

ELEKTRÁRNA PRUNÉŘOV, okr. Chomutov



Sanace: Průsaky bazénů chladicích věží v délce asi 400 bm byly odstraněny použitím materiálů XYPEX Concentrate a XYPEX Patch'n Plug. Na suchý povrch bazénů byly pak naneseny epoxidové ochranné nátěry. Provedení: Chladicí věže a. s., červen 1995

ROZVODNA ČECHY-STŘED, Záluží



Ochrana: Hydroizolace XYPEX byla navržena v projekci pro olejovou jímku (cca 350m²) této rozvodny. XYPEX Concentrate byl aplikován na pracovní spáry a na celý vnitřní povrch stěn a podlahy jímky. XYPEX Modified byl aplikován jako druhá vrstva na povrch XYPEXu Concentrate. Některé nedostatky vzniklé při betonáži byly opraveny XYPEXem Patch'n Plug. Jímka má za účel zachytit zaolejované vody z povrchu transformátoru a při případné havárii zachytit tekoucí olej, a tím zabránit kontaminaci podzemních vod a životního prostředí.

Provedení: ABV s. r. o., listopad 1993

KOLEKTORY, Praha



Sanace: Průsaky vody do stříkané betonové konstrukce (Torkret) kolektorů pod Staroměstským náměstím v centru Prahy vytvořily až 20 cm dlouhé vápencové krápníky. Snaha opravit tyto průsaky injektáží byla neúspěšná. Pro zastavení průsaků a ochranu kolektorů bylo použito materiálu XYPEX, a to Patch'n Plug, Concentrate a Modified. Po úspěšné sanaci prvního zkušebního úseku byla dokončena sanace celé betonové konstrukce, která je asi 500 m dlouhá, o ploše cca 4 300 m². Provedení: Grác, duben 1994