

Mosty Seifertova – modernizace ŽS Praha Hlavní nádraží



Popis stavby

V rámci modernizace železniční stanice Praha Hlavní nádraží bylo třeba rozšířit původní trať přes Seifertovu ulici na frekventované křižovatce v centru města. Při výstavbě nového přemostění prováděla společnost Zakládání staveb, a. s., základové piloty pro opěry nového mostu a záporové pažení stavebních jam.

Výměry

Piloty prům. 1200 mm: 2806 m
Zápory ve vrtech prům. 600 mm: 311 m
Kotvy dočasné 3pramenné: 1059 m
Pažení ze štětovnic IIIIn: 112 m²

Zákazník

Metrostav 4 (1. část), Koželužská 2246, Praha 8-Libeň
SSaŽ, a. s. (2. část)

Investor

České dráhy, a. s., nábřeží Ludvíka Svobody 1222/12, Praha 1

Cena

20,2 mil. Kč

Rok

2001–2004



Bridges in the Seifertova street – modernisation of the Main Railway Station in Prague



Contract description

Within the framework of modernisation of the Main Railway Station in Prague it was necessary to enlarge the original track across the Seifertova street at a very busy crossing in the centre of the city. The Zakládání staveb Co. carried out the foundation piles for enlargement of bridge supports of the new bridge and also rider bracing of foundation pits.

Measures

Piles of 1200 mm in diameter: 2806 m
Riders in boreholes of 600 mm in diameter: 311 m
Temporary 3-strand anchors: 1059 m
Sheeting with IIIIn sheet piles: 112 m²

Client

Metrostav 4 (1. part), Koželužská 2246, Praha 8-Libeň
SSaŽ Co. (2. part)

Investor

České dráhy Co., nábřeží Ludvíka Svobody 1222/12, Praha 1

Price

651 000 EUR

Year

2001–2004



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