

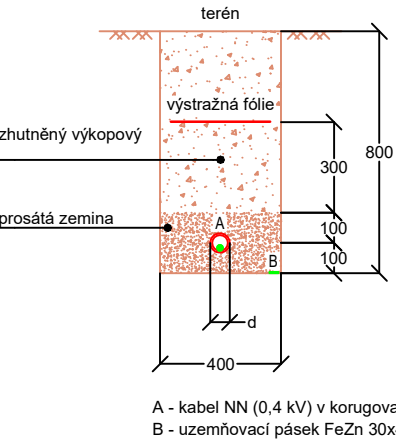
NEJMENŠÍ DOVOLENÉ SVISLÉ VZDÁLENOSTI "H" PŘI KŘÍŽENÍ PODZEMNÍCH VEDENÍ V (m) DLE ČSN 736005

DRUH VEDENÍ	SILOVÉ KABELY DO			SDĚLOVACÍ KABELY	PLYNOVODY	VODOVODY		TEPELNÉ VEDENÍ	STOKY	KOLEKTOR
	1kV	10 kV	35 kV			DO 0,05 MPa	DO 0,3 MPa			
SILOVÉ KABELY	1kV	0,05	0,15	0,20	0,30	0,10	0,10	0,20	0,30	0,30
	10kV	0,15	0,15	0,20	0,80	0,10	0,20	0,40	0,20	0,30
	35kV	0,20	0,20	0,20	0,80	0,10	0,20	0,40	0,50	0,50
SDĚL. KABELY-NECHRÁNĚNÉ	0,30	0,80	0,80	14)	14)	0,10	0,10	0,20	0,20	0,10
SDĚL. KABELY-V TECHN. KANÁLU NEBO BETON. CHRÁNICÍCH	0,10	0,30	0,30	14)	14)	0,10	0,10	0,20	0,15	0,10

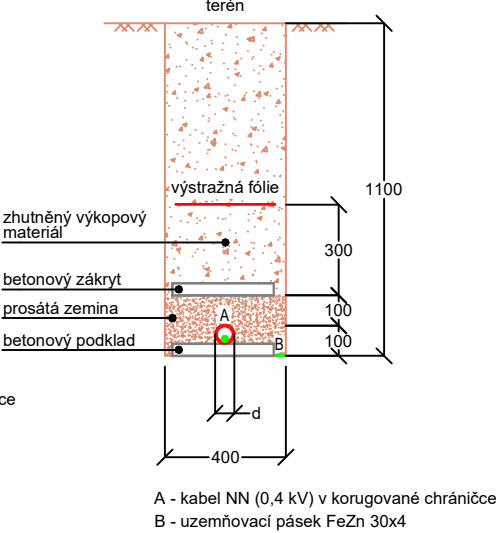
NEJMENŠÍ DOVOLENÉ VODOROVNÉ VZDÁLENOSTI PŘI SOUBĚHU PODZEMNÍCH VEDENÍ V (m) DLE ČSN 736005

DRUH VEDENÍ	SILOVÉ KABELY DO			SDĚLOVACÍ KABELY	PLYNOVODY	VODOVODY		TEPELNÉ VEDENÍ	STOKY	KOLEKTOR
	1kV	10 kV	35 kV			DO 0,05 MPa	DO 0,3 MPa			
SILOVÉ KABELY	1kV	0,05	0,15	0,20	0,30	0,10	0,40	0,60	0,40	0,30
	10kV	0,15	0,15	0,20	0,80	0,30	0,40	0,60	0,40	0,70
	35kV	0,20	0,20	0,20	0,80	0,30	0,40	0,60	0,40	1,00
SDĚL. KABELY-NECHRÁNĚNÉ	0,30	0,80	0,80	10)	10)	0,40	0,40	0,40	0,80	0,30
SDĚL. KABELY-V TECHN. KANÁLU NEBO BETON. CHRÁNICÍCH	0,10	0,30	0,30	10)	10)	0,40	0,40	0,40	0,80	0,30

TYPOVÝ ŘEZ  
ULOŽENÍ KABELŮ NN (0,4 kV)  
VE VOLNÉM TERÉNU



TYPOVÝ ŘEZ  
ULOŽENÍ KABELŮ NN (0,4 kV)  
POD KOMUNIKACÍ A  
ZPEVNĚNOU PLOCHOU



LEGENDA:

- Nový nebo přemístěný osvětlovací bod
- svítidlo A1 - Beghelli SpA S100EXSD STRA LED EX 1X100 SD 4K (72.0 W) - 3. ks
- stožár sadový bezpatcový, výška 6 m, třístupňový, žárový zinek+termoplastický práškový povlak
- svítidlo A2 - Beghelli SpA S150EXSD STRA LED EX 1X150 SD 4K (109.0 W) - 1. ks
- stožár sadový bezpatcový, výška 8 m, třístupňový, žárový zinek+termoplastický práškový povlak
- výložník rovný, ukončený průměrem 60mm, vyložení 1500 mm, žárový zinek+termoplastický práškový povlak
- svítidlo S1 - stávající přemístěné svítidlo na stávajícím přemístěném stožáru 6m - 2. ks
- svítidlo S2 - stávající přemístěné svítidlo na novém stožáru - 5. ks
- stožár sadový bezpatcový, výška 8 m, třístupňový, žárový zinek+termoplastický práškový povlak
- výložník rovný, ukončený průměrem 60mm, vyložení 1500 mm, žárový zinek+termoplastický práškový povlak
- Nové páteřové zemní kabelové vedení VO CYKY-J 5x10

ROZVODNÁ SOUSTAVA:

3PEN AC 50Hz 400V/TN-C  
3NPE AC 50Hz 400V/TN-S

OCHRANNÁ OPATŘENÍ DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.3:

OCHRANNÁ OPATŘENÍ ZÁKLADNÍ PŘED DOTYKEM ŽIVÝCH ČÁSTÍ:

- IZOLACÍ, KRYTY A PŘEPÁŽKAMI

OCHRANNÁ OPATŘENÍ PŘI PORUŠĚ PŘED DOTYKEM NEŽIVÝCH ČÁSTÍ:

- NORMÁLNÍ - AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE  
- DOPLNĚNÁ - DOPLŇUJÍCÍM POSPOJOVÁNÍM

VNĚJŠÍ VLIVY DLE ČSN 33 2000-5-51 ed.3:

VIZ. TECHNICKÁ ZPRÁVA

Revize č. 1 08.04.2024

Vypracoval: Ing. Bohuslav Šulák	Ing. Bohuslav Šulák Projektování elektrických zařízení 756 62 Hutisko-Solanec 564 tel. +420 724 283 386 IČO: 73197807	
Projektant: Ing. Bohuslav Šulák		
Zak. číslo: 0424-04		
Soubor: Venkovní osvětlení		
Investor: Fakultní nemocnice Olomouc Zdravotníků 248/7, 779 00 Olomouc	Formát: 4xA4 Účel: DPS Datum: 04/2024 Měřítko: 1:500 Číslo výkresu: E02	
Stavba: Úprava vjezdu do areálu FN Olomouc z ul. Hněvotínská		
Název: SITUACE VO		