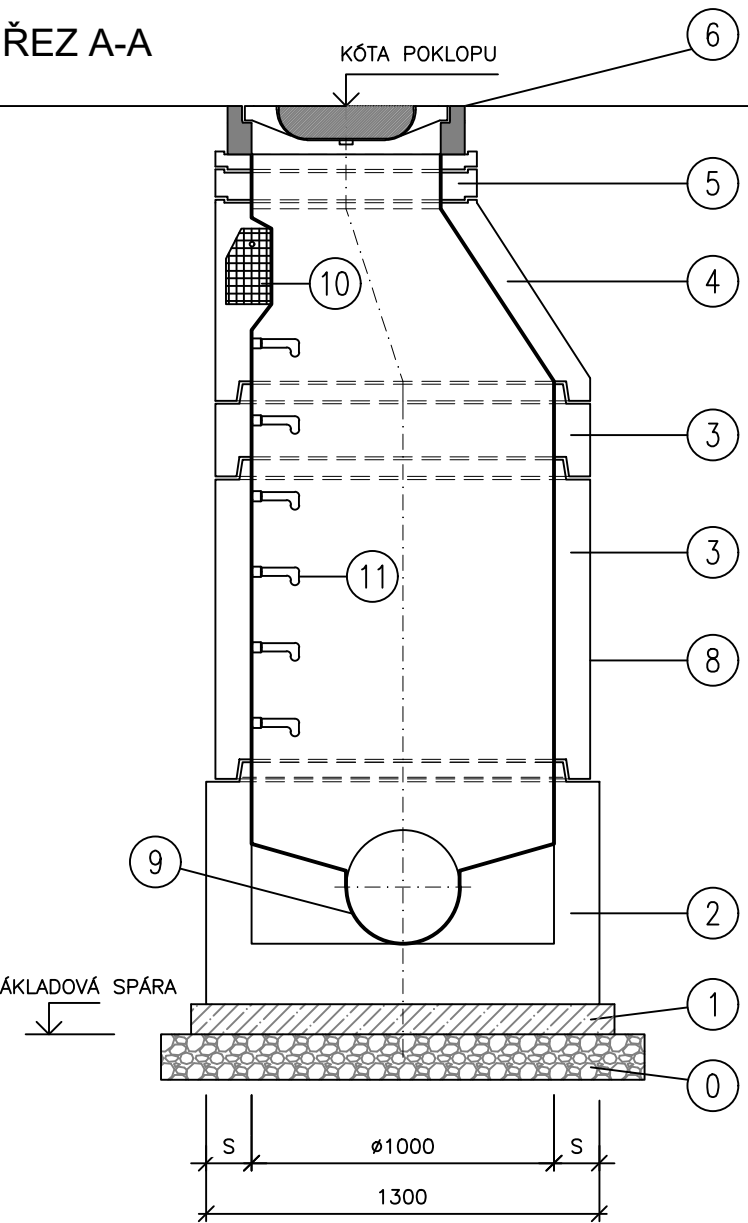
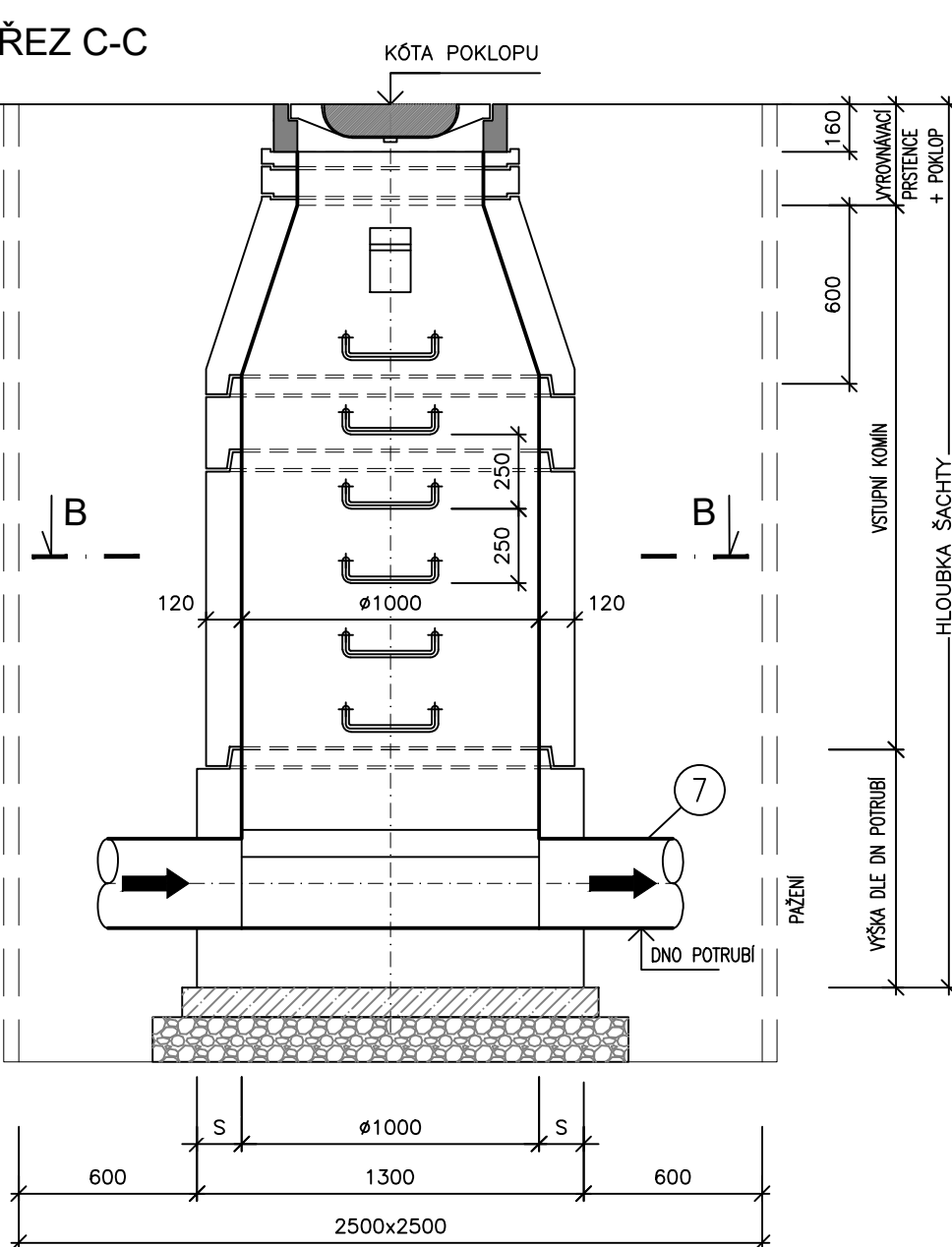


VZOROVÁ ŠACHTA NA POTRUBÍ DO DN600

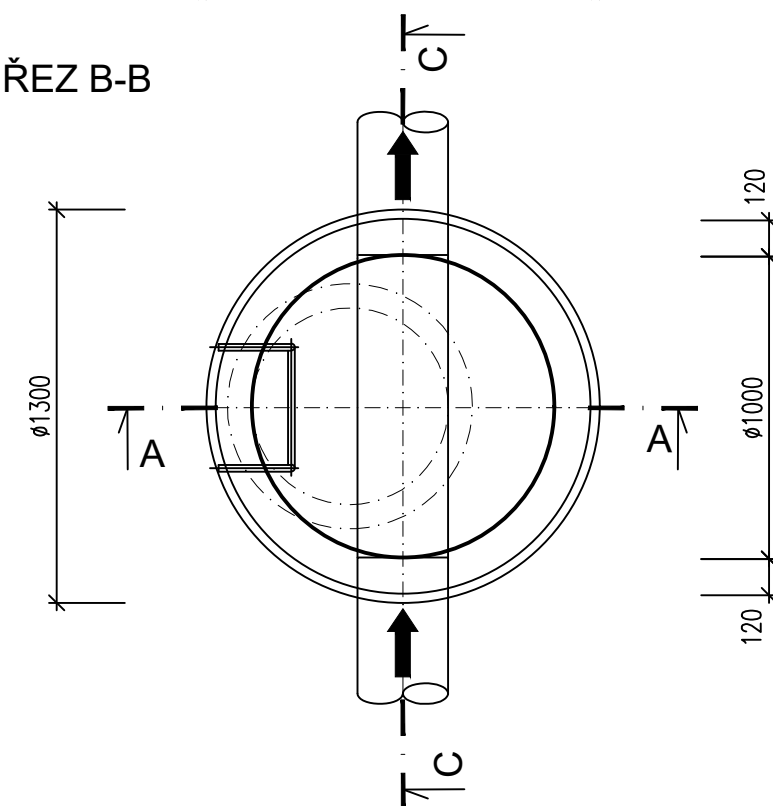
ŘEZ A-A



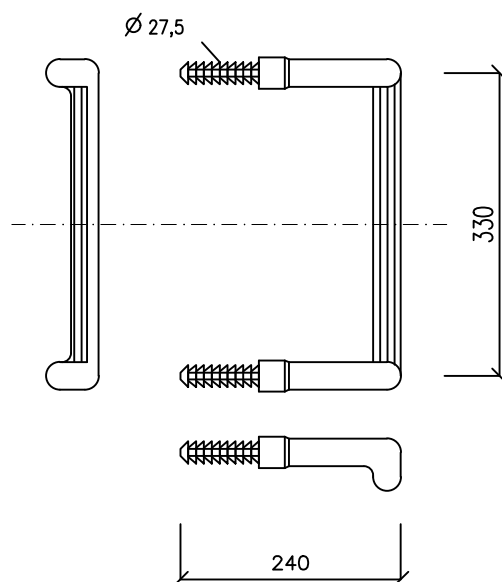
ŘEZ C-C



ŘEZ B-B



KANALIZAČNÍ STUPADLO



LEGENDA

OZNAČENÍ	POPIS
0	HUTNĚNÝ ŠTĚRKOPISKOVÝ PODSYP TLOUŠŤKY 150 mm
1	PODKLADNÍ BETON C12/15 TLOUŠŤKY 100 mm
2	PREFABRIKOVANÉ BETONOVÉ ŠACHTOVÉ DNO VÝŠKOVÁ NÁSTUPNICE DLE PROFILU POTURBÍ – MIN. 1/2 DN
3	SKRUŽE SVĚTLÉHO PRŮMĚRU DN 1000 DLE ČSN EN 1917 Z BETONU MIN. TŘ. C30/37 XF4, XD3 TBS-Q(250–1000)/1000/120, SKLADBA DLE VÝŠKY ŠACHTY
4	PREFABRIKOVANÁ PŘECHODOVÁ SKRUŽ DN 1000/625 DLE ČSN EN 1917 Z BETONU MIN. TŘ. C30/37 XF4 XD3, TBS-Q600(580)/1000x625/120
5	PREFABRIKOVANÉ VYROVNÁVACÍ PRSTENCE DN 625 DLE ČSN EN 1917 STAVEBNÍ VÝŠKY h = 60, 80, 100 a 120 mm, Z BETONU MIN. TŘ. C30/37 XF4, XD3 TBW-Q(60–120/625/120), SKLADBA DLE VÝŠKY ŠACHTY
6	ŠACHTOVÝ POKLOP BEZ ODVĚTRÁNÍ, DLE ČSN EN 124 S LOGEM A NÁPISEM ŘSD ČR. A) VE VOZOVCE A NA PŘEJEZDECH SDP – TŘ. D400 Z TVÁRNÉ LITINY S PÁNTEM, SE ZABEZP. PROTI VYSKOČENÍ A ZÁMKEM. B) MIMO VOZOVKU V SDP – TŘ. B125 Z NEKOVOVÉHO MATERIÁLU (PLAST, KOMPOZIT) SE ZÁMKEM. C) POKLOPY MIMO HL. TRASU: V ROZSAHU A15–D400 (TŘÍDA DLE UVAŽOVANÉHO ZATÍŽENÍ), PRO ŠACHTY V PŘÍKRÉM SVAHU S PÁNTEM A ARETACÍ, LZE I NEKOVOVÉ OBDOBĚ DLE B). POKUD JSOU ŠACHTY ZVÝŠENY NAD ÚROVEŇ TERÉNU o 0,2m, STAČÍ POKLOPY TŘÍDY A.
7	KANALIZAČNÍ TROUBA – PLAST SN16
8	PENETRAČNÍ + 2 x ASFALTOVÝ NÁTĚR
9	ŽLAB I NÁSTUPNICE – OCHRANNÝ UZAVÍRACÍ NÁTĚROVÝ SYSTÉM
10	KAPSOVÉ STUPADLO S POLYETHYLENOVÝM POTAHEM
11	VIDLICOVÉ STUPADLO, ROZTEČ STUPADEL DLE ČSN EN 13101
S	PRO POTRUBÍ DN 150–400 150 PRO POTRUBÍ DN 400–600 230

POZNÁMKA:

- POLOŽKA č. 4 MŮŽE BÝT V ZAVISLOSTI NA HLOUBCE ŠACHTY NAHRAZENA ZÁKRYTOVOU DESKOU DN 1000/625 DLE ČSN EN 1917 STAVEBNÍ VÝŠKY 165 mm.
- PRO ZAOSTĚNÍ KANALIZAČNÍCH POTRUBÍ DO ŠACHT POUŽÍVAT VÝHRADNĚ ŠACHTOVÉ VLOŽKY A PRŮCHODKY, KTERÉ BUDOU PŘEDNOSTNĚ ZABUDOVÁNY DO ŠACHT JIŽ PŘI VÝROBĚ.
- PŘI VRTÁNÍ DODATEČNÝCH OTVORŮ NA MÍSTĚ PONECHAT VŽDY REZERVU, OTVOR MUSÍ BÝT PO OSAZENÍ VLOŽKY (POTRUBÍ). NÁSLEDNĚ VODOTĚSNĚ ZAPRAVEN (NAPŘ. SANAČNÍ MALTOU, PŘÍP. BOBTNAVÝM TMELEM A TĚSNÍCÍM PROFILEM).
- BETONOVÉ KONSTRUKCE REVIZNÍCH ŠACHT MUSÍ BÝT VYROBENY Z BETONU MIN. TŘ. C 30/37 XF4, XD3 (DLE TKP18) OKOLÍ POKLOPŮ UMÍSTĚNÝCH V KOMUNIKACI MUSÍ BÝT PEČLIVĚ ZHTUŽNĚNO.
- VŠECHNY REVIZNÍ ŠACHTY A SPADISTĚ BUDOU MÍT NAD PŘECHODOVODU SKRUŽÍ MIN. 1 A MAX. 3 VYROVNÁVACÍ PRSTENECE. VARIANTNĚ LZE VŠECHNY REVIZNÍ ŠACHTY NA POTRUBÍ DO DN 600 VČETNĚ PROVÉST JAKO ŠACHTY SMÍŠENÉ.
- KONSTRUKCE S MONOLITICKÝMI DNY A PREFABRIKOVANÝMI KOMINY.
- SPOJ MONOLITU A PREFABRIKÁTU MUSÍ BÝT VODOTĚSNÝ.
- PŘI ZMĚNĚ PROFILU V ŠACHTĚ BUDE ŠACHTOU PROBÍHAT VĚTŠÍ PROFIL DOLNÍHO ÚSEKU.
- NAPOJENÍ TRUB KANALIZACE DO ŠACHTOVÉHO DNA BUDE VODOTĚSNĚ.
- NAVRHOVANÉ BET. SKRUŽE JSOU SPOJENY GUMOVÝM (ELASTOMETROVÝM) TĚSNĚNÍM.
- VNITŘNÍ SPÁRY MEZI SKRUŽEMI JE NUTNO VYMAZAT CEMENTOVOU MALTOU MC-10.
- VNITŘNÍ POVRCH MONOLITICKÉHO DNA ŠACHTY BUDE OPATŘEN OCHRANNÝM UZAVÍRACÍM NÁTĚREM.
- VNĚJŠÍ PRŮMĚR DNA BUDE V PŘÍPADĚ OBETONOVÁNÍ CELÉHO VSTUPNÍHO KOMINU ČTVERCOVÝ 1500x1500mm (POUZE V PŘÍPADĚ VÝSKYTU PODZEMNÍ VODY), V OSTATNÍCH PŘÍPADĚCH KRUHOVÝ.
- NÁVRH A STATICKÝ VÝPOČET PAŽENÍ JE PŘEDMĚTEM ZHOTOVITELSKÉ DOKUMENTACE.
- V PŘÍPADĚ VÝSKYTU HPV BUDE VE DNĚ VÝKOPU OSAZENA ČERPAČÍ STUDNA DN500, KTERÁ BUDE PO UKONČENÍ ČERPÁNÍ ZASYPÁNA.

SOUŘADNICOVÝ S-JTSK, VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bp

STAVEBNÍK:		ZHOTOVITEL:		
<div><div></div><div>Město Beroun</div><div>HUSOVO NÁMĚSTÍ 68 266 01 BEROUN IČ: 00233129 DIČ: CZ00233129</div></div>		<div><div></div><div>AFRY</div><div>MAGISTRŮ 1275/13 140 00 PRAHA 4 tel.: +420 277 005 500 www.afry.cz</div></div>		
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	VYPRACOVAL:	KONTOLOVAL:	
ING. LUKÁŠ SZABÓ	- Ing. JOSEF HAJAŠ	ING. KATEŘINA KOSTINCOVÁ	Ing. JOSEF HAJAŠ	
NÁZEV PROJEKTU:				
LOKALITA TIBA BEROUN - POZEMNÍ KOMUNIKACE				
ČÁST:	VODOHOSPODÁŘSKÉ OBJEKTY			
STAVEBNÍ OBJEKT:	SO 302 Odvodnění SO 102			
PŘÍLOHA:	VZOROVÁ KANALIZAČNÍ ŠACHTA			
KRAJ:	STŘEDOČESKÝ KRAJ	ČÁST:	PŘÍLOHA Č.:	ČÍSLO PARE:
DATUM:	10/2024	D.1.3.2	6	
STUPEŇ:	PDPS			
MĚŘÍTKO:				
Č. ZAKÁZKY:	2024/0137			