

LEGENDA ZAŘÍZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ

D1
DŘEZ JEDNODUCHÝ ZÁPUSTNÝ
ŠÍŘKA CCA 425mm, HLDOUBKA CCA 520mm
HORNÍ HRANA V900
ODPAD DN50 V450
VODA SV/TV, 2xRV DN15 V500
+ STOJÁNKOVÁ PÁKOVÁ SMĚŠOVACÍ BATERIE
+ DŘEZOVÝ SIFON VODNÍ DN50 - PLAST

LEGENDA ZNAČENÍ

ROHOVÉ VENTILY PRO STOJÁNKOVOU BATERII

LEGENDA ZNAČENÍ

POTRUBÍ SPLAŠKOVÉ KANALIZACE
POTRUBÍ STÁVAJÍCÍ KANALIZACE
ČISTIČÍ TVAROVKA
REDUKCE POTRUBÍ
STOUPACÍ POTRUBÍ SPLAŠKOVÉ KANALIZACE S POPISEM DN
STOUPACÍ POTRUBÍ STÁVAJÍCÍ KANALIZACE S POPISEM DN

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

ČÍSLO MÍSTNOSTI	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA (m²)
2027	CHODBA	20.10
2033	CHODBA	14.06
2033a	CHODBA	10.09
2034	KANCELÁŘ AKADEMIKŮ	19.36
2035	KANCELÁŘ AKADEMIKŮ	14.05
2036	KANCELÁŘ AKADEMIKŮ	13.99
2037	KANCELÁŘ AKADEMIKŮ	11.35
2038	KANCELÁŘ AKADEMIKŮ	27.26
2039	KANCELÁŘ AKADEMIKŮ	20.58
2041	KANCELÁŘ AKADEMIKŮ	13.99
2042	KANCELÁŘ AKADEMIKŮ	18.38
PLOCHA MÍSTNOSTÍ CELKEM:		183.21

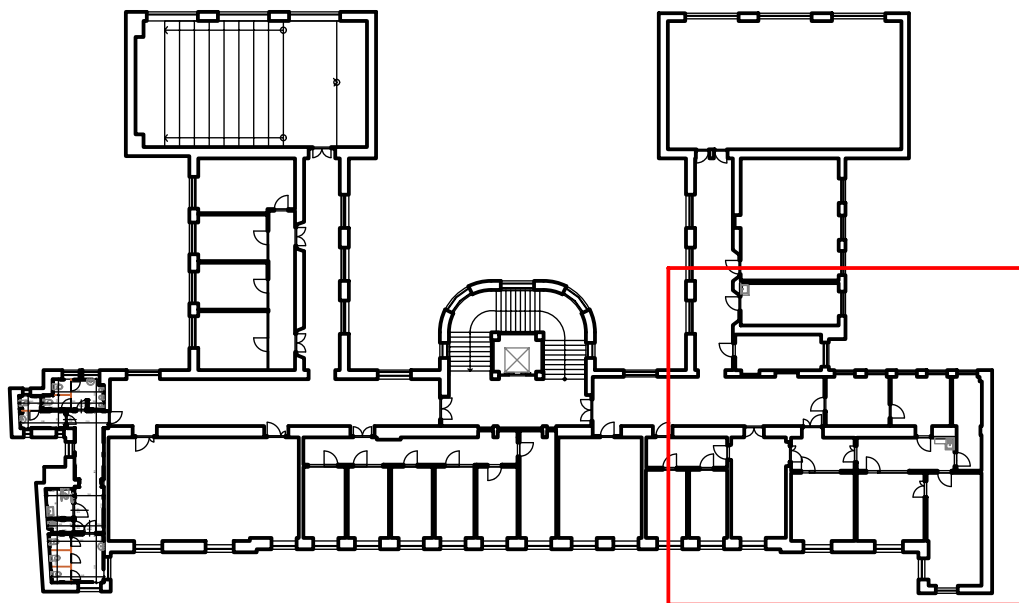
POZNÁMKA PROFESE ZTI-K

SVODNÁ POTRUBÍ SPLAŠKOVÉ KANALIZACE ULOŽENÁ POD PODLAHOU BUDOU V MINIMÁLNÍM SPÁDU 2%
SVODNÁ POTRUBÍ DEŠŤOVÉ KANALIZACE ULOŽENÁ POD PODLAHOU BUDOU V MINIMÁLNÍM SPÁDU 1%
NAPOJENÍ SVLEHLÉHO POTRUBÍ NA SVODNÉ BUDE PŘÍPOJENO POMOCÍ DVOU KOLEN 45° S MEZIKUSEM 250 mm NEBO ZVĚTŠENÍM DIMENZE A DVOU KOLEN 45°
ODPADNÍ POTRUBÍ SPLAŠKOVÉ I DEŠŤOVÉ BUDE PŘÍPOJENO Z POLYPROPYLENOVÝCH TVAROVEK TYPU HT
POTRUBÍ NAD PODLAHOU BUDE PŘÍPOJENO Z TICHÉHO POTRUBNÍHO SYSTÉMU
PŘECHOD POTRUBÍ PŘE KONSTRUKCI BUDE PŘÍPOJENO PŘES CHRÁŇKOVÝ PROSTOR MEZI POTRUBÍM A CHRÁŇKOVOU
BUDE PRŮJEDNĚM VYPLNĚN
PŘÍPOJOVACÍ POTRUBÍ SPLAŠKOVÉ KANALIZACE OD ZAŘÍZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ BUDE VE SPÁDU 3%
VĚTRACÍ POTRUBÍ KANALIZACE BUDE VYVEDENO 0,5 m NAD STŘEŠNÍ ROVINU A UKONČENO VĚTRACÍ HLAVICÍ
ČISTIČÍ TVAROVKY BUDOU OSAZENY V 1PP 1,0 m NAD PODLAHOU
POTRUBÍ PRO ODVOD KONDENZÁTU OD VĚTRACÍ JEDNOTKY BUDE TYPU PPR A BUDE VEDENO V MINIMÁLNÍM SPÁDU 0,5%.

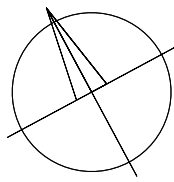
POZNÁMKA PROFESE ZTI-V

POTRUBÍ TEPLÉ VODY, CÍRKULACÍ VODY A STUDENÉ PÍTNÉ VODY BUDOU V PLASTOVÉM
PŘÍPOJENÍ TYPU STABI PLUS
KOMPENZÁTORY POTRUBÍ MUSÍ BÝT ADEKVÁTNÍ CHARAKTERU MATERIÁLU Z KTERÉHO JSOU
ROZVODY PŘÍPOJENY, ABY NEDOŠLO K POŠKOZENÍ NEBO SNÍŽENÍ ŽIVOTNOSTI SYSTÉMU
POTRUBÍ TEPLÉ VODY A CÍRKULACE BUDE OPATŘENO TEPELNOU IZOLACÍ Z MINERÁLNÍ VLNĚ (λ= 0,033)
V PŘÍSLUŠNÝCH MÍN. TLOUŠŤEK DLE TABULKY VIZ. NÍŽE V TEXTU. A TO V CÉLE SVÉ DÉLCE
VĚTNĚ PŘÍPOJOVACÍCH POTRUBÍ A TVAROVEK POTRUBÍ STUDENÉ VODY BUDE OPATŘENO
NAVLEKOVOU TEPELNOU IZOLACÍ (λ= 0,040) MÍN. TL. 9 mm Z ODVODU KONDENZÁTU
DĚLENÍ, MONTÁŽ, UCHYTNĚNÍ APOD. POTRUBÍ DLE POKYŇŮ A POŽADAVKŮ VÝROBCE
PŘI PŘÍCHODU POTRUBÍ PŘES KONSTRUKCI BUDE POTRUBÍ ULOŽENO V CHRÁŇKOVÉ
VZNIKLY PROSTOR MEZI CHRÁŇKOVOU A POTRUBÍM BUDE PRŮJEDNĚM VYPLNĚN
STUPÁČKY A OSTATNÍ NEJVYŠŠÍ MÍSTA V SOUSTAVĚ BUDOU V NEJVYŠŠÍM BODE OSAZENY
AUTOMATICKÝMI ODVZDUŠŇOVACÍMI VENTILEM
PLASTOVÉ POTRUBÍ JE KOTOVÁNO ROZMĚRY VNĚJŠÍ PRŮM. x TL. STĚNY.

POTRUBÍ	DN	16	20	25	32	40	50	63
TLOUŠŤKA IZOLACE	mm	4,0	4,0	4,0	5,0	5,0	5,0	5,0



POZNÁMKA:
PŘED ZAHÁJENÍM STAVEBNÍCH PRACÍ NUTNO PŘEDEM ZKONTROLOVAT VŠECHNY MÍRY A OVĚŘIT S PROJEKTOVOU DOKUMENTACÍ.



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

±0,000 = PODLAHA 1.PP			
ZNĚNÍ	DATUM	POPIS	
a			
b			
c			

INVESTOR:	Masarykova univerzita	Masarykova univerzita Žerotínovo nám. 617/8, 601 77 Brno tel.: +420 549 481 011 e-mail: info@muniv.cz	MUNI
-----------	-----------------------	--	------

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

ČÁST DOKUMENTACE:	D.1.4.1. ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE
-------------------	--

MU - stavební úpravy v objektu PdF, Poříčí 31 - projektant Rekonstrukce kanceláří katedry psychologie 2.NP	FORMAT DATUM STUPĚŇ ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO	8x4A 11/2020 DPS TO-568-DPS
K.ú. Staré Brno, parc.č. 1626 PŮDORYS 2.NP	MĚŘÍTKO: ČÍSLO VÝKRESU:	1 : 50 03-D.1.4.1.b.01.