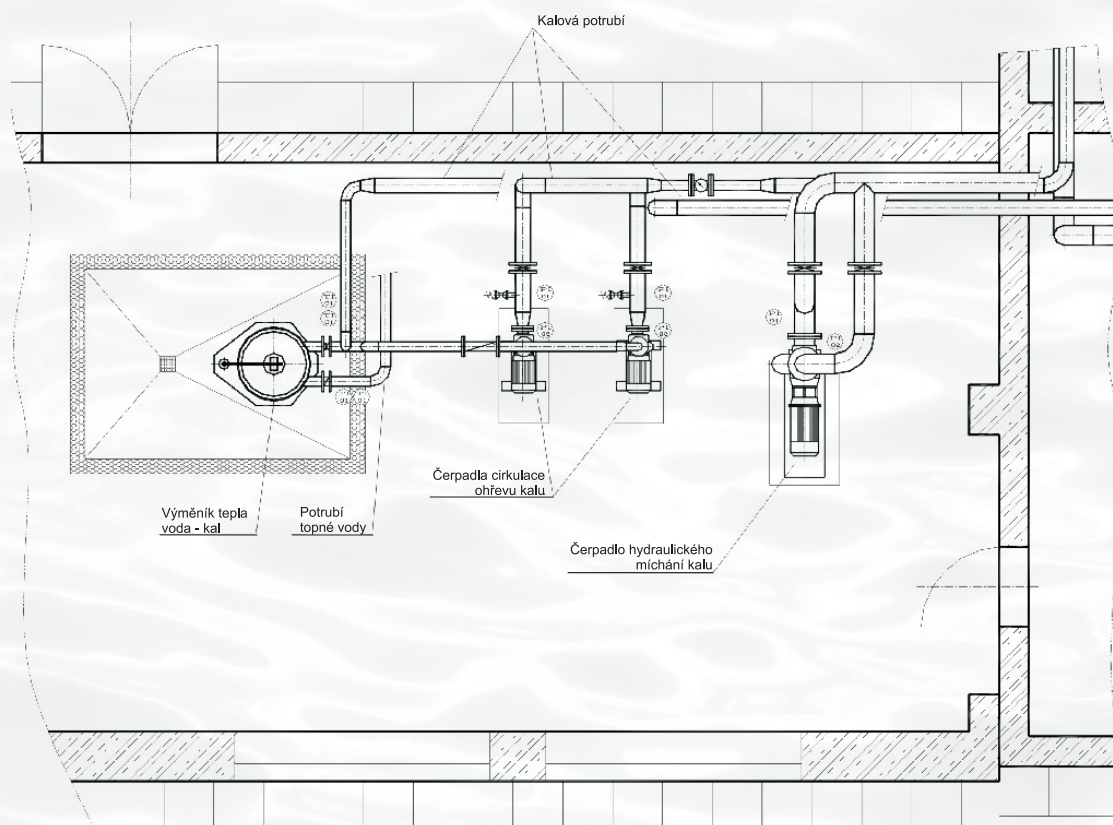


STROJOVNA VYHNÍVACÍ NÁDRŽE



POUŽITÍ

Strojovna navazuje na vyhnívací nádrž a zajišťuje řadu funkcí nutných pro technologické fungování nádrže. Ve strojovně jsou soustředěny zejména stroje, zařízení, potrubí a armatury pro čerpání, hydraulické míchání, ohřev, přívod a odtah kalu vyhnívací nádrže.



STROJOVNA VYHNÍVACÍ NÁDRŽE

TECHNICKÝ POPIS

Strojovna se obvykle umísťuje do objektu v blízkosti vyhniavacích nádrží. Pri väčšom počte vyhniavacích nádrží sa môže použiť spoločná strojovna pre niekoľko nádrží.

Technologické vybavenie strojovny obsahuje zejména čerpadla pre cirkuláciu ohrievaného kalu, teplovodný šroubovický výmenník pre ohrev kalu, kalová potrubí, uzavracie armatury, potrubí topnej vody z kotelny a potrubí provozní vody. Ve strojovně se umísťujú rovněž čerpadla pre hydraulické míchání kalu ve vyhniavacích nádrží. Potrubí je armaturami propojeno tak, aby umožňovalo hydraulické míchání oběma směry.

Technologické vystrojenie strojovny, zejména výkony čerpadel, veľikost tepelného výmenníku a svetlosti potrubí sa dimenzuje podľa množství kalu a veľikosti vyhniavacích nádrží.

MATERIÁLOVÉ PROVEDENÍ

Materiálové provedenie technologického vystrojenia strojovny je z nerezovej alebo konstrukcnej oceli a jejich kombinace.

OBSLUHA A ÚDRŽBA

Provoz zařízení nevyžaduje trvalou obsluhu, jeho činnosť lze plně automatizovat. Údržba sa provádí podľa provozního předpisu.

FORMA DODÁVKY

Technologické vystrojenie strojovny je dodávané jako kompletní dodávka včetně montáže, popř. včetně projektové dokumentace. Dispozice vystrojenia je individuálne upravovaná dle konkrétních požadavků zákazníka a je předmětem technického vyjasnění.

DODACÍ LHŮTA

Je stanovována individuálne dle dohody.

Česká republika:

Slovenská republika: