



AWT je expert na rekultivace - máme téměř 60 let zkušeností s rekultivacemi, které vyžadují rozsáhlé zásahy do terénu, přemísťování velkých objemů zeminy, demoliční zásahy i budování nových objektů.

Disponujeme potřebnou speciální technikou i vyškolenými pracovníky. 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.

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 rodinných domů a šachetních budov. 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 kompaktočetrem ECM (17t.), VV900 (9,5t.), BOMAG BWMG
- třídiče 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

Divize rekultivace a stavební práce

AWT Rekultivace a.s.

Dělnická 41/884

735 41 Havířov – Prostřední – Suchá

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.awtgroup.eu