

min. 800  
(min. 1000 - ve vozovce)

~450  
(kce vozovky)

~150

400

200

DN

100

Šířka rýhy

V KOMUNIKACI

V TERÉNU

Skladba dle projektu komunikace nebo chodníku

Skrývka ornice

Zhutněný zásep vhodnou zeminou dle ČSN 736133

min. 50

DN

min. 50

Obsyp kopaným pískem 0-8 mm (bez ostrohraných částic)

Lože pod potrubím z písku (bez ostrohraných částic)

Potrubí ocel L245NE/ME s PE izolací A3

2x výstražná fólie Plynovod - žlutá min. šířka 220 mm

úroveň pláně

ROSTLÝ TERÉN

300

1:0,3

1:0,3

DN	ŠÍŘKA NEPAŽENÉ RÝHY DLE ČSN EN 1610 (m)
≤225	ODh + 0,40
>225 až ≤ 350	ODh + 0,50
>350 až ≤ 700	ODh + 0,70
>700 až ≤ 1200	ODh + 0,85
>1200	ODh + 1,00

Hloubka rýhy (m)	ŠÍŘKA NEPAŽENÉ RÝHY DLE ČSN EN 1610 (m)
H < 1,00	nevyžaduje se
$1,00 \leq H \leq 1,75$	0,80
$1,75 \leq H \leq 4,00$	0,90
H > 4,00	1,00

Minimální rozměry příkopů minimální rozměry		DN ≤ 300 mm	DN >300 mm
	<b>a</b> Šířka mezi stěnou výkopu a potrubím	800 mm	1200 mm
	<b>b</b> Mezera mezi dnem výkopu a spodní částí potrubí	800 mm	800 mm
	<b>c</b> Minimální krytí potrubí	800 mm	800 mm
	Minimální délka výkopu od krajních svarů.	1000 mm	1000 mm

SG - RD KSÚS - SFDI



### Výškový systém Bpv



PUDIS a.s., Nad Vodovodem 2/3258, 100 31 Praha 10  
tel.: +420 267 004 111, [www.pudis.cz](http://www.pudis.cz), [info@pudis.cz](mailto:info@pudis.cz)

Investor:  
Krajská správa a údržba silnic  
Středočeského kraje  
Zborovská 81/11  
Praha 5  
150 21

Datum:	04/2022
--------	---------

Souprava:

4