



LEGENDA:

- Bod pripojenia tech. zariadení
- Stĺp VO s tromi svietidlami
- NN pripojka (uloženie v chráničke)
- RMS rozvádzač
- Dvaapoli slúpova trafostanica (250kVA)**
- VN pripojka 3x AlFe 70/11-1
- Úsekový vypínač
- Dvojitý podperný betónový bod DB 10,5/10
- Jednoduchý podperný betónový bod JB 10,5/10



**SCHVALENÉ ZA PODMIENOK  
UVEDENÝCH V STAVEBNOM POVOLENÍ:**

Dňa: 16.3.17 ..... Číslo: 186/A/13

Rozvodné siete:  
 3 - AC, 22000V, 50Hz, kompenzovaná sieť ( primárna časť TR )  
 3/PEN - AC, 400V, 50Hz, sústava TN-C ( sekundárna časť TR )  
 1/N/PE - AC, 230V, 50Hz, sústava TN-C ( vlastná spotreba )

Ochrana pred úrazom elektrickým prúdom v zmysle STN 33 2000-4-41 :  
 v normálnej prevádzke:  
 - ochrana izolovaním živých častí STN 332000-4-41 čl. 412.1  
 - ochrana umiestnením mimo dosahu STN 332000-4-41 čl. 412.4  
 - doplnková ochrana prúdovými chráničmi STN 332000-4-41 čl. 412.5  
 pri poruche:  
 - samočinným odpojením od napájania v sieťach TN, STN 332000-4-41 čl. 413.1  
 Ochrana pred úrazom elektrickým prúdom v zmysle STN 33 3201  
 v inštaláciách s menovitým striedavým napätím nad 1000V:  
 v normálnej prevádzke (čl. 7.1.2):  
 - ochrana umiestnením mimo dosahu  
 pri poruche :  
 - samočinným odpojením od napájania u kompenzovanej siete  
 s kompenzáciou zemných kapacitných prúdov ladenou zhlásacou tlmičkou



Prostredie:  
 Podľa protokolu

Navrhovateľ:	Ing. Peter Jacko	Autor proj.:	Ing. Peter Jacko	Počet listov:	6
Vypracoval:	Ing. <i>emys</i> REVAK			Dátum:	12/2006
Kreslil:				Stupeň:	DSP
Investor:	Mikroregión pri Slanej			EČA:	1466/06
Miesto stavby:	Mikroregión pri Slanej			Arch.č.:	<b>P1-1466.06-01.3</b>
Stavba:	KANALIZÁCIA A ČISTIČKA ODPADOVÝCH VOD PRE MIKROREGIÓN PRI SLANEJ			Mierka:	1:1000
Objekt:	SO 01.3 Trafostanica			Č. výkresu:	<b>301</b>
Obdobie:				Lic. ACAD 2004 LT 341-44226366	zmena

odbočka z existujúcej VN linky

**SITUÁCIA TRAFOSTANICE**