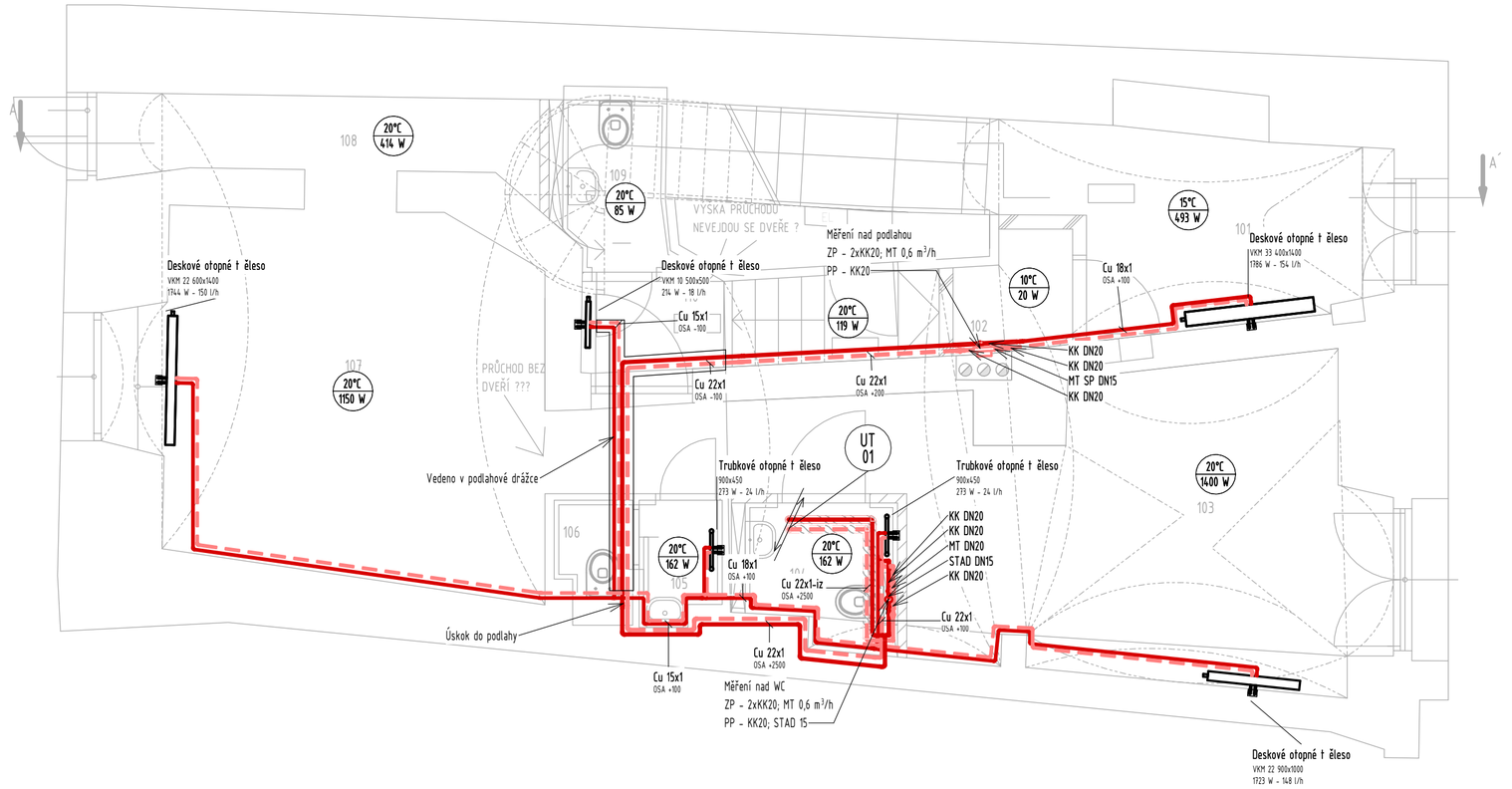
TABULKA MÍSTNOSTÍ

ČÍSLO MÍSTNOSTI	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA MÍSTNOSTI [m²]	NÁŠLAPNÁ VRSTVA PODLAHY	POVRCHOVÁ ÚPRAVA STĚN	POVRCHOVÁ ÚPRAVA STROPU
101	CHODBA + SCHODIŠŤOVÝ PROSTOR	11,26	KERAMICKÁ DLAŽBA	MALBA	MALBA
102	ÚLOŽIŠTĚ POPELNIC	1,55	KERAMICKÁ DLAŽBA	MALBA	MALBA
103	NEBYTOVÝ PROSTOR	19,68	KERAMICKÁ DLAŽBA	MALBA + KER. OBKLAD	MALBA
104	WC PRO INVALIDY	2,58	KERAMICKÁ DLAŽBA	MALBA + KER. OBKLAD	MALBA
105	PŘEDSÍŇ WC	1,15	KERAMICKÁ DLAŽBA	MALBA	MALBA
106	WC	0,86	KERAMICKÁ DLAŽBA	MALBA	MALBA
107	NEBYTOVÝ PROSTOR	16,02	KERAMICKÁ DLAŽBA	MALBA	MALBA
108	CHODBA	4,51	KERAMICKÁ DLAŽBA	MALBA + KER. OBKLAD	MALBA
109	WC PERSONÁLU	1,81	KERAMICKÁ DLAŽBA	MALBA + KER. OBKLAD	MALBA
110	CHODBA + SCHODIŠŤOVÝ PROSTOR	4,13	KERAMICKÁ DLAŽBA	MALBA	MALBA



IZOLACE TRUBEK

TRUBNÍ ROZVODY MUSÍ BÝT OPATŘENY TEPELNOU IZOLACÍ OMEZUJÍCÍ TEPELNÉ ZTRÁTY NEBO TEPELNÉ ZISKY MÉDIA VEDENÉHO TRUBKOU. POD IZOLACÍ BUDE POTRUBÍ OPATŘENO DVOUNÁSOBNÝM ZÁKLADNÍM NÁTĚREM.
NÁSLEDNUJÍCÍ MINIMÁLNÍ TLOUŠŤKY IZOLACÍ PLATÍ PRO ROZVODY TEPLA (MÉDIUM O TEPLOTĚ VYŠŠÍ, NEŽ JE TEPLOTA OKOLÍ TRUBKY) A TEPELNOU VODIVOST MATERIÁLU IZOLACE λ≤0,04 W/m.K PŘI 0°C:

DN TRUBKY [mm]	10	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200
TLOUŠŤKA IZOLACE [mm]	25	25	25	25	30	40	50	50	50	50	60	60	80

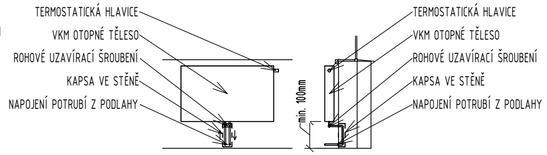
LEGENDA UT

- VYTÁPĚNÍ PŘÍVOD/ZPÁTEČKA
- VYTÁPĚNÍ KOMÍN
- VKM OTOPNÉ TĚLESO
- KOUPELNOVÝ ŽEBŘÍK
- 20°C / 26 W — TEPLOTA ZIMNÍ / TEPELNÁ ZTRÁTA MÍSTNOSTI

ZNAČENÍ IZOLACÍ TRUBEK

- MINERÁLNÍ VATA
- POLYETHYLEN

LEGENDA PŘIPOJENÍ OT



POZNÁMKA UT

- TATO DOKUMENTACE JE DOKUMENTACÍ PRO PROVEDENÍ STAVBY VE SMYSLU PLATNÝCH P ŘEDPISŮ A NENAHRAZUJE DOKUMENTACI PROVÁDĚCÍ.
- TEPLOTNÍ SPÁD SOUSTAVY JE 65/55 °C
- POVINNOSTÍ DODAVATELSKÉ FIRMY JE SEZNÁMIT SE SE VŠEMI ČÁSTMI PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE, TZN. TECHNICKOU ZPRÁVOU, VÝKRESY, VÝKAZY VÝMĚR ATD. DÁLE JE POVINNOSTÍ DODAVATELSKÉ FIRMY OVĚŘIT SI A ZKONTROLOVAT VEŠKERÉ NÁVAZNOSTI A POŽADAVKY NA OSTATNÍ PROFESE.
- SOUČÁSTÍ CENY DÍLA MUSÍ BÝT VŠECHNY NÁKLADY, ABY CENA BYLA KOMPLETNÍ, KONEČNÁ A ZAHRNOVALA CELOU DODÁVKU A MONTÁŽ. CENA DÍLA MUSÍ BÝT ÚPLNÁ VČ. VŠECH SOUVISEJÍCÍCH DOPLŇKŮ, DOPRAVY, PODRUŽNÉHO A MONTÁŽNÍHO MATERIÁLU APOD. BEZ DALŠÍCH NÁROKŮ NA NAVÝŠENÍ CENY.
- PŘEDPOKLÁDÁ SE, ŽE DODAVATELSKÁ FIRMA JE ODBORNĚ ZPŮSOBILÁ, S PLNOU ZODPOVĚDNOSTÍ ZA PROVEDENÍ KOMPLETNÍHO FUNKČNÍHO DÍLA VČ. STANOVENÍ ÚPLNÉHO ROZSAHU PRACÍ PROSTŘEDNICTVÍM PŘEZKOUMÁNÍ A PRODISKUTOVÁNÍ KOMPLETNÍ DOKUMENTACE S PŘÍSLUŠNÝMI STRANAMI.
- ROZVODY BUDOU Z MĚDĚNÝCH TRUBEK (ALTERNATIVNĚ Z POZINKOVANÝCH) SPOJOVANÝCH LISOVÁNÍM. POTRUBÍ TYPU AL-PEX PRO ROZVODY VEDENÉ V PODLAZE
- ROZVODY OTOPNÉ SOUSTAVY BUDOU S TEPELNOU IZOLACÍ . ROZVODY V ŠACHT Ě BUDOU S IZOLACÍ S MINERÁLNÍ VATY S AL POLEPEM. ROZVODY VE STĚNĚ A V PODLAZE BUDOU OPATŘENY PE NÁVLEKOVOU IZOLACÍ.
- OTOPNÁ TĚLESA BUDOU NAPOJENY POTRUBÍM 15x1,0 mm
- OTOPNÁ TĚLESA BUDOU NA ROZVODY ÚT NAPOJENA ZE ZDI POMOCÍ PŘÍMÉHO ŠROUBENÍ. OSAZENÍ TĚLES BUDE PROVEDENO POMOCÍ STĚNOVÝCH KONZOL. VŠECHNA TĚLESA BUDOU OSAZENA ODVZDUŠŇOVACÍM VENTILEM. NAPOJENÍ Z PODLAHY JE MOŽNÉ POUZE U STOJÁNKOVÝCH OTOPNÝCH TĚLES PŘED OKNY BEZ PARAPETU.
- DESKOVÁ OTOPNÁ TĚLESA BUDOU OSAZENA POD OKNY VE VÝŠCE 100 AŽ 150 mm NAD PODLAHOU. POZICE OTOPNÝCH TĚLES BUDE NA OSU OKEN, POKUD NEBUDE KÓTOVÁNO JINAK. ODSTUP OTOPNÉHO TĚLESA OD STĚNY JE 50 mm.
- TRUBKOVÁ OTOPNÁ TĚLESA BUDOU OSAZENA VE VÝŠCE 200 mm NAD PODLAHOU NEBO DLE SPÁROŘEZU PŘÍSLUŠNÉ KOUPELNY.
- VEŠKERÉ ROZVODY BUDOU OPATŘENY TEPELNOU IZOLACÍ V TLOUŠŤKÁCH DANÝCH TABULKOU IZOLACÍ.
- ROZVODY BUDOU IZOLOVÁNY V TECHNICKÉ MÍSTNOSTI MINERÁLNÍ IZOLACÍ S AL POLEPEM
- ARMATURY A POHONY JSOU NAMONTOVÁNY DLE POŽADAVKU VÝROBCE
- KONCOVÉ PRVKY BUDOU OPATŘENY REGULAČNÍMI ARMATURAMI A MUSÍ BÝT NASTAVENY DLE PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE
- ODVZDUŠNĚNÍ A VYPOUŠTĚNÍ BUDE UMÍSTĚNO DLE SKUTEČNÉ MONTÁŽE ZAŘÍZENÍ A POTRUBÍ, ODVZDUŠNĚNÍ BUDE NA NEJVÝŠE POLOŽENÝCH MÍSTECH SOUSTAVY A VYPOUŠTĚNÍ NA NEJNIŽŠÍCH
- POTRUBÍ SPÁDOVÁNO MIN. 0,3 % K MÍSTŮM S MOŽNOSTÍ VYPUŠTĚNÍ (DLE SITUACE PŘI MONTÁŽI)
- PROSTUPY INSTALACÍ POŽÁRNÍMI STĚNAMI BUDOU POŽÁRNĚ UTĚSNĚNY S PŘÍSLUŠNOU POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ DLE POŽÁRNÍ ZPRÁVY
- INSTALACE BUDOU PRUŽNĚ UKOTVENY, ABY NEDOCHÁZELO K PŘENOSU HLUKU, CHVĚNÍ A VIBRACÍ DO KONSTRUKCE
- SYSTÉM KOTVENÍ POTRUBÍ A KOMPENZACE DÉLKOVÉ ROZTAŽNOSTI – POČET DILATAČNÍCH ÚSEKŮ (KOMPENZÁTORŮ) JE DÁN ÚNOSNOSTÍ A POČTEM PEVNÝCH BODŮ. NUTNÉ OVĚŘIT VÝPOČTEM DLE POUŽITÝCH SYSTÉMOVÝCH PRVKŮ.
- JE NUTNÉ, ABY VÝROBA A MONTÁŽ ROZVODŮ PROBÍHALA V KOORDINACI S OSTATNÍMI FIRMAMI PROFESÍ
- VÝŠKOVÉ KÓTY JSOU VZTAŽENY K ČISTÉ PODLAZE V PŘÍSLUŠNÉM PODLAŽÍ
- VEŠKERÉ VODIVÉ ČÁSTI BUDOU VODIVĚ POSPOJOVÁNY V RÁMCI MONTÁŽE UT A SPOJENY S VNITŘNÍ UZEMŇOVACÍ SOUSTAVOU DLE PLATNÝCH NOREM.
- TECHNICKÁ ZPRÁVA JE NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE.
- MATERIÁLY A KOMPONENTY POPSANÉ V PROJEKTU URČUJÍ STANDARD, JE MOŽNÉ JE ZAMĚNIT ZA JINÉ SHODNÝCH VLASTNOSTÍ A PARAMETRŮ PŘI ODSOUHLASENÍ PROJEKTANTEM A INVESTOREM.
- VÝKRESY NOVĚJŠÍHO DATA PLNĚ NAHRAZUJÍ VÝKRESY STARŠÍHO DATA VYDÁNÍ.

CREOplan s.r.o.

17. listopadu 400, 530 02 Pardubice, IČO: 05209072, www.creoplan.cz, tel.: 776 532 378, email: info@creoplan.cz

DSP

VYPRACOVAL: Ing. Jakub Maleček	KONTROLOVAL: Ing. Jakub Maleček	AUTORIZOVAL: Ing. Jakub Maleček	
INVESTOR: Rozvojový fond Pardubice a.s., třída Míru 90, Zelené Předměstí, 530 02 Pardubice		DATUM:	12/2025
KRAJ: Pardubický	OBEC: Pardubice	FORMÁT:	A2
STAVEBNÍ OBJEKT: Měšťanský dům - Kostelní 99		MĚŘÍTKO:	1:50
		STUPEŇ:	DPS
NÁZEV STAVBY: Stavební úpravy měšťanského domu - Kostelní 99		ČÍSLO ZAKÁZKY:	406-25
		ČÍSLO SOUPRAVY: Vytápění D.1.4.2.	ČÍSLO VÝKRESU: 02
NÁZEV VÝKRESU: Půdorys 1NP			