

LEGENDA :

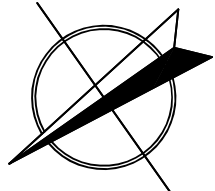
- PRIMÁRNÍ OKRUH TČ – PŘÍVOD
PRIMÁRNÍ OKRUH TČ – VRATNÁ
HLAVNÍ ROZVOD – PŘÍVODNÍ – Cu POTRUBÍ
HLAVNÍ ROZVOD – ZPĚTNÉ – Cu POTRUBÍ
OKRUH OTOPNÁ TĚLESA – PŘÍVOD – Cu POTRUBÍ
OKRUH OTOPNÁ TĚLESA – ZPĚTNÉ – Cu POTRUBÍ
OKRUH PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ – PŘÍVOD – Cu POTRUBÍ
OKRUH PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ – ZPĚTNÉ – Cu POTRUBÍ
OKRUH OHŘEV TV – PŘÍVOD – Cu POTRUBÍ
OKRUH OHŘEV TV – ZPĚTNÉ – Cu POTRUBÍ
DESKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO SE SPODNÍM KRAJNÍM PŘIPOJENÍM TYPU VK (VKL)
ROHOVÉ H–ŠROUBENÍ, TERMOSTATICKÁ HLAVICE
TĚLESO NA KONZOLÁCH NA STĚNĚ, PŘÍVOD ZE STĚNY
TRUBKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO
STŘEDOVÉ ROHOVÉ ŠROUBENÍ – ARMATURA M, TERMOSTATICKÁ HLAVICE
PŘÍVOD ZE STĚNY
TOPNÁ VODA PŘÍVODNÍ PE–X Ø18x2 mm – PODL. VYTÁPĚNÍ
TOPNÁ VODA VRATNÁ PE–X 18x2,0 mm – PODL. VYTÁPĚNÍ
PODLAHOVÉ ÚT, UCHYCENO V SYSTÉMOVÉ DESCE
BEZ TEPELNÉ IZOLACE: DESKA 22mm, ZALITO BETON. MAZANINO
PROSTOROVÝ TERMOSTAT OVLÁDÁNÍ OKRUHU PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ

POZNÁMKA:

- TEPLOTA TOPNÉ VODY – PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ/OTOPNÁ TĚLESA – 40/30°C
- VENKOVNÍ VÝPOČTOVÁ TEPLOTA –15°C
- VNITRNÍ VÝPOČTOVÉ TEPLOTY DLE ČSN EN 12831
- OBVODOVÉ KONSTRUKCE MUSÍ SPLŇOVAT POŽADAVKY ČSN 73 0540–2:2011
- VEŠKERÉ ROZVODY ÚT BUDOU OPATŘENY IZOLACÍ DLE VYHLÁŠKY 193/2007Sb
- TOPNÁ TĚLESA BUDOU OPATŘENA TERMOSTATICKÝMI HLAVICEMI
- PŘIPOJOVACÍ POTRUBÍ K OTOPNÝM TĚLESŮM V DIMENZI Ø15x1,0
- ROZVODY PROVEDENY Z MĚDNÉHO POTRUBÍ SPOJOVANÉHO LISOVÁNÍM
- VEŠKERÉ PROSTUPY ZDÍVEM V CHRÁNICIČE (VČETNĚ IZOLACE)
- OTOPNÁ TĚLESA OSAZENA 150 mm NAD PODLAHOU
- PŘI REALIZACI STAVBY BUDOU DODRŽENY PLATNÉ ČSN
A MONTÁŽNÍ NÁVODY VÝROBCŮ DODÁVANÝCH MATERIÁLŮ
- V MÍSTNOSTECH, VE KTERÝCH BUDE ZŘÍZENO PODL. VYTÁPĚNÍ BUDE
PROVEDENO ODDILATOVÁNÍ PODLAHY OD OBVODOVÝCH STĚN
- PŘED ZABETONOVÁNÍM TRUBEK PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ BUDE PROVEDENA
TLAKOVÁ ZKOUŠKA, PŘI MONTÁŽI, BETONÁŽI A UVEDENÍ DO PROVOZU BUDE
POSTUPOVÁNO DLE NÁVODŮ VÝROBCE




PBR – PROSTUPY

PROSTUPY V POŽÁRNĚ DĚLICÍCH KONSTRUKCÍCH (STĚNÁCH A STROPECH)
BUDOU PROVEDENY CERTIFIKOVANÝM ZPŮSOBEM DLE ČL. 11.1 ČSN 730802, ČL. 6.2 ČSN 730810 A
ČL. 4.2 ČSN 730872 OPRAVNĚNOU FIRMOU, KTERÁ PŘEDLOŽÍ KE KOLAUDACI PATŘIČNĚ DOKLADY DLE
VÝHL. Č. 246/01 SB. O SPLNĚNÍ
POŽADOVANÝCH VLASTNOSTÍ UTĚSNĚNÍ PROSTUPŮ (PŘEDEVŠÍM POŽÁRNÍ ODOLNOSTI). PŘI POUŽITÍ MANŽET,
TMELŮ APOD. JEJICH POŽÁRNÍ ODOLNOST JE URČENA POŽADOVANOU ODOLNOSTÍ POŽÁRNĚ DĚLICI KONSTRUKCE
A ZA POSTAČUJÍCÍ SE POVAŽUJE ODOLNOST DO 90 MINUT.
OCELOVÉ POTRUBÍ VĚ. CHRÁNICÍKY BUDE TĚSNĚNO POTRUBNÍ UCPÁVKOU PROMASEAL
PŘI PROSTUPU VÍCE POTRUBÍ PODLE ČL. 6.2.2 ODS. A) A B) ČSN 730810 A JSOU VĚTŠÍHO SVĚTLÉHO PRŮŘEZU
NEŽ 2000 MM2, PŘIČEMŽ JEJICH VZÁJEMNÁ OSOVÁ VZDÁLENOST JE MENŠÍ NEŽ 300 MM,
MUSÍ BÝT VŠECHNA TATO POTRUBÍ UTĚSNĚNA MANŽETAMI PODLE ČL. 7.5.8 ČSN EN 13501–2:2008.
KE KAŽDÉMU PROTIPOŽÁRNÍMU PROSTUPU BUDE VYLEPEN IDENTIFIKAČNÍ ŠTÍTEK



k.ú. KAMENICE NAD LIPOU (662577)

0	12/2024	PRVNÍ VYDÁNÍ	ING. RATAJ	ING. RATAJ	ING. KOT
ČÍSLO	DATUM	POPIS ZMĚN	VYPRACOVAL	ZODP. PROJEKTANT	AUTOR

INVESTOR:  KRAJ VYSOČINA ŽIŽKOVA 1882/57 586 01 JIHLAVA		PROJEKTANT ČÁSTI:  ING. MICHAL RATAJ energetický specialista, projektant vytápění Pražská 1114 393 01 Pelhřimov michal.rataj@seznam.cz tel: 723 039 016		GENERÁLNÍ PROJEKTANT:  PC PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.	
MÍSTO STAVBY:	KAMENICE NAD LIPOU	VYPRACOVAL:	ING. RATAJ	AUTOR:	ING. KOT
STAVEBNÍ ÚŘAD:	KAMENICE NAD LIPOU	ZODP.PROJEKTANT:	ING. RATAJ	ARCH. NÁVRH:	PC NOVA
NÁZEV AKCE: TRANSFORMACE DOMOVA ČERNOVICE - LIDMAŇ III. - KNL GABRIELKA				FORMÁT:	6/A4
OBJEKT: SO-01: SOCIÁLNÍ OBJEKT 01				DATUM:	12/2024
				STUPEŇ PD:	DPS
				Č. ZAKÁZKY:	23-058
OBSAH: PŮDORYS 1.PP - UT				MĚŘÍTKO:	1:50
				SOUBOR:	-
				Č.VÝKRESU:	Č. PARÉ
				1.4A.02	
DOKUMENTACI LZE POUŽÍVAT POUZE VE SMYSLU PŘÍSLUŠNÉ SMLOUVY O DÍLO. VÝKRES ČI JEHO ČÁST MŮŽE BÝT KOPIOVÁN NEBO JINÝM ZPŮSOBEM ROZŠÍŘOVÁN POUZE PO PŘEDCHOZÍM SOUHLASU AUTORA					