

SEZNAM ZAŘÍZENÍ

P.č.	Název	Označení strojní	Označení elektro	Chod					Výkon měniče [kW]	Výkon pohonu [kW]	Napětí [V]		Rozváděč	Ovl. MS		Příslušenství				Délka kabelu [m]	Proud [A]	Poznámka	Nové signály				
				R	NR	Y/D	FM	SF			24V	400V		ruč	aut	term	v/hk	konc	MX				DI	DO	AI	AO	BUS
1	Hrubé česle 1		MT1							1,6	0	1	MT1	1	1	0	0	0	0			Vlastní rozvaděč, hl.j. 16A	4	0	0	0	0
2	Hrubé česle 2		MT2							1,6	0	1	MT2	1	1	0	0	0	0			Vlastní rozvaděč, hl.j. 16A	4	0	0	0	0
3	Čerpadlo 1 v čerpací jímce		M1	0	1	0	1	0		11	0	1	RMS1	1	1	1	0	0	1		19	průsak, FLS	4	2	0	0	0
4	Frekvenční měnič pro čerpadlo M1		1GW1	0	1	0	0	0	15		0	1	RMS1	0	1	0	0	0	0				0	0	0	1	0
5	Čerpadlo 2 v čerpací jímce		M2	0	1	0	1	0		11	0	1	RMS1	1	1	1	0	0	1		19	průsak, FLS	4	2	0	0	0
6	Frekvenční měnič pro čerpadlo M2		1GW2	0	1	0	0	0	15		0	1	RMS1	0	1	0	0	0	0				0	0	0	1	0
7	Čerpadlo 3 v čerpací jímce		M3	0	1	0	1	0		11	0	1	RMS1	1	1	1	0	0	1		19	průsak, FLS	4	2	0	0	0
8	Frekvenční měnič pro čerpadlo M3		1GW3	0	1	0	0	0	15		0	1	RMS1	0	1	0	0	0	0				0	0	0	1	0
9	Kladkostroj		M4	0	1	0	0	0		1,7	0	1	RMS1	1	0	0	0	0	1		10	stávající	0	0	0	0	0
10	Ovládání čerpadel																						2	0	0	0	0
11	Monitorování rozvaděče		RMS1																				3	0	0	0	0
12																											
13																											
14																											
15	Součet vstupů a výstupů - RMS1																						25	6	0	3	0
16																											
17																											
18																											
19																											
20																											

SEZNAM MĚŘENÍ

P.č.	Název	Ozn. strojní	Označení elektro	Rozsah měření	Výstup			Napáj. [V]		Rozváděč	Typ snímače	Zařízení v technologii					Délka kabelu [m]	Poznámka	Nové signály				
					0÷10V	4÷20mA	BI/N	24	230			Přep. ochr. signál	Přep. ochr. napájení	Vyhodn. zař.	MX	DI			DO	AI	AO	Ethernet	
1	Minimální hladina v čerpací jímce		LIA1.1	MIN	0	0	1	1	0	RMS1	Plovakový spínač	0	0	0	1				1	0	0	0	0
2	Maximální hladina v čerpací jímce		LIA1.2	MAX	0	0	1	1	0	RMS1	Plovakový spínač	0	0	0	1				1	0	0	0	0
3	Výška hladiny v čerpací jímce		LICA2		0	1	3	1	1	RMS1	Ultrazvukový hladinoměr	0	0	0	1				3	0	1	0	0
4	Zaplavení česlovny		LIA3		0	0	1	1	0	RMS1	Plovakový spínač	0	0	0	1				1	0	0	0	0
5	Průtok		FIQC4		0	1	1	1	0	RMS1	Indukční průtokoměr	0	0	1	1			Stávající DN150	1	0	1	0	0
6																							
7	Elektronická zabezpečovací signalizace																		2	0	0	0	0
8	PIR čidlo																		1	0	0	0	0
9	Kamerový systém																		1	0	0	0	0
10																							
11																							
12																							
13																							
14																							
15																							
16																							
17	Součet vstupů a výstupů - RMS1 (SŘTP)																		11	0	2	0	0
18	Součet vstupů a výstupů - RMS1 (CELKEM)																	celkem	36	6	2	3	0
19																							
20																							