



PROJEKT IV, s.r.o.
PROJEKTOVÝ A INŽENÝRSKÝ ATELIER
PRAHA 9–VYSOČANY, BASSOVA 98/8, 190 00, TEL.: 222584265

HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT
ING.JAROSLAV KNOTEK	ING.DAVID NEKOLA	ING.JAROSLAV KNOTEK	ING.JAROSLAV KNOTEK
MÍSTO STAVBY: K.Ú. LÁŽOVICE, OSOV, SKŘÍPEL			
OBJEDNATEL: DOBROVOLNÝ SVAZEK OBCÍ ŠANCE, LÁŽOVICE 50, 267 24, LÁŽOVICE			
NÁZEV STAVBY : VODOVOD, VODOJEM A ÚPRAVNA VODY PRO DOBROVOLNÝ SVAZEK OBCÍ ŠANCE		STUPEŇ PD	DUR+DSP
		ČÍSLO ZAKÁZKY	16/2022
		DATUM DOKONČENÍ	09/2022
		MĚŘÍTKO	
VÝKRES : SO 01 VODOJEM ODPAD Z VODOJEMU		PŘÍLOHA	D.1.1.9.

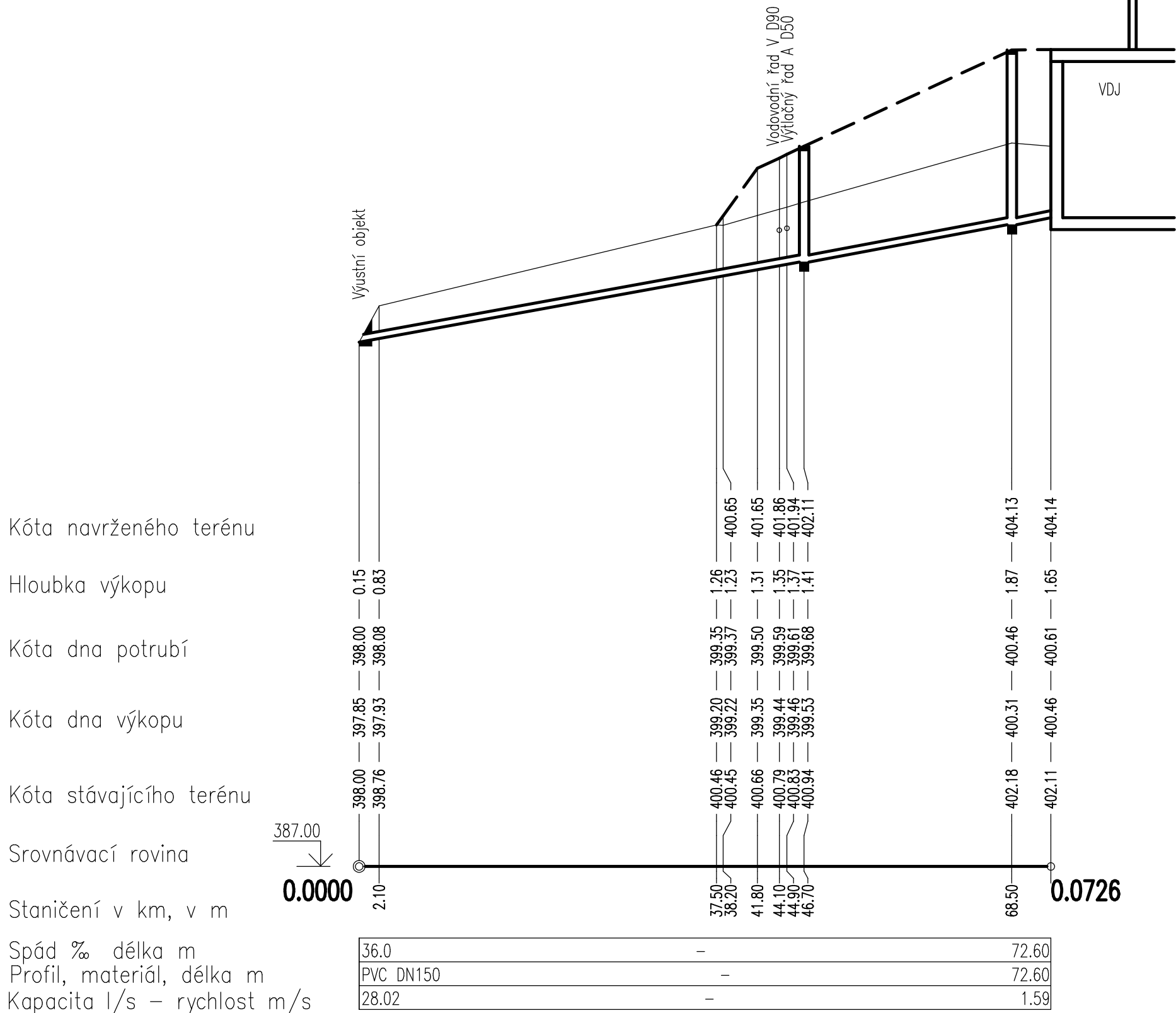
Katastrální území
Druh povrchu
Vzdálenost směrových lomů

Osov		
Patok	Louka	
46.70	21.80	4.10

$\$1$
 $\$2$

Podélný profil odpadu z VDJ

Měřítko 1:500/100

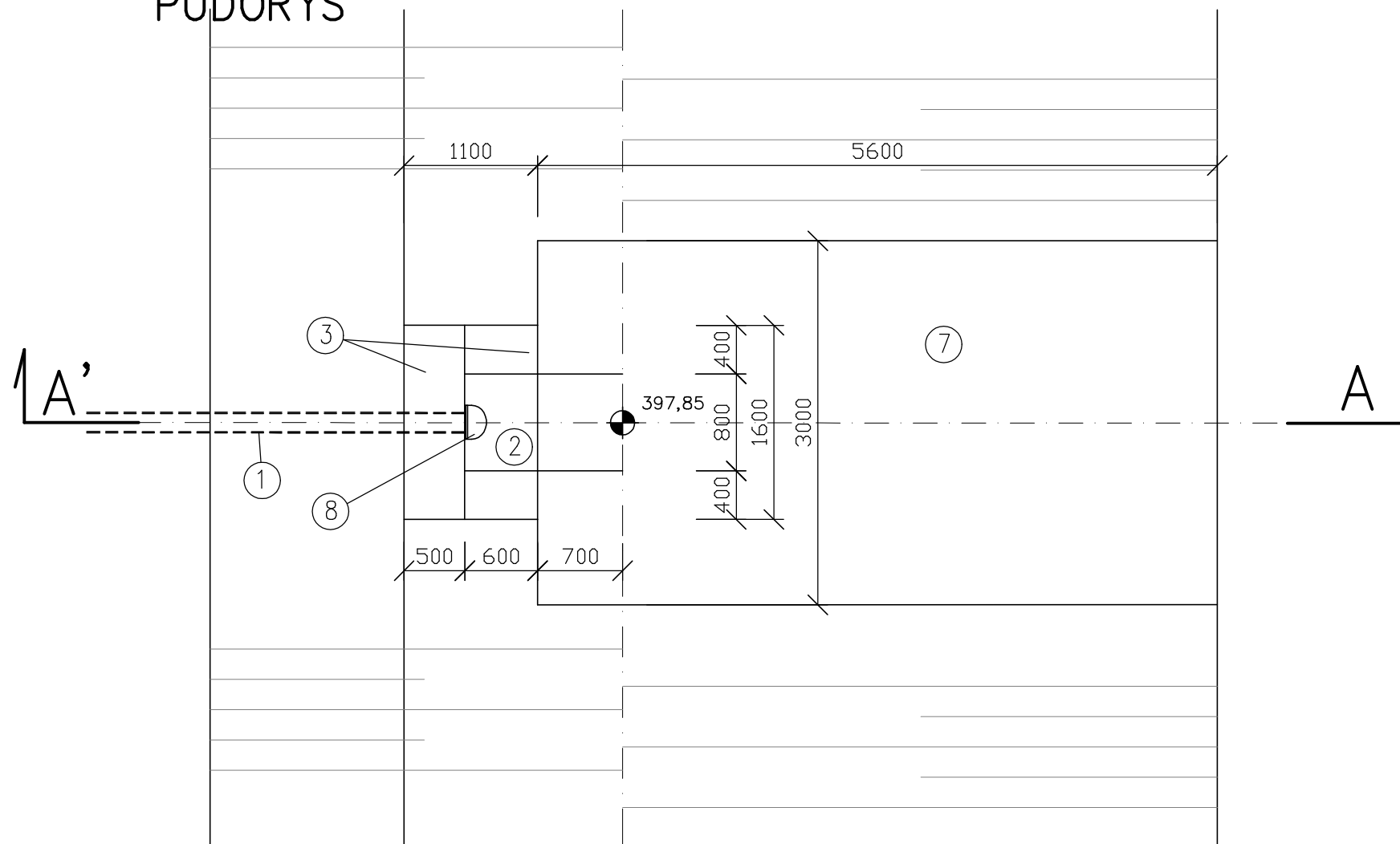


ŘEZ A—A'

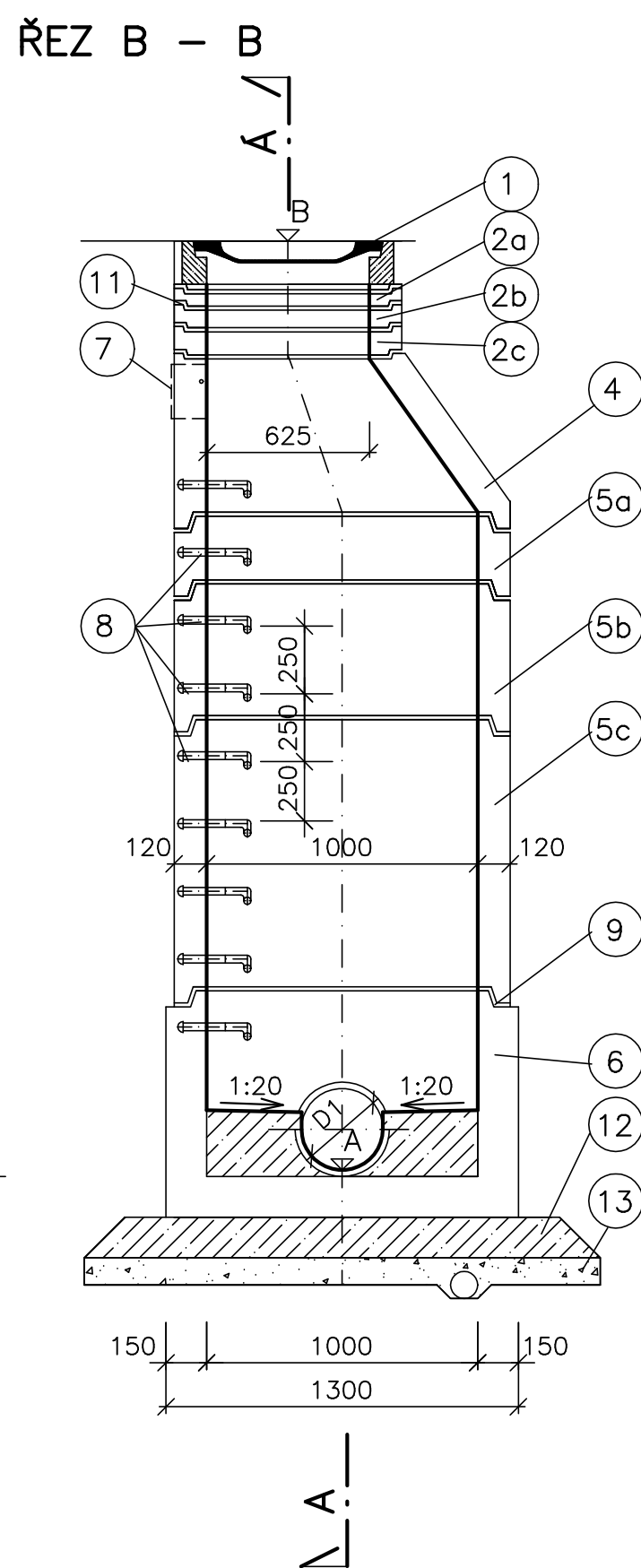


- ① – PVC TROUBA DN150
- ② – KAMENNÁ DLAŽBA DO BETONU, TL. 200 mm
S VYSPÁROVÁNÍM SPÁR CEMENTOVOU MALTOU
- ③ – PROSTÝ BETON
VODOSTAVEBNÝ BETON C30/37
- ④ – ŠTĚRKOVÝ PODSYP 100 mm
- ⑤ – ZÁSYP ZEMINOU
- ⑥ – OHUMUSOVÁNÍ A OSETÍ TL.100mm
- ⑦ – KAMENNÝ ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE O VÁZE CCA 30kg
- ⑧ – ZPĚTNÁ Klapka PFT NA SVISLOU STĚNU DN150

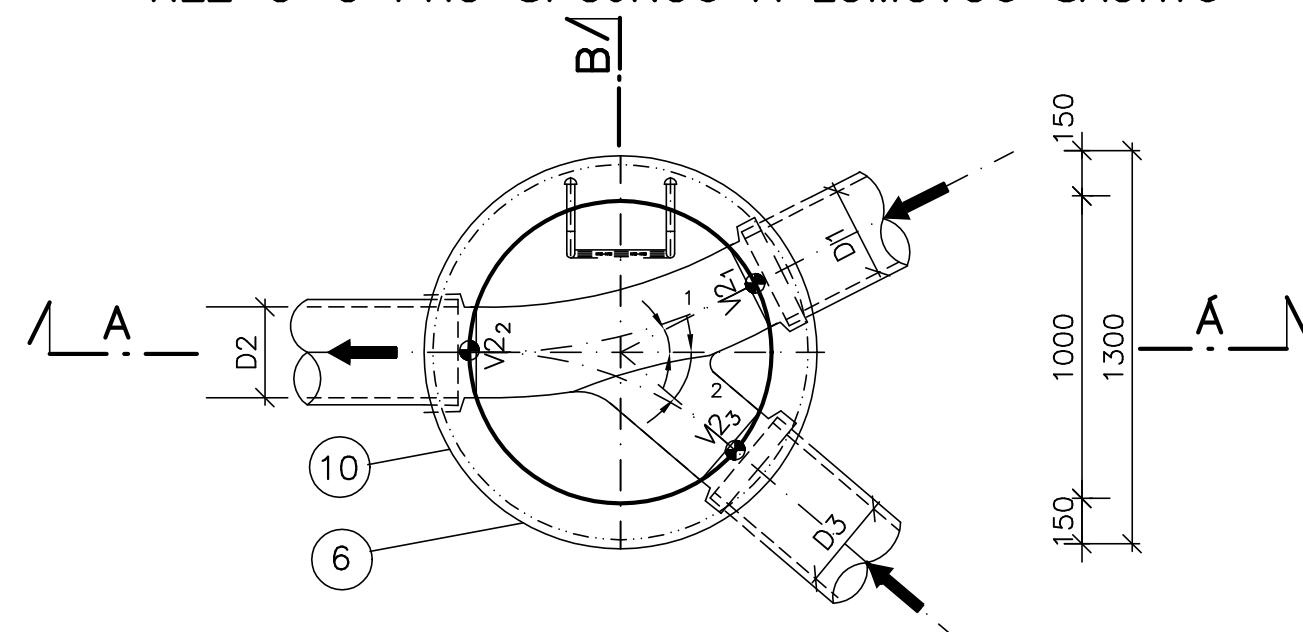
PŮDORYS



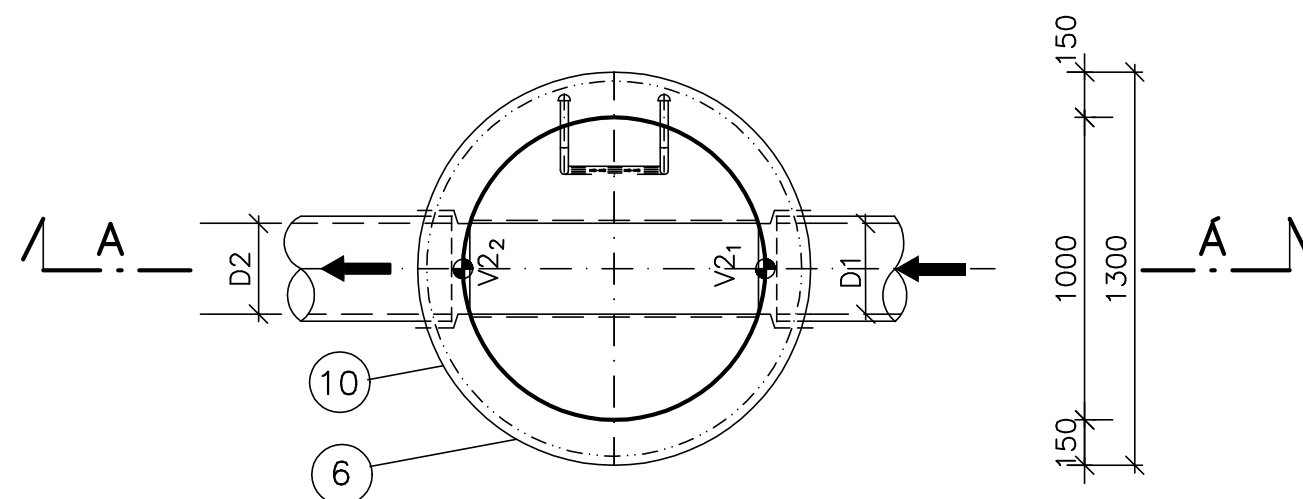
REVIZNÍ ŠACHTA "NORMÁLNÍ"



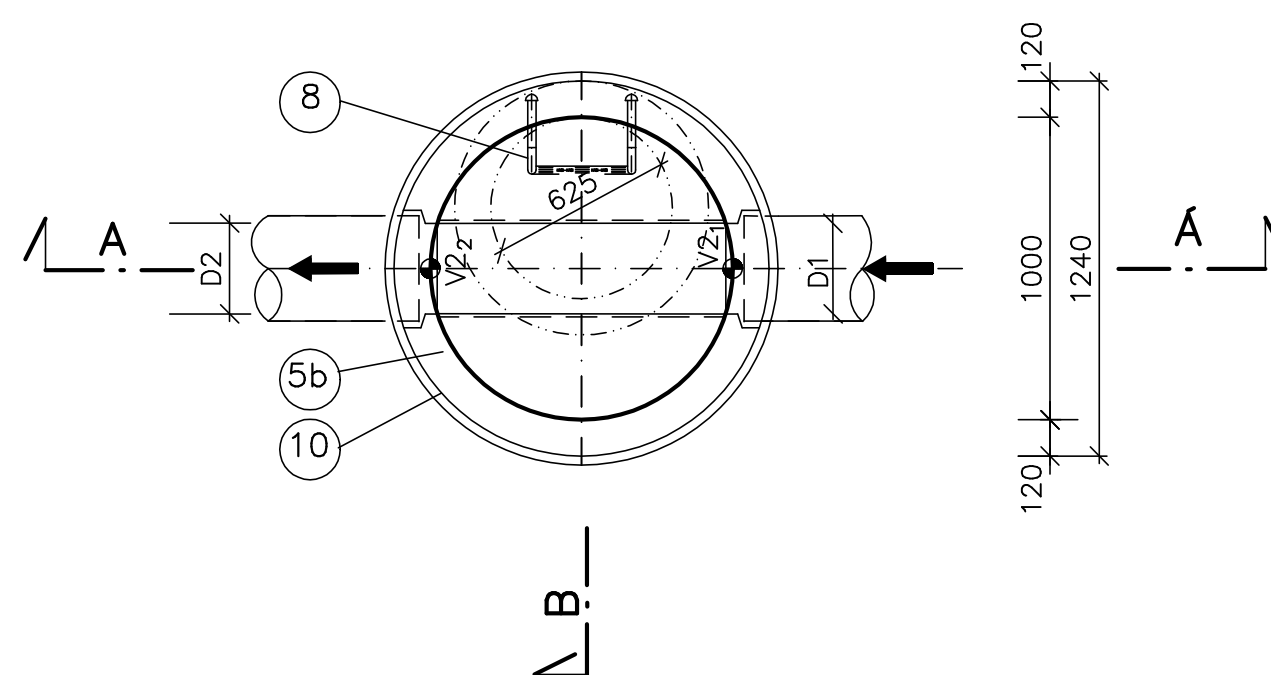
ŘEZ C—C PRO SPOJNOU A LOMOVOU ŠACHTU



PŮDORYSNÝ ŘEZ C-C



PŮDORYSNÝ ŘEZ D-D



ŠACHTA "ZKRÁCENÁ" – PŘI MALÉM NADLOŽÍ

ŘEZ A – A

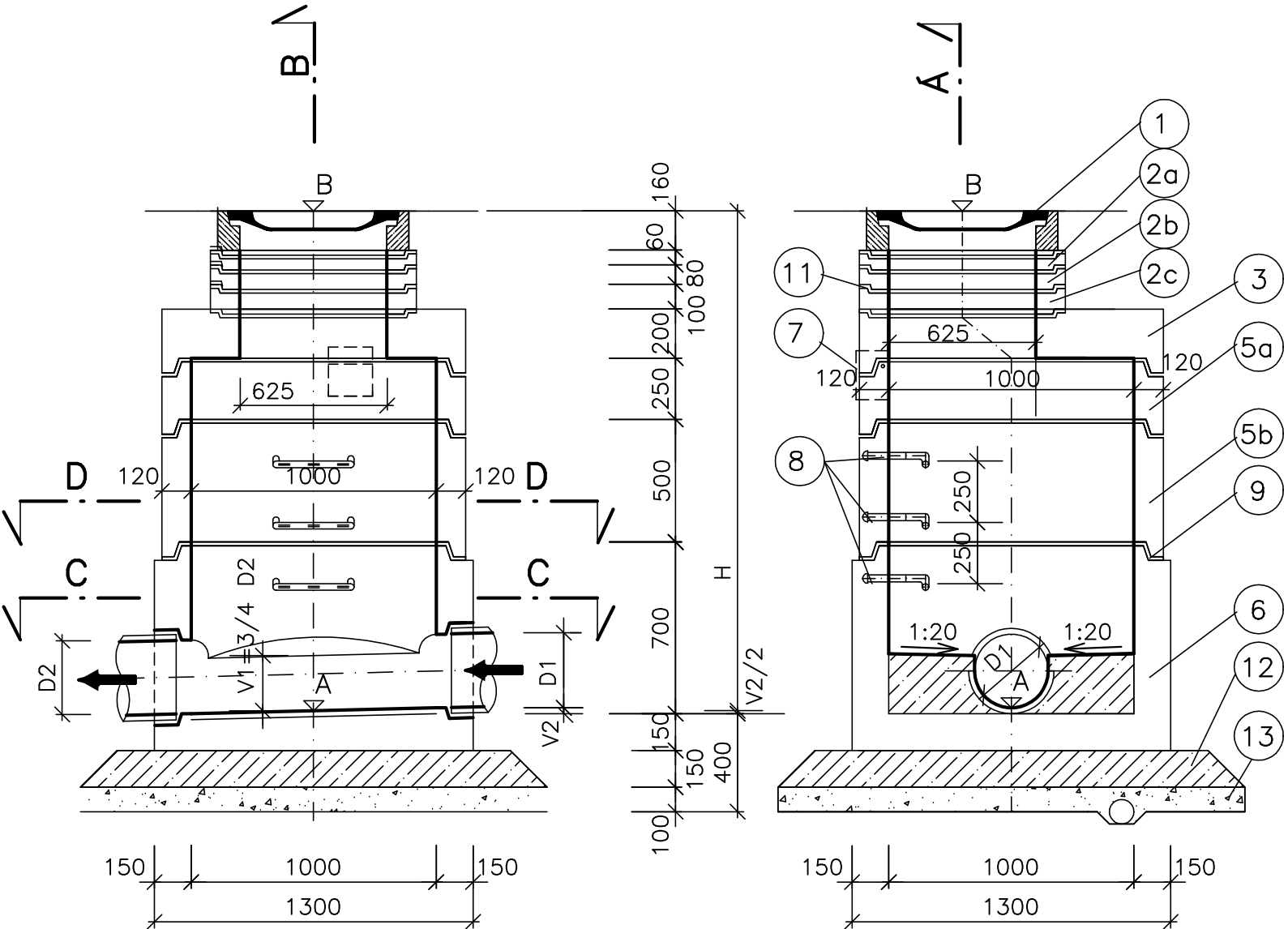
ŘEZ B – B

LEGENDA

Č.	OZNAČENÍ POLOŽKY	OZNAČENÍ, NORMA
1	POKLOP S RÁMEM (LITINA, BETON) NA KANALIZAČNÍ ŠACHTY Ø 600,VÝŠKY 160mm, PRO ZATÍŽENÍ 400kN	BEGU DLE DIN19 584/1
2a	VYROVNÁVACÍ BETONOVÝ PRSTENEC POD KANALIZAČNÍ POKLOP, S DŘÁŽKAMI – Ø 625mm, VÝŠKY=60mm	DIN 4034 DÍL 1 AR-V 625x60
2b	VYROVNÁVACÍ BETONOVÝ PRSTENEC POD KANALIZAČNÍ POKLOP, S DŘÁŽKAMI – Ø 625mm, VÝŠKY=80mm	DIN 4034 DÍL 1 AR-V 625x80
2c	VYROVNÁVACÍ BETONOVÝ PRSTENEC POD KANALIZAČNÍ POKLOP, S DŘÁŽKAMI – Ø 625mm, VÝŠKY=100mm	DIN 4034 DÍL 1 AR-V 625x100
3	KRYCÍ BETONOVÁ PŘECHODOVÁ DESKA S KRUHOVÝM OTVOREM Ø 625mm, S HRDLEM	DIN 4034 DÍL 1 AP-M 1000/625x200
4	PŘECHODOVÁ BETONOVÁ KANALIZAČNÍ SKRUŽ Ø 1000/625mm, VÝŠKY 600mm, S HRDLEM, SE STUPADLY	DIN 4034 DÍL 1 SH-M 1000/625x600
5a	ROVNÁ BETONOVÁ KANALIZAČNÍ SKRUŽ Ø 1000mm, VÝŠKY 250mm, S HRDLEM, SE STUPADLY	DIN 4034 DÍL 1 SR-M 1000x250
5b	ROVNÁ BETONOVÁ KANALIZAČNÍ SKRUŽ Ø 1000mm, VÝŠKY 500mm, S HRDLEM, SE STUPADLY	DIN 4034 DÍL 1 SR-M 1000x500
5c	ROVNÁ BETONOVÁ KANALIZAČNÍ SKRUŽ Ø 1000mm, VÝŠKY 1000mm, S HRDLEM, SE STUPADLY	DIN 4034 DÍL 1 SR-M 1000x1000
6	BETONOVÝ SPODEK KANALIZAČNÍ ŠACHTY Ø 1000mm, S HRDLEM, SE STUPADLY	DIN 4034 DÍL 1 SU-M 1000x1000
7	LITINOVÉ KAPSOVÉ STUPADLO DO ŠACHET (SOUČÁST DODÁVKY SKRUŽÍ)	ČSN 13 63 51
8	LITINOVÉ ŽEBŘÍKOVÉ STUPADLO PODLE DIN 12 12 E (SOUČÁST DODÁVKY SKRUŽÍ)	DIN 12 12 E
9	TĚSNĚNÍ SPAR (HRDEL) BETONOVÝCH SKRUŽÍ A SPODKU TĚSNÍCÍM ELASTOMEROVÝM KROUŽKEM (SOUČÁST DODÁVKY-HRDEL)	
10	OCHRANNÝ NÁTĚR VNĚJŠÍHO POVRCHU ASFALTOVOU EMULZÍ	
11	CEMENTOVÁ MALTA MC 5	ČSN 72 24 30-1až5
12	PROSTÝ BETON C 15/20 (PODKLADNÍ BETON, SPÁDOVÁNÍ DNA, OBETONOVÁNÍ ŠACHTY NAD HLADINU SPODNÍ VODY)	ČSN 73 12 01, 08, 09
13	DRENAŽNÍ ŠTĚRK	ČSN 72 15 11

VÝPIS ŠACHET

ČÍSLO	KÓTA UPRAVENÉHO TERÉNU	KÓTA DNA
Š1	402,11	399,68
Š2	403,13	400,46



VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ ULOŽENÍ KANALIZAČNÍHO POTRUBÍ PVC

