

**Bc.PAVEL PRUSKÝ**  
**PROJEKTY ELEKTRO**

IČ : 05124166  
STUDENTSKÁ 436/56A, KARLOVY VARY 36007  
MOBIL : 776 260 979, E-MAIL : prp11@seznam.cz

Číslo paré :

Autorizace :

HIP :

PETR ŠVORBA

Zodpovědný projektant :

Bc.PAVEL PRUSKÝ

Podpis :

Kreslil :

Bc.PAVEL PRUSKÝ

Podpis :

Investor :

MĚSTO HABARTOV, NÁMĚSTÍ PŘÁTELSTVÍ 112, 357 09 HABARTOV

Stupeň dokumentace :

DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY

Název akce :

HABARTOV, PARKOVIŠTĚ ŠVERMOVA

Zakázkové číslo :

2020.014

Měřítko :

Formát :

3 A4

Část :

D.1.4 – VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

Datum :

03/2020

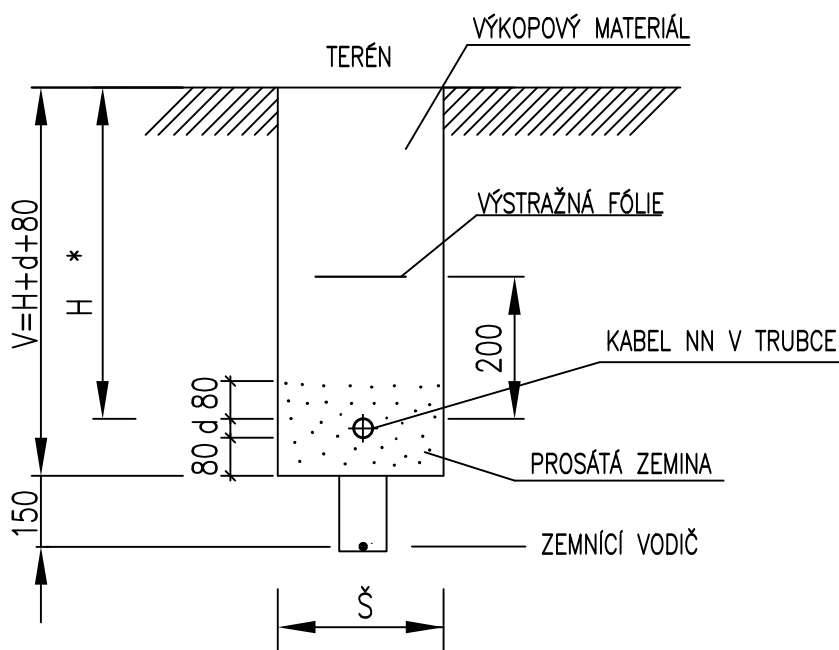
Název přílohy :

TYPOVÉ ŘEZY VÝKOPEM

Číslo přílohy :

D.1.4.5

# VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ VÝKOPEM KABELY NN (DO 1kV)

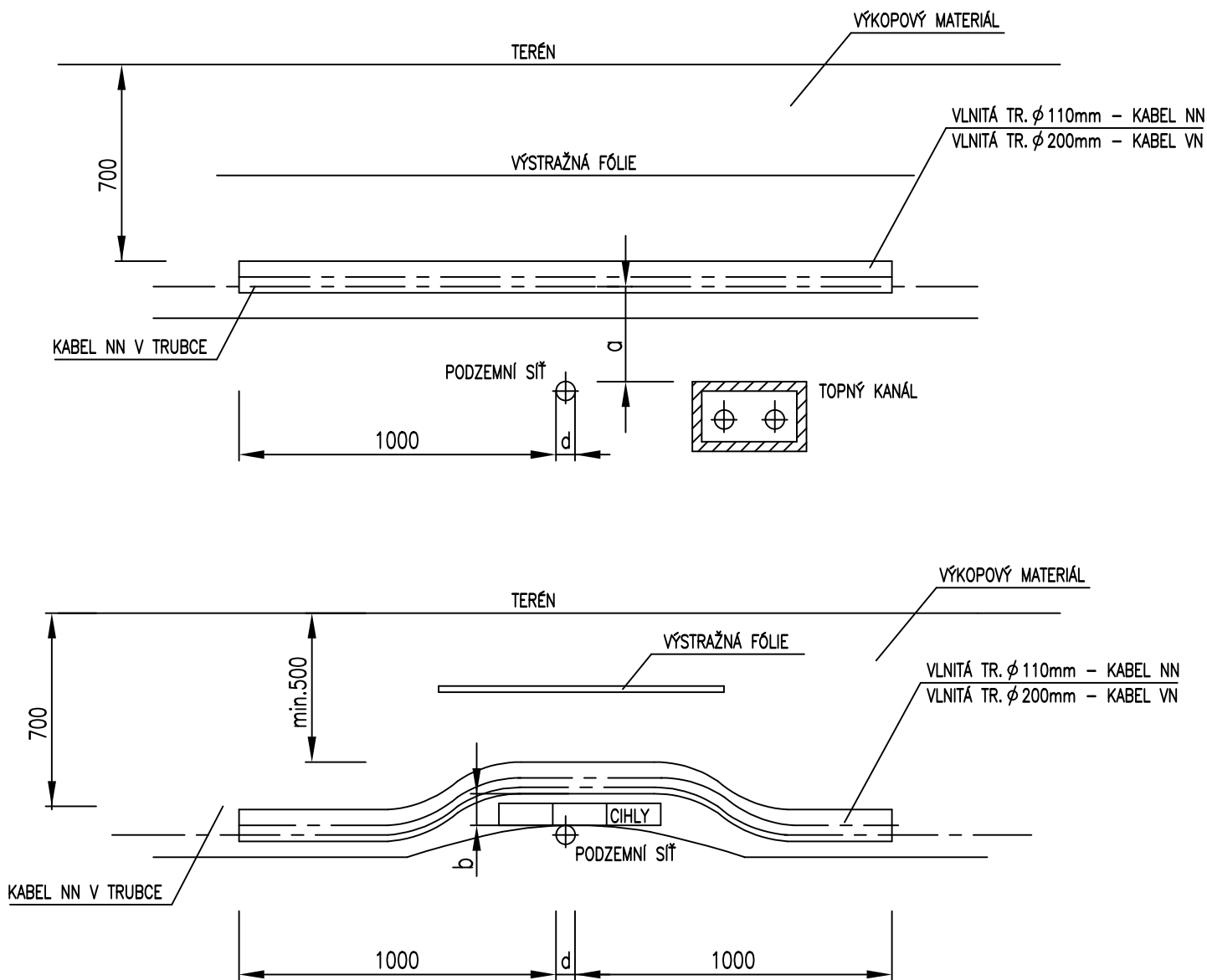


DLE ČSN 736005-ZMĚNA 4 :

\* H MINIMÁLNÍ KRYTÍ KABELU NN :

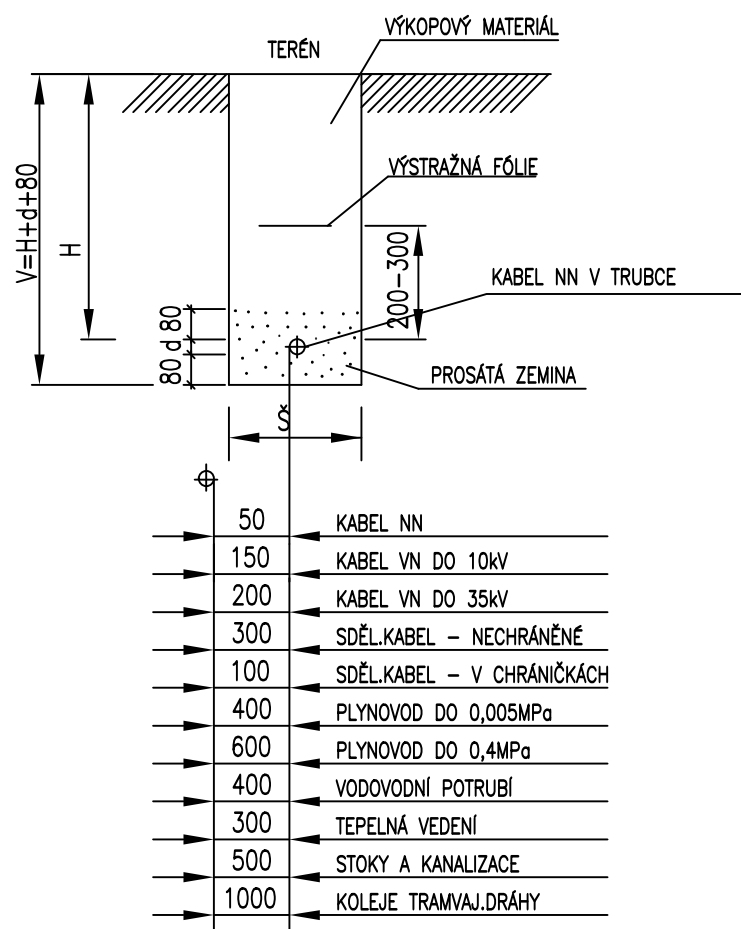
- KABEL V CHODNÍKU, VČ.PŘIDRUŽENÝCH PROSTOR NESLOUŽÍCÍ KE STÁNÍ A PROVOZU VOZIDEL  $H = 35\text{cm}$
- PLOCHY SLOUŽÍCÍ PRO STÁNÍ A PROVOZ VOZIDEL  $H = 1\text{m}$
- VOLNÝ TERÉN MIMO SOUVISLOU ZÁSTAVBU  
KABELY BEZ OCHRANY PROTI MECHANICKÉMU POŠKOZENÍ  $H = 70\text{cm}$   
KABELY S MECHANICKOU OCHRANOU PROTI POŠKOZENÍ  $H = 35\text{cm}$

# KŘÍŽENÍ KABELU NN S INŽENÝRSKÝMI SÍTĚMI



|  |                  | PODZEMNÍ SÍŤ |         |         |                 |                  |                |                   |                |       |                         |
|--|------------------|--------------|---------|---------|-----------------|------------------|----------------|-------------------|----------------|-------|-------------------------|
|  |                  | DO 1kV       | DO 10kV | DO 35kV | SDĚLOVACÍ KABEL | PLYN DO 0,005MPa | PLYN DO 0,4MPa | VODOVODNÍ POTRUBÍ | TEPELNÁ VEDENÍ | STOKY | KOLEJE TRAMVAJOVÉ DRÁHY |
| NEJMENŠÍ DOV. VZDÁLENOST<br><b>a</b><br>(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<br><b>b</b><br>(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                    |

# SOUBĚH KABELU NN S INŽENÝRSKÝMI SÍTĚMI



Údaje jsou uvedeny v mm