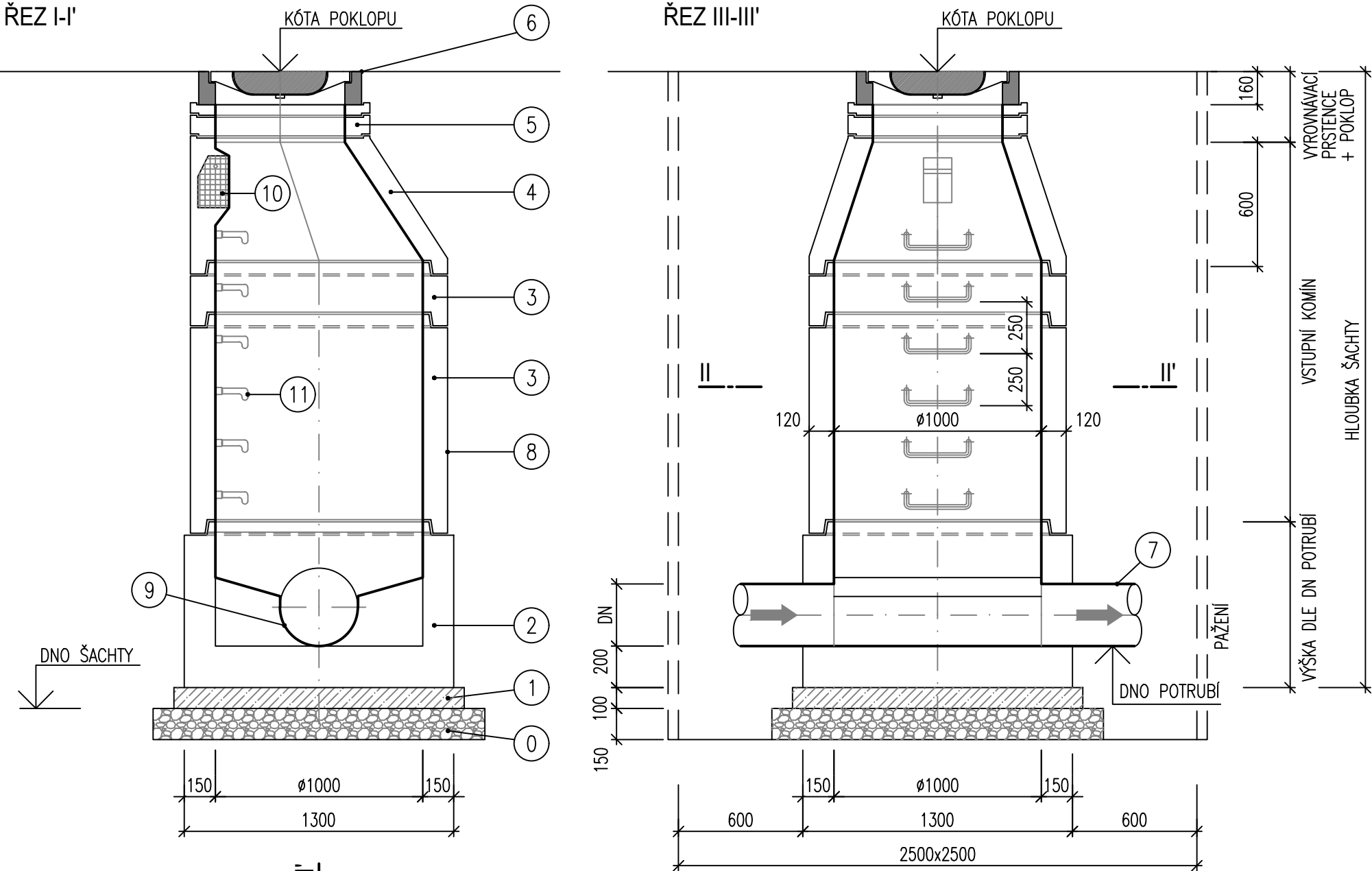


VZOROVÁ ŠACHTA NA POTRUBÍ DO DN600

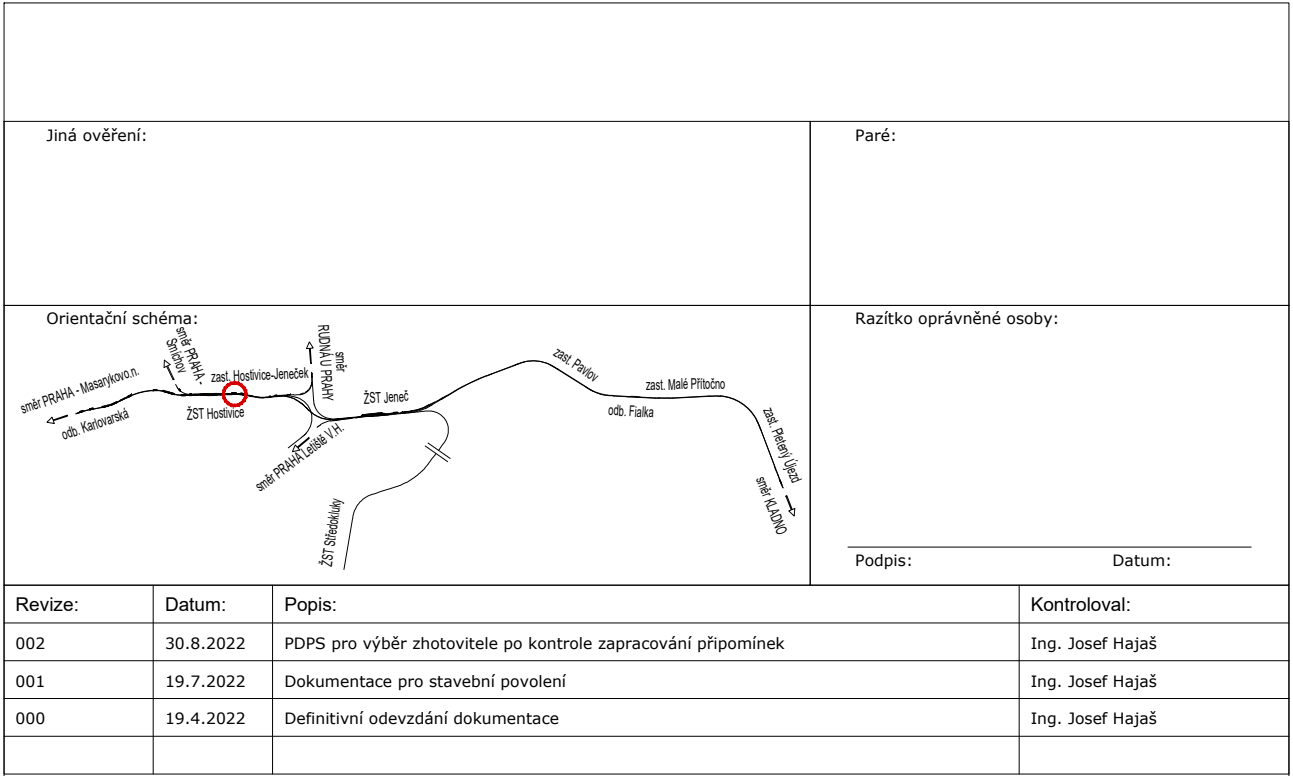


OZNAČENÍ	POPIS
0	HUTNĚNÝ ŠTĚRKOPÍSKOVÝ PODSYP TLOUŠTKY 150 mm
1	PODKLADNÍ BETON C12/15 TLOUŠTKY 100 mm
2	ŠACHTOVÉ DNO PREFABRIKOVANÉ SVĚTLÉHO PRŮMĚRU DN 1000 DLE ČSN EN 1917, KOMPAKTNÍ JEDNOLITÉ – PRŮMYSLOVĚ VYRABĚNÉ Z BETONU MIN. TR. C30/37 XF4, XD3 S VÝŠKOU KYNETY 1/1 DN, TBZ–Q(150–600), h= 550–1000 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 A NA PŘEJEZDECH SDP – TR. D400 Z TVÁRNÉ LITINY S PANTEM, SE ZABEZP. PROTI VYSKOČENÍ A ZÁMKEM. B) MIMO VOZOVKU V SDP – TR. 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 PANTEM A ARETACÍ, LZE I NEKOVOVÉ OBDOBŇE DLE B). POKUD JSOU ŠACHTY ZVÝŠENY NAD ÚROVEŇ TERÉNU o 0,2m, STAČÍ POKLOPY TŘÍDY A.
7	KANALIZAČNÍ TROUBA – PLAST SN12 (SN16)
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 OCHRANNÝM UZAVÍRACÍM NÁTĚROVÝM SYSTÉMEM
- POLOŽKA č. 4 MŮŽE BÝT V ZÁVISLOSTI NA HLOUBCE ŠACHTY NAHRAZENA 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 SMIŠENÉ 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 ČERPAČÍ STUDNA DN500, KTERÁ BUDE PO UKONČENÍ ČERPÁNÍ ZASYPÁNA.

LEGENDA



Stavebník/Investor:  
Adresa:  
Zástupce investora:  
Adresa:  
Kontakt:

**Správa železnic, státní organizace**  
Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1  
Stavební správa západ  
Ke Štvanici 656/3, 186 00 Praha 8  
e-mail: SSZsek@szdc.cz

**SPRÁVA  
ŽELEZNIC**

Zhotovitel díla:  
Adresa:  
Kontakt:

**METROPROJEKT Praha a.s.**  
Argentinská 1621/36, 170 00 Praha 7  
tel.: +420 296 154 105  
e-mail: info@metroprojekt.cz; www.metroprojekt.cz

**METROPROJEKT**

Zhotovitel části/objektu:  
Adresa:  
Kontakt:

**AFRY CZ s.r.o.**  
Magistrů 1275/13, 140 00 Praha 4  
tel.: +420 277 005 500  
e-mail: afrycz@afry.com; www.afrycz.cz

**AFRY**

Hlavní projektant (HIP):

Ing. Jan Nosek

Specialista:

neobsazeno

Název stavby/akce:	MODERNIZACE TRATI PRAHA - RUZYŇĚ (MIMO) - Kladno (MIMO)		Označení investora:		
			S631500652		
Název části:	Potrubní vedení Kanalizace		Označení zhotovitele:		
			07910		
Název objektu/díleč části:	Odvodnění Kladenského zhlaví		Označení části:		
			D.2.1.6		
Název přílohy:	Vzorová revizní šachta DN1000		Označení objektu/komplexu:		
			SO 02-70-05.3		
Název díleč části přílohy:			Číslo přílohy:		
			2. 005		
Odpovědný projektant:	Zpracovatel přílohy:	Měřítko: 1 : 25	Stupeň dokumentace:		
Ing. Josef Hajaš	Marek Kunic	Formáty: 3 x A4	DSP/PDPS		
Kraj:	Katastrální území:	TUDU:	Smluvní datum zpracování:		
Středočeský	viz. textová část	0101, 0711, 0741, 0742, 0743	30.8.2022		
Označení investora: S 6 3 1 5 0 0 6 5 2 Stupeň dokumentace: Část: D 2 1 0 6 Objekt: S 0 0 2 7 0 0 5 Podobjekt: 3 X Příloha: 2 0 0 5 Revize: 0 0 2					
IČD:	07910	03	00	D 02 01 06 45 00 005	SKARTOVACÍ ZNAK V20/2043

IČD:

07910 03 00 D 02 01 06 45 00 005

SKARTOVACÍ ZNAK

V20/2043