



LEGENDA POTRUBÍ

- požární vodovod z trubek ocelových požárních
  - rozvod studené vody z potrubí PP-RCT
  - rozvod teplé vody z potrubí PP-RCT
  - rozvod cirkulace TV z potrubí PP-RCT
  - rozvod teplé vody z potrubí PP-RCT - po smíšení
  - kanalizace dešťová - vnitřní - odlišné PP
  - kanalizace splašková - potrubí PP - odpadní
  - kanalizace splašková - potrubí PP - připojovací
  - kanalizace splašková - potrubí vedené pod stropem
- stoupací potrubí vody
- stoupací potrubí požární vody
- odpadní potrubí splaškové kanalizace
- přívádňovací ventil
- čistič kus
- TRV
- nastavitelný bezpečnostní termostatický směšovací ventil s pojistkou proti opeření, kompletní se záplnými klapkami a filtry na připojení 1/2" resp. 3/4"
- hranice požárního úseku
- požární průstup

LEGENDA ZAŘÍZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ

- U1 umyvadlo 6.500 mm se západovou užitkovou - chrom, baterie umyvadlová páková, 2x rohový ventil G 1/2" výška nad podlahou cca 850 mm
- U3 umyvadlo 6.500 mm pro ZS se západovou užitkovou - chrom, baterie umyvadlová páková, 2x rohový ventil G 1/2" výška nad podlahou cca 700 mm
- U-I umyvadlo pro ZTP se západovou užitkovou, armatura umyvadlová páková pro ZTP, 2x rohový ventil G 1/2" výška nad podlahou cca 800 mm
- WC-I klozet zvláštní pro ZTP vč. sedátko, konstrukce pro zvláštní WC pro předzdeň, vč. nádržky a splachovací tlačítka, rohový ventil G 1/2" výška nad podlahou cca 460 mm
- VL1 výlevek zvláštní keramická odpad d110 vč. mřížky, konstrukce pro zvláštní výleky pro předzdeň, vč. nádržky a splachovací tlačítka, 2x rohový ventil G 1/2" baterie nádržná páková
- H hydrantová skříň s výstrojí
- ZK1 kohout s připojením na hadici DN 20 v nezámrzném provedení
- Č. zařízení technologie gastro viz. samostatná část PD

KANALIZACE JE TŘEBA PROSTVĚT V SOULADU S ČSN 756760 A ČSN EN 12056.

ROZVOD VODY JE TŘEBA PŘEVĚST V SOULADU S ČSN 755409 A ČSN 755455.

Sříd hadicového systému bude osazen ve výšce 1,1-1,3 m nad podlahou v souladu s ČSN 730873, EN 671.

Vnitřní hydranty budou s tvorové stlačené hadice 30 m.

Hadicové systémy budou světlosti nejméně 25 mm, průtok min. 0,3 l/s v souladu s PŘR.

Užitkové vody musí být přístupné.

PŘÍ REALIZACI JE NUTNÁ PŘESNÁ KOORDINACE POTRUBNÍCH VEDENÍ VZT, ZTI, ŮT A ELEKTRO.

Přesný typ zařizovacích předmětů vč. jejich přesného osazení provést dle zprávy o interiéru (upřesnění před realizací).

Osazení zařizovacích předmětů (pro ZTP) musí být provedeno v souladu s vyhláškou č. 398/2009 Sb.

Přesné vybavení bezbariérovými prvky a jejich umístění viz. PD stavební část.

POTRUBÍ JE NUTNO VESTI TAK, ABY NEBYLO NAMÁHANO DILATAČNÍ.

DÉLKOVÁ ROZTAŽNOST BUDE ELIMINOVÁNA VEDENÍM POTRUBÍ -

UPŘESNIT PŘED REALIZACÍ VČ. UMÍSTĚNÍ PEVNÝCH BODŮ.

POTRUBÍ BUDE OPATŘENO TEPELNOU IZOLACÍ DLE VHL 193/2007 Sb. A DLE ČSN 755409.

TECHNICKÉ ŠACHTY TVOŘÍ SAMOSTATNÝ POŽÁRNÍ ÚSEK.

Každý průstup stropem mimo šachty je požární průstup.

Rozvod potrubí je třeba provést v souladu s požadavky PŘR.

Uchycení zařízení je součástí jejich dodávky.

Uchycení potrubí vč. táhel, konzól, objímek atp. je součástí dodávky potrubí.

Těsnění průstupů požárními úseky bude provedeno dle ČSN 730810 a požadavky PŘR systémovým těsněním.

INVESTOR : STATUTÁRNÍ MĚSTO BRNO		DOMKOVÉ NÁM. 196/1, 602 00 BRNO	
MATEŘSKÁ A ZÁKLADNÍ ŠKOLA ŠÁMALOVA, BRNO - ŽIDENICE			
STUPEŇ : PRO PROVEDENÍ STAVBY			
GENERÁLNÍ PROJEKTANT :		le arch	
PROJEKT :		STAVBNÍ OBJEKT :	
0.1.4.5 ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE		SO. 01 - MŠ A ZŠ	
VEDOUcí PROJEKTANT :		ING. ARCH. M. ŠVABENSKÝ	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT :		ING. KATEŘINA ŽERÁNKOVÁ	
VYPRACOVATEL :		ING. KATEŘINA ŽERÁNKOVÁ	
KONTROLOVATEL :		ING. ARCH. MARTIN BERÁK	
NÁZEV VÝKRESU :		DATUM :	
PŮDORYS 1.NP		12/2021	
		MĚŘÍTKO :	
		1:75	
		PÁŘE :	
		ČÍSLO VÝKRESU :	
		0.1.4.5.03	