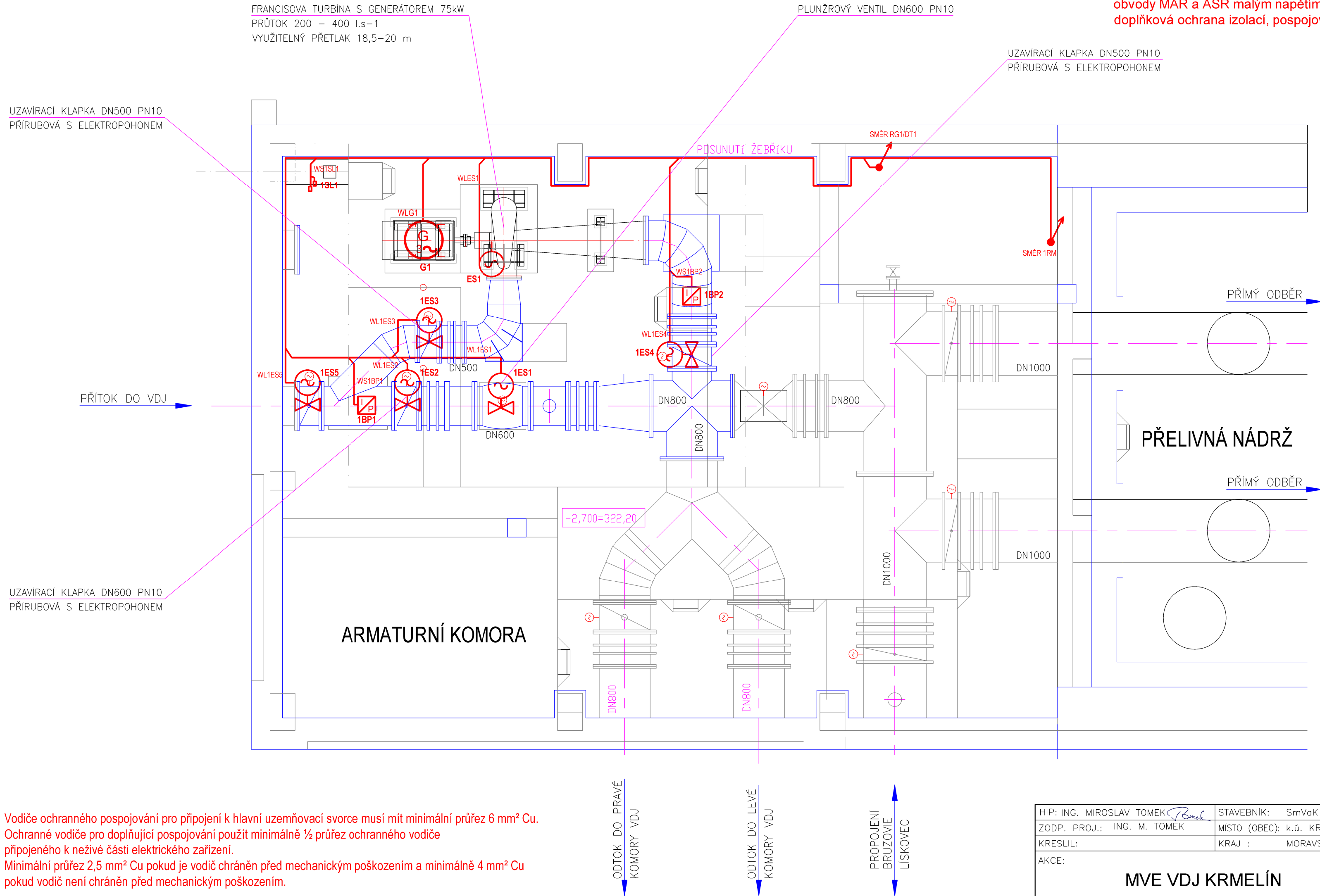


# PŮDORYS SUTERÉNU

Rozvodná soustava 3 PEN AC 50Hz 400V/TN-C-S  
Ochrana před úrazem elektrickým proudem dle ČSN 33 2000-4-41, ED.3  
NN - automatickým odpojením od zdroje,  
obvody MAR a ASŘ malým napětím SELV  
doplňková ochrana izolací, pospojováním a proudovými chrániči



Vodiče ochranného pospojování pro připojení k hlavní uzemňovací svorce musí mít minimální průřez 6 mm<sup>2</sup> Cu. Ochranné vodiče pro doplňující pospojování použít minimálně ½ průřez ochranného vodiče připojeného k neživé části elektrického zařízení. Minimální průřez 2,5 mm<sup>2</sup> Cu pokud je vodič chráněn před mechanickým poškozením a minimálně 4 mm<sup>2</sup> Cu pokud vodič není chráněn před mechanickým poškozením.

## ULOŽENÍ KABELŮ DO NEREZOVÝCH KABELOVÝCH DRÁTOVÝCH ŽLABŮ PLASTOVÝCH LIŠŤ A K JEDNOTLIVÝM POHONŮM V KABELOVÉ CHRÁNIČCE

HIP: ING. MIROSLAV TOMEK <i>Romek</i> ZODP. PROJ.: ING. M. TOMEK KRESLIL:		STAVEBNÍK: SmVaK OSTRAVA, a.s. MÍSTO (OBEC): k.ú. KRMELÍN KRAJ : MORAVSKOSLEZSKÝ			
AKCE:  <div style="text-align: center; font-size: 24px; font-weight: bold;">MVE VDJ KRMELÍN</div>				ZAK. ČÍSLO	13 1249/1
				STUPEŇ	DPS
				DATUM	02/2024
				MĚŘITKO:	VÝKRES ČÍSLO:
PŘÍLOHA: D.2.2 TECHNOLOGICKÉ VYSTROJENÍ MVE - ELEKTROTECHNICKÁ ČÁST  <div style="text-align: center; font-size: 24px; font-weight: bold;">DISPOZICE ARMATURNÍ KOMORY</div>				1 : 50	D.2.2.3