

SOKOLOV - OBNOVA A ROZŠÍŘENÍ HŘBITOVA - 1.ETAPA

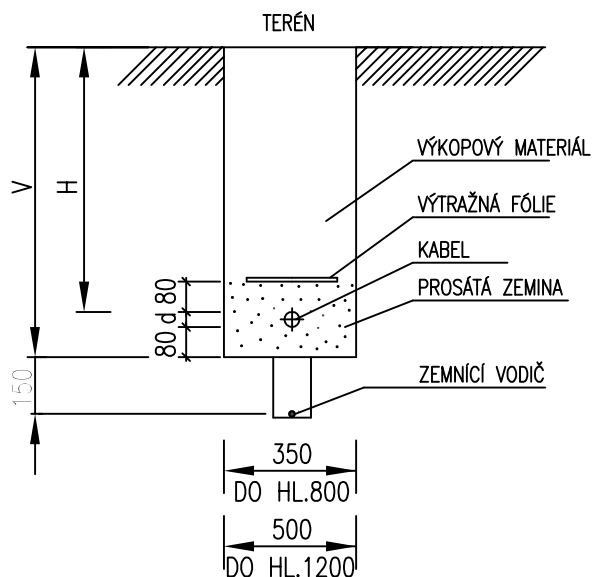
DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY

specializace D.1.4 ELEKTROINSTALACE	obsah VZOROVÉ ŘEZY VÝKOPŮ		
architekt/autor JAKUB CHVOJKA	stavebník MĚSTO SOKOLOV		
zodp. projektant STANISLAV BRYCHTA	vypracoval LEOPOLD VLK	č. přílohy	paré
stupeň DPS	formát 4xA4		
datum LISTOPAD 2023			

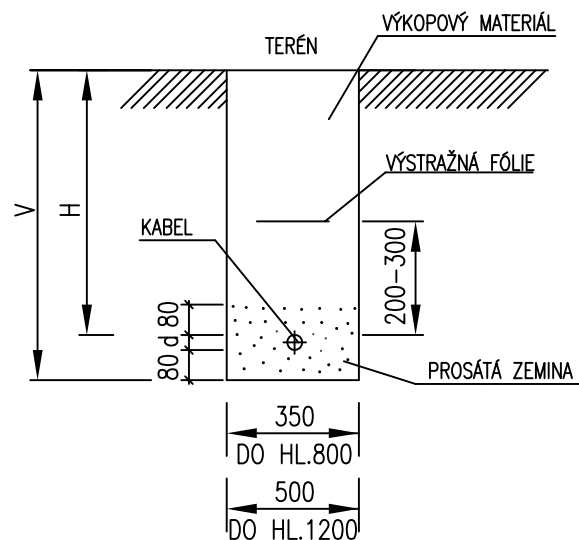
D.1.4.8

VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ VÝKOPEM

a)



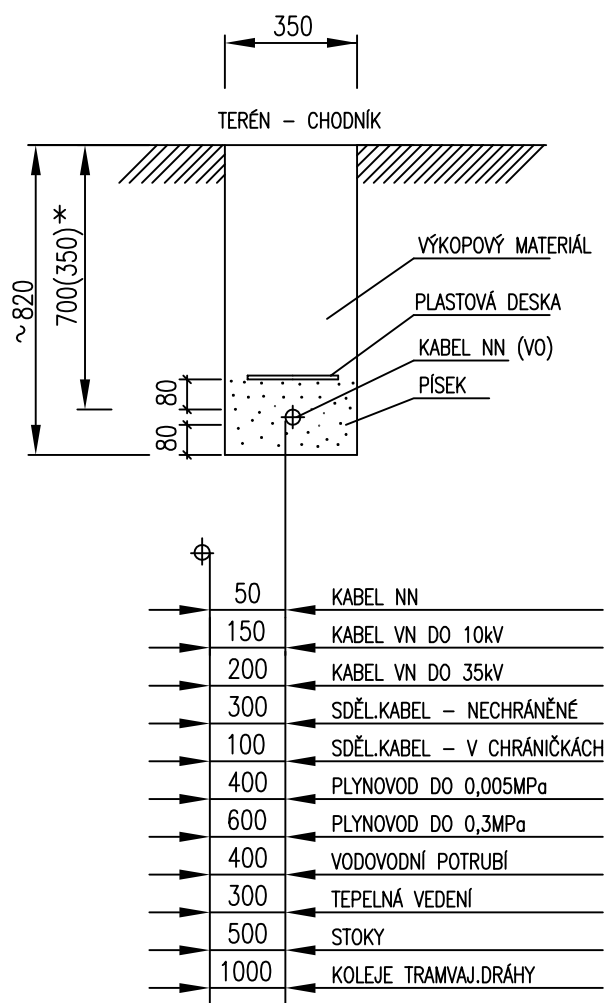
b)



NAPĚTÍ (kV)	H (mm)		V (mm)
	TERÉN	CHODNÍK	
DO 1kV	700 ^{1/}	350	V = H + d + 80
DO 10kV	700	500	
DO 35kV	1000	1000	
SDĚLOVACÍ A POMOC.OBVODY	OBVYKLE VE STEJNÉ HL. JAKO KABEL SILOVÝ		

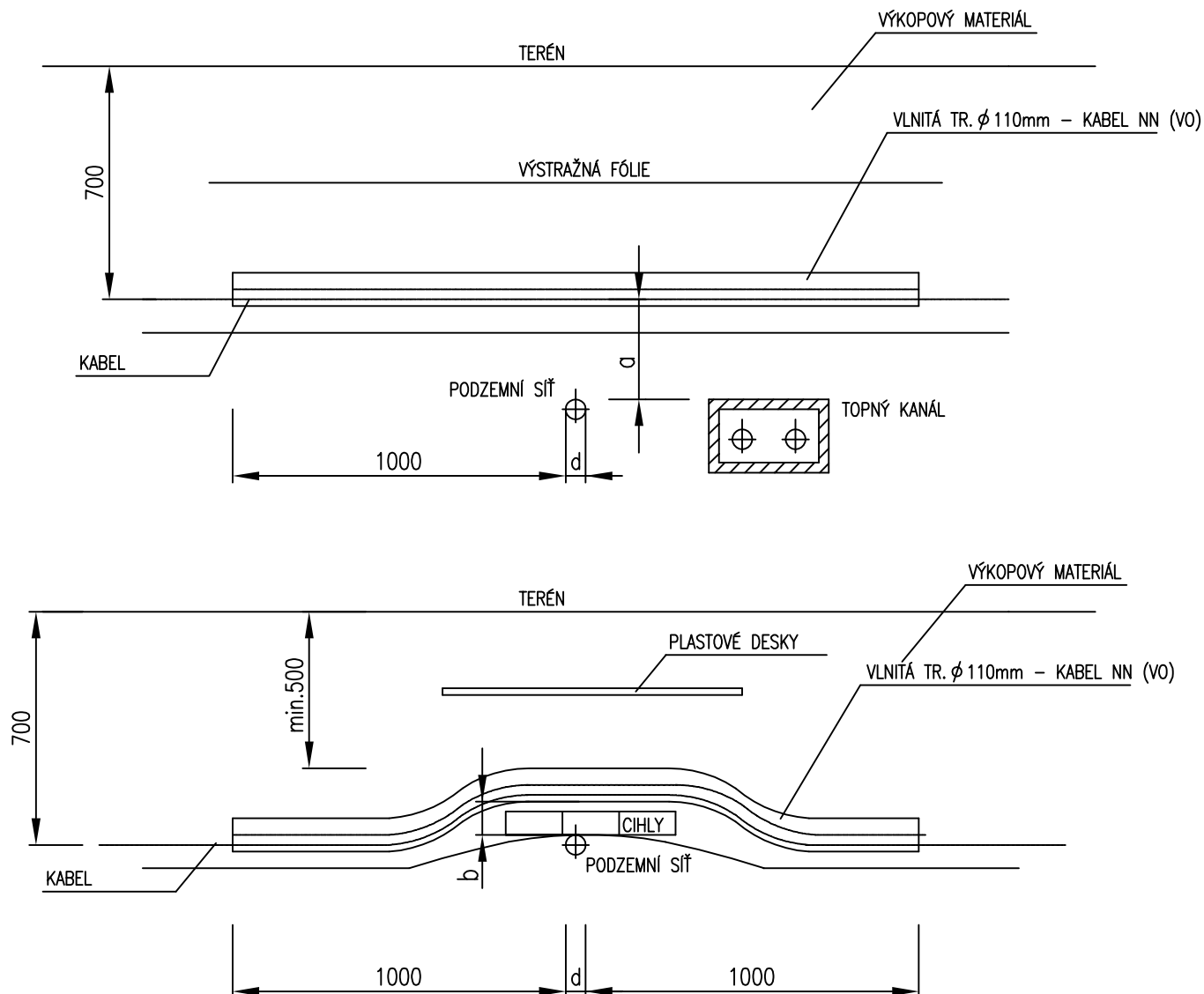
1/ V TRASÁCH KDE KABELY NN NEMOHOU BÝT MECHANICKY POŠKOZENY, SE KABELY ULOŽÍ PODLE obr.b).
UPŘESNĚNÍ – VIZ TECHNICKÁ ZPRÁVA PD.

SOUBĚH KABELU NN (VO) S INŽENÝRSKÝMI SÍTĚMI



* POZNÁMKA : HLOUBKA ULOŽENÍ 350mm SE POUŽÍJE PŘI POKLÁDCE KABELU POD CHODNÍK

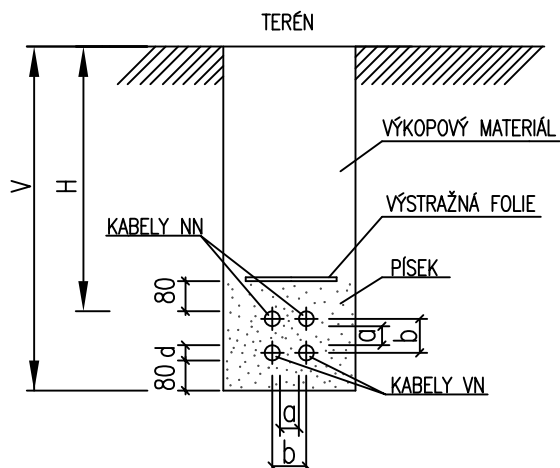
KŘÍŽENÍ KABELU NN (VO) S INŽENÝRSKÝMI SÍTĚMI



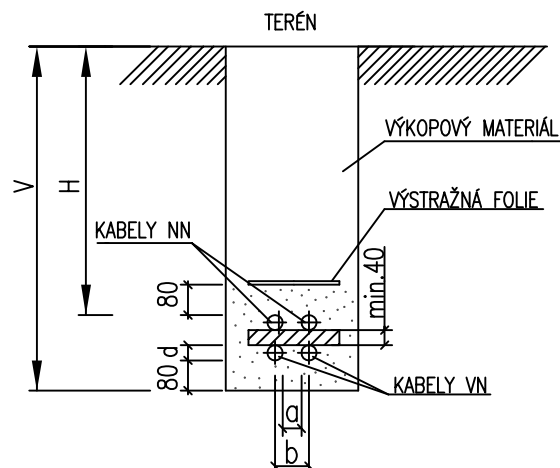
		PODZEMNÍ SÍŤ									
		DO 1kV	DO 10kV	DO 35kV	SDĚLOVACÍ KABEL	PLYN DO 0,005MPa	PLYN DO 0,3MPa	VODOVODNÍ POTRUBÍ	TEPELNÁ VEDENÍ	STOKY	KOLEJE TRAMVAJOVÉ DRÁHY
NEJMENŠÍ DOV. VZDÁLENOST a (mm)	KABEL NN	50	150	200	300	100	100	400	300	300	1000
	KABEL VN DO 10kV	150	150	200	800	100	200	400	500	300	1000
	KABEL VN DO 35kV	200	200	200	800	100	200	400	500	500	1000
VZDÁLENOST PŘI KŘÍŽENÍ b (mm)	KABEL NN	50	150	200	100	100	100	200	300	300	1000
	KABEL VN DO 10kV	150	150	200	100	100	200	200	500	300	1000
	KABEL VN DO 35kV	200	200	200	100	100	200	200	500	500	1000

ULOŽENÍ KABELŮ VE SPOLEČNÉM VÝKOPU

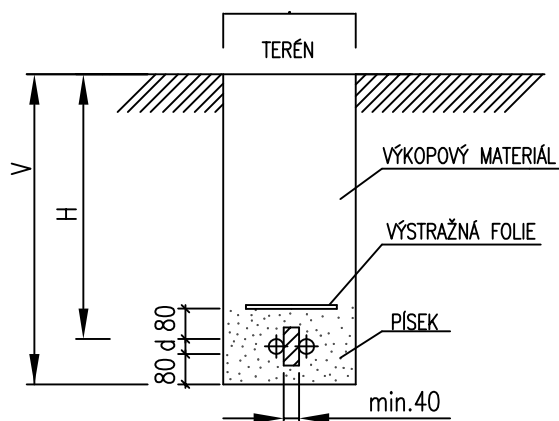
a) SOUBĚŽNÉ KABELY VN DO 35kV
NEBO SOUBĚŽNÉ KABELY NN A VN



b) SOUBĚŽNÉ KABELY VN DO 35kV
NEBO SOUBĚŽNÉ KABELY NN A VN



c) SOUBĚŽNÉ KABELY VN DO 35kV
NEBO SOUBĚŽNÉ KABELY NN A VN



SESKUPENÍ KABELŮ V ZEMI VEDLE SEBE, NAD (POD) SEBOU	NEJMENŠÍ VZDÁLENOSTI SOUBĚŽ.KABELU	
	a (mm)	b (mm)
SDĚLOVACÍ, ŘÍDÍCÍ A ZVLÁŠTNÍ OBVODY SILOVÝCH ROZVODŮ	50	
SDĚLOVACÍ – SILOVÝ DO 1kV	150	
SDĚLOVACÍ – SILOVÝ NAD 1kV	200	
SILOVÝ – SILOVÝ DO 1kV	50	100
SILOVÝ – SILOVÝ DO 6kV	100	150
SILOVÝ – SILOVÝ DO 10kV	150	200
SILOVÝ – SILOVÝ 22kV A 35kV	200	300
SDĚL.KABELY SPOJOVÉ	VIZ ČSN 33 40 50	