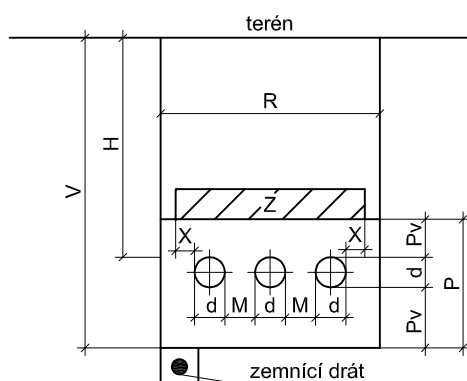
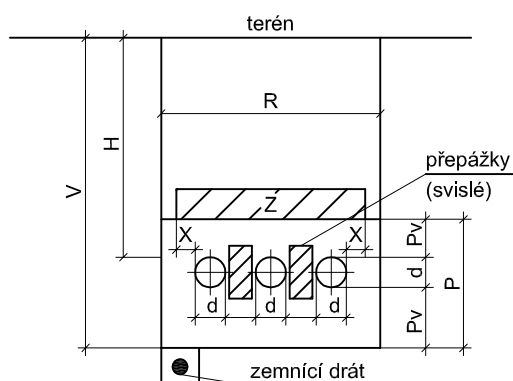


# Obrázky ke kladení kabelů dle ČSN 33 2000-5-52



**Kabely vedle sebe v jedné poloze bez přepážky**



**Kabely vedle sebe v jedné poloze se svislými přepážkami (užší šířka výkopu)**

H = hloubka uložení

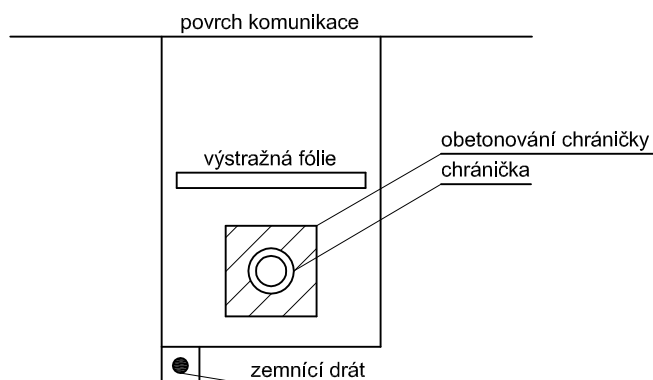
V = hloubka výkopu rýhy =  $H+d+P_v$

$P_v$  = písková vrstva 8 cm

p = pískové lože =  $d+2P_v$

d = vnější průměr kabelu

M = vzdálenost kabelů (min. 4 cm)



**Kabel v komunikaci**

## M - Vzdálenosti kabelů v zemi vedle sebe

Seskupení kablů v zemi vedle sebe, nad (pod) sebou	Nejmenší vzdálenost souběžných kabelů [m]	
	vnější (mezi povrchem kabelů)	osová (mezi středy kabelů)
sdělovací, řídicí a zvláštní obvody silového rozvodu	0,05	-
sdělovací a silový		
do 1 kV	0,15	-
nad 1 kV	0,20	-
silový a silový nebo silový a řídicí a zvláštní obvod		
do 1 kV	0,05	0,10
do 6 kV	0,10	0,15
do 10 kV	0,15	0,20
22 a 35 kV	0,20	0,30