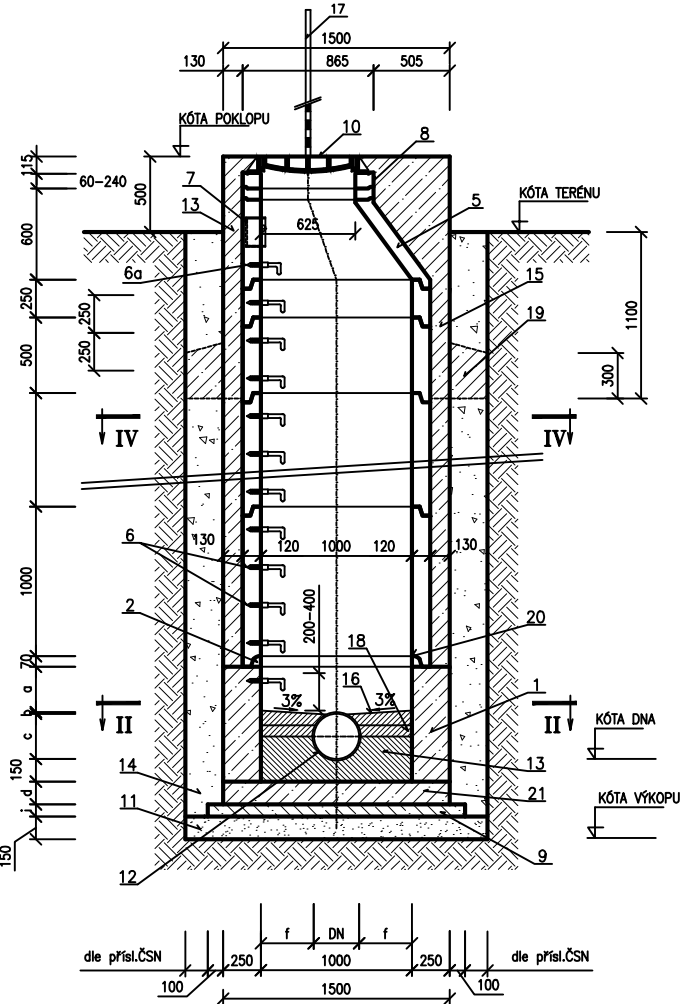


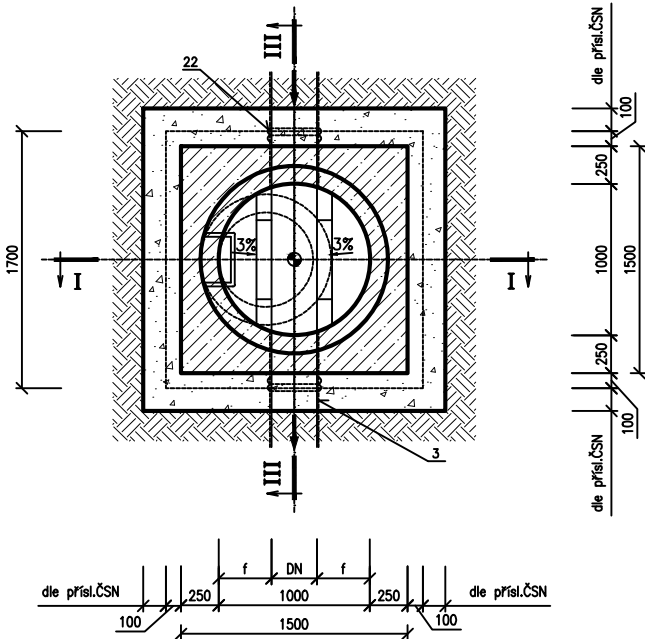
REVIZNÍ ŠACHTA KRUHOVÁ – V EXTRAVILÁNU

MĚŘITKO 1:50

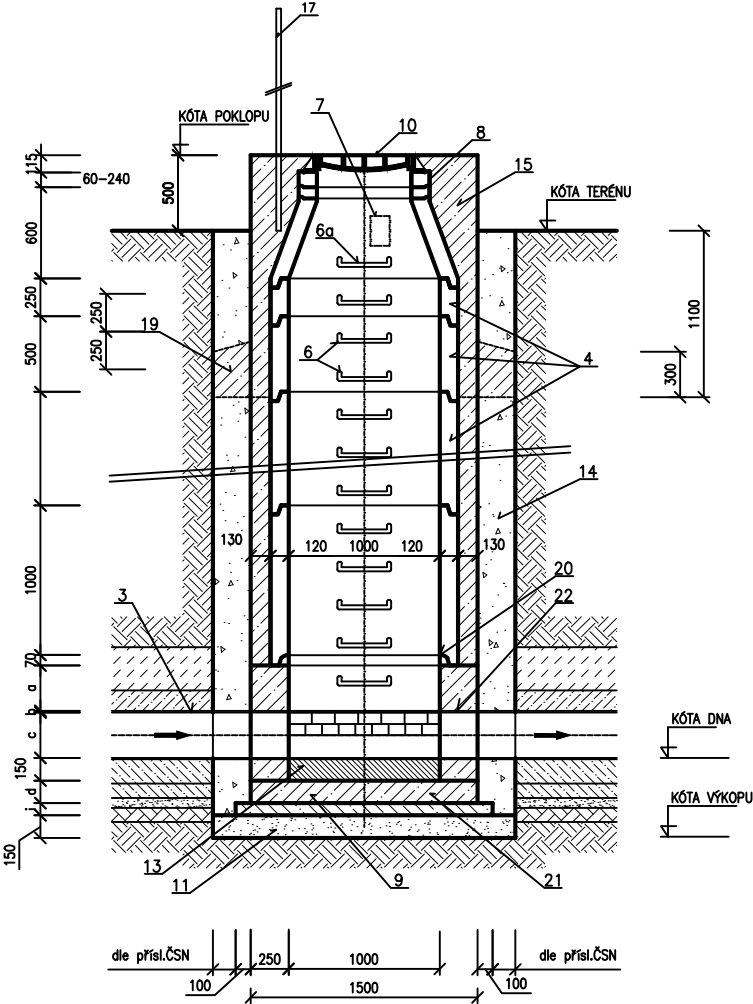
ŘEZ I–I



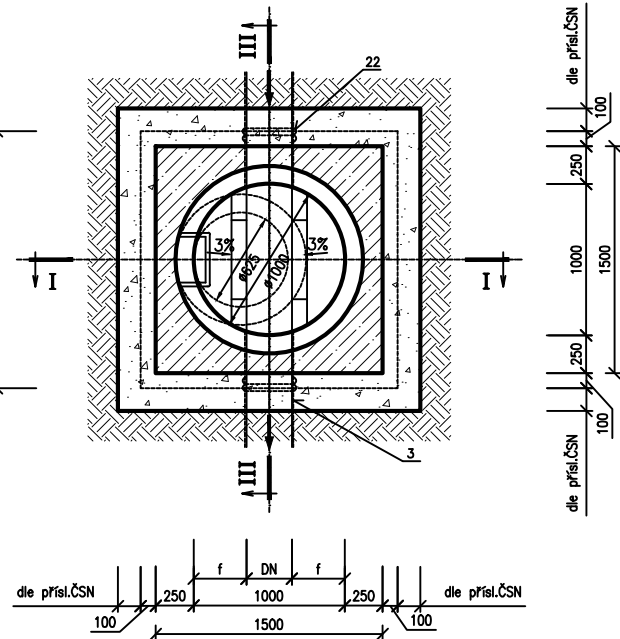
ŘEZ II–II



ŘEZ III–III



ŘEZ IV–IV

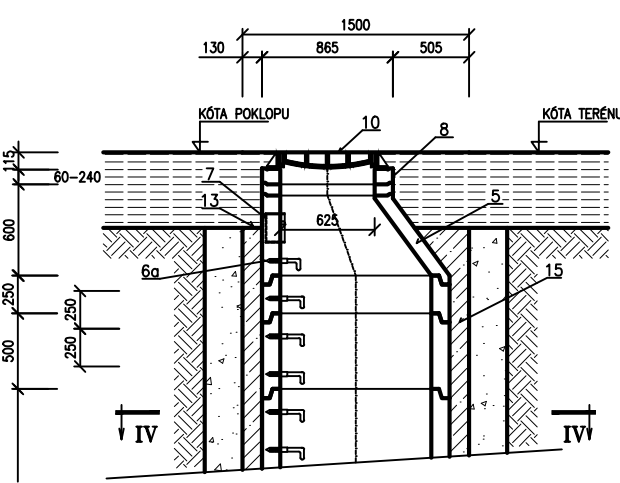


REVIZNÍ ŠACHTA KRUHOVÁ – V INTRAVILÁNU

MĚŘITKO 1:25

ŠACHTA VE ZPEVNĚNĚ PLOŠE

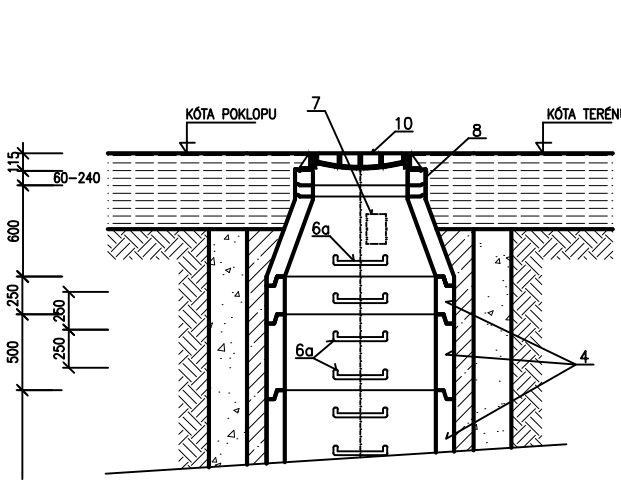
ŘEZ I–I



LEGENDA:

- 1 – PROSTÝ BETON C 16/20 – VODOTĚSNOST ODPOVÍDAJÍCÍ V4
- 2 – VYSRAVENÍ A ZATŘENÍ CEMENTOVOU MALTOU MC–10 ČSN 73 13 31
- 3 – KANALIZAČNÍ TROUBY
- 4 – BETONOVÁ SKRUŽ ROVNÁ TL. 120 mm
- 5 – BETONOVÁ SKRUŽ PŘECHODOVÁ TL. 120 mm
- 6 – OCELOVÉ STUPADLO DO ŠACHET S POLYETHYLENOVÝM POTAHEM DL. 218 mm, DIN 19 555
- 6a – OCELOVÉ STUPADLO DO ŠACHET S POLYETHYLENOVÝM POTAHEM DL. 183 mm, DIN 19 555
- 7 – KAPSOVÉ STUPADLO DO ŠACHET S POLYETHYLENOVÝM POTAHEM
- 8 – VYROVNÁVACÍ PRSTENEC TL. 80 mm
- 9 – PODKLADNÍ BETON C 8/10
- 10 – BETONOVÝ KANALIZAČNÍ POKLOP V EXTRAVILÁNU (POKLOP VZOR BRNO V INTRAVILÁNU)
- 11 – ŠTĚRKOPISKOVÝ PODSYP TL. 150 mm
- 12 – KAMENINOVÝ ŽLÁBEK 1/2 DN
- 13 – BETON PROSTÝ C 16/20
- 14 – HUTNĚNÝ ZÁSYP
- 15 – OBETONOVÁNÍ VSTUPNÍHO KOMINKU BETONEM C 16/20 (V PŘÍPADĚ VÝSKYTU PODZEMNÍ VODY)
- 16 – KANALIZAČNÍ CIHLY (115x71x240 mm)
- 17 – OCELOVÁ TRUBKA 51x3, DL. 2,0 m, ZASLEPENÁ, OPATŘENÁ NÁTĚREM HNĚDOBÍLÝMI PRUHY ŠÍŘKY 200 mm
- 18 – HOUŽEVNATÝ BETON S ČEDIČOVÝM KAMENIVEM
- 19 – ZÁKLAD PRO OBETONOVÁNÍ VSTUPNÍHO KOMINKU NAD TERÉNEM, POKUD NEBUDE OBETONOVÁN CELÝ VSTUPNÍ KOMÍN
- 20 – TĚSNĚNÍ SPÁRY OBOUSTRANNĚ TĚSNÍCÍM PÁSEM Š. 100 mm, TL. 2 mm
- 21 – TĚSNĚNÍ PRACOVNÍ SPÁRY TĚSNÍCÍM PÁSEM
- 22 – BOBTNAVÝ TĚSNÍCÍ PÁSEK NALEPITÝ NA POTRUBÍ

ŘEZ III–III




TABULKA ROZMĚRŮ:

DN	a	b	c	d	h	f	i
200	300	10	600	150	1210	400	–
250	300	10	600	150	1210	375	–
300	300	10	600	150	1210	350	50
350	300	10	600	200	1260	325	90
400	300	10	600	200	1260	300	90
500	500	10	400	250	1310	250	100
600	500	10	400	250	1310	200	105

POZNÁMKA:

- NAVRHOVANÉ BETONOVÉ SKRUŽE JSOU SPOJENY GUMOVÝM TĚSNĚNÍM
- VYSRAVENÍ A ZATŘENÍ CEMENTOVOU MALTOU MC–10 ČSN 73 13 31
- TLOUŠTKY MONOLITICKÝCH KONSTRUKCÍ JE NUTNĚ OVĚŘIT STATICKÝM VÝPOČTEM
- MONOLITICKÉ DNO LZE ZAMĚNIT ZA PREFABRIKOVANÉ
- VNĚJŠÍ PRŮŘEZ DNA ŠACHTY BUDE V PŘÍPADĚ OBETONOVÁNÍ CELÉHO VSTUPNÍHO KOMINKU ČTVERCOVÝ 1500 mm x 1500 mm, V OSTATNÍCH PŘÍPADADECH KRUHOVÝ

Výškový systém: B.p.v.
Souřadnicový systém: JTSK

	GENERÁLNÍ PROJEKTANT	
	HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU	Ing. Petr Soldán
	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. Kateřina Mičová Polesná
	VEDOUCÍ PROJEKTANT	Ing. Petr Soldán

	PROJEKTANT ČÁSTI PD	
	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. Ladislav Pilař
	VEDOUCÍ PROJEKTANT	Ing. Ladislav Pilař
	VYPRACOVAL	Ing. Ladislav Pilař

INVESTOR Statutární město Brno Dominikánské nám. 1, 601 67 Brno	DATUM	09/2024
	ČÍSLO ZAKÁZKY ZPRACOVATELE	20_508
	MĚŘITKO	
	MĚŘITKO	-
STUPEŇ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE Dokumentace pro provedení stavby	FORMÁT	
OBJEKT SO 06 – 27 – 206 Větev 4 – 1. a 2. část, kanalizace	PARÉ	
ČÁST Kanalizace	ČÍSLO VÝKRESU / REVIZE	06-27-206.b-04
DOKUMENT (VÝKRES) Revizní šachty		