

Reference

Národní technická knihovna



Uponor participace

- ✓ Rozsah dodávky Uponor produktů: 14000 m²

Národní technická knihovna v Praze

Přečtěte si o zcela unikátním řešení, nejen v měřítku ČR!

Projektová fakta:

Location	Dokončení
Praha 6, Czech Republic	2009
Typ budovy	Product systems
Viacpodlažné budovy	Plošné vytápění a chlazení
Adresa	Typ projektu
Technická 6	Novostavba

Unikátní technické řešení

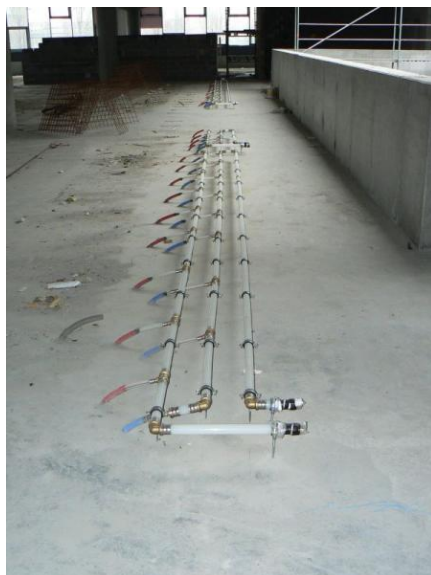
CONTEC - Aktivace betonového jádra BKT

V případě stavby NTK Praha se technické řešení TZB stalo ze strany projekční kanceláře PBA Prague zcela unikátní a to nejen v měřítku České republiky. Systém BKT se poprvé instaloval do obousměrně předpínaných betonů, což kladlo extrémní důraz na koordinaci na stavbě, protože veškeré potrubí bylo nutné pokládat ručně, nikoliv standardním modulovým provedením. Celkem bylo instalováno bez mála 50 km potrubí na celkové ploše přesahující 10 000 m².

NTK - Podlahové vytápění

Stejně unikátním technickým řešením se pro stavbu stalo podlahové topení, které bylo poprvé v České republice instalováno se speciální asfaltovou pochozí vrstvou. Vzhledem k tepelným izolacím dodávaných stavbou bylo pro podlahové topení nutno zvolit tackerový systém fixace.

Národní technická knihovna



+GF+