



# LIKVIDACE EKOLOGICKÝCH ZÁTĚŽÍ



## Máme bohaté zkušenosti s likvidací ekologických zátěží, skládkováním odpadů, dekontaminací a recyklací.

Rozsáhlý prostor mezi bývalými převyšnými odvaly důlní hlušiny Centrálního odvalu Zárubek (COZ) v Ostravě je ideálním místem pro provoz zařízení ke zneškodňování a využívání odpadů s ohledem na rozsah starých ekologických zátěží v Ostravě a okolí, které je nutno postupně likvidovat. Technické řešení zařízení odpovídá příslušným normám a legislativním předpisům pro oblast nakládání s odpady.

### ZAŘÍZENÍ AWT V AREÁLU COZ

- Skládka odpadů skupiny S-NO - pro odpady kategorie nebezpečné a ostatní
- Dekontaminační středisko COZ - pro odpady znečištěné ropnými látkami a PAU
- Zařízení na recyklaci stavebních odpadů
- Zařízení k využití odpadů

### Skládka odpadů S-NO

Skládka má uložnou plochu 6,60 ha a využitelnou kapacitu cca 600 tis. m<sup>3</sup>

### Přehled skupin odpadů ukládaných na Skládky COZ

- 01 Odpady z geologického průzkumu, těžby, úpravy a dalšího zpracování nerostů a kamene
- 02 Odpady z prvovýroby v zemědělství, zahradnictví, myslivosti, rybolovu a pěstování vodních kultur a z výroby a zpracování potravin
- 04 Odpady z kožedělného, kožešnického a textilního průmyslu
- 05 Odpady ze zpracování ropy, čištění zemního plynu a z pyrolytického zpracování uhlí
- 06 Odpady z anorganických chemických procesů
- 07 Odpady z organických chemických procesů
- 08 Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání nátěrových hmot (barev, laků a smaltů), lepidel, těsnicích materiálů a tiskářských barev



- 09 Odpady z fotografického průmyslu
- 10 Odpady z tepelných procesů
- 11 Odpady z chemických povrchových úprav, z povrchových úprav kovů a jiných materiálů, z hydrometalurgie neželezných kovů
- 12 Odpady z tváření a z fyzikální a mechanické úpravy povrchu kovů a plastů
- 13 Odpady olejů a odpady kapalných paliv (kromě pokrmových olejů a kódů v kapitolách 05,12 a 19)
- 14 Odpady z organických rozpouštědel, chladiv a hnacích médií (kromě kódu 07 a 08)
- 15 Odpadní obaly absorpční činidla, čisticí tkaniny, filtrační materiály a ochranné oděvy jinak neurčené
- 16 Odpady v tomto katalogu jinak neurčené
- 17 Stavební a demoliční odpady (včetně vytěžené zeminy z kontaminovaných míst)
- 19 Odpady ze zařízení na zpracování (využívání a odstraňování) odpadu, z čištění odpadních vod pro čištění těchto vod mimo místo jejich vzniku a z výroby vody pro průmyslové účely
- 20 Komunální odpady (odpady z domácnosti a podobné živnostenské, průmyslové odpady a odpady z úřadů) včetně složek z odděleného sběru



## Dekontaminační středisko

Možnost úpravy odpadů na skládkové limity u znečištění ropnými látkami nebo PAU

Limity pro přijetí do zařízení u NEL 250 000 mg/kg sušiny  
PAU 25 000 mg/kg sušiny

Příjem odpadů je možný vždy pouze na základě smluvního vztahu, kterému předchází ujednání o konečných limitech a následném naložení s odpadem, od kterého se odvíjí cena.

## Přehled skupin odpadů ukládaných na Dekontaminačním středisku COZ

- 01 Odpady z geologického průzkumu, těžby, úpravy a dalšího zpracování nerostů a kamene
- 05 Odpady ze zpracování ropy, čištění zemního plynu a z pyrolytického zpracování uhlí
- 06 Odpady z anorganických chemických procesů
- 12 Odpady z tváření a z fyzikální a mechanické úpravy povrchu kovů a plastů
- 13 Odpady olejů a odpady kapalných paliv (kromě pokrmových olejů a kódů v kapitolách 05, 12 a 19)
- 14 Odpady z organických rozpouštědel, chladiv a hnacích médií (kromě kódu 07 a 08)
- 15 Odpadní obaly absorpční činidla, čisticí tkaniny, filtrační materiály a ochranné oděvy jinak neurčené
- 16 Odpady v tomto katalogu jinak neurčené
- 17 Stavební a demoliční odpady (včetně vytěžené zeminy z kontaminovaných míst)
- 19 Odpady ze zařízení na zpracování (využívání a odstraňování) odpadu, z čistíren odpadních vod pro čištění těchto vod mimo místo jejich vzniku a z výroby vody pro spotřebu lidí a vody pro průmyslové účely



## Zařízení na recyklaci stavebních odpadů

- Beton a železobeton
- Cihla
- Asfalt bez dehtu
- Zemina

## Zařízení na využití odpadů

- Terénní úpravy COZ
- Využívání stavebních a průmyslových odpadů dle provozního řádu zařízení

Zde se odpad využívá k terénním úpravám. Příjem odpadů je možný pouze na základě smluvního vztahu. V případě jednorázového nebo první z řady dodávek odpadů musí předávající před převzetím odpadu do zařízení doložit základní popis odpadu, což jsou informace a doklady o kvalitě odpadu v souladu s vyhláškou 294/05 Sb.

## Certifikáty:

- ISO 9001:2008
- ISO 14001:2004
- BS OHSAS 18001:2007

## KONTAKTY

### Divize rekultivace a stavební práce

Skládka odpadů COZ, dekontaminací a recyklace Ostrava  
AWT Rekultivace a.s.  
Dělnická 41/884  
735 41 Havířov - Prostřední-Suchá

### Jednání ve věcech smluvních:

Mgr. Roman Melčák - manažer ekologických zakázek  
T: +420 596 580 212  
M: +420 603 549 639  
E: roman.melcak@awt-rekultivace.cz

### Jednání ve věcech technických:

Ing. Jaroslav Rusek - vedoucí skládky odpadů, dekontaminací a recyklace  
T: +420 596 248 093  
F: +420 596 124 015  
M: +420 604 604 756  
E: jaroslav.rusek@awt-rekultivace.cz  
www.awtgroup.eu