



AWT Rekultivace je expert na rekultivační práce – máme téměř 60 let zkušeností s rekultivacemi, které vyžadují rozsáhlé zásahy do terénu, přemístování velkých objemů zeminy, demoliční zásahy i budování nových objektů.

Jde o unikátní know-how, které nachází své využití i v lokalitách, kde je nutné řešit staré ekologické zátěže. Zabýváme se ochranou přírody a krajiny, vytvářením zeleně a úpravou vodních toků, provozujeme skládky a zařízení k odstraňování a úpravě odpadů. Disponujeme vyškolenými pracovníky i potřebnou speciální technikou.

POSKYTOVANÉ SLUŽBY

- Rekultivačně-asanační stavby
- Sanace starých ekologických zátěží
- Zemní práce
- Demolice
- Údržba pozemků
- Provoz skládek
- Likvidace a ukládání odpadů
- Projekční činnost
- Doprava

Rekultivačně-asanační stavby

Jednou z významných činností při odstraňování následků těžby uhlí je asanace a rekultivace poddolovaných území. V ostravsko-karvinském revíru probíhá intenzivně už přes 30 let.

Při této činnosti se provádějí následující zásahy:

- Tvarování nového území
- Odstranění poklesové kotliny
- Likvidace staré kalové nádrže
- Úprava odvalů
- Cílem je návrat krajiny zemědělství, průmyslu a přírodě nebo rekreačnímu využití



Sanace starých ekologických zátěží

Staré ekologické zátěže představují velký problém všech oblastí, kde v minulosti probíhala intenzivní průmyslová výroba – často bez ohledu na ochranu životního prostředí. Kontaminací jsou postiženy především areály někdejších i současných výrobních podniků.

Sanační práce představují rozsáhlý komplex opatření zahrnující:

- Demolice objektů
- Dekontaminace zemín a vody
- Rekultivace sanované plochy
- Následný monitoring území
- Následná péče o sanované území

Zemní práce

Terénní úpravy při rekultivacích se neobejdou bez speciální těžké techniky a zkušeností s prováděním zemních prací. Svým zákazníkům proto nabízíme i tento druh činnosti, ve které máme bohatou praxi.

Demolice

Demoliční práce provádíme v objemu cca 15 mil. Kč za rok. Jedná se především o demolice průmyslových objektů a rodinných domů. Díky rozsáhlým zkušenostem a disponováním příslušnými kapacitami dokážeme realizovat likvidaci stavby či jiného objektu v nejkratším termínu a s maximálním omezením negativních vlivů na okolí. Lokalitu pak uvedeme do stavu podle přání zákazníka, případně provedeme následné sanační a rekultivační práce.



Údržba pozemků

Náplň poskytovaných služeb:

- Údržba zeleně – sekání, kosení, odvoz, mulčování, obsekávání, zemědělská údržba pozemků nebo zakládání lesních porostů
- Údržba vysázených lesních porostů – celoplošné vyžínání buřeně, hnojení, chemické nátěry proti okusu zvěří, dosadba, okopávka
- Kácení stromů, odstranění keřových porostů, odstranění pařezů frézováním nebo vykopáním, drcení ořezaných větví a keřů, odvoz kmenů stromů, kácení a ořezy stromů ve ztížených podmínkách
- Realizace okrasných a parkových výsadeb
- Chemické odplevelení před a po založení porostů
- Ošetřování zeleně

Provoz skládek

Skládka průmyslových odpadů COZ Ostrava

Rozsáhlý prostor mezi bývalými převýšenými odvaly důlní hlusiny COZ Zárubek je ideálním místem pro provoz zařízení ke zneškodňování odpadů, zejména s ohledem na rozsah starých ekologických zátěží v Ostravě a okolí, které je třeba postupně likvidovat. Technické zařízení odpovídá příslušným normám a legislativním předpisům pro oblast nakládání s odpady.

V areálu skládek COZ jsou provozována tato zařízení:

- Skládka skupiny S-NO – pro odpady kategorie nebezpečné a ostatní.
- Dekontaminační středisko COZ – pro odpady znečištěné ropnými látkami a PAU.
- Zařízení na recyklaci stavebních odpadů – beton a železobeton, cihla, asphalt bez dehtu, zemina.
- Zařízení k využití odpadů – terénní úpravy COZ, využívání stavebních a průmyslových odpadů dle provozního řádu zařízení.

Projekční činnost

V souladu s naším zaměřením nabízíme provádění projekčních prací týkajících se zejména těchto oblastí:

- Projekty ochrany přírody a krajiny
- Projekty tvorby krajiny a vytváření zeleně
- Rekultivační práce
- Úpravy vodních toků, nádrží a meliorací
- Ekologické stavby
- Skládky odpadů podle stávajících norem
- Likvidace starých ekologických zátěží

Doprava

Svým zákazníkům nabízíme kvalitní služby v oblasti přepravy těmito terénními a silničními vozidly:

- Silniční vozidla pro přepravu sypkých hmot
- Autojeřáby
- Stavební stroje VOLVO, Caterpillar

Těžká mechanizace

Svým zákazníkům nabízíme provádění zemních, stavebních, demoličních, rekultivačních a dalších prací prováděných těmito prostředky z našeho strojového parku:

- Nakladače kolové VOLVO L 150E-180E, 2 nakladače s váhou Pfreundt WK 50
- Dozery pásové CAT D6M, D6H, D6H XL, KOMATSU D51PX + laserová nivelace, D65EX/15 + laserová nivelace
- Pásová rýpadla CAT řady 322 až 330 Komatsu PC 290
- CAT 330 + demoliční UHD rameno 21m + nůžky MP20
- CAT 325/C + BK nebo demoliční drapák
- Kolová rýpadla KOMATSU PW 200: lžice výkopové + svahovací naklápací nebo BK + drapák
- Rýpadlo nakladače CAT 428-438, VOLVO BL/71 lžice výkopové + svahovací naklápací
- Autobagry UDS 114a: lžice výkopové, příkopové, svahovací, možno nasadit prodloužené rameno 1,5–3 m a válec
- Vibrační válce: VV CAT 663E s kompaktometrem ECM (17 t), VV900 (9,5 t), BOMAG BWMG
- Třidiče a drtiče

Provoz Kladno

Provoz Kladno se specializuje především na práce spojené s likvidací důlních děl a zahlazováním následků hornické činnosti na povrchu. Využívá popílkový stabilizát – certifikovaný výrobek Stabilizát HBZS. Dále provádíme sanačně rekultivační práce a zabýváme se řešením ekologických zátěží ve Středočeském kraji. Středisko dále provádí běžnou stavební činnost, demolice objektů a údržbu nemovitostí.

Certifikáty

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

KONTAKTY

AWT Rekultivace a.s.
Rychvaldská 2012
735 41 Petřvald

Ing. Roman Hrabec – ředitel pro obchod
T: +420 596 580 255
M: +420 602 576 475
E: roman.hrabec@awt-rekultivace.cz
info@awt-rekultivace.cz
obchod@awt-rekultivace.cz
www.awt-rekultivace.cz