

Odstranění starých ekologických zátěží v areálu Chemopetrolu Litvínov

Popis stavby

Uzavření staré skládky kalů z ČOV a ochrana řeky Bíliny těsnicí podzemní stěnou z materiálu Zeofix. V nepřístupných místech použita technologie tryskové injektáže. Dále provedeno zajištění výstavby geodrénu pro odčerpání znečištěných vod záporovým pažením.

Výměry

Podzemní stěna tl. 600 mm:	4 652 m ²
Trysková injektáž:	204 bm
Zápory:	597 bm

Zákazník

Vodní stavby, a. s.
Dělnická 12, Praha 7

Investor

CHEMOPETROL, a. s.
Litvínov-Záluží 1, okres Most

Cena

28,5 mil. Kč

Rok

1996–1997

Remediation of old environmental burdens in the petrochemical plant Chemopetrol Litvínov

Description

Cut-off Zeofix slurry diaphragm wall was built to close water treatment plant waste deposits and to secure the river Bílina. Technologies of rider securing for construction of a geodrain and jet grouting for a cut-off wall were used, too.

Measures

Cut-off diaphragm wall th. 600 mm:	4 652 m ²
Jet grouting:	204 m
Riders:	597 m

Client

Vodní stavby Praha, a. s.
Dělnická 12, Prague 7, Czech rep.

Investor

CHEMOPETROL, a. s.
Litvínov-Záluží 1, Most, Czech rep.

Price

28,5 mil. CZK

Year

1996–1997



ZAKLÁDÁNÍ STAVEB®

ZAKLÁDÁNÍ STAVEB, A. S.
DOBRONICKÁ 1371
148 26 PRAHA 4 - LIBUŠ
CZECH REPUBLIC

<http://www.zakladani.cz>

kontaktní adresa/contact address:

K JEZU 1, P. O. BOX 104
CZECH REPUBLIC
143 01 PRAHA 4 - MODŘANY
tel.: 02/4400 4111
fax: 02/402 57 01
e-mail: mailbox@zakladani.cz