



LEGENDA ROZVODŮ

Klesající svislé potrubí

Stoupací svislé potrubí

Úskok v rámcí podlaží

OZNAČENÍ ZAŘÍZOVACÍHO PŘEDMĚTU

POŽÁRNÍ HYDRANT

VODOMĚR

LEGENDA ZNAČEK A ARMATUR

EA – KONTROLOVATELNÁ ZPĚTNÁ KLAPKA

KK – KULOVÝ KOHOUT

PB – PEVNÝ BOD

H – POŽÁRNÍ HYDRANT

PP – POŽÁRNÍ PROSTUP

P – POŽÁRNÍ VODA

SV – STUDENÁ VODA

TV – TEPLÁ VODA

CV – CÍRKULACE

V1–V6

K1–K6

STOUPACÍ POTRUBÍ VODY

ODPADNÍ POTRUBÍ KANALIZACE

POZNÁMKA:

- Polohy veškerých rozvodů použitých pro rekonstrukci budou před realizací prověřeny.
- Demontážní a montážní práce budou prováděny dle postupu uvedeného v TZ tak, aby byly minimalizovány odstávky dodávky pitné vody.
- Stoupací splaškové kanalizační potrubí bude provedeno vč. odboček do jednotlivých bytových jednotek, ve 2.NP bude provedeno pod stropem napojení na stávající odpadní HT potrubí
- Uchycení kanalizačního potrubí z trub a tvarovek HT 110 bude zdivováno a provedeno objímkami s pryžovou výstelkou k okolním svislým konstrukcím, z nichž budou objímky umístěny vždy pod hrady jednotlivých spojů
- Kanalizační splaškové potrubí bude provedeno z plastového potrubí v systému HT
- Vodovodní rozvod bude proveden z vícevrstvého potrubí s čedičovou vložkou. Jako dimenze potrubí na výkresě je použit výrobní rozměr potrubí s uvedeným vnějším průměrem D a tloušťkou stěny. Rozvody požární vody budou provedeny z lisovaného potrubí z nelegované oceli s vnitřním i vnějším pozinkováním.
- Nové potrubí bude izolováno pouzdry z minerální vaty s Al fólií, průměry jsou blíže specifikovány v TZ.
- Vodovodní potrubí bude vyměněno po bytové přípojky a to po uzavírací ventili před vodoměrem včetně
- Před započetím realizace budou ve spolupráci se správou bytů odplombovány a demontovány vodoměry, aby nedošlo k jejich poškození. Po dokončení výměny potrubí před zazděním bude provedena zpětná montáž vodoměrů a jejich zaplombování
- Vzdálenost podpor pro potrubní systémy musí odpovídat montážnímu předpisu daného výrobce, vodorovné trasy plastového potrubí budou opatřeny Pz žlaby.
- Na potrubí TV a UT je zakázáno užití pozinkovaných tvarovek, budou využity výhradně mosazné závit
- Před zabetonováním prostupů mezi patry budou všechna plastová potrubí opatřena protipožárními omotávkami ze zpevňovacích pásů dle pokynů dodavatele protipožárního systému

LEGENDA ROZVODŮ	
	STÁVAJÍCÍ/JINÁ PROFESE
<div></div>	PITNÁ VODA – STUDENÁ
<div></div>	PITNÁ VODA – TEPLÁ
<div></div>	PITNÁ VODA – CÍRKULACE
<div></div>	PITNÁ VODA – POŽÁRNÍ
<div></div>	KANALIZACE – SPLAŠKOVÁ

TABULKA ZAŘÍZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ		
OZNAČENÍ	NÁZEV	POČET KS
WC	KOMBI WC – nové	16

POZN.2:

- Současně s instalací rozvodů UT a ZTI bude provedeno osazení optických kabelů do instalačních šachet a provedena příprava na optický internet v jednotlivých bytech. Tyto práce budou prováděny investorem v koordinaci s realizační firmou.

INVESTOR	Město Nové Město na Moravě Vratislavovo nám. 103, 592 31 Nové Město na Moravě	GENERÁLNÍ PROJEKTANT CERGO ENERGY s.r.o. Horní Lhota 127 678 01 Blansko IČ: 032 429 19		
	PROJEKT			
Oprava technického zařízení bytového domu Drobného 540 v Novém Městě na Moravě		STUDIE A PROJEKCE TZB projekce@cergo.cz		
		ZAKÁZKA ČÍSLO		
		245Z051		
PROFESÍ - UCELENÁ ČÁST		PROJEKTANT UCELENÉ ČÁSTI		
D.1.2.1 ZDRAVOTECHNICKÉ INSTALACE		CERGO ENERGY s.r.o. Horní Lhota 127 678 01 Blansko IČ: 032 429 19		
STUPEŇ DOKUMENTACE :	DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY	STUDIE A PROJEKCE TZB projekce@cergo.cz		
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT :	LIBOR VOŽÁR			
KONTROLOVAL :	ING. PATRIK HANAČEK	STUDIE A PROJEKCE TZB projekce@cergo.cz		
VYPRACOVAL :	ING. JOSEF HLUBINKA			
NÁZEV VÝKRESU :				
PŮDORYS - 2 .NP				
ČÍSLO DOKUMENTU	MĚŘITKO	REVIZE	DATUM	PARÉ Č.
D.1.2.2.4	1:50	00	2025-01	