

Pri ukladaní káblov dodržať podmienky STN 33 2000-5-52 a v zemi dodržať priestorovú úpravu technického vybavenia v zmysle STN 73 6005.

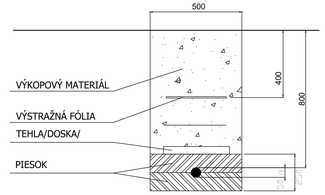
Pri súbehu NN kábla s vedeniami dodržať vzdialenosti:

kábel NN do 1 kV ---------- 05 cm
kábel VN do 10 kV ---------- 15 cm
kábel VN do 35 kV ---------- 20 cm
kábel oznamovací ---------- 30 cm
plynovod do 9,8 Mpa ---------- 40 cm
vodovod ---------- 40 cm
staky ---------- 50 cm

Pri križovaní NN kábla s vedeniami dodržať vzdialenosti:

kábel NN do 1 kV ---------- 05 cm
kábel VN do 10 kV ---------- 15 cm
kábel VN do 35 kV ---------- 20 cm
kábel oznamovací ---------- 30 cm
plynovod do 9,8 Mpa ---------- 10 cm /ochranná trubka/
vodovod ---------- 40 cm
staky ---------- 30 cm

Ukladanie káblov v zmysle STN 33 2000-5-52



Napäťová sústava 3 PEN ~ 50Hz, 230/400V / TN-C-S

411 ochranné opatrenia v zmysle STN 33 2000-4-41/2019:

411.2 požiadavky na základnú ochranu
A.1 základná izolácia živých častí
A.2 zábrany alebo kryty
B.2 prekážky
B.3 umiestnenie mimo dosahu
411.3 požiadavky na ochranu pri poruche
411.3.1 ochranné uzemnenie a pospájanie
411.3.2 samočinné odpojenie pri poruche
411.4 systém TN

LEGENDA:

– VEREJNÉ OSVETLENIE NAYY–J 4x16 + FeZn30/4 V ZEMI
– LED SVIETIDLO PHILIPS BGP381 1xGRN40/830 WSO, 230V, 35W NA 7m POZINK. OCEL. STOŽIARI – St 270/76 (ELV PRODUKT)

AUTOR PROJEKTU	Ing.arch. Franfišek Keszőcze	eltecor s.r.o.	
ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT EL.	LECZKÉSI ALEXANDER		
VYPRACOVAL	LECZKÉSI ALEXANDER, FERENCZI KORNÉL		
INVESTOR	LAWN s.r.o. Gazdovský rad 32, 931 01 Šamorín		
MIESTO STAVBY	Trávnik Čp.: 618/2, 618/10, 618/6, 618/7, 618/8, 618/11, 618/16, 618/18, 618/20, 618/21, 618/23, 618/25.		
NÁZOV	IBV Trávnik – 2.etapa	DÁTUM	06.2025
		STUPEŇ	Sítavebný zámer
		FORMÁT	594 x 1050
		ZÁK. ČÍSLO	2025/072
ČASŤ	S09 Situácia NN rozvodov	MIERKA	ČÍSLO VÝKRESU
OBSAH	ELEKTROINŠTALÁCIA	1:400	EL 01