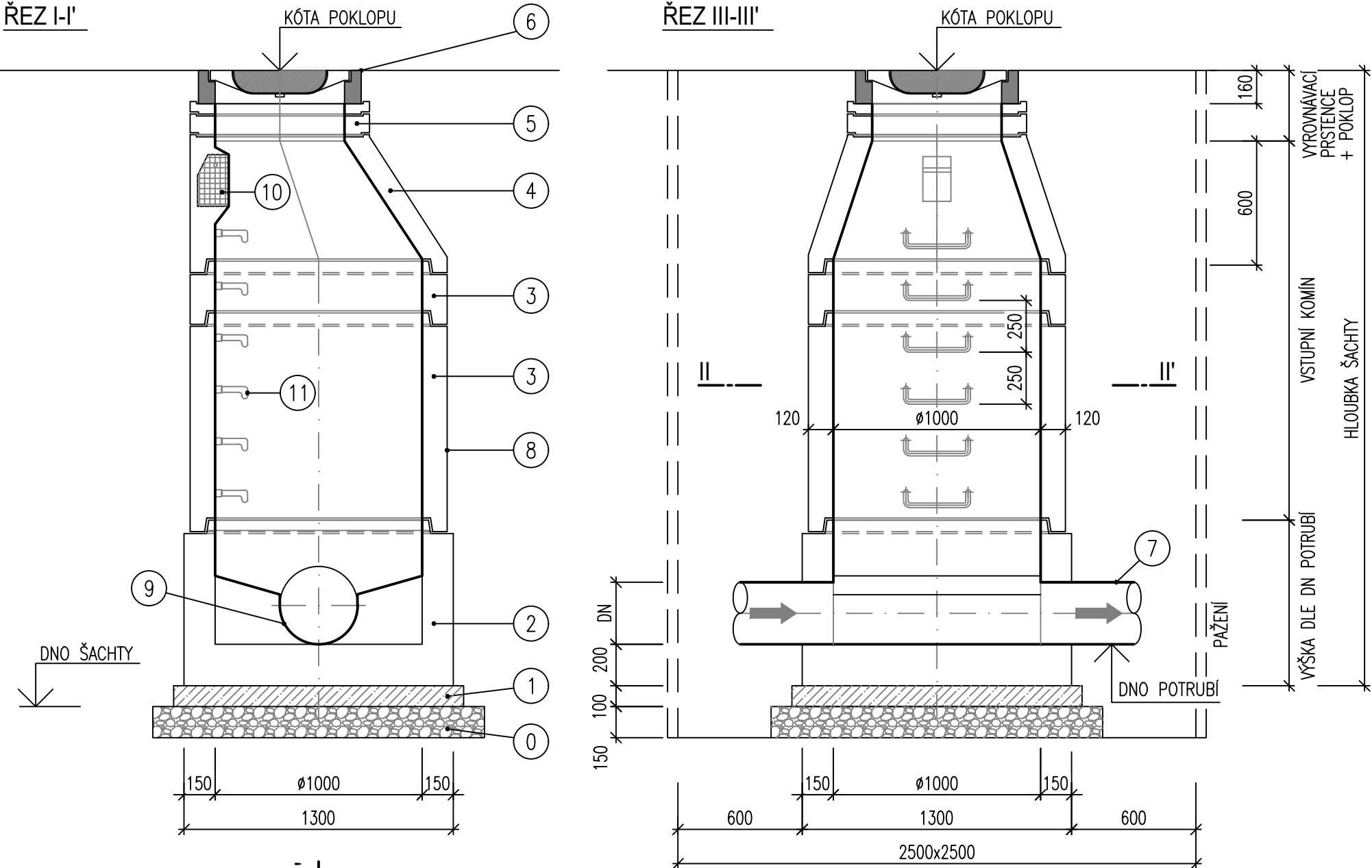


VZOROVÁ ŠACHTA NA POTRUBÍ DO DN600

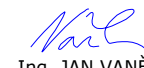






LEGENDA	
OZNAČENÍ	POPIS
0	HUTNĚNÝ ŠTĚRKOPÍSKOVÝ PODSYP TLOUŠTKY 150 mm
1	PODKLADNÍ BETON C12/15 TLOUŠTKY 100 mm
2	ŠACHTOVÉ DNO PREFABRIKOVANÉ SVĚTLÉHO PRŮMĚRU DN 1000 DLE ČSN EN 1917, KOMPAKTNÍ JEDNOLITÉ – PRŮMYSLOVĚ VYRABĚNÉ Z BETONU MIN. TR. C30/37 XF4, XD3 S VÝŠKOU KYNETY 1/1 DN, TBZ–Q(150–600), h= 550–1000 mm
3	SKRUŽE SVĚTLÉHO PRŮMĚRU DN 1000 DLE ČSN EN 1917 Z BETONU MIN. TR. 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. TR. 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. TR. C30/37 XF4, XD3 TBW–Q(60–120/625/120), SKLADBA DLE VÝŠKY ŠACHTY
6	ŠACHTOVÝ POKLOP BEZ ODVĚTRÁNÍ, DLE ČSN EN 124 A) VE VOZOVCE – TR. ZATÍŽENÍ D400 Z TVRNÉ LITINY S PANTEM, SE ZABEZP. PROTI VYSKOČENÍ A ZÁMKEM. B) MIMO VOZOVKU – TR. ZATÍŽENÍ B125 Z NEKOVOVÉHO MATERIÁLU (PLAST, KOMPOZIT) SE ZÁMKEM
7	KANALIZAČNÍ TROUBA – PLAST
8	PENETRAČNÍ + 2 x ASFALTOVÝ NÁTĚR
9	ŽLAB I NÁSTUPNICE – OCHRANNÝ UZAVÍRACÍ NÁTĚROVÝ SYSTÉM
10	KAPSOVÉ STUPADLO S POLYETHYLENOVÝM POTAHEM
11	OCELOVÉ STUPADLO DO ŠACHET S POLYETHYLENOVÝM POTAHEM DLE DIN 19 555

POZNÁMKA:

- V PŘÍPADĚ POUŽITÍ STANDARDNÍHO ŠACHTOVÉHO DNA BUDE KYNETA OPATŘENA PLASTOVOU VÝSTELKOU.
- POLOŽKA č. 4 MŮŽE BÝT V ZÁVISLOSTI NA HLOUBCE ŠACHTY NAHAZENA ZÁKRYTOVOU DESKOU DN 1000/625 DLE ČSN EN 1917 STAVEBNÍ VÝŠKY 165 mm.
- PRO ZAÚSTĚNÍ KANALIZAČNÍCH POTRUBÍ DO ŠACHET POUŽÍVAT VÝHRADNĚ ŠACHTOVÉ VLOŽKY A PRŮCHODKY, KTERÉ BUDOU PŘEDNOSTNĚ ZABUDOVÁNY DO ŠACHET 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 ŠACHET MUSÍ BÝT VYROBENY Z BETONU MIN. TR. C 30/37 XF4, XD3 (DLE TKP18)
- OKOLÍ POKLOPŮ UMÍSTĚNÝCH V KOMUNIKACI MUSÍ BÝT PEČLIVĚ ZHUTNĚNO.
- VŠECHNY REVIZNÍ ŠACHTY A SPADIŠTĚ BUDOU MÍT NAD PŘECHODOVODU SKRUŽÍ MIN. JEDEN VYROVNÁVACÍ PRSTENEC
- VARIANTNĚ LZE VŠECHNY REVIZNÍ ŠACHTY NA POTRUBÍ DO DN 600 VČETNĚ PROVÉST JAKO ŠACHTY SMÍŠENÉ KONSTRUKCE S MONOLITICKÝMI DNY A PREFABRIKOVANÝMI KOMÍNY.
- SPOJ MONOLITU A PREFABRIKÁTU MUSÍ BÝT VODOTĚSNÝ.
- PŘI ZMĚNĚ PROFILU V ŠACHTĚ BUDE ŠACHTOU PROBÍHAT VĚTŠÍ PROFIL DOLNÍHO ÚSEKU.
- NÁPOJENÍ TRUB KANALIZACE DO ŠACHTOVÉHO DNA BUDE VODOTĚSNÉ.
- 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 KOMÍNU ČTVERCOVÝ 1500x1500mm (POUZE V PŘÍPADĚ VÝSKYTU PODZEMNÍ VODY), V OSTATNÍCH PŘÍPADECH KRUHOVÝ.
- NÁVRH A STATICKÝ VÝPOČET PAŽENÍ JE PŘEDMĚTEM ZHOTOVITELSKÉ DOKUMENTACE.
- V PŘÍPADĚ VÝSKYTU HPV BUDE VE DNĚ VÝKOPU OSAZENA ČERPACÍ STUDNA DN500, KTERÁ BUDE PO UKONČENÍ ČERPÁNÍ ZASYPÁNA.

NÁZEV STAVBY:		
II/101 DRAHELČICE OBCHVAT, PŘIPOJENÍ ZE SJEZDU D5		
OBJEDNATEL:		KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC STŘEDOČESKÉHO KRAJE, příspěvková organizace ZBOROVSKÁ 11 150 21, PRAHA 5
		
ZHOTOVITEL:		
SPOLEČNOST ASAG PRIS		
VEDOUCÍ SPOLEČNOSTI:	ÚČASTNÍK SPOLEČNOSTI:	ÚČASTNÍK SPOLEČNOSTI:
 AFRY CZ s.r.o. MAGISTRŮ 1275/13 140 00 PRAHA 4	 SAGASTA s.r.o. NOVODVORSKÁ 1010/14 142 00 PRAHA 4	 Projekční kancelář PRIS, spol. s r.o. OSOVÁ 717/20 625 00 BRNO

SOUŘADNICOVÝ S-JTSK, VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv				
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:		VYPRACOVAL:		ZHOTOVITEL:
 Ing. JAN VANĚK		 Ing. VIKTOR BUGARDI		 AFRY CZ s.r.o. MAGISTRŮ 1275/13 140 00 PRAHA 4 tel.: +420 277 005 500 www.afry.cz
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:		KONTROLOVAL:		
 Ing. JOSEF HAJAŠ		 Ing. JOSEF HAJAŠ		
ČÁST:		DOKUMENTACE OBJEKTŮ		
STAVEBNÍ OBJEKT:		SO 302 - ODPAD Z RETENČNÍ NÁDRŽE		
PŘÍLOHA:		VZOROVÁ VSTUPNÍ ŠACHTA DN1000		
KRAJ:	STŘEDOČESKÝ KRAJ	ČÁST:	PŘÍLOHA Č.:	ČÍSLO PARE:
DATUM:	10/2024	D.4.2	5	
STUPEŇ:	PDPS			
MĚŘÍTKO:	-			
Č. ZAKÁZKY:	2019/0161			