

# Elektrárna Nyagan GRES, Rusko

## číření a písková filtrace o výkonu 1750 m<sup>3</sup>/h

NYAGAN (RUSKO) – EXPORTNÍ PROJEKT PRO PROCESNÍ VODU



**MEMSEP**



Naše úspěchy – naše reference

## › Nyagan - Rusko

### Úprava vody v nové plynové tepelné elektrárně Nyagan GRES

#### › Informace o zakázce

- › Klient: Voronezh Aqua Ltd.
- › Projekt manažer: Libor Moštěk
- › Trvání smlouvy: říjen 2010 – říjen 2012

#### › Výchozí situace

- Projekt největší tepelné elektrárny na zelené louce v Rusku od roku 1990 s plánovanou kapacitou výroby energie přes 1,250 megawattů (MW).

#### › Požadavky klienta

- › Dodávka výkonné úpravy vod pro chladicí věže

#### › Klíčové údaje

- › Čiření říční vody a písková filtrace s celkovou kapacitou 1750 m<sup>3</sup>/h

#### › Realizované práce

- › Hlavní realizované práce a služby: dodávka strojně technologické části včetně elektro a SKŘ zahmující projekt, dodávku, montáž, spuštění a uvedení do provozu.

#### › Řešení VWS - MEMSEP

- › čiření a písková filtrace na šesti jednotkách Actiflo AFP-4 (kapacita každé z nich 350 m<sup>3</sup>/h);
- › linka zpracování kalů: flokulační nádrž, zahušťování kalů, homogenizační tank.

