



LIKVIDACE EKOLOGICKÝCH ZÁTĚŽÍ



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

Rozsáhlý prostor mezi bývalými převýšenými 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 REKULTIVACE V AREÁLU COZ

- Skládky 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 úložnou plochu 6,60 ha a využitelnou kapacitu cca 600 tis. m³

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 tiskařských 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 čistíren 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 čištění odpadních vod pro čištění těchto vod mimo místo jejich vzniku a z výroby vody pro potřebu 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 294/2005 Sb.

Certifikáty

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

KONTAKTY

AWT Rekultivace a.s.
Rychvaldská 2012
735 41 Petřvald

Jednání ve věcech smluvních:

Ing. Lubomír Schellong
Ředitel pro odpadové hospodářství a rozvoj
T: +420 596 580 123
M: +420 603 488 608
E: lubomir.schellong@awt-rekultivace.cz

Jednání ve věcech technických:

Ing. Marek Maňko
Vedoucí pracoviště skládky COZ, dekontaminace a recyklace
T: +420 596 248 093
M: +420 605 292 270
E: marek.matko@awt-rekultivace.cz
www.awt-rekultivace.cz