

# referenční listy

## PLYNOVOD PLZEŇ BORSKÁ POLE POLYETYLÉN 100, ROBUST PIPE™



**Investor:** Město Plzeň

**Lokalita:** Plzeň, Borská pole

**Realizátor:** Žďárská stavební společnost s r.o.

**Délka:** 2800 m

**Použitý materiál:** PE 100, Robust Pipe™

**Průměr potrubí:** 225 mm

**Termín realizace:** únor - srpen 2008

## PLYNOVOD PLZEŇ BORSKÁ POLE

### ROBUST PIPE™

V této rychle se rozvíjející části města Plzně bylo nutné provést celkovou obnovu dožívajícího plynovodního potrubí. Situace vyžadovala zvětšení průměru na 225 mm, neboť nové vedení musí být schopno zásobit větší počet obyvatel a jejich náročné spotřebiče. Použitý klasický materiál polyetylén 100 (PE 100) je v kritických místech vystřídán odolnějším provedením s pěnovou ochrannou vrstvou a vloženým detekčním vodičem - trubkami Robust Pipe™ DN 225.

