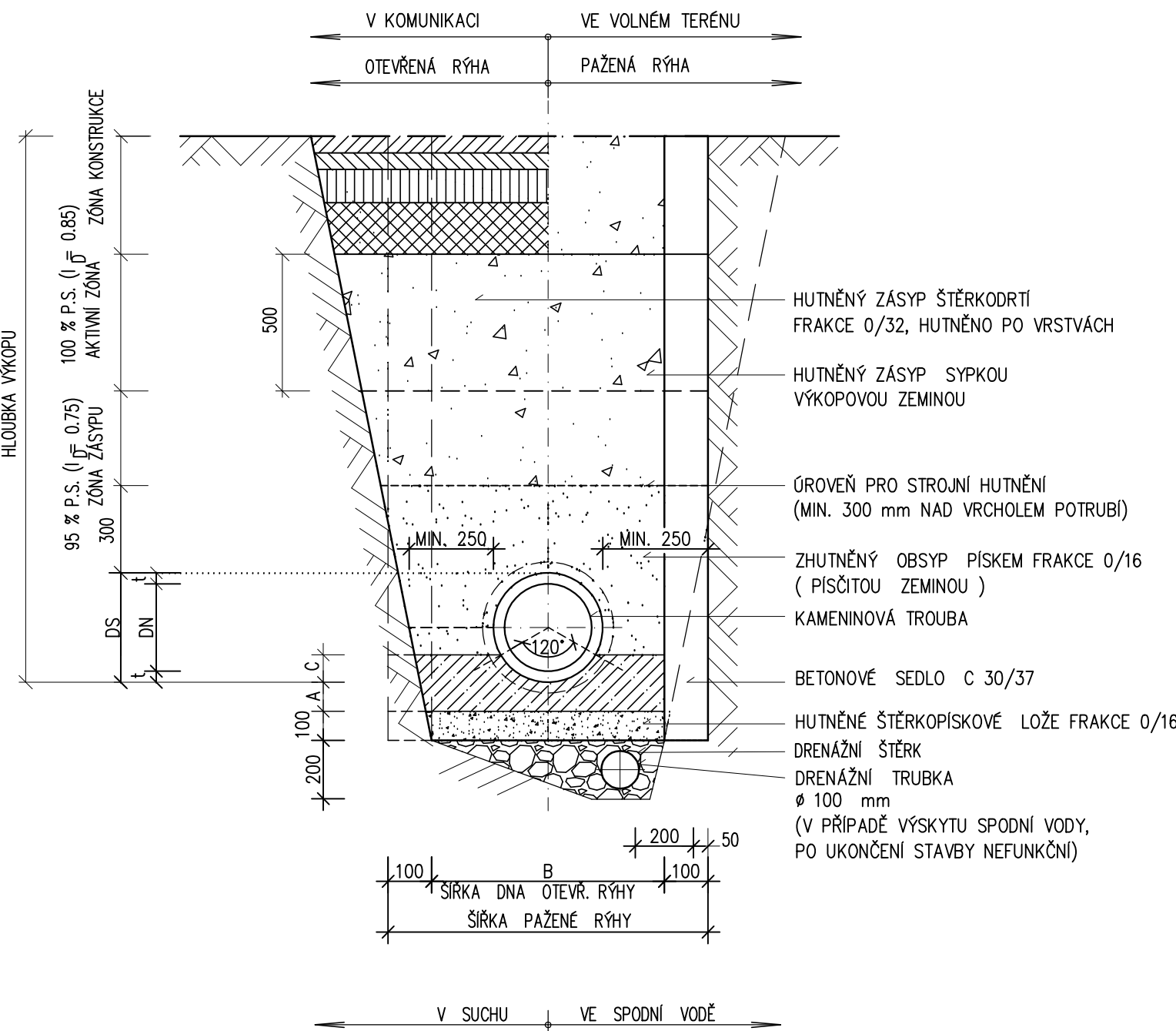


VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ ULOŽENÍ KANALIZAČNÍHO POTRUBÍ Z KAMENINY



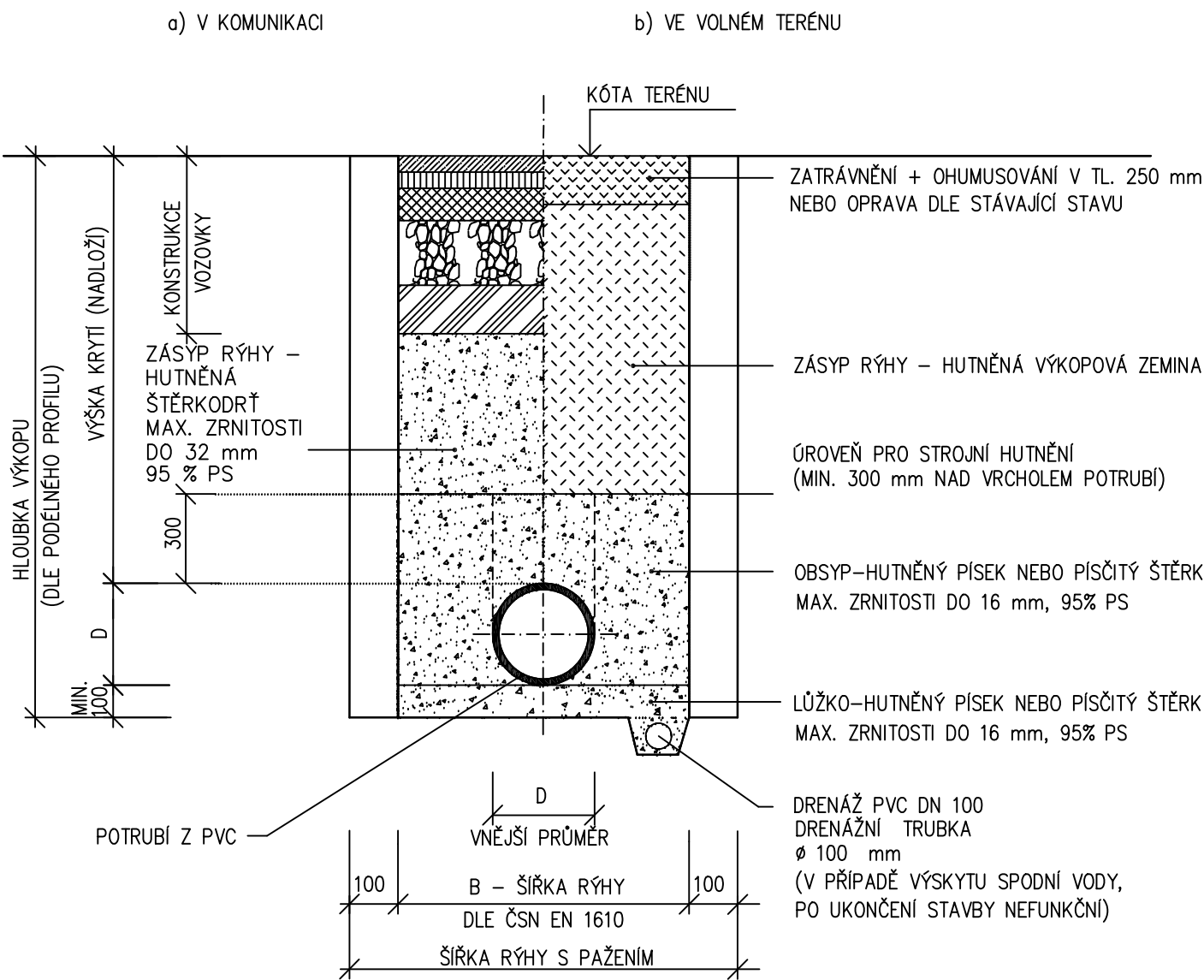
PODMÍNKY UKLÁDÁNÍ KAMENINOVÝCH TRUB

- a) LOŽE POTRUBÍ
Materiál pro lože trouby (písek nebo beton) musí být ukládán rovnoměrně po vrstvách po celé šířce rýhy a musí být dobře ztluštěn ručně, nebo vhodnými mechanizačními prostředky. Pod hrdlem trub musí být vytvořeny montážní jamky.
- b) OBSYP POTRUBÍ
Materiál pro obsyp se rozprostírá rovnoměrně po obou stranách trouby a vždy po vrstvách cca 100–150 mm se pečlivě ztlušťuje. Je nepřijatelné, aby v pásmu potrubí zůstaly nevyplněné dutiny, nebo aby obsyp byl ztluštěn nerovnoměrně. ZHUTŇOVÁNÍ PŘÍMO NAD TROUBOU JE NEPŘÍPUSTNÉ. S mechanickým ztluštěním nad troubou je možno začít až od tloušťky vrstvy minimálně 300 mm nad hrdlem trouby. V tomto případě lze použít pouze lehké mechanizmy.
- c) PAŽENÍ
Pažení má být vytvořeno zásadně před ztluštěním materiálu záspy. Tím se vyloučí vyšší zatížení potrubí nebo jeho posunutí.
- d) OSAZENÍ TROUBY
Kameninová trouba bude osazena do natěho betonového sedla tak, aby bylo zajištěno dokonale dosednutí trouby do betonu

TABULKA ROZMĚRŮ K VZOROVÉMU ŘEZU					
DN (mm)	DS (mm)	l (mm)	A min (mm)	C min (mm)	TRÍDA PEVNOSTI
150	186	18	100	50	34
200	242	21	100	65	160
250	318	34	100	80	240
300	376	38	100	95	240
400	492	46	100	125	240
500	609	55	150	155	240

VE SKALNATEM A KAMENITĚM PODLOŽÍ A min = 150 mm

VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ ULOŽENÍ KANALIZAČNÍCH TRUB Z PVC



KONSTRUKCE	ZEMINA	OD HRANY ZÁSYPU PO AKTIVNÍ ZONU	
		OD HRANY ZÁSYPU PO AKTIVNÍ ZONU	V AKTIVNÍ ZONĚ
VOZOVKA	JEMNOZRNNÁ (SOUDRŽNÁ)	45	60
	HRUBOZRNNÁ (NESOUDRŽNÁ)	60	80
CHODNÍK	JEMNOZRNNÁ (SOUDRŽNÁ)	30	45
	HRUBOZRNNÁ (NESOUDRŽNÁ)	45	60

MIN. ŠÍRKA RÝHY B (m) BEZ PAŽENÍ V ZÁVISLOSTI NA HLOUBCE RÝHY	
HLOUBKA RÝHY (m)	MIN. ŠÍRKA RÝHY BEZ PAŽENÍ (m)
< 1,00	NEJEN PŘEDPISANÁ (UVAŽOVANO 0,80)
≥ 1,00 ≤ 1,75	0,80
< 1,75 < 4,00	0,90
> 4,00	1,00

MIN. ŠÍRKA RÝHY BEZ PAŽENÍ V ZÁVISLOSTI NA PRŮMĚRU POTRUBÍ DN			
DN	MIN. ŠÍRKA RÝHY BEZ PAŽENÍ D + x		
	VÝKOP PAŽENÝ	VÝKOP NEPAŽENÝ	
		B > 60°	B ≤ 60°
≤ 225	D + 0,40	D + 0,40	D + 0,40
> 225 ≤ 350	D + 0,50	D + 0,50	D + 0,40
> 350 ≤ 700	D + 0,70	D + 0,70	D + 0,40

DATUM	VYPRACOVAL	POPIS OBSAHU REVIZE	Č. REVIZE
-------	------------	---------------------	-----------

Souřadnicový systém: S-JTSK
Výškový systém: Bpv
±0,000=262,550m n. m.

Název a stupeň projektu		Archiv UP v Olomouci	
Dokumentace pro provádění stavby		DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY	
Datum zpracování projektu:		10/2018 (at. území):	

Generální projektant		Architekt projektu	
ALFAPROJEKT OLOMOUC, a.s.		Ing. ARCH. AROSLAV STĚPÁNEK	
Tylova 1136/4; 772 00; Olomouc		Ing. FRANTIŠEK BABICA	
tel.: 585 206 060; fax: 585 227 166		Ing. PETR ZACHRDLE	
e-mail: alfaprojekt@alfaprojekt.com			
IČ: 258 49 280			

Zodpovědný projektant		Autorizace		Zpracovatel části projektu	
Ing. Vítězslav Špunda				ALFAPROJEKT OLOMOUC, a.s.	
Vypracoval				Tylova 1136/4; 772 00; Olomouc	
Ing. Vítězslav Špunda				tel.: 585 206 060; fax: 585 227 166	
Objekt/Soubor				e-mail: alfaprojekt@alfaprojekt.com	
IO04 KANALIZACE				IČ: 258 49 280	
Část dokumentace				Zakázkové číslo: 8-019/116/04	
				Formát: 4xA4	
				Měřítko: 1:20	
				Datum 1. vydání: 20.12.2018	
				Kód části: D.1.4	
				Paré: 401	

Stupeň	DPS	Objekt	IO04	Část	KAN	Číslo přílohy	401	Příloha	VPR	Revize	00
--------	-----	--------	------	------	-----	---------------	-----	---------	-----	--------	----