENIE NA ZHODNOTENIE ODPADOV TRNAVA
– 2. ETAPA VÝSTAVBY**

PRED



PO

