

Pilotové založení železničního mostu přes dálnici D8, trať Ústí nad Labem– Most, objekt SO C 256



Popis stavby

Pilotové založení dvou opěr a jednoho pilíře železničního mostu přes dálnici D8. Vzhledem k zakládání objektu v místech bývalých výsypek bylo pro správné dimenzování pilot třeba realizovat několik statických a dynamických zatěžovacích zkoušek na nesystémových a systémových pilotách.

Výměry

Piloty prům. 900–1500 mm: 1168 m
Zatěžovací zkoušky na nesystémových a systémových pilotách: 210 m

Zákazník

Metrostav, a. s., Koželužská 2246, Praha 8-Libeň

Investor

ŘSD ČR, Čerčanská 12, Praha 4

Cena

12,3 mil. Kč

Rok

2002



Pile foundation of a railway bridge over the D8 motorway, line between Ústí nad Labem and Most, C 256 structure



Contract description

The pile foundations of two supports and one pillar of a railway bridge were carried out over the D8 motorway. With respect to the fact that the foundation of the structure was realised in place of former tailings, it was necessary to carry out several static and dynamical load tests on non-system and system piles to ensure proper dimensioning of the piles.

Measures

Piles of 900-1500 mm in diameter: 1168 m
Load tests on system and non-system piles: 210 m

Client

Metrostav Co., Koželužská 2246, Praha 8-Libeň

Investor

ŘSD ČR, Čerčanská 12, Praha 4

Price

396 000 EUR

Year

2002



Potvrzujeme, že práce byla provedena dle požadavků objednatele, v odpovídající kvalitě, v souladu s projektovou dokumentací a smlouvou o dílo.

We hereby confirm that work was carried out in accordance with the contractor's demands and quality requirements, and in line with both project documentation and the contract.

Ing. Stanislav Dostál, Metrostav, a. s.



ZAKLÁDÁNÍ STAVEB®

ZAKLÁDÁNÍ STAVEB, a. s., Dobronická 1371, 148 26 PRAHA 4 - Libuš
kontaktní adresa:
K Jezu 1, P.O. Box 21, 143 01 Praha 4 - Modřany, CZECH REPUBLIC
tel.: +420 244 004 111, fax: +420 241 773 713
e-mail: mailbox@zakladani.cz, www.zakladani.cz