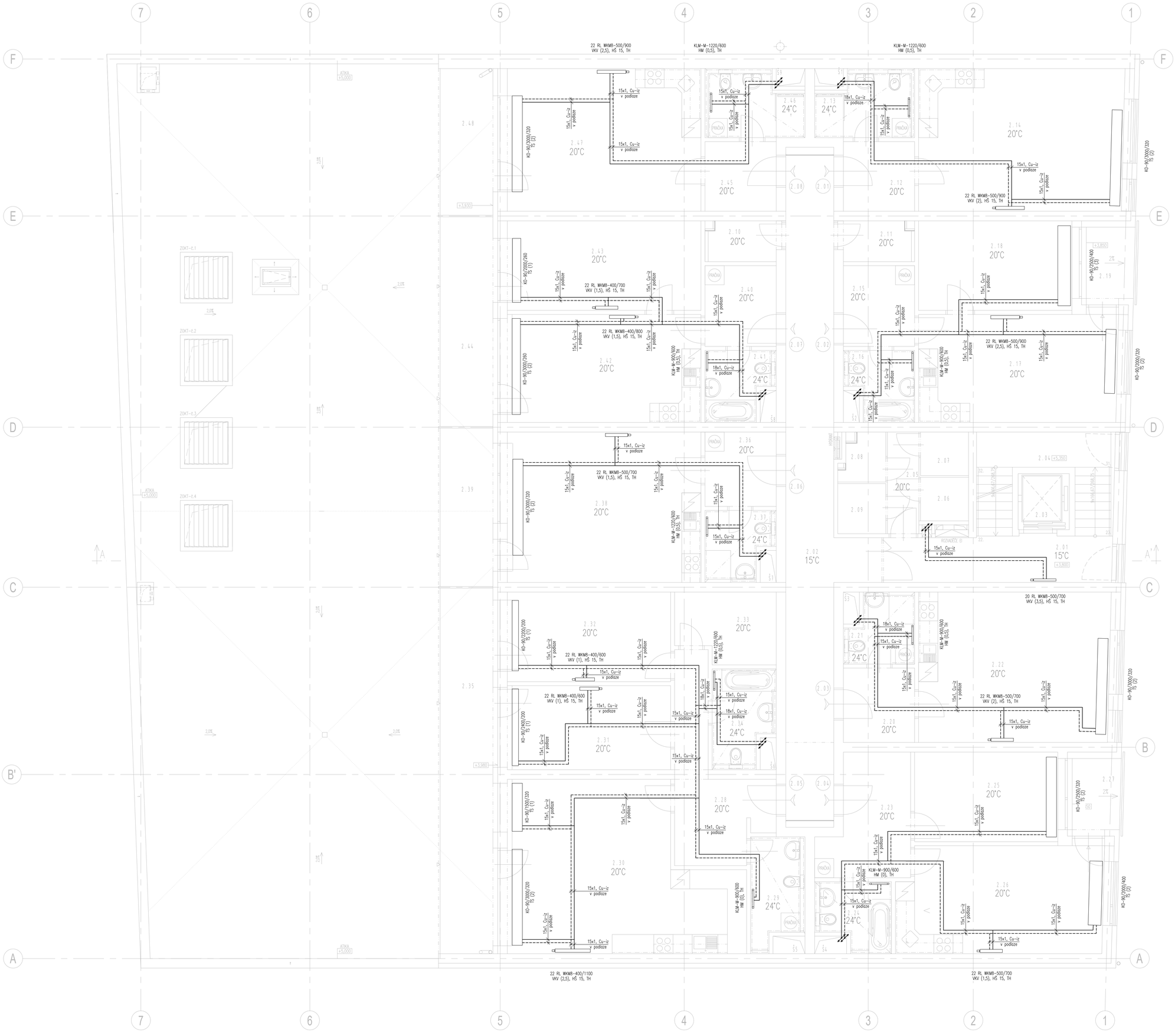

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

Č.M.	MÍSTNOST	PLOCHA m2
2.01	CHODBA	10,58
2.02	CHODBA	34,96
2.03	OSOBNÍ VÝTAH	2,93
2.04	SCHODIŠTĚ	9,68
2.05	CHODBA	3,12
2.06	SKLEP – KOMORA 8.14	2,15
2.07	SKLEP – KOMORA 8.15	2,15
2.08	SKLEP – KOMORA 8.16	2,04
2.09	SKLEP – KOMORA 8.17	2,46
2.10	SKLEP – KOMORA 8.18 K BYTU 2.07	2,90
2.11	SKLEP – KOMORA 8.19 K BYTU 2.02	2,90
2.12	PŘEDSÍŇ	5,16
2.13	LÁZEŇ + WC	5,43
2.14	OBÝVACÍ MÍSTNOST+KUCHYŇSKÝ KOUT	28,49
2.15	PŘEDSÍŇ	5,94
2.16	LÁZEŇ + WC	4,13
2.17	OBÝVACÍ MÍSTNOST+KUCHYŇSKÝ KOUT	21,58
2.18	LOŽNICE	13,41
2.19	LOŽNICE	3,59
2.20	PŘEDSÍŇ	5,50
2.21	LÁZEŇ + WC	3,97
2.22	OBÝVACÍ MÍSTNOST+KUCHYŇSKÝ KOUT	28,01
2.23	PŘEDSÍŇ	9,82
2.24	LÁZEŇ + WC	4,35
2.25	LOŽNICE	12,53
2.26	OBÝVACÍ MÍSTNOST+KUCHYŇSKÝ KOUT	21,47
2.27	LOŽNICE	5,62
2.28	PŘEDSÍŇ	12,57
2.29	WC	5,00
2.30	OBÝVACÍ MÍSTNOST+KUCHYŇSKÝ KOUT	35,20
2.31	POKOJ	13,96
2.32	POKOJ	14,79
2.33	SATNA	6,52
2.34	LÁZEŇ + WC	5,26
2.35	TERASA	22,63
2.36	PŘEDSÍŇ	5,40
2.37	LÁZEŇ + WC	4,07
2.38	OBÝVACÍ MÍSTNOST+KUCHYŇSKÝ KOUT	29,24
2.39	TERASA	9,44
2.40	PŘEDSÍŇ	5,84
2.41	LÁZEŇ + WC	4,23
2.42	OBÝVACÍ MÍSTNOST+KUCHYŇSKÝ KOUT	21,22
2.43	LOŽNICE	17,40
2.44	TERASA	12,59
2.45	PŘEDSÍŇ	5,16
2.46	LÁZEŇ + WC	5,43
2.47	OBÝVACÍ MÍSTNOST+KUCHYŇSKÝ KOUT	27,65
2.48	TERASA	8,83

LEGENDA POTRUBÍ

- PŘÍVODNÍ POTRUBÍ
- VRATNÉ POTRUBÍ

LEGENDA ZNAČEK

- STOUPAJÍCÍ/KLESAJÍCÍ POTRUBÍ
- 2.06 ČÍSLO MÍSTNOSTI
- 20°C VÝPOČTOVÁ TEPLOTA PROSTORU
- S3 OZNAČENÍ ŠACHTY STOUPACÍHO POTRUBÍ
- DESKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO SE STŘEDOVÝM ZAPOJENÍM
- TRUBKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO
- PODLAHOVÝ KONVEKTOR
- LAVICOVÝ KONVEKTOR S DESKOU

LEGENDA DESKOVÝCH OTOPNÝCH TĚLES VK

22 RL WKM8-700/1100
- DESKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO VENTIL KOMPAKT SE SPODNÍM STŘEDOVÝM PŘIPOJENÍM, PROVEDENÍ LINE
- TYP 22 – HLOUBKA 102mm
- TYP 20 – HLOUBKA 68mm
- TYP VKM8 – STŘEDOVÉ PŘIPOJENÍ
- VÝŠKA 700mm
- DÉLKA 1100mm

LEGENDA TRUBKOVÝCH OTOPNÝCH TĚLES

KLM-M-1220/600
- TRUBKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO V PROVEDENÍ KORALUX LINEAR MAX-M SE SPODNÍM STŘEDOVÝM ZAPOJENÍM
- TYP KORALUX LINEAR MAX-M, HLOUBKA 35mm
- VÝŠKA 1220mm
- DÉLKA 600mm

LEGENDA OZNAČENÍ KONVEKTORŮ

KO-90/3000/320
- PODLAHOVÝ KONVEKTOR V PROVEDENÍ KORAFLEX Optimal FKO, VÝŠKA 90mm
- DÉLKA 3000mm
- ŠÍŘKA 320mm

KLD-300/2000/265
- LAVICOVÝ KONVEKTOR V PROVEDENÍ KORALINE LD,
- VÝŠKA 300mm
- DÉLKA 2000mm
- ŠÍŘKA 265mm

LEGENDA ARMATUR

VKV (6)	VENTIL KOMPAKT VENTIL, STUPEŇ PŘEDNASTAVENÍ 6
HM (0,5)	INTEGROVANÁ REGULAČNÍ ARMATURA HM ROHOVÁ, STUPEŇ PŘEDNASTAVENÍ 0,5
TH	TERMOSTATICKÁ HLAVICE
TS (3)	TERMOSTATICKÝ VENTIL, STUPEŇ PŘEDNASTAVENÍ 3
HŠ	H ŠROUBENÍ

POZNÁMKY:

TEPLOTNÍ SPÁD 50/40 °C
NÁVRHOVÁ VENKOVNÍ TEPLOTA te = -15 °C
STOUPACÍ POTRUBÍ JE VEDENO V ŠACHTÁCH
HORIZONTÁLNÍ ROZVODY POTRUBÍ V 1NP JSOU VEDENY POD STROPEM, OSTATNÍ ROZVODY K OTOPNÝM TĚLESŮM JSOU VEDENY V PODLAZE
UCHYCENÍ OTOPNÝCH TĚLES NA STĚNU JE ZAJIŠTĚNO POMOCÍ UPEVŇOVACÍCH KONZOL
POTRUBÍ Z Cu OPATŘENO TEPELNOU IZOLACÍ

0,000 = 388,220m n.m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK

PŘEDMĚT	BAKALÁŘSKÁ PRÁCE		FAKULTA STAVEBNÍ České Budějovice pozemního stavitelství
VYPRACOVAL	Jiří Barták	NEPODEPISOVAT	
VEDOUCÍ PRÁCE	Ing. Karolína Vyhlídalová Ph.D	NEPODEPISOVAT	
STAVEBNÍK	-		
MÍSTO STAVBY	ČESKÉ BUDĚJOVICE		
NÁZEV STAVBY	VYTÁPĚNÍ POLYFUNKČNÍ BUDOVY		FORMÁT 15A4
STAVEBNÍ OBJEKT	POLYFUNKČNÍ DŮM		DATUM 05/26/2023
ČÁST	DLE VYHL. č. 499/2006 Sb. VE ZNĚNÍ ÚČINNÉM OD 1.1.2018		STUPEŇ PD DPS
OBSAH: PŮDORYS 2NP			MĚŘÍTKO 1:50 / Č. VÝKRESU D.1.1.3