



#### NAPAŤOVÁ SÚSTAVA:

VN: 3,AC,50Hz,22000V- SIEŤ S REZONANČNE UZEMNENÝM NEUTRÁLNYM BODOM  
- NEUTRÁLNY BOD TRANSFORMÁTORA UZEMNENÝ CEZ ZHÁŠACIU TLMIVKU

- ochrana pred priamym dotykom - základná ochrana
  - ochrana krytom,
  - ochrana zábranou,
  - ochrana umiestnením mimo dosahu.
- ochrana pri nepriamom dotyku - ochrana pri poruche
  - ochranným uzemnením
  - ochranným pospájaním.

#### NAPAŤOVÁ SÚSTAVA:

3/PEN-N/PE, AC, 50Hz, 400/230V, TN-C-S

- ZÁKLADNÁ OCHRANA :
  - IZOLOVANÍM ŽIVÝCH ČASTÍ
  - ZÁBRANAMI, ALEBO KRYTMI
- OCHRANA PRI PORUCHE:
  - SAMOČINNÝM ODPOJENÍM NAPÁJANIA
  - DOPLNKOVÁ OCHRANA - POSPÁJANÍM

<b>IFT InForm Technologies, a.s.,</b> Elektrárenská 12428, 831 04 Bratislava		
<b>HITACHI ABB Hitachi Power Grids Slovakia, s.r.o.</b> Tuhovská 29, Bratislava - mestská časť Vajnory 831 06		
ZODP. PROJEKTANT:	Ing. Milan Pokorný	
KONTROLOVAL:	Ing. Ján Kivader	
HL INŽINIER PROJEKTU:	Ing. Michal Horváth	
NÁZOV A MIESTO STAVBY Prestavba tepelných zdrojov MPBH v Šamoríne s využitím kombinovanej výroby tepla a elektrickej energie		
PREVÁDZKOVÝ SÚBOR PS 301-01 Trafostanica a pripojenie k distribučnej sústave		
NÁZOV PRÍLOHY Pohľady a rezy TS		
TRIEDIACI KÓD &DCC	ČÍSLO ZÁKAZKY	
	Z21080	

#### AUTORIZÁCIA

MIERKA	1:50	FORMÁT	3xA4
DÁTUM	11/2021		
STUPEŇ DOKUMENTÁCIE			
DVP			
ČÍSLO KÓPIE			
DIEL	Č. PRÍLOHY		
	V5		