

Vrtné práce



- **komplexní nabídka** vrtných prací od přípravy projektu, vyřízení legislativních požadavků až po samotnou realizaci snadno, rychle a spolehlivě
- široká škála vrtných prací o průměru **72 – 419 mm** do hloubky **až 1 km dle požadavků zákazníka**
- vrtné práce pro tepelná čerpadla, studny, **pro potřeby pozemního i dopravního stavitelství** a jiné specializované činnosti na celém území České a Slovenské republiky
- vlastní různorodé vrtné soupravy s **nejmodernější inovativní vrtnou technologií** pro vrtání na plný profil či jádrově i ve složitých geologických podmínkách

Vrty pro tepelná čerpadla

- úsporné a komfortní vytápění či chlazení obytných i komerčních objektů
- bezúdržbová a bezhlučná technologie s dlouhou životností šetrnou k životnímu prostředí
- snížení provozních nákladů

Vrtané studny

- vlastní nezávislý a zároveň ekologický zdroj vody
- stabilní přítok i v období sucha
- čerpaná voda bez kontaminantů z povrchových vod

Ostatní vrtné práce

- inženýrskogeologické vrty
- hydrogeologické vrty
- průzkumné, sanační a monitorovací vrty
- vrty pro anodové uzemnění
- vrty pro záporové stěny, mikropiloty
- jádrové vrty pomocí technologie wire-line

NABÍZÍME

- zpracování **projektu vrtů** dle vyhlášky č. 239/1988 Sb.
- vrtné práce ve všech typech **horninového prostředí** realizované různorodými vrtnými 4 - 6 kolovými soupravami od německého výrobce Nordmeyer a Wirth
- certifikovanou **výstroj vrtů** od švýcarských a německých výrobců
- inženýrsko-geologické **poradenství** a konzultace

GARANTUJEME

- vysoce odborný, profesionální a zkušený tým techniků a vrtačů
- kvalitní práci s **30 letou** zkušeností při odvrtání až **6 000 km** vrtů
- realizaci v souladu s oprávněními k **hornické činnosti** a činnosti prováděné **hornickým způsobem**



DALŠÍ SLUŽBY

- Atmogeochemický průzkum
- Hydrogeologický průzkum
- Georadarový průzkum
- Měření úniků tepla
- Strojírenské činnosti
- Kamerová inspekce vrtů
- Seismický monitoring
- Projektová a posudková činnost
- Vrtané studny na klíč

