



NAPĚŤOVÉ SOUSTAVY : 3 PEN stř 50Hz 230/400V/TN-C  
3 N PE stř 50Hz 230/400V/TN-C-S  
2= 24V ss PELV

OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKEM NEŽIVÝCH ČÁSTÍ (DLE ČSN 33 2000-4-41):

- OCHRANA AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE
- MALÝM NAPĚTÍM

LEGENDA

DTG_, RG		ROZVADĚČ SOUSTROJÍ, SYSTÉMU ŘÍZENÍ
RMS1		ROZVADĚČ STROJOVNY VÝPUSTI
AXY1		ROZVADĚČ DISPEČERSKÉHO ŘÍZENÍ
G_		GENERÁTOR MVE
M		MOTOR KOMPRESORU, ČERPADLA, VENTILÁTORU
M		SERVOMOTOR UZAVĚŘU
BR, BT		ČIDLO OTÁČEK, TEPLOTY A POD.
XS		ZÁSUVKOVÁ SKŘÍŇ
SB		OVLADAČE OSVĚTLENÍ
		HLAVNÍ KABELOVÁ TRASA

POZNÁMKA :

KABELY BUDOU V PROSTORECH STROJOVNY V ULOŽENY NA POVRCHU VE STÁVAJÍCÍCH KABELOVÝCH ŽLABECH, NA ROŠTECH A V PLASTOVÝCH ELEKTROINSTALAČNÍCH TRUBKÁCH

STÁVAJÍCÍ KABELOVÉ TRASY BUDOU S OHLEDEM NA NOVOU TECHNOLOGII UPRAVENY

KOVOVÉ ČÁSTI NOVÝCH SOUSTROJÍ BUDOU PROPOJENY NA OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ

AQUATIS a.s. Botanická 834/56, 602 00 Brno		Tel: +420 541 554 111 Fax: +420 541 211 205	E-mail: info@aquatis.cz http://www.aquatis.cz
Zodpovědný projektant ING. JOSEF MALÝ	Hlavní inženýr projektu ING. OLDŘICH NEUMAYER CSc.	Vedoucí střediska ING. OLDŘICH NEUMAYER CSc.	
Vypracoval ING. JOSEF MALÝ	Kontroloval ING. TOMÁŠ ROTH	Zakázkové číslo 200117A	
Datum LEDEN, 2021	Stupeň dokumentace DPS	Název souboru D2224_DISP0.dwg	
Akce			
MVE Žlutice - rekonstrukce technologie D. DOKUMENTACE OBJEKTŮ A TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ D.2.2. PS01 TECHNOLOGICKÁ ČÁST ELEKTRO D.2.2.2. VÝKRESOVÁ ČÁST			
Příloha			
Měřítko 1:50		Číslo přílohy D.2.2.2.4.	
Objednatel POVODÍ VLTAVY, STÁTNÍ PODNIK			