



POTRUBÍ PITNÉ VODY – Tloušťka nálevkové izolace		
	Tloušťka izolace	
–páteční vedení	15mm	Studená voda
–přípojovací vedení	10mm	Studená voda
–vnější Ø potrubí do 20mm	20mm	Teplá voda+cirkulace
–vnější Ø potrubí 20mm až 35mm	30mm	Teplá voda+cirkulace
–vnější Ø potrubí 40mm až 100mm	rovno Ø mm	Teplá voda+cirkulace

POTRUBÍ PP–RCT – max. vzdálenost podpor

DN	Vzdálenost podpor
potrubí	cm
20	90
25	110
32	120
40	130
ve žlábků	200

LEGENDA ČAR

- POŽÁRNÍ VODOVOD OCEĽ
- STUDENÁ VODA PP–RCT
- TEPLÁ VODA PP–RCT
- CIRKULACE PP–RCT
- KANALIZACE – PŘÍPOJOVACÍ POTRUBÍ PP–HRDLOVÉ
- KANALIZACE – SVODY ZAVĚŠENÉ PP–HRDLOVÉ
- ODVOD KONDENZÁTU PP–HRDLOVÉ
- KANALIZACE – SPLAŠKOVÉ SVODY PVC–KG –HRDLOVÉ

- DZ DŘEZOVÁ ZÁPACHOVÁ UZÁVĚRKA S PŘÍPOJKOU PRO SPOTŘEBIČE
- KK KULOVÝ KOHOUT (BEZ NEBO S VYPOUŠTĚNÍM DLE POZICE)
- ZK ZPĚTNÁ KLAPKA
- EA;BA OCHRANNÁ ARMATURA TYP EA NEBO BA (ZÁBRANA ZPĚTNÉHO TOKU)
- RV ROHOVÝ VENTIL 1/2"
- PP–RCT PLASTOVÉ VÍCEVRSTVÉ POTRUBÍ S ČEDIČOVÝM VLÁKNEM S NÍZKOU ROZTAŽNOSTÍ


LEGENDA

- NOVÉ SVISLÉ ODPADNÍ POTRUBÍ SPLAŠKOVÉ KANALIZACE
- NOVÉ SVISLÉ ODPADNÍ POTRUBÍ SPLAŠKOVÉ KANALIZACE NAPOJENO NA STÁVAJÍCÍ ROZVODY 1.NP
- SVISLÉ POTRUBÍ POŽÁRNÍ VODA OCEĽ
- SVISLÉ POTRUBÍ PITNÁ VODA STÁVAJÍCÍ NAPOJENO NA NOVÉ ROZVODY 1.NP
- SVISLÉ POTRUBÍ SPLAŠKOVÉ KANALIZACE STÁVAJÍCÍ NAPOJENO NA NOVÉ ROZVODY 1.NP

POZNÁMKA:

MATERIÁL VNITŘNÍCH ROZVODŮ SPLAŠKOVÉ I DEŠŤOVÉ KANALIZACE BUDE PP HRDLOVÝ, ZVUKOVĚ IZOLAČNÍ KANALIZAČNÍ SYSTÉM. KANALIZAČNÍ POTRUBÍ JE OZNAČENO VNITŘNÍM PRŮMĚREM.

MATERIÁL VNITŘNÍCH ROZVODŮ VODOVODU BUDE VÍCEVRSTVÉ PLASTOVÉ POTRUBÍ PP–RCT. POTRUBÍ Z PP–RCT JE OZNAČENO VNĚJŠÍM PRŮMĚREM x TLOUŠTKOU STĚNY. ZAVITOVÉ ARMATURY JSOU OZNAČENY JMENOVITOU SVĚTLOSTÍ. MATERIÁL POŽÁRNÍHO VODOVODU BUDE POZINKOVANÁ OCEĽ.

generální projektant		projektant dílčí části	
 <b>LP Staving, s.r.o.</b> Větrov 160, 664 83 Domašov Václavská 244/120b, 619 00 Brno info@lpstaving.cz		Ing. Petr Hájek Vedlejší 694/2, 625 00 Brno ZTI, KANAL., VODA, PLYN IČO 05392934	
Zodp. projektant	Ing. Ladislav Pokorný	Vypracoval	-
HIP	Ing. Petr Antl	Kontroloval	-
Architekt	-		
Stavebník	Střední škola technická Znojmo, příspěvková organizace, Uhebná 3264/6, 66902 Znojmo, IČO: 00530506		
Místo stavby	k.ú. Znojmo-město [793418], parc.č. 5691/11, dotč.parc. 5691/4, 5691/5, 5691/6		
Název stavby	Řešení školního stravování (jidelny) Střední školy technické Znojmo, příspěvková organizace		
Stavební objekt	SO 001 – OBJEKT TRUHLÁŘSKÝCH DÍLEN		
Dílčí část	D.1.4.01 Zdravotně technické instalace		
Název dokumentu	PŮDORYS 2.NP ZTI- nový stav		

Autorizační razítko a podpis	
Zakázkové číslo	13/2023
Formát	804x420
Datum	10/2023
Stupeň	DUR+DSP, DPS
Revize	00
Měřítka	1:50
Číslo výkresu	Paré
1.4.01.03	