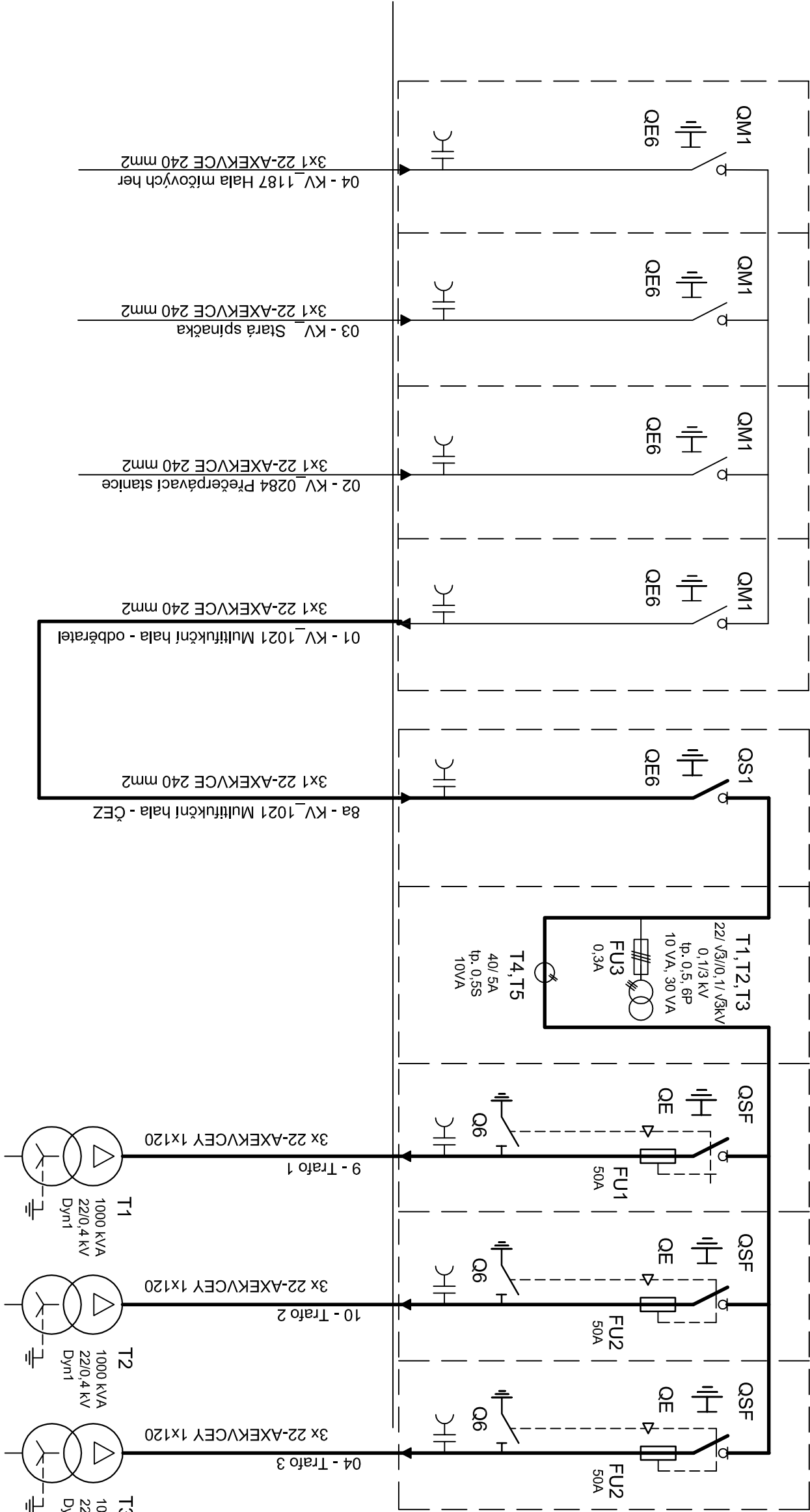


Trafostanice KV_1021 Karlovy Vary - Multifunkční hala

Provozovaná napěťová soustava: 3 stř., 50 Hz, 22 kV, IT

Část - ČEZ Distribuce, a.s.			
04 - přívod	03 - přívod	02 - přívod	01 - vývod
KV_1187 Hala míčových her	KV_Stará Stará splnačka	KV_0284 Přecherpávací stanice	Podélná spojka
3x1 22-AXEKVCEY 240 mm2	3x1 22-AXEKVCEY 240 mm2	3x1 22-AXEKVCEY 240 mm2	3x1 22-AXEKVCEY 240 mm2
SM6 - IM	SM6 - IM	SM6 - IM	SM6 - IM
25kV 630A 16kA/1s	25kV 630A 16kA/1s	25kV 630A 16kA/1s	25kV 630A 16kA/1s
šifka x výška x hloubka 375 x 1600 x 940	šifka x výška x hloubka 375 x 1600 x 940	šifka x výška x hloubka 375 x 1600 x 940	šifka x výška x hloubka 375 x 1600 x 940

část Odběratel				
8a - přívod	8b - měření	9 - vývod	10 - vývod	11 - vývod
Přívod z pole 1	Měření	Transformátor 1	Transformátor 2	Transformátor 3
3x1 22-AXEKVCEY 240 mm2		3x1 22-AXEKVCEY 120 mm2	3x1 22-AXEKVCEY 120 mm2	3x1 22-AXEKVCEY 120 mm2
SM6 - IM	SM6 - GBC-B	SM6 - QM	SM6 - QM	SM6 - QM
25kV 630A 16kA/1s	25kV 630A 16kA/1s	25kV 200A 16kA/1s	25kV 200A 16kA/1s	25kV 200A 16kA/1s
šifka x výška x hloubka 375 x 1600 x 940	šifka x výška x hloubka 750 x 1600 x 940	šifka x výška x hloubka 375 x 1600 x 940	šifka x výška x hloubka 375 x 1600 x 940	šifka x výška x hloubka 375 x 1600 x 940



Napěťová soustava:

VN - 3 ~ 50Hz, 22 kV, síť IT
NN - 3PEN stř. 50Hz, 400V, TN-C

Ochrana před nebezpečným dotakem neživých částí a zařízení dle ČSN 33 2000-4-41, PNE 33 0000 -1:

- ZEMNĚNÍM v sítích kde není přímo uzemněný střed zdroje v soustavě VN
- AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM v sítích TN

Zodpovědný projektant:		Vypracoval		ING. MIROSLAV BLIŽŇÁK S.K.Neumana1008, Ostrov IČO: 01414275 Tel.: +420 602 788 806 E-mail: BliznakM@seznam.cz		
Klmešová Miroslava		Ing. Blížňák Miroslav				
Kraj:	Karlovarský	Místo:	Karlovy Vary			
Investor: Statutární město Karlovy Vary, Moskevská 2035/21, Karlovy Vary, 361 20						
Akce: Trafostanice KV 1021 Multifunkční hala – přeizolace technologie VN				Formát:	A3	Číslo paré:
				Stupeň:	DPS	
				Č. zak.:	P11-18	
				Datum:	12/2018	
Objekt: D.1.4 - Silnoproudá elektrotechnika				Měřítko:		
Název: JEDNOPÓLOVÉ SCHÉMA VN				Číslo výkresu:		7