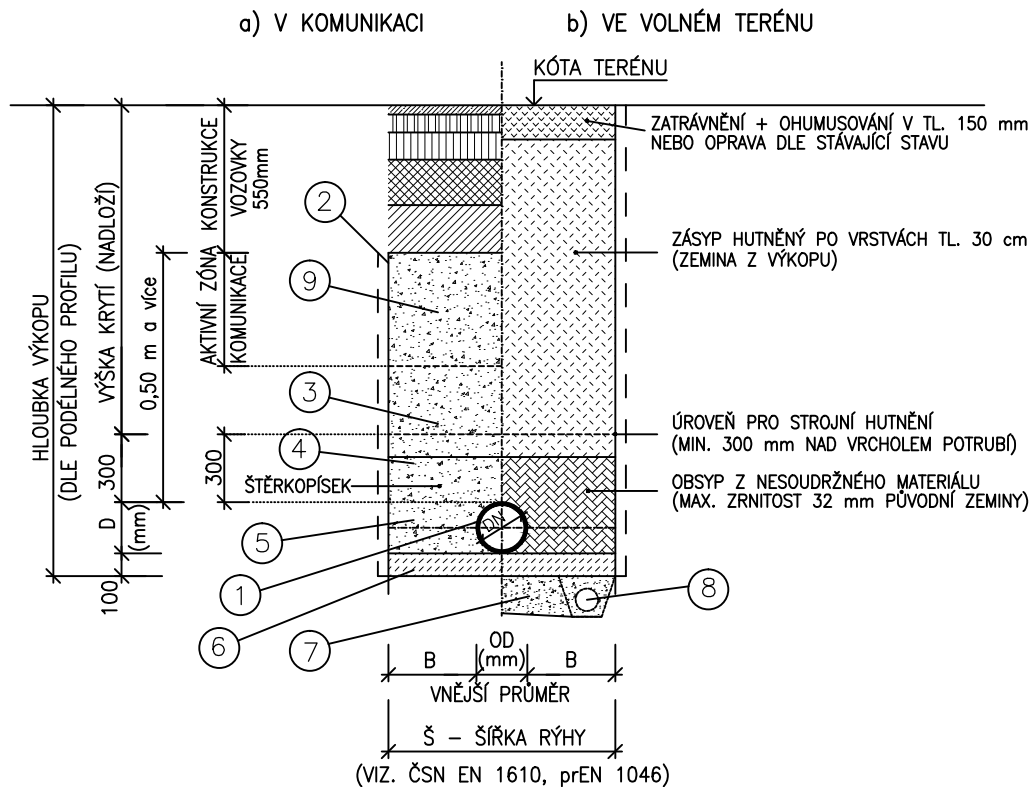


ULOŽENÍ BEZTLAKOVÉHO POTRUBÍ

- PLASTOVÉ - PLNOSTĚNÉ, min SN 12, DN 150 až DN 400

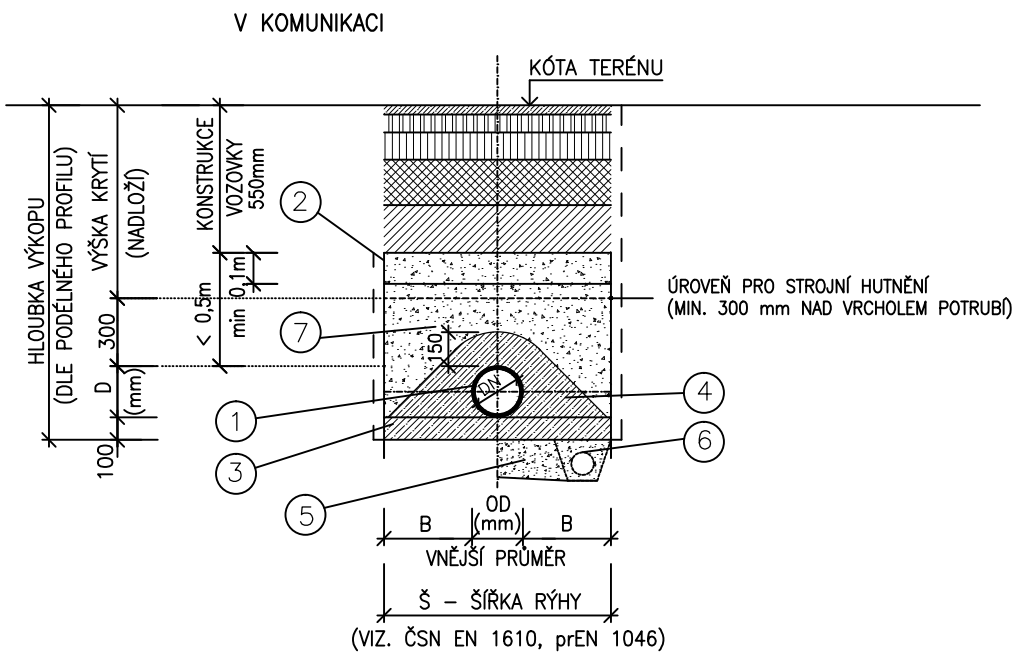


LEGENDA:

- 1 KANALIZAČNÍ POTRUBÍ PLASTOVÉ
- 2 PAŽENÍ PŘÍLOŽNÉ (NAD 5m HLOUBKY ZÁTAŽNÉ)
- 3 HUTNĚNÝ ZÁSYP PO VRSTVÁCH :  
POD KOMUNIKACÍ – TL. MAX. 15 cm, PS 95% (ID=0,75)  
MIMO KOMUNIKACI – TL. MAX. 30 cm, PS 92% (ID=0,70)
- 4 BOČNÍ A KRYCÍ OBSYP – POTRUBÍ HUTNĚNOU LOMOVOU VÝSIVKOU, POPŘÍPADĚ ŠTĚRKEM G1 DOBRĚ ZRNĚNÝM, HUTNĚNO NA 95% PS (ID=0,75) FRAKCE ZRNA DO 20mm  
PRO POTRUBÍ S KRYTÍM 0,5–0,8 m HUTNĚNO NA 98% (ID=0,80)
- 5 LOŽE – HORNÍ VRSTVA, HUTNĚNÁ LOMOVÁ VÝSIVKA, POPŘÍPADĚ G1 ŠTĚRK DOBRĚ ZRNĚNÝ, HUTNĚNO NA 95% PS (ID=0,75) ZRNA DO 20mm\*\*
- 6 LOŽE PRO POTRUBÍ – DOLNÍ VRSTVA – HUTNĚNÁ LOMOVÁ VÝSIVKA, POPŘÍPADĚ ŠTĚRK G1 DOBRĚ ZRNĚNÝ, HUTNĚNO NA 95% PS (ID=0,75), TL. 100mm, ZRNO fr. 0/8mm
- 7 ŠTĚRKOVÝ PODSYP TL. 50 AŽ 150mm (POD HLADINOU PODZ. VODY) MIN. 95% PS (ID=0,75)
- 8 DREN. TRUBKA PVC 80 flex (POD HLADINOU PODZ. VODY)
- 9 AKTIVNÍ ZÓNA TL. 0.5m Z MATERIÁLU O OBJ.HM.>1600kg/m<sup>3</sup>, HUTNĚNÍ NA 100%PS (ID=0,85) PO VRSTVÁCH TL. 15cm

ULOŽENÍ BEZTLAKOVÉHO POTRUBÍ

- PLASTOVÉ - PLNOSTĚNÉ, min SN 12, DN 150 až DN 400

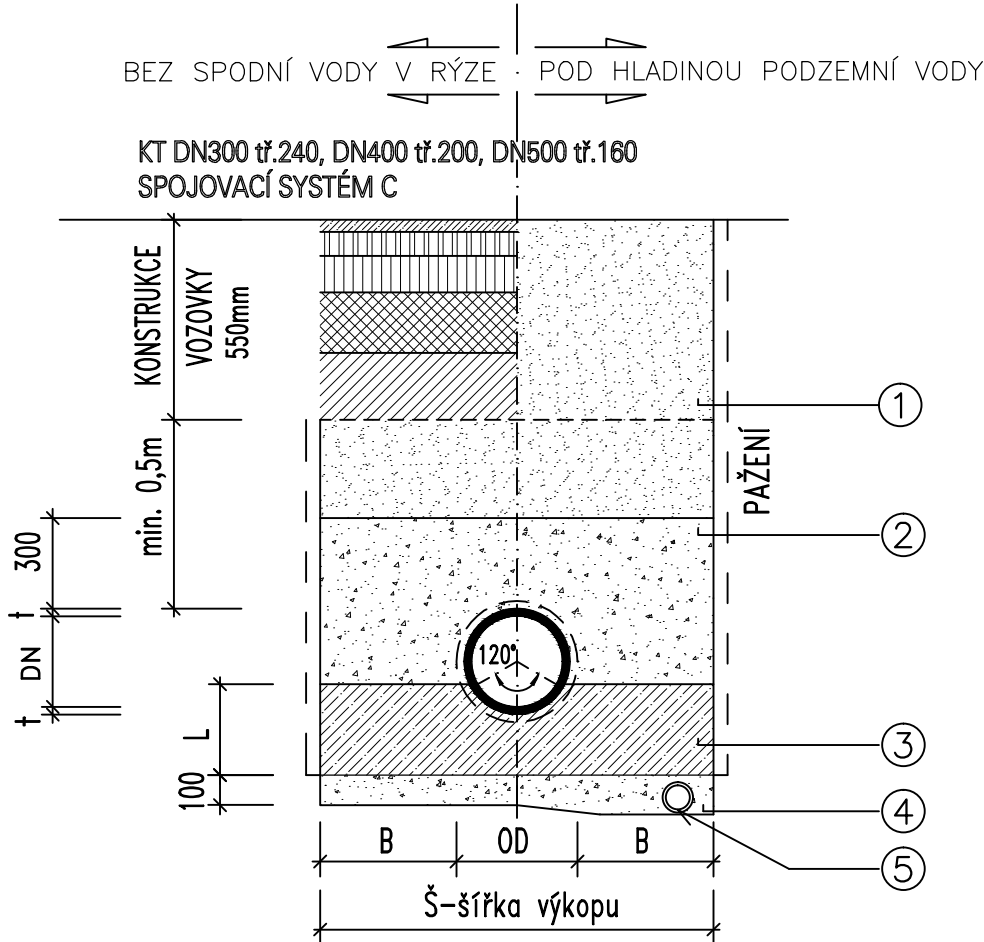


LEGENDA:

- 1 KANALIZAČNÍ POTRUBÍ PLASTOVÉ
- 2 PAŽENÍ PŘÍLOŽNÉ
- 3 PODKLADNÍ DESKA Z BETONU C 12/15, X0, TL. 100 mm
- 4 OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ BETONEM C 20/25, XF3 V TL. 150mm OKOLO POTRUBÍ SUCHÁ SMĚS
- 5 ŠTĚRKOVÝ PODSYP TL. 50 AŽ 150mm (POD HLADINOU PODZ. VODY) MIN. 95% PS (ID=0,75)
- 6 DREN. TRUBKA PVC 80 flex (POD HLADINOU PODZ. VODY)
- 7 AKTIVNÍ ZÓNA TL. min 0.1m Z MATERIÁLU O OBJ.HM.>1600kg/m<sup>3</sup>, HUTNĚNÍ NA 100%PS (ID=0,85), PO VRSTVÁCH TL. 15cm

ULOŽENÍ KAMENINOVÝCH TRUB V PAŽENÉM VÝKOPU

ZPŮSOB ULOŽENÍ: DO BETONOVÉHO SEDLA  $\alpha = 120^\circ$



LEGENDA:

- 1 HUTNĚNÝ ZÁSYP PO VRSTVÁCH :  
POD KOMUNIKACÍ – TL. MAX. 15cm, PS 95%  
MIMO KOMUNIKACI – TL. MAX. 30cm, PS 92%
- 2 ŠTĚRKOPÍSKOVÝ OBSYP–95% PS  
ZRNITOST DO 20MM  
– 0,3M NAD HRDLA
- 3 BETON. SEDLO C 12/15 X0 TL. 0,10m  
S PROHRÁBNUTÍM PRO HRDLO TROUBY
- 4 ŠTĚRKOPÍSKOVÝ PODSYP TL. 0,10m
- 5 DREN. TRUBKA PVC 80 flex

TABULKA BETON. SEDLA:

DN [mm]	t [mm]	L [mm]
300	38	300
400	46	350
500	55	430

t – TLOUŠŤKA STĚNY  
L – VÝŠKA BETONOVÉHO SEDLA

TABULKA ROZMĚRŮ VÝKOPŮ:

DN [mm]	Š [mm]	B <sub>min</sub> [mm]
150	900	300
200	900	300
250	1000	300
300	1000	300
400	1200	350
500	1300	350

Š – ŠÍŘKA VÝKPU BEZ PAŽENÍ

TABULKA KUBATUR NA mb:

DN [mm]	VYT. K. [m <sup>2</sup> ]	PODSYP [m <sup>3</sup> ]	OBSYP [m <sup>3</sup> ]	BET.SEDLO [m <sup>3</sup> ]
150	0,02	0,10	0,45	–
200	0,04	0,10	0,49	–
250	0,06	0,11	0,58	–
300	0,11	0,11	0,55	0,308
400	0,19	0,13	0,72	0,418
500	0,29	0,14	0,82	0,542

VYT. K. – vytlačená kubatura potrubí

ČÁST B  
SO 1314

Souřadnicový systém S–JTSK, Výškový systém Bpv

Hlavní inženýr projektu: Ing. Dominika URBANOVÁ Čís. zakázky: 18 240 2	Zhotovitel PD: SPRÁVCE SPOLEČNOSTI: <b>PRAGOPROJEKT</b> PRAGOPROJEKT, a.s., K Ryšánci 1668/16, 147 54 Praha 4	SPOLČNÍK SPOLEČNOSTI: <b>Valbek</b> Vaňurova 505/17, 460 01 Liberec
---	--	---

PRAGOPROJEKT, a.s., K Ryšánci 1668/16, 147 54 Praha 4, IČ: 45272387, www.pragoprojekt.cz, datová schránka: 4kifr54 Zpracovatelský útvar: Ateliér Praha I – K Ryšánci 1668/16, 147 54 Praha 4, Tel.: 226 066 111, E-mail: mailbox@pragoprojekt.cz			
Navrhl/vypracoval: Ing. Eva KLOSOVÁ podpis:	Zodpovědný projektant: Petr ZLOSKÝ podpis:	Ředitel: Ing. Jan ZAPLETAL	Zhotovitel: <b>PRAGOPROJEKT</b>
Technická kontrola: Ing. Jiří ČERMÁK podpis:	Čís. zakázky zhotovitele: 18 240 2		

Kraj:	PLZEŇSKÝ	Čís. zakázky:	18 240 2
Místo stavby:	PLZEŇ	Čís. akce:	04 473
Objednatel:	ODBOR INVESTIC MAGISTRÁTU MĚSTA PLZNĚ	Datum:	09.2018
Akce:	MĚSTSKÝ OKRUH, ÚSEK KŘIMICKÁ (CHEBSKÁ) - KARLOVARSKÁ V PLZNI	Formát:	4 A4
Objekt:	ODVODNĚNÍ KOMUNIKACE VĚTEV S3	Měřítko:	–
Příloha:	VZOROVÉ ULOŽENÍ POTRUBÍ	Stupeň:	PDPS Souprava:
		Čís. přílohy:	
			4