

LEGENDA ZNAČENÍ

- STÁVAJÍCÍ POTRUBÍ STUJENÉ VODY
- STÁVAJÍCÍ POTRUBÍ CÍRKULAČNÍ VODY
- STÁVAJÍCÍ POTRUBÍ TEPLÉ VODY
- SVISLÉ STÁVAJÍCÍ POTRUBÍ STOUPAČÍ PŘES PODLAŽÍ
- SVISLÉ STÁVAJÍCÍ POTRUBÍ STOUPAČÍ V DANÉM PODLAŽÍ
- VÝVODY PRO NÁSTĚNOU BATERII
- ROHOVÉ VENTILY PRO STOJÁNKOVOU BATERII
- STOUPAČÍ POTRUBÍ - OZNAČENÍ
- KULOVÝ KOHOUT UZAVÍRAČÍ
- AUTOMATICKÝ TERMOSTATICKÝ VYVAŽOVACÍ VENTIL
- ZPĚTNÁ Klapka

LEGENDA ZAŘÍZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ

- U1 UMYVADLO ZÁVĚSNÉ - KERAMICKÉ
ŠÍŘKA 420 mm
HORNÍ HRANA v850
ODPAD DN40 v530
VODA SV/TV, 2xRV DN15 v580
+ STOJÁNKOVÁ PÁKOVÁ SMĚŠOVACÍ BATERIE
+ UMYVADLOVÝ SIFON VODNÍ DN40 - NEREZ
- U2 UMYVADLO DVOJITÉ ZÁVĚSNÉ - KERAMICKÉ
ŠÍŘKA 900 mm
HORNÍ HRANA v850
ODPAD DN40 v600
VODA SV/TV, 2xRV DN15 v680
+ STOJÁNKOVÁ PÁKOVÁ SMĚŠOVACÍ BATERIE
+ UMYVADLOVÝ SIFON VODNÍ DN40 - NEREZ
- K1 ZÁVĚSNÝ KLOZET - KERAMICKÝ
HORNÍ HRANA v350
ODPAD DN110 v210
VODA SV, DN15 v1000
+ PODOMÍTKOVÝ MODUL NOSNÝ 80 MM
S NÁDRŽKOU S INTEGROVANÝM ROHOVÝM VENTILEM
+ OVLÁDACÍ MODUL PRO 3 SPLACHOVACÍ MNOŽSTVÍ
- K2 ZÁVĚSNÝ KLOZET - KERAMICKÝ
HORNÍ HRANA v350
ODPAD DN110 v210
VODA SV, DN15 v1000
+ PODOMÍTKOVÝ MODUL NOSNÝ DO SDK
S NÁDRŽKOU S INTEGROVANÝM ROHOVÝM VENTILEM
+ OVLÁDACÍ MODUL PRO 2 SPLACHOVACÍ MNOŽSTVÍ
- VY ZÁVĚSNÁ VÝLEVKA S NÁSTĚNNOU SMĚŠOVACÍ BATERIÍ
HORNÍ HRANA v400
ODPAD DN110 v225
VODA SV/TV, 2xRV DN15 v1150
+ PODOMÍTKOVÝ MODUL S NÁDRŽKOU S INTEGROVANÝM ROHOVÝM VENTILEM
- P PISOÁR ZÁVĚSNÝ - KERAMICKÝ
HORNÍ HRANA v650
ODPAD DN50 v400
VODA SV, DN15 v1200, VNITŘNÍ PŘÍVOD VODY
+ PODOMÍTKOVÝ MODUL S INTEGROVANÝM ROHOVÝM VENTILEM
+ AUTOMATICKÝ SPLACHOVACÍ RADAROVÝ S INTEGROVANÝM NAPÁJECÍM ZDROJEM
- UZ1 UMYVADLO ZDRAVOTNÍ ZÁVĚSNÉ PRO VOZÍČKÁŘE - KERAMICKÉ
ŠÍŘKA 420 mm, HLOUBKA 550 mm
HORNÍ HRANA v800
ODPAD DN40 v600
VODA SV/TV, 2xRV DN15 v600
+ STOJÁNKOVÁ PÁKOVÁ SMĚŠOVACÍ BATERIE S LÉKAŘSKOU PÁKOU
+ NÍZKÝ SPECIÁLNÍ SIFON PRO VOZÍČKÁŘE - CHROM
- KZ ZÁVĚSNÝ KLOZET ZDRAVOTNÍ URČENÝ PRO VOZÍČKÁŘE - KERAMICKÝ
DĚLKA 700 mm
HORNÍ HRANA v400
ODPAD DN110 v285
VODA SV, DN15 v1000
+ PODOMÍTKOVÝ MODUL NOSNÝ 80 MM
S NÁDRŽKOU S INTEGROVANÝM ROHOVÝM VENTILEM
+ OVLÁDACÍ MODUL PRO 2 SPLACHOVACÍ MNOŽSTVÍ
+ ODDALENÉ PNEUMATICKÉ SPLACHOVÁNÍ RUČNÍ DO ZDI
- SK1 SPRCHOVÝ KOUT - SPRCHOVÁ VANIČKA
BATERIE NÁSTĚNNÁ SMĚŠOVACÍ PÁKOVÁ, CHROM, SPRCHOVÝ SET
ODPAD DN40 V PODLAŽE
VODA SV/TV, 2xRV DN15 v1150

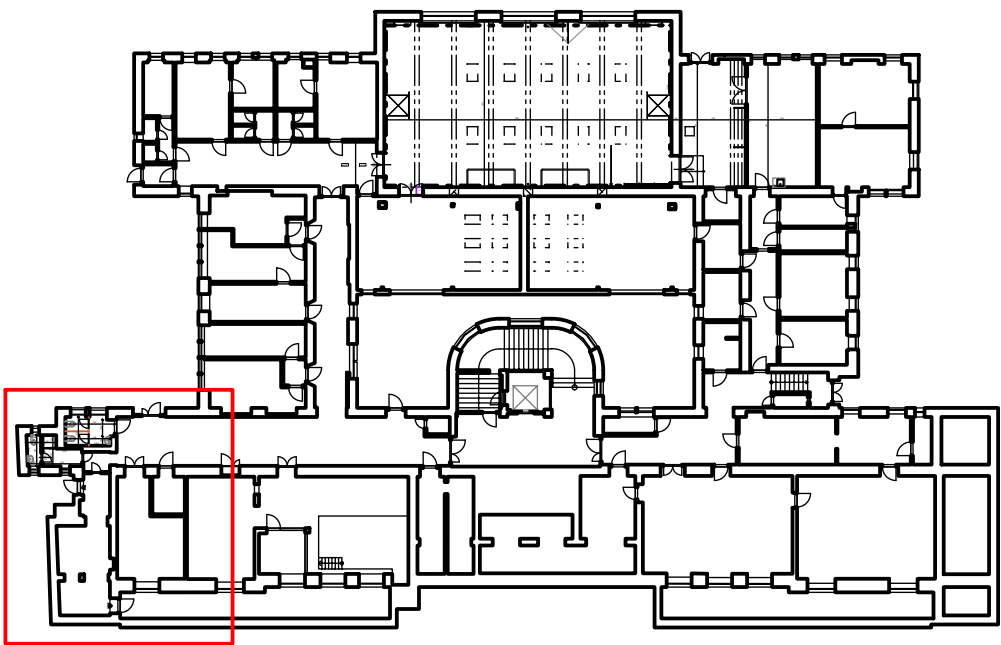
LEGENDA MÍSTNOSTÍ

ČÍSLO MÍSTNOSTI	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA (m²)
3004	WC MUŽI	6.81
3005	WC, SPRCHA ZAMĚSTNANCÍ	5.54
3006	CHODBA	17.38
3007	WC ŽENY	4.83
3007a	PŘEDSÍŇ	6.55
3026	ÚKLIDOVÁ KOMORA	2.08
3026a	WC ZTP	3.34
PLOCHA MÍSTNOSTÍ CELKEM:		46.53

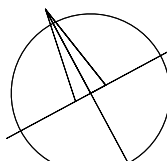
POZNÁMKA PROFESE ZTI-V

POTRUBÍ TEPLÉ VODY, CÍRKULAČNÍ VODY A STUJENÉ PÍTNÉ VODY BUDOU V PLASTOVÉM PROVEDENÍ TYPU STABI PLUS.
KOMPENZÁTORY POTRUBÍ MUSÍ BÝT ADEKVÁTNÍ CHARAKTERU MATERIÁLU Z KTERÉHO JSOU ROZVODY PROVEDENY, ABY NEDOSLO K POŠKOZENÍ NEBO SNÍŽENÉ ŽIVOTNOSTI SYSTÉMU.
POTRUBÍ TEPLÉ VODY A CÍRKULACE BUDE OPATŘENO TEPELNOU IZOLACÍ Z MINERALNÍ VLNY (λ= 0,033) V PŘÍSLUŠNÝCH MIN. TLOUŠTKÁCH DLE TABULKY VIZ. NÍŽE V TEXTU, A TO V CELÉ SVÉ DÉLCE VČETNĚ PŘIPOJOVACÍCH POTRUBÍ A TVAROVEK. POTRUBÍ STUJENÉ VODY BUDE OPATŘENO NÁVLEKOVOU TEPELNOU IZOLACÍ (λ= 0,040) MIN. TL. 9 mm Z DŮVODU KONDENZACE. DĚLENÍ, MONTÁŽ, UCHYČENÍ APOD. POTRUBÍ DLE POKYNŮ A POŽADAVKŮ VÝROBCE. PŘI PŘECHODU POTRUBÍ PŘES KONSTRUKCE BUDE POTRUBÍ ULÓŽENO V CHRANICĚ. VZNIKLY PROSTOR MEZI CHRANIKOU A POTRUBÍM BUDE PRUŽNĚ VYPĚNĚN.
STUPAČKY A OSTATNÍ NEJVYŠŠÍ MÍSTA V SOUSTAVĚ BUDOU V NEJVYŠŠÍM BODĚ OSAZENY AUTOMATICKÝM ODVYŽDOVACÍM VENTILEM.
PLASTOVÉ POTRUBÍ JE KOTOVANO ROZMĚRY VNĚJŠÍ PRŮM. x TL. STĚNY.

POTRUBÍ	DN	16	20	25	32	40	50	63
TLOUŠTKA IZOLACE	mm	40	40	40	50	50	50	50



POZNÁMKA:
PŘED ZAHAJENÍM STAVEBNÍCH PRACÍ NUTNO PŘEDEM ZKONTROLOVAT VŠECHNY MÍRY A OVĚRIT S PROJEKTOVOU DOKUMENTACÍ.



±0,000 = PODLAHA 1.PP

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM: B.p.v.

ZMĚNY	c		DATUM	PODPS
	b			
	a			

INVESTOR:		Masarykova univerzita	
		Žerotínovo nám. 617/9, 601 77 Brno	
		tel.: +420 549 491 011	
		e-mail: info@muni.cz	

PROJEKTANT:			<div>TECHNICO architects & engineers</div> <div>TECHNICO Opava s.r.o. Hradecká 1576/51 746 01 Opava tel. 553 760 970 info@technico.cz</div>
ZODP. PROJEKTANT:	Ing. Matěj KUDLÍK		
VYPRACOVAL:	Dominik ČERNOCH		
	Martin PLESNÍK		
	Ing. Dominika GANCARČIKOVÁ		
KONTROLOVAL:	Ing. Martin ULICHNÝ		

ČÁST DOKUMENTACE:
D.1.4.1. ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE

MU - stavební úpravy v objektu PdF, Poříčí 31 - projektant Rekonstrukce hygienického zařízení 1.PP-5.NP		FORMÁT		6×A4
		DATUM		11/2020
		STUPEŇ		DPS
		ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO		TO-568-DPS
K.ú. Staré Brno, parc.č. 1826		MĚŘÍTKO:		ČÍSLO VÝKRESU:
PŮDORYS 3.NP - VODOVOD		1 : 50		02-D.1.4.1.b.04.