

Projekt: Vila Lídy Baarové

duben 2007

projekce a realizace 3 x 80m vrtů pro TČ na lokalitě Praha 6 - Dejvice

Projekční práce probíhaly ve spolupráci s atelierem Lábus, realizovaly se 3 vrty pro tepelné čerpadlo země - voda do hloubky 80 m. Objekt se nachází v chráněné památkové zóně, samotný objekt je kulturní památkou, práce probíhaly za dozoru dotčených orgánů. Vrty provedla specializovaná vrtná souprava HVS 482 na pásovém podvozku. Při vrtnání bylo použito průběžné pažení pomocí systému dvojité hlavy a průběžného odsávání horniny pomocí preventrů. Do vrtů byly osazeny geotermální vertikální sondy švýcarské výroby PE-RC Gerodur s garancí až 100 let provozu.

