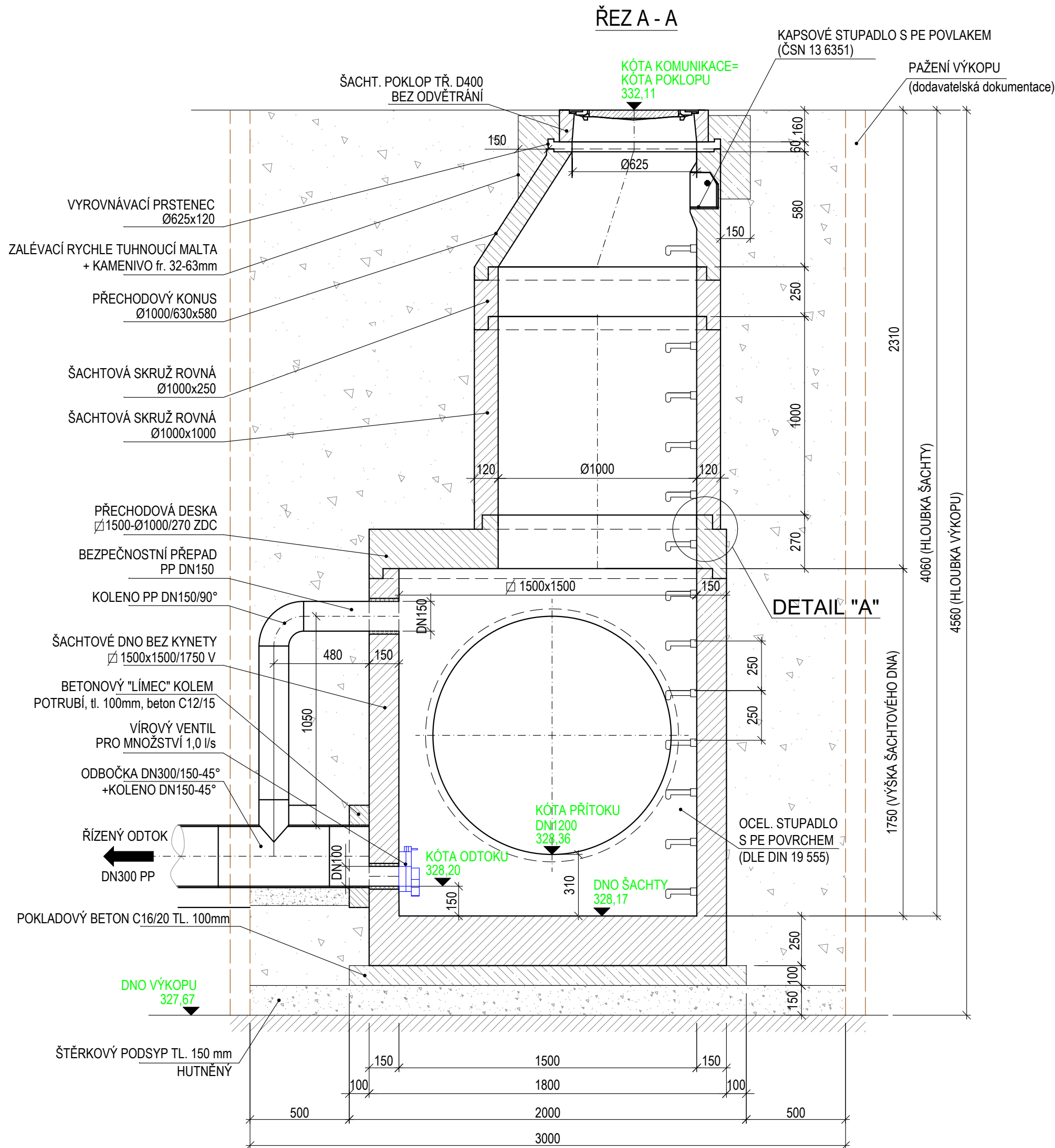
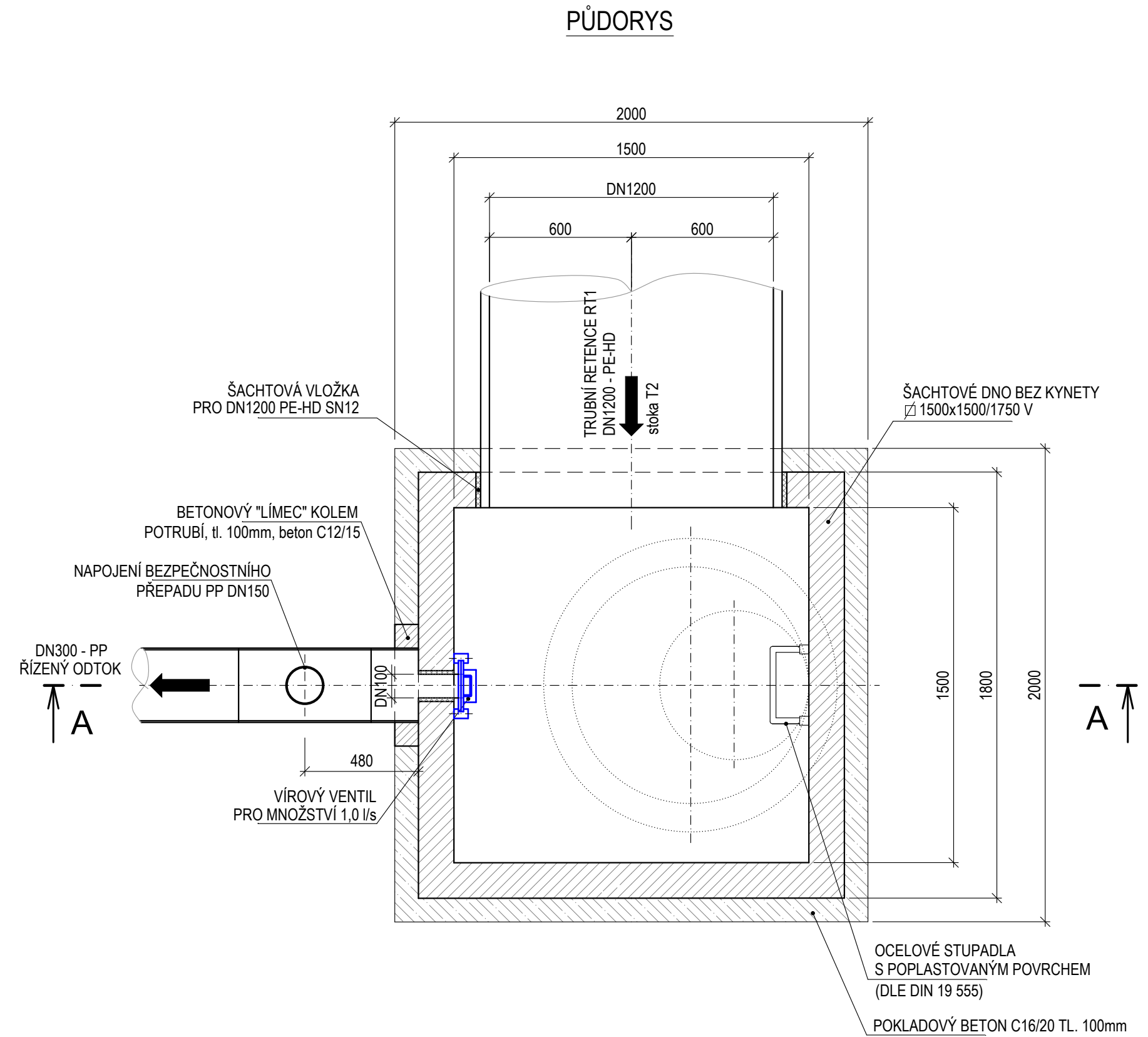


# REGULAČNÍ ŠACHTA RŠT2 S ŘÍZENÝM ODTOKEM



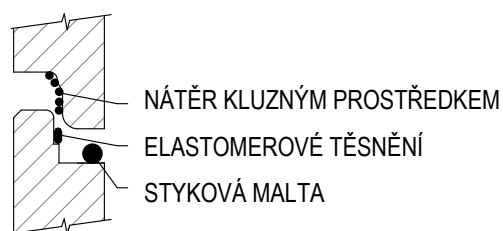
POZNÁMKA:

- REGULAČNÍ ŠACHTA RŠH1 JE NAVRŽENA Z TYPOVÝCH PREFABRIKOVANÝCH ŽB DÍLCŮ.
- DO ŠACHTY BUDE OSAZEN NA STRANĚ ODTOKU VÍROVÝ VENTIL PRO ODTOK MAX. 1,0 l/s.
- POKLOP ŠACHTY SITUOVANÉ V KOMUNIKACI BUDE Ø 625 mm PRO ZATÍŽENÍ D400, LITINOVÝ S BETON. VÝPLNÍ, S TĚSNÍCÍ VLOŽKOU PUR, BEZ ODVĚTRÁNÍ - DLE VÝPISU KANALIZAČNÍCH ŠACHT.
- RÁM ŠACHTOVÉHO POKLOPU A VYROVNÁVACÍ PRSTENCE BUDOU OSAZENY NA MALTU NA CEMENTOVÉ BÁZI (např. HERMES TECHNOLOGIE). MEZI RÁMEM A VYROVNÁVACÍM PRSTENCEM MUSÍ BÝT ALESPŮŇ 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. VŠECHNY SPOJE BUDOU Z VNITŘKU VYMAZÁNY VHODNOU CEMENTOVOU MALTOU.
- ŠACHTOVÉ DNO REGULAČNÍ ŠACHTY BUDE VYROBENO BEZ KYNĚTY A NÁSTUPNICE Z DŮVODU OSAZENÍ VÍROVÉHO VENTILU. NÁSLEDNĚ BUDE ŠACHTOVÉ DNO UVNITŘ OPATŘENO OCHRANNÝM HYDROIZOLAČNÍM NÁTĚREM.
- REGULAČNÍ ŠACHTA BUDE VYSTROJENA OCELOVÝMI STUPADLY S PE-POVLAKEM, PRVNÍ KAPSOVÉ STUPADLO (POPLASTOVANÉ) BUDE OSAZENO VE VZDÁLENOSTI max. 35 cm OD HORNÍ HRANY ŠACHTOVÉHO POKLOPU.
- NÁPOJENÍ POTRUBÍ DO ŠACHTY BUDE PROVEDENO POMOCÍ ŠACHTOVÝCH VLOŽEK DLE DIMENZE A MATERIÁLU NÁPOJOVANÉHO POTRUBÍ. PROSTUPY BUDOU VODOTĚSNĚ ZAPRAVENY.
- DODATEČNÉ NÁPOJOVÁNÍ PŘÍTOKŮ DO KANALIZAČNÍ ŠACHTY BUDE PROVÁDĚNO NA VYVRTANÝCH OTVORŮ S OSAZENÍM ŠACHTOVOU VLOŽKOU A S UTĚSNĚNÍM PROSTUPU. PŘÍPADNÉ NETĚSNOSTI A TECHNICKÉ SPÁRY OPRÁVENY HYDROIZOLAČNÍ UCPÁVKOU LADAX - TMEL.



### DETAIL "A"- VODOTĚSNÝ SPOJ

M 1:5



## VÍROVÝ VENTIL PRO MENŠÍ ODTOKY Z RETENČNÍCH NÁDRŽÍ A JÍMEK

- PEVNĚ NASTAVENÝ ODTOK Q: 1 l/s
- ODTOKOVÉ POTRUBÍ: DN100
- VÝROVÝ VENTIL SE PŘÍPEVNÍ MECHANICKÝMI KOTVAMI V MÍSTĚ NAPOJENÍ ODTOKOVÉHO POTRUBÍ NA VNITŘNÍ SVISLOU STĚNU ŠACHTY.
- NÁSTĚNNÁ DESKA VENTILU MUSÍ PŘEKRÝT ODTOKOVÉ POTRUBÍ V CELÉ PLOŠE.
- STYČNÉ PLOCHY NÁSTĚNNÉ DESKY A STĚNY NÁDRŽE SE UTĚSNÍ POMOCÍ POLYURETANOVÉHO TMELU

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 VYHAZUJE S TÍMTO TAJEMSTVÍM NAKLÁDAT A JEHO VYUŽITÍ PODLÉHÁ PÍSEMNÉMU SVOLENÍ A STANOVENÍ PODMÍNEK TAKOVÉHO UŽITÍ.						
Vypracoval:	Věra Kubečková <i>Věra Kubečková</i>	Č. zakázky:	54 049	Měřítko:  1:20	<div><h1>PROJEKT 2010</h1><p>Ruská 43, 70300 Ostrava</p><p>Tel.: 596 693 720</p><p>E-mail: <a href="mailto:projekt2010@projekt2010.cz">projekt2010@projekt2010.cz</a></p><p><a href="http://www.projekt2010.cz">www.projekt2010.cz</a></p><div></div><p>REGISTERED QUALITY SYSTEM   REGISTERED EMS   REGISTERED OHSAS</p></div>	
Schválil:	Ing. Bohumír Michal <i>B. Michal</i>	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:	REGULAČNÍ ŠACHTA RŠT2					Seznam příloh: PRO-SP-12259-D.3
						Č. výkresu: PRO-12259-D.3.9
					Rev.	