



## LEGENDA POTRUBÍ

	OTOPNÁ VODA – PŘÍVOD (NOVÉ POTRUBÍ)
	OTOPNÁ VODA – ZPÁTEČKA (NOVÉ POTRUBÍ)
	OTOPNÁ VODA – PŘÍVOD (STÁVAJÍCÍ POTRUBÍ)
	OTOPNÁ VODA – ZPÁTEČKA (STÁVAJÍCÍ POTRUBÍ)

i	POTRUBÍ OPATŘENOU TEPELNOU IZOLACÍ
Fe 25	POTRUBÍ Z TRUBEK OCELOVÝCH ČERNÝCH DN25

## MAX. VZDÁLENOSTI ULOŽENÍ POTRUBÍ

DN 10.....	1,6 m
DN 15.....	1,8 m
DN 20.....	2,1 m
DN 25.....	2,5 m
DN 32.....	2,8 m
DN 40.....	3,1 m

## TEPELNÁ IZOLACE

VYTÁPĚNÍ  
TEPELNÁ IZOLACE TUBOLIT DG

POTRUBÍ	TL. TEPELNÉ IZOLACE
DN10–DN15	13 MM
DN20–DN32	20 MM

TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN S AL. FOLII  
(NAPŘ. URSA RS1 ALU)

POTRUBÍ	TL. TEPELNÉ IZOLACE
DN40–DN65	30 MM

## LEGENDA ZAŘÍZENÍ



OBĚHOVÉ ČERPADLO ELEKTRONICKÉ



DVOJCESTNÝ REGULAČNÍ VENTIL SE SERVOPOHONEM



RUČNÍ REGULAČNÍ VENTIL



KULOVÝ KOHOUT



ZPĚTNÁ KLAPOKA



KULOVÝ KOHOUT S FILTREM – FILTERBALL



TEPLOMĚR



PLNICÍ A VYPOUŠTĚČÍ KOHOUT

## POZNÁMKA

VEŠKERÉ ROZVODY BUDOU PROVEDENY TAK, ABY BYLY ŘÁDNĚ ODVZDUŠNITELNÉ A VYPUSTITELNÉ.

ROZVODY BUDOU PROVEDENY Z OCELOVÝCH TRUBEK SPOJOVANÝM SVÁŘENÍM

PROSTUPY POTRUBÍ POŽÁRNĚ DĚLÍCÍMI KONSTRUKCEMI BUDOU POŽÁRNĚ UTĚSNĚNY.

PŘED PŘIPOJENÍM VZT JEDNOTEK BUDE U ŠEFMONTÉRA VZT ZJIŠTĚNO PŘIPOJENÍ VZT OHŘÍVAČŮ A CHLADIČŮ (PŘÍVOD, ZPÁTEČKA)

VEŠKERÉ ROZVODY VČETNĚ ZAŘÍZENÍ A ARMATUR BUDOU OPATŘENY TEPELNOU IZOLACÍ

KE KOTVENÍ BUDOU POUŽITY IZOLAČNÍ ZÁVĚSY

PRŮTOK OTOPNÉ VODY NA MĚŘICÍCH MÍSTECH BUDE SEŘÍZEN POMOCÍ MĚŘICÍHO PŘÍSTROJE A REGULAČNÍCH

ARMATUR NA HODNOTY PŘEDEPSANÉ V LEGENDĚ POZIC A VE VÝKRESOVÉ DOKUMENTACI

POTRUBÍ VEDENÉ NAD STŘECHOU A DO PŘÍSTAVKU PRO VZT JEDNOTKU 1B,

BUDE POD TEPELNOU IZOLACÍ OPATŘENO TOPNÝM KABLEM (DOD. PROFESIE EL.) ÚT POUZE MONTÁŽ

MONTÁŽ ROZVODŮ ÚT BUDE PROBÍHAT V KOORDINACI S OSTATNÍM ZAŘÍZENÍM, ROZVODY ATD.

## LEGENDA ARMATUR

KK 32	KULOVÝ KOHOUT DN32
ZK 25	ZPĚTNÁ KLAPOKA DN25
AOV	AUTOMATICKÝ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL
KKF40	KULOVÝ KOHOUT S FILTREM – FILTRBALL DN40
STAD 15/0,5	RUČNÍ REGULAČNÍ VENTIL TA STAD DN15, NAST. 0,5

POLIKLINIKA - PETROVICE  
PROJEKT NOVÉ VZDUCHOTECHNIKY V OBJEKTU  
Poliklinika, Ohmova 271, 109 00 Praha 10 - Petrovice

Investor:  
MČ PRAHA 10 - PETROVICE  
Edisonova 429, 109 00 Praha 10 - Petrovice

Generální projektant:  
**stary a partner**  
Starý a partner s.r.o.  
Senovážná 996/6, Praha 1, 110 00  
tel.: 222 311 691, 222 312 734  
email: stary@staryapartner.cz

Stupeň:  
**DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY**

Zpracovatel části:  
**RTCH CONSULT**  
PODOLSKÁ 50  
147 00 - PRAHA 4  
E-MAIL: INFO@RTCH.CZ  
TEL.: 241 087 177, FAX: 241 430 507

Vypracoval: Ing. Jan Provázek	Zakázkové č.: Datum: 05/2020
Projektant: Ing. Přemysl Stein	Počet formátů: 3xA4 Měřítko: 1:50
Část dokumentace: <b>ZAŘÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ STAVEB</b>	Č. části: D.1.4.02 Stav.objekt
Obsah výkresu: <b>PŮDORYS 3.NP - STŘECHA OBJEKTU B</b>	Č.výkresu: Paré: <b>04</b>