

NOVÝ STAV
M 1:50

TRAFOSTANICE 2210,4KV

8000

300

380

NAPOLJENO VE STAVAJICI
ROZVODNE NN

STAVAJICI k.300

5700

6150

250

VNITRNI
UZEMNENI

PROPOJENO SE STAVAJICIM
UZEMNENIM ROZVODNY NN

TR

1b

VEVKOVNI UZEMNENI FeZn 30/4
VE VYKOPU

150 1100 550 900 2000 1870 300 500 1000(200) 1500 2000 300 500 1000(200) 650 1200 2000 580

LEGENDA MATERIALU:

- STAVAJICI KONSTRUKCE
- ZDVO HELUZ

POZNAMKA:

NAPETOVÁ SOUSTAVA - VN : 3 AC 50Hz, 22 000 VITI(1)
- NN : 3PEN AC, 50Hz, 400/230 VITN-C

OCHRANA PRED URAZEM EL. PROUDEM V DS VN A NN

- ZAKLADNI OCHRANA - PRED DOTYKEM ZIVYCH CASTI V DS VN A NN DO 1000V A NAD 1000V AC
: POLOHOU, ZABRANOU, PREPAZKAMI N. KRYTY, IZOL
-DLE PNE 33 0000-1/5 CL. 3.2.2.1, 3.2.2.2, 3.2.2.3, 3.2.2.
: -DLE PNE 33 0000-1/5 CL. 3.2.2.1, 3.2.2.2, 3.2.2.3, 3.2.2.
: OCHRANA PRI PORUSE - PRED DOTYKEM NEZIVYCH CASTI V DS VN NAD 1000V AC
: -DLE PNE 33 0000-1/5 CL. 3.4.3.3

- PRED DOTYKEM NEZIVYCH CASTI V DS NN DO 1000V AC
IZOLACI, AUTOMATICKYM ODPJOENIM OD ZDROJE

-DLE PNE 33 0000-1/5 CL. 3.3.2.1, 3.3.2.5

: STANOVUJE PNE 330000-2/4, TAB. C.6 A C.7

VNEJSI VLVY

PROSTOR
- Z HLEDISKA VNEJSICH VLVU
: IV - VNITRNI PROSTORY BEZ REGULACE TEPLOTY
: - Z HLEDISKA URAZU EL. PROUDEM
: NEBEZPECNY

OCHRANNE PASMO EL. ZARIZENI - DLE ZAK. 458/2000SB(1)

- EL. STANICE 2210,4KV

: 2M OKOLO STANICE

- KABELU NN I VN DO 22KV

: 1M OKOLO OBESTAVENI

- SDL. VEDENI PROVOZOVATELE DS

- VESTAVENE

: 1M PO OBOU STRANACH KABELU

: 1M PO OBOU STRANACH KABELU

* PRO ZARIZENI VYBUDOVANE DO R. 2000 PLATI VZDALENOSTI DLE ZAK. 222/1994

LEGENDA ELEKTROINSTALACE:

ZNACKA	NAZEV	POCET	TYP	UMISTENI
	SVITIDLO	2	5112601 1x100W	190 - 195 cm
	VYPINAC k. 1	2	3553-01929, 10A	110 cm
	ZASUVKA	1	220V, 16A	110 cm

KABEL CYKY 30x1,5, 2Ax1,5, ULOZENY V KABELOVE LISTE

LEGENDA UZEMNENI:

ZEMNICI PASEK FeZn 30/4 V ZEMI, NOVY

ZEMNICI PASEK FeZn 30/4 NA POUVRCHU, Rmin = 6d (cca. 24mm), NOVY

ZODPOV. PROJEKTANT:				AUTORIZOVANÝ TECHNIK:		VYPRACOVAL:		KRESLIL:		PROJEKČNÍ KANCELÁŘ:	
ING. VLADIMÍR JOKL				ING. SCHELLE		ING. SCHELLE		ING. SCHELLE			
MÍSTO STAVBY: Brněnská 716/41, Hustopeče										KRAJ: JIHOOMORAVSKÝ	
INVESTOR STAVEBNÍK: NEMOCNICE HUSTOPEČE											
STAVBA:											
ODBĚRATELSKÁ TS 22/0,4KV											
OBJEKT:											
B - TECHNOLOGICKÁ ČÁST											
OBSAH VÝKRESU:											
UZEMNĚNÍ A ELEKTROINSTALACE											