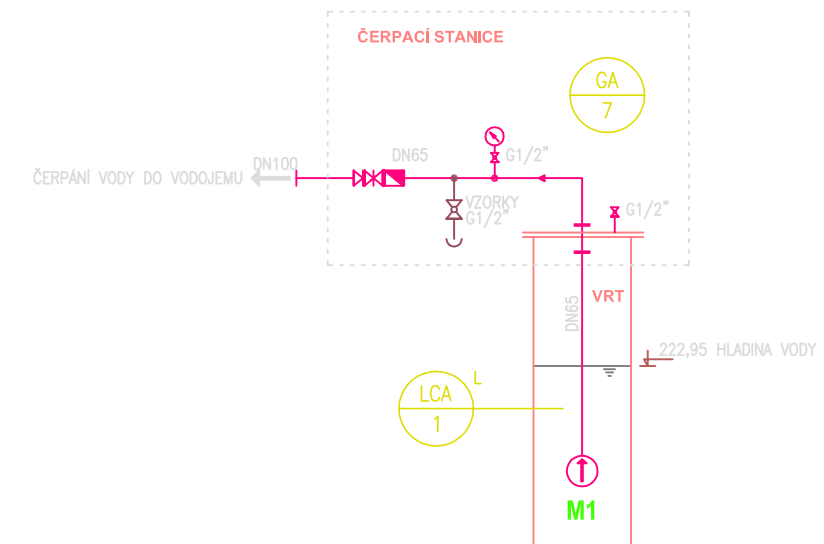


The diagram illustrates the hydraulic layout of a wastewater treatment plant. Key components include:

- Inlets:** Two chambers (KOMORA V = 125 m³) at elevations 228.00, 227.70 (MAX. HLADINA), 224.70 (MINIMÁLNÍ HLADINA), and 223.70 (DNO).
- Pipes:** DN100 main lines, DN80 branch lines, and DN6 for NaClO dosing.
- Pumps and Motors:** M2 (dosing pump), M3 (main pump), M11, and M12 (transfer pumps).
- Instruments:** FIQ 4, FIQ 5, PIA 6, LICA 2, and LCA 3.
- Valves:** Various types including gate valves, check valves, and solenoid valves.
- Flow Directions:** Indicated by arrows and labels like "ŘÍVOD VODY Z ČS", "ODBĚR VODY", "ODPAD Z VOJ", and "PŘEPAD Z VOJ".



	ČERPADLO		KLAPKA ZPĚTNÁ
	ŠOUPÁTKO RUČNÍ		VODOMĚR
	KULOVÝ KOHOUT RUČNÍ		ODVZD. A ZAVZDUŠŇOVACÍ VENTIL
	KLAPKA UZAVÍRACÍ RUČNÍ		ELEKTROMOTOR
	ŠOUPÁTKO S ELEKTROPOHONEM		MĚŘENÍ TLAKU-MÍSTNÍ

M1	OZNAČENÍ ELEKTRICKÉHO MOTORU
-----------	------------------------------

	L	OZNAČENÍ MĚŘICÍHO OKRUHU
---	---	--------------------------



Pöyry Environment a.s. Botanická 834/56, 602 00 Brno		Tel: +420 541 554 111 Fax: +420 541 211 205	E-mail : trade.wecz@poyry.com http://www.poyry.cz
Zodpovědný projektant ING. JIRÍ WEITER	Hlavní inženýr projektu ING. VÁCLAV KASTAN	Vedoucí střediska ING. JIRÍ WEITER	
Vypracoval ING. MIROSLAV SEMERÁD	Kontroloval ING. JOSEF MALÝ	Zakázkové číslo 3A13118.41C01	
Datum 07/2013	Stupeň dokumentace DPS	Název souboru PS 02 4 TECH.dwg	

Akce

PS 02 - ELEKTRO TECHNOLOGICKÁ ČÁST

Příloha

TECHNOLOGICKÉ SCHÉMA

Objednatel

OBEC SYROVICE

Měřítka

Příloha

—

PS 02.4