

ROZVODNÝ SYSTÉM:

3 / N / PE AC 400/230V 50Hz, TN-S
2 DC 24V SELV

LEGENDA ELEKTRICKÝCH ZNAČIEK:

- C1 - 2

FM1 - 2

LZ1

ANT

R-ČS

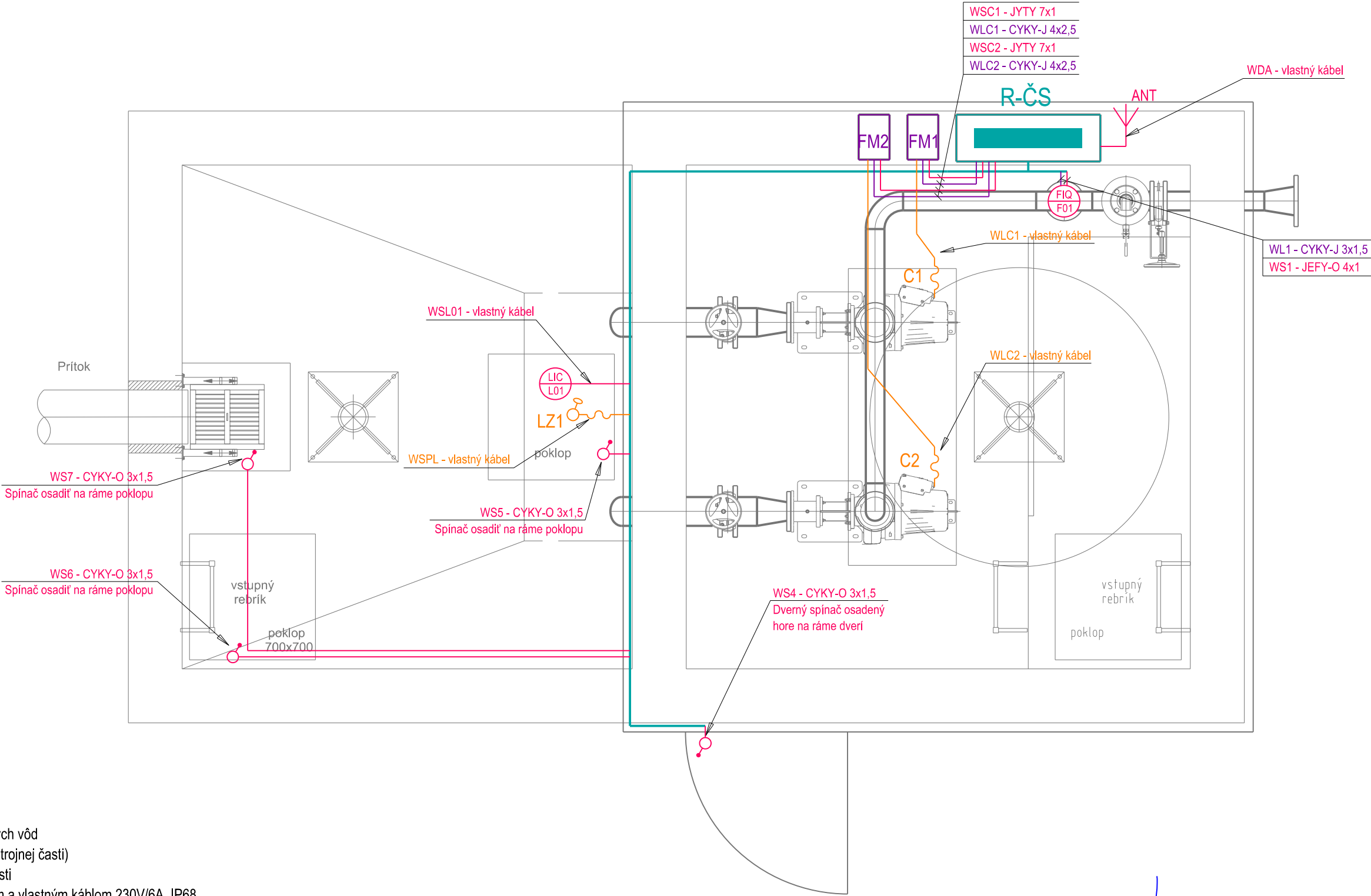
F01

L01


A
- Spoločná káblová trasa
 - Silnoprúdové napájacie káble
 - Ovládacie a signálne káble
 - Vlastný kábel zariadenia, dodaný so zariadením
 - Ponorné kalové čerpadlo pre čerpanie splaškových odpadových vôd 3x400V/50Hz, P=8,5kW, IP68, s vlastným káblom (dodávka strojnej časti)
 - Frekvenčný menič AC 400V 50 Hz, IP54, dodávka strojnej časti
 - Plavákový spínač maximálnej hladiny s prepínacím kontaktom a vlastným káblom 230V/6A, IP68, vlastný kábel zatiahnuť až do rozvádzača
 - Dverný snímač s rozpínacím kontaktom 24VDC, 1A, IP 67
 - Anténa telemetrického systému osadená na rozvádzači
 - Nový rozvádzač čerpacej stanice vrátane riadiaceho systému, osadený na betónovom základe
 - Indukčný prietokomer na potrubí v šachte napájanie 230VAC, výstup 4-20mA, IP68, (dodávka strojnej časti)
 - Hydrostatický snímač hladiny, snímanie výšky hladiny od 0-5 m, výstup 4-20mA, Un=24V DC, IP68
 - Svetidlo LED priemyselné prísadené na stenu/strop, elektronický predradník, LED 1x68W, min 7500lm, CRI = 80, 4000K, AC 230V/50Hz, min.IP66, vyhotovenie nerez a plastový alebo sklenený difúzor
 - Spínač polozápusťný jednopólový, rad. 1, AC250V, 10A, min.IP54, na povrchovú montáž

POZNÁMKY:

- Káblove prívody v šachte viesť na povrchu v nerezovom káblovom žľabe 250x100mm zavesenom pod stropom a v pevných plastových rúrkach na plastových príchytkách (klipoch) upevnených nerezovou skrutkou k stene
- V nádržiach na prichytenie používať plastové alebo nerezové kotviace prvky a skrutky



Návrh je duševným vlastníctvom autorov a podlieha autorskému zákonu.

HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU : Ing. Štefan ČIŽMÁR		ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT : Ing. Anton ILLÉŠ	VYPRACOVAL : Ing. Matúš ROSTECKÝ		<div><div></div><div>ILLES ELEKTROPROJEKTY</div></div> <div>Herlianska 1019, 093 03 Vranov nad Topľou +421905186947 illes.elektroprojekty@gmail.com</div>					
INVESTOR : Obec NACINA VES										
MIESTO : kat. územie NACINA VES										
STAVBA : KANALIZÁCIA A ČOV NACINA VES - Zmena stavby pred dokončením					STUPEŇ : DSP		SADA :			
					FORMÁT : 2 x A4					
					DÁTUM : 10 / 2023					
					OBJEKT : Hlavný					
ČASŤ : Elektrotechnické zariadenie PČS a telemetria					ARCHÍVNE ČÍSLO : 24059RS- 02					
OBSAH : ELEKTROINŠTALÁCIA - TECHNOLOGIA					MIERKA : 1:25		LIST : 1 / 1		ČÍSLO : 02	