



# ZAKŁAD ROBÓT INŻYNIERYJNYCH

## Henryk Chrobok i Hubert Chrobok Sp.j.

ul. Gościnna 101, 43-220 Bojszowy Nowe  
tel. 48 32 218 90 00 fax 48 32 328 92 91  
info@firma-chrobok.pl

NIP PL-646-23-22-480

Sąd Rejonowy w Katowicach Wydział Gospodarczy KRS nr 0000067800

**Zabezpieczenia wykopów** - ścianki z grodzic stalowych, ścianki berlińskie, wbijanie rur i kształtowników stalowych  
**Inżynieria bezwykopowa** - przewierci i przeciski poziome, mikrotuneling, przewierci sterowane, czyszczenie i cementowanie istniejących rurociągów, relining, kraking  
**Wzmocnienia gruntu, posadowienia pośrednie** - jet-grouting, kolumny DSM, pale CFA, przemieszczeniowe, kolumny żwirowe, mikropale, kotwy i gwoździe gruntowe

Bojszowy Nowe, dnia 23.01.2013r.

Nasz znak: ZRI/HkHtJJ/AS/290...../13

### LIST REFERENCYJNY

Niniejszym listem referencyjnym potwierdzamy, iż firma **PILETEST Sp. z o.o.** z siedzibą w Bielsku-Białej przy ul. Warszawskiej 153/123 wykonała na nasze zlecenia zadanie polegające na realizacji dwóch statycznych próbnych obciążeń płytą sztywną grupy pięciu (5) kolumn Jet Grouting o średnicy 1200mm, na budowie „**Mostu nad rzeką Kłodnicą w ciągu drogi wojewódzkiej nr 921 w Zabrze**”. Próbne obciążenia wykonano przy użyciu 12 sąsiednich kolumn kotwiących na maksymalną wartość siły  $Q_{max}=8,7$  MN. Zlecone zadanie zostało wykonane w sposób kompleksowy, tj. poprzez przygotowanie dokumentacji projektowej, mobilizację niezbędnej konstrukcji oporowej wraz z jej montażem, wykonaniem badań na budowie po opracowanie i interpretację wyników próbnych obciążeń. Na podstawie powyższego oraz w oparciu o sposób realizacji powierzonego zlecenia, polecamy firmę PILETEST jako rzetelnego partnera do realizacji kompleksowych programów badawczych fundamentów pośrednich.

Z poważaniem,

W SPÓŁWŁAŚCICIEL

  
Hubert Chrobok

ZAKŁAD ROBÓT INŻYNIERYJNYCH  
Henryk Chrobok i Hubert Chrobok Sp. J.  
43-220 Bojszowy Nowe  
ul. Gościnna 101  
NIP PL-646-23-22-480