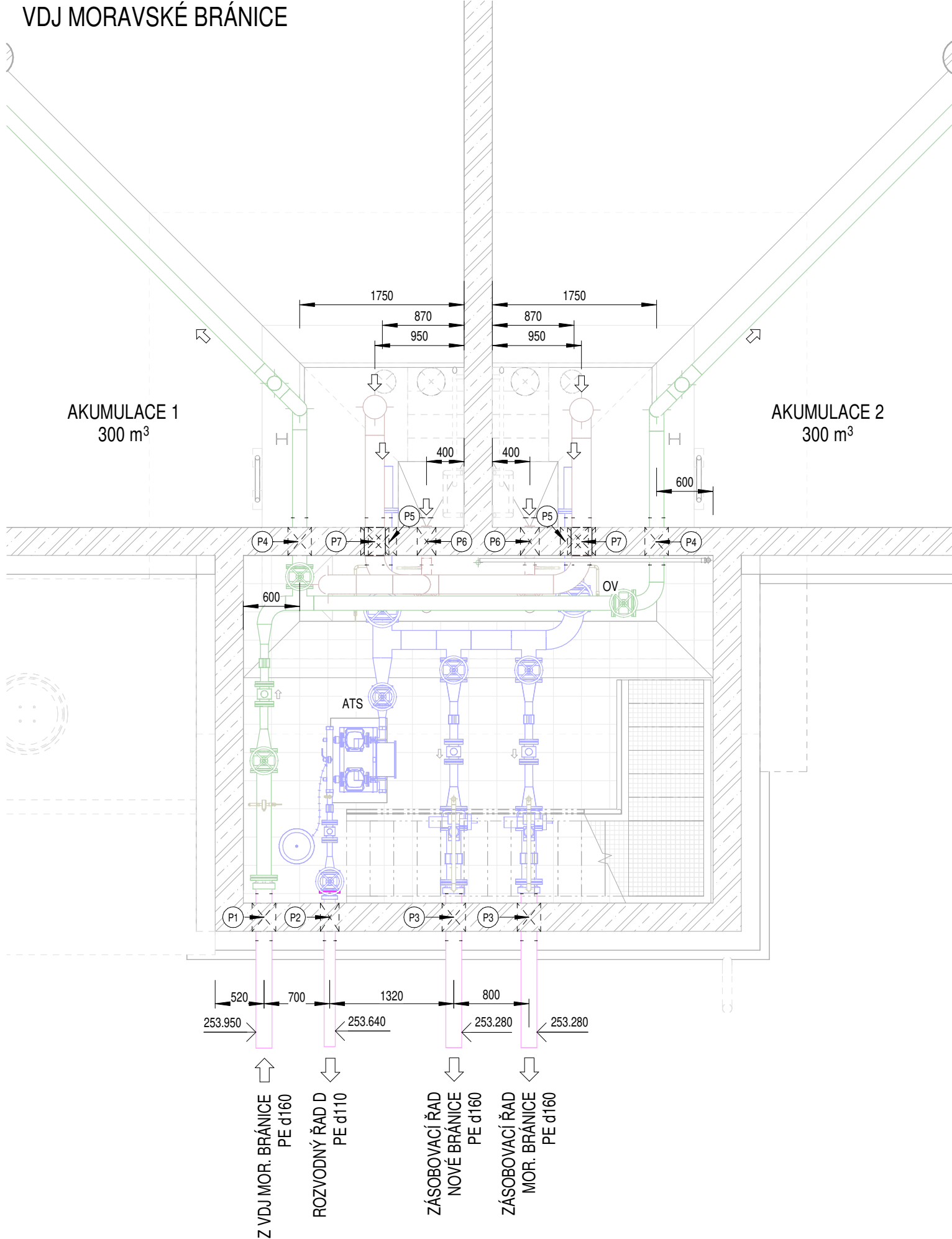


VDJ MORAVSKÉ BRÁNICE



VÝPIS PROSTUPŮ

POZNÁMKA KE ZPŮSOBU TĚSNĚNÍ PROSTUPŮ:


1) TĚSNĚNÍ BEDNĚNÉHO, VRTANÉHO NEBO DODATEČNĚ CHRÁNIČKOU VYSTROJENÉHO PROSTUPU VYPĚNĚNÍM A ZATMELENÍM – DOTĚSNĚNÍ POTRUBÍ NEBO KABELŮ V PROSTUPU NEBO CHRÁNIČCE PROVĚST VYPĚNĚNÍM CELÉHO PROSTORU POLYURETANOVOU PĚNOU A NÁSLEDNĚ (PO VYTVRDNUTÍ A SEŘÍZNUTÍ PĚNY) NA OBOU LÍČÍCH ZATMELIT POLYURETANOVÝM TMELEM DO HLOUBKY 15 mm.

2) TĚSNĚNÍ BEDNĚNÉHO NEBO VRTANÉHO PROSTUPU DOBETONOVÁNÍM A BOBTNAVÝM TMELEM – VNITŘNÍ POVRCH PROSTUPU I POTRUBÍ OČISTIT OD PRACHU A JINÝCH NEČISTOT A NANĚST SOUVISLÝ PÁSEK BOBTNAVÉHO TMELU KOLEM PROSTUPUJÍCÍCH POTRUBÍ I PO OBVODĚ PROSTUPU (NANESENÍ TMELU PROVĚST V ROVINĚ PROLOŽENÉ POLOVINOU TLOUŠTKY STĚNY/DESKY). NÁSLEDNĚ PROSTOR KOLEM POTRUBÍ ZALÍT JEMNOZRNNOU CEMENTOVOU ZÁLIVKOVOU MALTOU S REDUKCÍ SMRŠTĚNÍ NEBO ZABETONOVAT PREFABRIKOVANOU BETONOVOU SMĚSÍ S PŘÍSADEU LÁTEK PODPORUJÍCÍCH VNITŘNÍ KRYSTALIZACI V PÓROVÉM SYSTÉMU ZVODNĚLÉHO BETONU. TĚSNĚNÉ POTRUBÍ NEBO CHRÁNIČKA MUSÍ BÝT POKUD MOŽNO UPROSTŘED PROSTUPOVÉHO OTVORU, V ŽÁDNÉM PŘÍPADĚ NESMÍ BÝT V KONTAKTU S BETONOVOU STĚNOU. PROSTUP KOLEM POTRUBÍ MUSÍ BÝT OBOUSTRANNĚ ZABEDNĚN A V HORNÍ ČÁSTI ZEŠIKMEN – MUSÍ SE VYBUDOVAT DOSTATEČNĚ VELKÁ NALÉVACÍ A ODVZDUŠŇOVACÍ DŘÁŽKA. POVRCH BETONU MUSÍ BÝT ČISTÝ A ŘÁDNĚ NAVLHČENÝ.

OZN.	PROSTUPUJÍCÍ ZAŘÍZENÍ			STAVEBNÍ KONSTRUKCE			PROSTUP			
	POPIS	MATERIÁL	DIMENZE [mm]	POPIS	MATERIÁL	TL. [mm]	PROVEDENÍ	TĚSNĚNÍ	Ø [mm]	POČET [ks]
P1	PŘÍTOK DO VDJ	PE	DN 150	OBVODOVÁ STĚNA	ŽB STĚNA	300	VRTANÝ	VIZ POZN 1)	250	1
P2	ÝTLAKV Z VDJ	PE	DN 100	OBVODOVÁ STĚNA	ŽB STĚNA	300	VRTANÝ	VIZ POZN 1)	200	1
P3	ODBĚR Z VDJ	PE	DN 150	OBVODOVÁ STĚNA	ŽB STĚNA	300	VRTANÝ	VIZ POZN 1)	250	2
P4	PŘÍTOK DO AN	NEREZ	DN 150	STĚNA AKUMULACE	ŽB STĚNA	300	VRTANÝ	VIZ POZN 2)	250	2
P5	ODBĚR Z AN	NEREZ	DN 200	STĚNA AKUMULACE	ŽB STĚNA	300	VRTANÝ	VIZ POZN 2)	300	2
P6	VYPOUŠTĚNÍ Z AN	NEREZ	DN 100	STĚNA AKUMULACE	ŽB STĚNA	300	VRTANÝ	VIZ POZN 2)	200	2
P7	PŘELIV Z AN	NEREZ	DN 200	STĚNA AKUMULACE	ŽB STĚNA	300	VRTANÝ	VIZ POZN 2)	300	2

±0,000 = 256,450 m n. m.

Revize	Popis revize	Datum revize
--------	--------------	--------------

		AQUA PROCON s.r.o. Projektová a inženýrská společnost Palackého tř. 12, 612 00 Brno tel.: +420 541 426 011, fax: +420 541 426 012 E-mail: info@aquaprocon.cz www.aquaprocon.cz
Vedoucí projektu	Ing. Petr Baránek	
Vedoucí dílčího projektu		
Zodpovědný projektant	Ing. Petr Baránek	
Vypracoval		
Kontroloval	Ing. Petr Baránek	

Investor	Svazek vodovodů a kanalizací Ivančice	
Objednatel	Svazek vodovodů a kanalizací Ivančice	

Formát	2 x A4	Měřítko	Stupeň	ZD	Datum	01/2024	Zakázkové číslo	1584421-18
--------	--------	---------	--------	----	-------	---------	-----------------	------------

Projekt		VODOVOD MORAVSKÉ BRÁNICE - OPTIMALIZACE SYSTÉMU		
		D - Dokumentace objektů a technických a technologických zařízení		
		D.2 - Dokumentace technických a technologických zařízení		
		D.2.1 - PS 01 STROJNĚ-TECHNOLOGICKÁ ČÁST		
		D.2.1.2 - PS 01.1 VDJ MORAVSKÉ BRÁNICE + ATS		
		Souprava		
Příloha	VDJ MORAVSKÉ BRÁNICE - VÝPIS PROSTUPŮ			
	Číslo přílohy D.2.1.2.5			Revize