

TABULKA DIMENZÍ PRO EKVALENTNÍ POTRUBÍ STUDENÉ VODY

POTRUBÍ POZINK	POTRUBÍ NEREZ
DN15	D18mm, s1,0mm
DN20	D22mm, s1,2mm
DN25	D28mm, s1,2mm
DN32	D35mm, s1,5mm
DN40	D42mm, s1,5mm
DN50	D54mm, s1,5mm
DN65	D76mm, s2,0mm
DN80	D89mm, s2,0mm

LEGENDA ZKRATEK:

- ✕ PB – PEVNÝ BOD
- KK – KULOVÝ KOHOUT – ZÁVITOVÝ
- KK – KULOVÝ KOHOUT – PŘÍRUBOVÝ
- MTCV – MULTIFUNKČNÍ CÍRKULAČNÍ VEJ
- R – REDUKCE
- KU – KLUZNÝ BOD
- VK – VYPOUŠTĚCÍ KOHOUT
- K – KOMPENZÁTOR

TABULKA MAXIMÁLNÍCH VZDÁLENOSTÍ PODPOR PRO TV, CTV

PRŮMĚR POTRUBÍ	VZDÁLENOST PODPOR
DN20	1400mm
DN25	1450mm
DN32	1500mm
DN40	1550mm

TABULKA POTRUBÍ TV, CTV:

POTRUBÍ:	ROZMĚR POTRUBÍ:
DN20	25x3,5mm
DN25	32x4,5mm
DN32	40x5,6mm
DN40	50x6,9mm

TABULKA NOVÝCH ISOLACÍ TV, CTV:

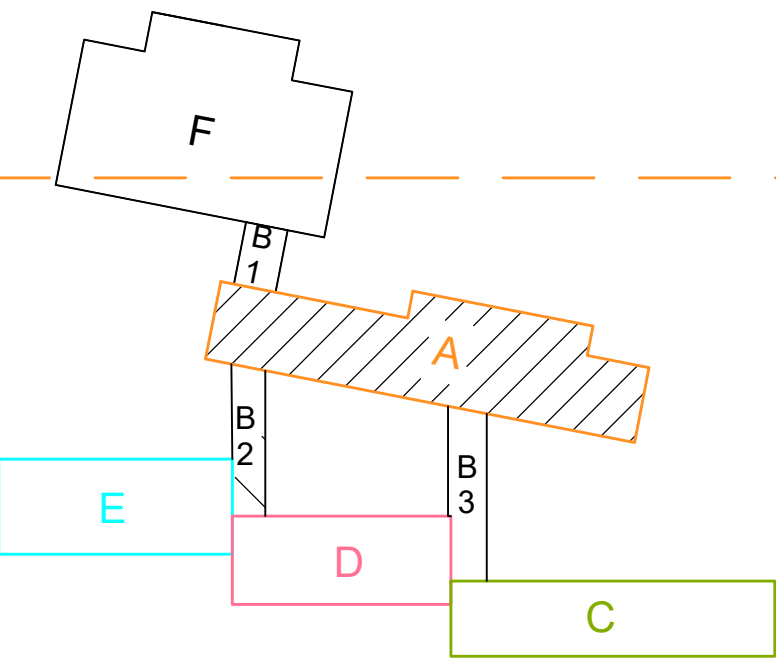
POTRUBÍ:	ROZMĚR POTRUBÍ:
DN20	TL. 40mm
DN25	TL. 50mm
DN32	TL. 50mm
DN40	TL. 50mm

LEGENDA POTRUBÍ:

- SV – STUDENÁ VODA; 10°C – OCELOVÉ POZINKOVANÉ POTRUBÍ
- TV – TEPLÁ VODA; 60°C – PP-RCT (VÍCEVRSTVÉ), PN16
- CTV – CÍRKULACE TEPLÉ VODY; 60°C – PP-RCT (VÍCEVRSTVÉ), PN16

POZNÁMKY:

- STÁVAJÍCÍ ULOŽENÍ
- NOVÉ VLOŽENÉ ULOŽENÍ
- STÁVAJÍCÍ POTRUBÍ CÍRKULACE, TEPLÉ A STUDENÉ VODY BUDE BUDE V CELÉ TRASE DEMONTOVÁNO
- ROZVOD STUDENÉ VODY (SV) BUDE PROVEDEN Z POZINKOVANÉ OCELI, PRŮMĚR DLE PD
- ROZVOD TEPLÉ VODY (TV) A CÍRKULACE (CTV) BUDE PROVEDEN Z VÍCEVRSTVÉHO MATERIÁLU PP-RCT, POKUD BUDE POUŽIT JINÝ MATERIÁL BUDE MUSET BÝT PROVEDEN PŘEPOČET ULOŽENÍ A KOMPENZÁTORŮ
- PO TRASE BUDE PROVEDENA KOMPENZACE POTRUBÍ PŘIROZENÝMI OHYBY PO TRASE A "U" KOMPENZÁTORY
- PŘI VZDÁLENOSTECH PODPOR VĚTŠÍCH NEŽ MAXIMÁLNÍ DLE TABULKY, BUDE PROVEDENO OSAZENÍ DALŠÍ PODPORY ČI BUDE OSAZEN PODPŮRNÝ ŽLAB
- PEVNÝ I KLUZNÝ BOD BUDE UMÍSTĚN MINIMÁLNĚ 1000MM OD ROHU IK Z DŮVODU KOMPENZACE
- NA CÍRKULACI TEPLÉ VODY BUDOU UMÍSTĚNY TERMOSTATICKÉ MULTIFUNKČNÍ CÍRKULAČNÍ VENTILY (MTCV) DN15 Z MOSAZI, PN10, PRO VYVÁŽENÍ ROZVODŮ TEPLÉ VODY
- NOVÉ ROZVODY VODY BUDOU SPÁDOVÁNY V DOSTATEČNÉM SKLONU VŽDY DO HLAVNÍHO INSTALAČNÍHO KANÁLU



REVIZE R1: ZMĚNA MATERIÁLU STUDENÉ VODY Z POZINKOVANÝCH TRUBEK NA NEREZOVÉ POTRUBÍ

AUTORIZOVANÝ PROJEKTANT: Ing. Martin Běťák	HLAVNÍ PROJEKTANT: Ing. Martin Běťák	VYPRACOVAL: Ing. Lukáš Gottwald	NADMOŘSKÁ VÝŠKA:	PASSIVE ARCHITECTURE Přemysla Otakara II. 2476, 688 01, Uherský Brod
INVESTOR: Město Uherský Brod, Masarykovo náměstí 100, 688 01 Uherský Brod	DATUM: 4/2019	PARE:	STUPEŇ: PPS	
NÁZEV AKCE: <b>ZŠ NA VÝSLUNÍ - REKONSTRUKCE INSTALAČNÍHO KANÁLU</b>	ROZMĚR VÝKRESU: 840x420	REVIZE: <b>R1</b>	ČÍSLO VÝKRESU: <b>14</b>	
REKONSTRUKCE ROZVODU VODOVODU V IK PŮDORYS IK - NOVÝ VODOVOD - 2.ČÁST			UHERSKÝ BROD	