



LEGENDA ZAŘÍZENÍ:

- 1A VZDUCHOVÉ TEPELNÉ ČERPADLO IVT AIR X 70 S (SUPERTICHÉ PŘÍJEMNÍ)
- 1B VNITŘNÍ JEDNOTKA TEPELNÉHO ČERPADLA, IVT AIRMODUL E9
- 2 AKUMULAČNÍ NÁDRŽ 100l, IVT BC 100
- 6 OMEZOVÁČ TEPLoty NA ZPĚTNÉM POTRUBÍ (PRO PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ)
- PT PROSTOROVÝ TERMOSTAT - OVLÁDÁNÍ ZÓNOVÉHO VENTILU (DODÁ EI)
- S1/2 OZNAČENÍ STOUPAČKY

LEGENDA MÍSTNOSTÍ OBJEKTU - 1.NP

MÍST. Č.	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA [m²]	POVRCHY A ÚPRAVY			POZNÁMKA
			PODLAHY	STĚNY	STROPY	
SOUČET PLOCH		81.9				
BYT Č. 1		53.1				
1.00	STÁVAJÍCÍ VSTUP	7.8	PVC	STÁVAJÍCÍ	STÁVAJÍCÍ	
1.01	PŘEDSÍŇ	9.8	KERAMICKÁ DLAŽBA - P01	JÁDROVÁ + ŠTUKOVÁ OMÍTKA, NÁTĚR NA SDK *	ŠTUKOVÁ OMÍTKA NA RÁKOS *	*OPRAVA + DOPLNĚNÍ STÁVAJÍCÍCH POVRCHŮ
1.02	KOUPELNA + WC	4.1	KERAMICKÁ DLAŽBA - P01	KERAMICKÝ OBKLAD DO VÝŠKY ZÁRUBNÍ, ZBYTEK ŠTUKOVÁ + JÁDROVÁ OMÍTKA *	NÁTĚR NA SDK	*OPRAVA + DOPLNĚNÍ STÁVAJÍCÍCH POVRCHŮ
1.03	OBÝVACÍ POKOJ + KK	15.9	DŘEVĚNÁ LAMELOVÁ PODLAHA - P02	JÁDROVÁ + ŠTUKOVÁ OMÍTKA, NÁTĚR NA SDK *	ŠTUKOVÁ OMÍTKA NA RÁKOS *	*OPRAVA + DOPLNĚNÍ STÁVAJÍCÍCH POVRCHŮ
1.04	LOŽNICE	15.4	DŘEVĚNÁ LAMELOVÁ PODLAHA - P02	JÁDROVÁ + ŠTUKOVÁ OMÍTKA, NÁTĚR NA SDK *	ŠTUKOVÁ OMÍTKA NA RÁKOS *	*OPRAVA + DOPLNĚNÍ STÁVAJÍCÍCH POVRCHŮ
BYT Č. 2		16.5				
1.05	VSTUP	3.7	KERAMICKÁ DLAŽBA - P10	JÁDROVÁ + ŠTUKOVÁ OMÍTKA *	ŠTUKOVÁ OMÍTKA NA RÁKOS *	*OPRAVA + DOPLNĚNÍ STÁVAJÍCÍCH POVRCHŮ
1.06	SCHODIŠTĚ	8.6	KERAMICKÁ DLAŽBA - P10	JÁDROVÁ + ŠTUKOVÁ OMÍTKA, NÁTĚR NA SDK *	ŠTUKOVÁ OMÍTKA NA RÁKOS *	*OPRAVA + DOPLNĚNÍ STÁVAJÍCÍCH POVRCHŮ
1.07	SKLEP	4.3	EPOXIDOVÁ STĚRKA - P03	JÁDROVÁ + ŠTUKOVÁ OMÍTKA *	NÁTĚR NA BETON	*OPRAVA + DOPLNĚNÍ STÁVAJÍCÍCH POVRCHŮ
TECHNICKÉ ZÁZEMÍ		2.3				
1.08	TECHNICKÁ MÍSTNOST	2.3	KERAMICKÁ DLAŽBA - P01	JÁDROVÁ + ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA NA RÁKOS *	*OPRAVA + DOPLNĚNÍ STÁVAJÍCÍCH POVRCHŮ

LEGENDA ZAŘÍZENÍ

- ROZVODNÉ POTRUBÍ MĚDNÉ, VEDENÉ V KONSTRUKCI PODLAHY A DRÁŽKÁCH VE ZDI
- ALPEX PŘIPOJOVACÍ POTRUBÍ VENKOVNÍ A VNITŘNÍ JEDNOTKY TČ.
- PŘÍVODNÍ POTRUBÍ OTOPNÝCH SMYČEK
- DESKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO S INTEGROVANÝM TERMOSTATICKÝM VENTILEM RADIK VK, STŘEDOVÉ PŘIPOJENÍ, NA POTRUBÍ BUDE PŘIPOJENO DVOUBODOVÝM ŠROUBENÍM V ROHOVÉM PŘÍJEMNÍ
- TRUBKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO KORALUX LINEAR / RONDO CLASSIC SE STŘEDOVÝM PŘIPOJENÍM, NA OTOPNOU SOUSTAVU BUDE NAPOJENO POMOCÍ ARMATURY HM15 V ROHOVÉM PŘÍJEMNÍ. TĚLESA BUDOU VYBAVENA ELEKTRICKOU TOPNOU PATRONOU.
- HRANICE PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ / OZNAČENÍ DILATAČÍ. NA TEPELNou IZOLACI BUDE POLOŽENA IZOLAČNÍ DESKA DO KTERÉ BUDE PŘICHYCENO PEX POTRUBÍ. TRUBKY PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ BUDOU ZALITY BETONOVOU SMĚSÍ S PLASTIFIKÁTOREM, POPŘÍPADĚ ANHYDRITOVOU SMĚSÍ. PODLAHY BUDOU ODDILATOVÁNY OD ZDÍ, NEPRÁVĚLNÉ PLOCHY BUDOU ROZDĚLENY DILATAČNÍMI SPÁRAMI. POTRUBÍ PROCHÁZĚJÍCÍ KONSTRUKCÍ A DILATAČNÍ SPÁROU BUDE OPATŘENO CHRÁNICÍKOU. PŘED POKLÁDKOU KRYCÍ VRSTVY PODLAHY JE NUTNO PROVĚST ŽÁTOPNÉ SOUSTAVY. PODLAHOVÁ PLOCHA BUDE OVLÁDÁNA POMOCÍ ARMATURY OMEZUJÍCÍ TEPLotu NA VRATNÉM POTRUBÍ. OTOPNÁ SMYČKA BUDE NAPOJENA NA VĚTEV UT PRO 2.NP.

Michal Weinreb O2: 775 900 687
 Projekční kancelář technických zařízení budov www.alwen.cz
 IČ: 74429124 weinreb@seznam.cz
Generální projektant **Zodpovědný projektant / Vypracoval**
 m3w s.r.o., Na skalce 277, 381 01 Český krumlov - Horní Brána M.Weinreb

Stavba: **Rekonstrukce rodinného domu - Josefy Kolářové 377/9** Číslo paré
 Josefy Kolářové 377/9, 370 05 České Budějovice
 Katastrální území České Budějovice 2 (621943); parc. č. 756/1

Investor: Julie Watzko a Tomáš Volek, Josefy Kolářové 377/9, 370 05 České Budějovice
Stupeň: DOKUMENTACE PRO STAVEBNÍ POVOLENÍ (DSP)
Část: D.1.4 Technika prostředí staveb - Vytápění Datum: 07/2022

Výkres: PŮDORYS 1.NP Měřítko Číslo výkresu
1:50 D.1.4.3.2