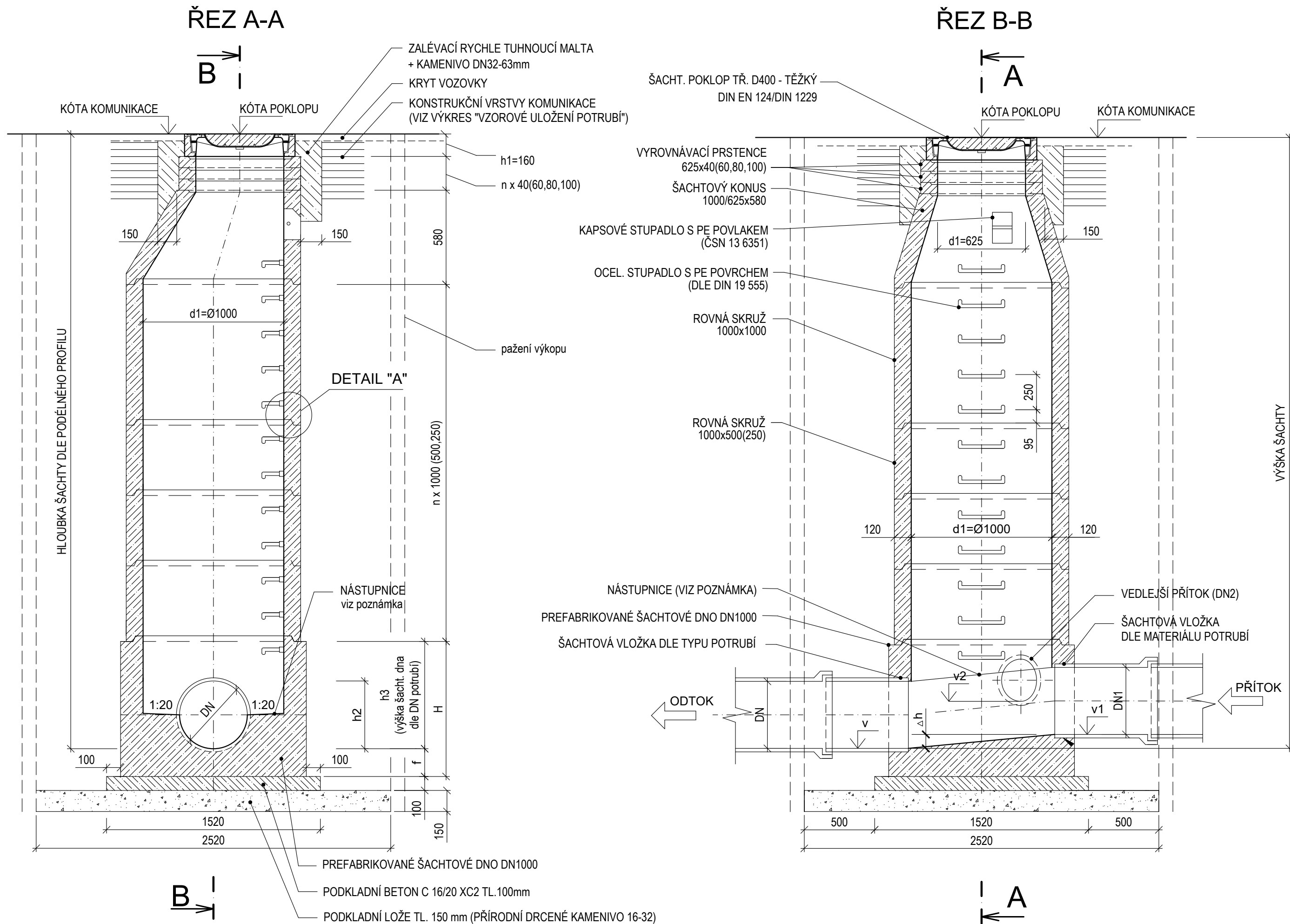


VZOROVÁ KANALIZAČNÍ ŠACHTA DN1000
ŠACHTA V KOMUNIKACI



POZNÁMKA:

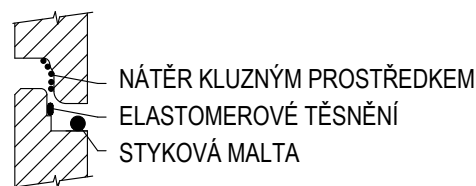
- VŠECHNY POKLOPY NA ŠACHTÁCH DEŠŤOVÉ KANALIZACE SITUOVANÉ V KOMUNIKACÍCH A POJÍŽDĚNÝCH PLOCHÁCH BUDOU LITINOVÉ S BETONOVOU VÝPLNÍ Ø 625 mm, PRO ZATÍŽENÍ D400 - TYP DLE VÝPISU KANALIZAČNÍCH ŠACHET.
- RÁM ŠACHTOVÉHO POKLOPU A VYROVNÁVACÍ PRSTENCE BUDOU OSAZENY NA MALTU NA CEMENTOVÉ BÁZI (např. HERMES TECHNOLOGIE). MEZI RÁMEM A VYROVNÁVACÍM PRSTENCEM MUSÍ BÝT ALESPON 2 cm VYSOKÉ MALTOVÉ SPOJENÍ S PEVNOSTÍ MIN. 45 MPa, STEJNĚ JAKO MEZI VŠEMI PRSTENCI A VRCHNÍM DÍLEM ŠACHTY.
- SPOJE ŠACHTOVÝCH SKRUŽÍ MUSÍ BÝT VODOTĚSNÉ (typ Q.1), DOPORUČENÝ SPOJ JE PRUŽNÝ SPOJ S ELASTOMEROVÝM TĚSNĚNÍM. SPOJE BUDOU Z VNITŘKU VYMAZÁNY VHDNOU CEMENTOVOU MALTOU.
- PRŮTOČNÁ ČÁST DNA BUDE UPRAVENA DO ŽLÁBKU SE ZVÝŠENOU NÁSTUPNICÍ, ŽLÁBEK A NÁSTUPNICE BUDE BETONOVÁ OPATŘENÁ OCHRANNÝM HYDROIZOLAČNÍM NÁTĚREM.
- ŽLÁBEK BUDE HLADKÝ, NÁSTUPNICE BUDE ZDRSNĚNÁ A BUDE ZVÝŠENA:
 - U POTRUBÍ DN250-DN400 - DO VÝŠKY CELÉHO PROFILU
 - U POTRUBÍ DN500-DN600 - DO VÝŠKY 400 mm
 - U POTRUBÍ DN800-DN1200 - DO VÝŠKY 1/2 PROFILU +20 cm, od DN1000 S POUŽITÍM KAPSOVÝCH STUPADEL
- KANALIZAČNÍ ŠACHTY BUDOU OSAZENY OCELOVÝMI STUPADLY S PE-POVLAKEM, PRVNÍ KAPSOVÉ STUPADLO (POPLASTOVANÉ) BUDE OSAZENO VE VZDÁLENOSTI max. 35 cm OD HORNÍ HRANY ŠACHTOVÉHO POKLOPU
- NAPOJENÍ POTRUBÍ DO ŠACHTIC BUDE PROVEDENO POMOCÍ ŠACHTOVÝCH VLOŽEK DLE DIMENZE A MATERIÁLU NAPOJOVANÉHO POTRUBÍ
- DODATEČNÉ NAPOJOVÁNÍ PŘÍTOKŮ DO KANALIZAČNÍCH ŠACHET BUDE PROVÁDĚNO DO VYVRTANÝCH OTVORŮ S OSAZENÍM ŠACHTOVOU VLOŽKOU A S UTĚSNĚNÍM PROSTUPU.
- PŘI NAPOJOVÁNÍ POTRUBÍ DO KANALIZAČNÍCH ŠACHTIC BUDOU PŘÍPADNÉ NETĚSNOSTI A TECHNICKÉ SPÁRY OPRÁVENY HYDROIZOLAČNÍ UCPAVKOU LADAX - TMEL.

LEGENDA:

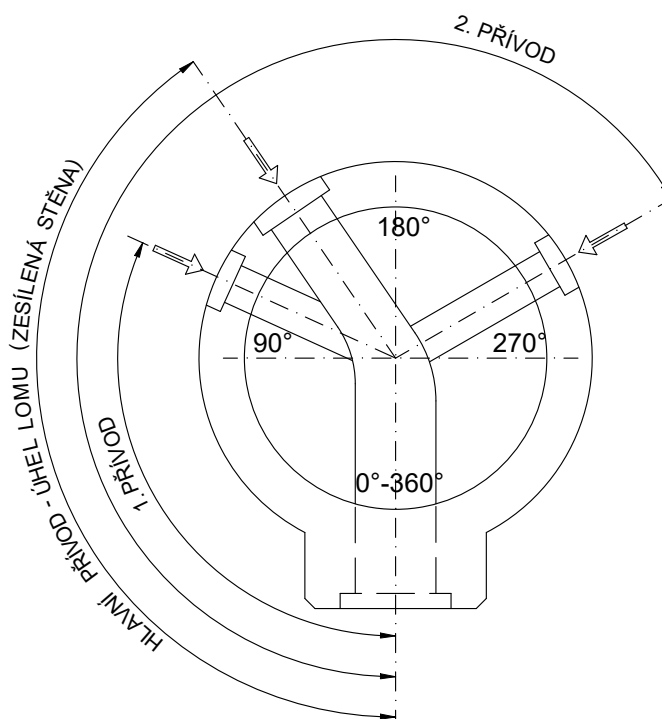
PREFABRIKOVANÁ KANALIZAČNÍ ŠACHTA DN1000
VODOTĚSNÝ SPOJ Q.1

DN - PROFIL ODTOKU
DN1- PROFIL HLAVNÍHO PŘÍTOKU
DN2- PROFIL VEDLEJŠÍHO PŘÍTOKU
v - VÝŠKOVÁ KÓTA ODTOKU
v1 - VÝŠKOVÁ KÓTA HLAVNÍHO PŘÍTOKU
v2 - VÝŠKOVÁ KÓTA VEDLEJŠÍHO PŘÍTOKU
Δh - VÝŠKOVÝ ROZDÍL DEN PŘÍTOKŮ (PŘÍVODŮ) OD DNA ODTOKU (VÝVODU)
h1 - VÝŠKA POKLOPU DLE ZATÍŽENÍ
h2 - VÝŠKA NÁSTUPNICE DLE DIMENZE POTRUBÍ (viz. poznámka)
h3 - VÝŠKA ŠACHTOVÉHO DNA DLE DIMENZE POTRUBÍ

DETAIL "A"- VODOTĚSNÝ SPOJ
M 1:5



ŠACHTOVÉ HODINY



Změna					
	Popis změny	Datum	Vypracoval	Schválil	HIP
TENTO MATERIÁL JE DUŠEVNÍM VLASTNICTVÍM PROJEKT 2010, S.R.O., RUSKÁ 43, OSTRAVA-VÍTKOVICE, IČO 48391531, A PODLÉHÁ OBCHODNÍMU TAJEMSTVÍ. VLASTNÍK SI VYHRÁŽUJE S TÍMTO TAJEMSTVÍM NAKLÁDAT A JEHO VYUŽITÍ PODLÉHÁ PÍSEMNÉMU SOVOLENÍ A STANOVENÍ PODMÍNEK TAKOVÉHO UŽITÍ.					
Vypracoval:	Romana Lišková	Č. zakázky:	54 049	Měřítko: 1:25	<div>PROJEKT 2010</div> <div>Ruská 43, 70300 Ostrava</div> <div>Tel.: 596 693 720</div> <div>E-mail: projekt2010@projekt2010.cz</div> <div>www.projekt2010.cz</div> <div><div> ISO 9001</div><div> ISO 14001</div><div> OHSAS 18001</div><div>REGISTERED QUALITY SYSTEM REGISTERED EMS REGISTERED OHSAS</div></div>
Schválil:	Ing. Bohumír Michal	Stupeň:	PDPS		
HIP:	Ing. Jiří Ptáček	F A4:	4		
Datum:	06/2025	Kótováno v:	mm		
Stavebník :	Statutární město Třinec Jablunkovská 160, 739 61 Třinec				
Stavba :	Ulice Habrová, ul. Topolová, Třinec, Sosna - rekonstrukce - část ulice Topolová				
Část :	Dokumentace objektů a technických a technologických zařízení				
Objekt :	SO 302 - Odvodnění komunikace ul. Topolové				
Název:	Seznam příloh: PRO-SP-12259-D.3			Č. výkresu: PRO-12259-D.3.11	Rev.
VZOROVÁ KANALIZAČNÍ ŠACHTA DN1000					