

# Sármellék-Zalavár volt szovjet katonai repülőtér kármentesítése



A projekt az Európai Unió támogatásával,  
a Kohéziós Alap társfinanszírozásával  
valósul meg.

ÚJ SZÉCHENYI TERV



KEOP

Környezet és Energia Operatív Program  
„Szennyezett területek kármentesítése”



Irányító Hatóság (Nemzeti Fejlesztési Ügynökség)



Közreműködő Szervezet (Energia Központ Nonprofit Kft.)



Európai Unió támogatása, az Európai Regionális Fejlesztési Alap



# Pályázati struktúra



Környezet és Energia Operatív Program  
„Szennyezett területek kármentesítése”

Kétfordulós Pályázati eljárás



1. forduló  
projekt előkészítési szakasz  
(tervezés)  
100 %-os támogatás  
LEZÁRULT



2. forduló  
projekt megvalósítási szakasz  
(kivitelezés)  
100%-os támogatás  
MEGKEZDŐDÖTT



# Pályázat életútja



- pályázat benyújtása a megvalósítási szakaszra (2010. október 01.)
- pályázat értékelése
- pozitív támogatási döntés
- Támogatási Szerződés előkészítése
- Támogatási Szerződés aláírása (2011. június 06.)
- értékeléssel párhuzamosan - közbeszerzési/beszerzési eljárások lefolytatása
- kivitelezési munkálatok megkezdése (2011. október 03.)



# Projekt megvalósítása - Kivitelezés



## Elvégzendő, támogatott feladatok:

- közbeszerzések/beszerzések lebonyolítása (HKT)
- a projekt szakmai irányítása (PIU)
- PR, nyilvánosság tájékoztatási feladatok ellátása
- műszaki ellenőri feladatok ellátása
- kivitelezési feladatok ellátása



MAGYARORSZÁG MEGÚJUL

A projekt az Európai Unió támogatásával,  
a Kohéziós Alap társfinanszírozásával  
valósul meg.

# Projekt megvalósítása - Kivitelezés



## Közbeszerzési/beszerzési eljárások eredménye:

- *HKT*: Conedis Pannónia Kft.
- *PIU*: EDiCon Környezetvédelmi Mérnöki Iroda Kft.
- *PR, nyilvánosság tájékoztatása*: Ferling PR Tanácsadó és Szolgáltató Kft.
- *Műszaki ellenőr*: EUROOUT Mérnöki, Tanácsadó, Szervező és Kereskedelmi Kft.
- *Kivitelező*: Bácska Mérnöki Szolgáltató Kft., Elgoscár-2000 Környezettechnológiai és Vízgazdálkodási Kft., Geohidroterv Kft., Pentávia Kft. konzorciuma



MAGYARORSZÁG MEGÚJUL

A projekt az Európai Unió támogatásával,  
a Kohéziós Alap társfinanszírozásával  
valósul meg.

# Projekt megvalósítása - Kivitelezés



## Terület előkészítési munkálatok:

- kiviteli terv elkészítése
- növényzet eltávolítása
- lőszermentesítés
- kármentesítést akadályozó műtárgyak szükséges mértékű elbontása:
  - tartály- és csővezetékek
  - épületek
  - iparvágány
  - szilárd térburkolatok
- közművek áthelyezése
- humusz letermelése, deponálása



# Projekt megvalósítása - Kivitelezés



## Kármentesítési kiviteli munkálatok:

- szennyezett talajvizet kitermelő rendszer kiépítése
- szennyezett talajvizet tisztító rendszer kiépítése
- szennyezett talajvizet visszaszikkasztó rendszer kiépítése
- vízzáró résfal építése
- in situ felszín alatti vizet és földtani közeget tisztító rendszer kialakítása
- monitoring rendszer kialakítása
- szigetelt biodepónia kialakítása
- talaj és földtani közeg kitermelése (kb. 470.000 m<sup>3</sup>)
- régészeti szakfelügyelet a kitermelési munkálatok során



A projekt az Európai Unió támogatásával,  
a Kohéziós Alap társfinanszírozásával  
valósul meg.

# Projekt megvalósítása - Kivitelezés



## Kármentesítési üzemeltetési munkálatok:

- kiépített víztermelő-, tisztító-, és szikkasztó rendszer üzemeltetése
- a kitermelt szennyezett talaj és földtani közeg biodepónián történő kezelése (kb.: 275.000 tömör m<sup>3</sup>), tisztítást követő visszatöltése
- kiépített in situ felszín alatti vizet és földtani közeget tisztító rendszer üzemeltetése
- kiépített monitoring rendszer üzemeltetése
- az üzemeltetés során keletkező veszélyes hulladékok kezelése



A projekt az Európai Unió támogatásával,  
a Kohéziós Alap társfinanszírozásával  
valósul meg.

# Projekt megvalósítása - Kivitelezés



## Terület helyreállítási munkálatok:

- műszaki beavatkozás záródokumentációjának elkészítése a vonatkozó jogszabályoknak megfelelően
- kiépített víztermelő-, tisztító-, és szikkasztó rendszer teljes felszámolása
- az elbontott iparvágány egy nyomvonalon történő visszaállítása
- kezelő és deponáló térrészek elbontása
- tereprendezési munkálatok elvégzése

***A projekt pályázati struktúrájának megfelelő lezárása***



# Projekt kiemelt elemei



- a projekt kiemelt célja a még el nem szennyeződött felszín alatti vízkészlet megóvása, a lakosság, a repülőtéren dolgozók, valamint az utazóközönség egészségének a megőrzése, a tiszta, egészséges környezethez való jog biztosítása, védett természeti értékek megóvása
- kiviteli munkálatok nem érintik a repülőtér mindenkori üzemeltetését
- kiviteli munkálatok a repülőtér területen belül történnek, a lakosság zavarása nélkül
- a projektgazda Önkormányzatok kiemelt célja – a vonatkozó jogszabályok betartása mellett-, hogy a megvalósítás során építsenek a helyi kistérségi erőforrásokra



# Köszönöm a figyelmet!

