

Strana NN:

3PEN AC 50Hz 230V/400V, TN-C	TN-C-S
3PEN (NPE) AC 50Hz 230V/400V,	
3NPE AC 50Hz 230V/400V, TN-S	
1NPE AC 50Hz 230V, TN-S	

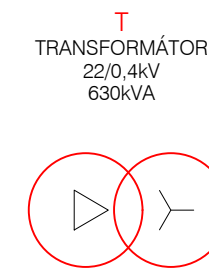
A) požiadavky na základnú ochranu (ochranu pred priamym dotykom)  
v zmysle čl. 411.2 (STN 33 2000-4-41)  
čl. A.1 Základná izolácia živých častí  
čl. A.2 Zábranami alebo krytmi  
čl. B.2 Prekážkami  
čl. B.3 Umiestnením mimo dosah

B) požiadavky na ochranu pri poruche (ochranu pred nepriamym dotykom)  
v zmysle čl. 411.3 (STN 33 2000-4-41)

- čl. 411.3.1 Ochranné uzemnenie a ochranné pospájanie
- čl. 411.3.2 Samočinné odpojenie pri poruche
- čl. 411.3.3 Doplňková ochrana

POČIATOČNÝ RÁZOVÝ SKRATOVÝ PRÚD	$I_{cw} = 25kA$
NÁRAZOVÝ SKRATOVÝ PRÚD	$I_{pk} = 45kA$
EKVIVALENTNÝ TEPELNÝ SKRATOVÝ PRÚD	$I_{cc} = 25kA$
PO DOBU TRAVANIA SKRATU 1 sek	

KRYTIE	IP20
FARBA	ŠTANDARDNÁ
PRÍVOD	ZO ZADNEJ STRANY HORE
VÝVODY	SPODOM






Strana VN: 3 AC 50Hz 22000V / IT  
Druh VN siete: Podľa spôsobu uzemnenia neutrálneho vodiča

g) Uchrana pred unikom izolacnej kvapaliny a SF6 v zmysle čl. 8.8

POZNÁMKY:

- NEODDELITELNOU SÚČASŤOU PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCIE JE TECHNICKÁ SPRÁVA.
- DODÁVATEL STAVBY JE POVINNÝ REALIZOVAŤ VŠETKY PRÁCE V ZMYSLE PLATNÝCH STN S DODRŽANÍM TECHNOLOGICKÝCH A BEZPEČNOSTNÝCH POSTUPOV. ĎALEJ JE POVINNÝ REŠPEKTOVAŤ USTANOVENIA STN ISO 4463-1:2002-01 O PRÍSLUŠNÝCH ROZMEROVÝCH ODCHÝLKACH REALIZOVANÝCH KONŠTRUKCIÍ PROTI PROJEKTOVANÉMU STAVU.
- KAŽDÝ ODCHÝLKU OD PROJEKTU JE POTREBNÉ PREROKOVAŤ S GP.
- DODÁVATEL STAVBY MUSÍ PREŠTUDOVAŤ CELÚ PROJEKTOVÚ DOKUMENTÁCIU. V PRÍPADE ZISTENIA NEDOSTATKOV NA NE UPOZORNIŤ. PRED KAŽDÝM REALIZAČNÝM PROCESOM PREŠTUDOVAŤ DOTKNUTÉ, SÚVISIACE ČASŤI PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCIE.
- REALIZAČNÝ PROJEKT NENAHŔADZA VÝROBNÚ A DIELENSKÚ DOKUMENTÁCIU DODÁVATEĽA !!!
- DODÁVATEĽSKÁ DOKUMENTÁCIA MUSÍ BYŤ ODSÚHLASENÁ PROJEKTANTOM REALIZAČNÉHO PROJEKTU!
- PRED ZAČATÍM STAVEBNÝCH PRÁC JE NUTNÉ VYTÝČIŤ VŠETKY JESTVUJÚCE INŽINIERSKÉ SIEŤE !!!
- PRÍPADNÚ ZMENU POLOHY JEDNOTLIVÝCH SÍŤÍ JE NUTNÉ KONZULTOVAŤ S PROJEKTANTOM, PRÍČOM VO ZVÝŠENEJ MIERE TREBA BRAŤ OHĽAD NA TO, ABY NEDOŠLO K POŠKODENIU ČI ZNIČENIU UŽ JESTVUJÚCICH SÍŤÍ.

 <div> slovenské národné múzeum  slovak national museum </div>	 <div> STU  SVF </div>	 <div> SLOVENSKÁ TECHNICKÁ  UNIVERZITA V BRATISLAVE  STAVEBNÁ FAKULTA </div>	kód projektu	KH-17-01-A	
			časť dokumentácie	-	
			dátum	07./2021	
			stupeň	RPD	
názov projektu	OBNOVA HRADU KRÁSNA HÓRKA A REVITALIZÁCIA BEZPROSTREDNÉHO OKOLIA HRADU		profesia	20-0 TECHNOLÓGIA	
miesto stavby	OBEC KRÁSNOHORSKÉ PODHRADIE				
číslo parcely	Parcela Č.č.395/2- Zastavaná plocha a nádvorie/ výmera 6025 m2 / Obec Krásnohorské Podhradie				
investor	SLOVENSKÉ NÁRODNÉ MÚZEUM, VAJANSKÉHO NÁBŘEŽIE 2, P.O. BOX 13, 810 06 BRATISLAVA				
autor	Ing. arch. R. ERDÉLYI, PhD., Ing. arch. M. KOTRUS, Ing. arch. A. KOTRUSOVÁ, PhD., Ing. M. ŠTEFANIDESOVÁ, Ing. arch. B. VACHOVÁ, PhD., Ing. arch. M. VAŇO, Ing. D. LAVRINČÍKOVÁ, PhD.				
vypracoval	ProNES s.r.o. / Stredisko 02, stredisko02@prones.sk, www.prones.sk				
zodpovedný projektant	Ing. Rastislav Švec, evidenčné č. 6563 Autorizovaný stavebný inžinier, kategória I/4	formát	4x A4	mierka	1:--
obsah výkresu		staveb. objekt		výkres č.	
<b>SCHÉMA NAPÁJANIA TRAFOSTANICE</b>			PS 01.1	<div>02</div>	