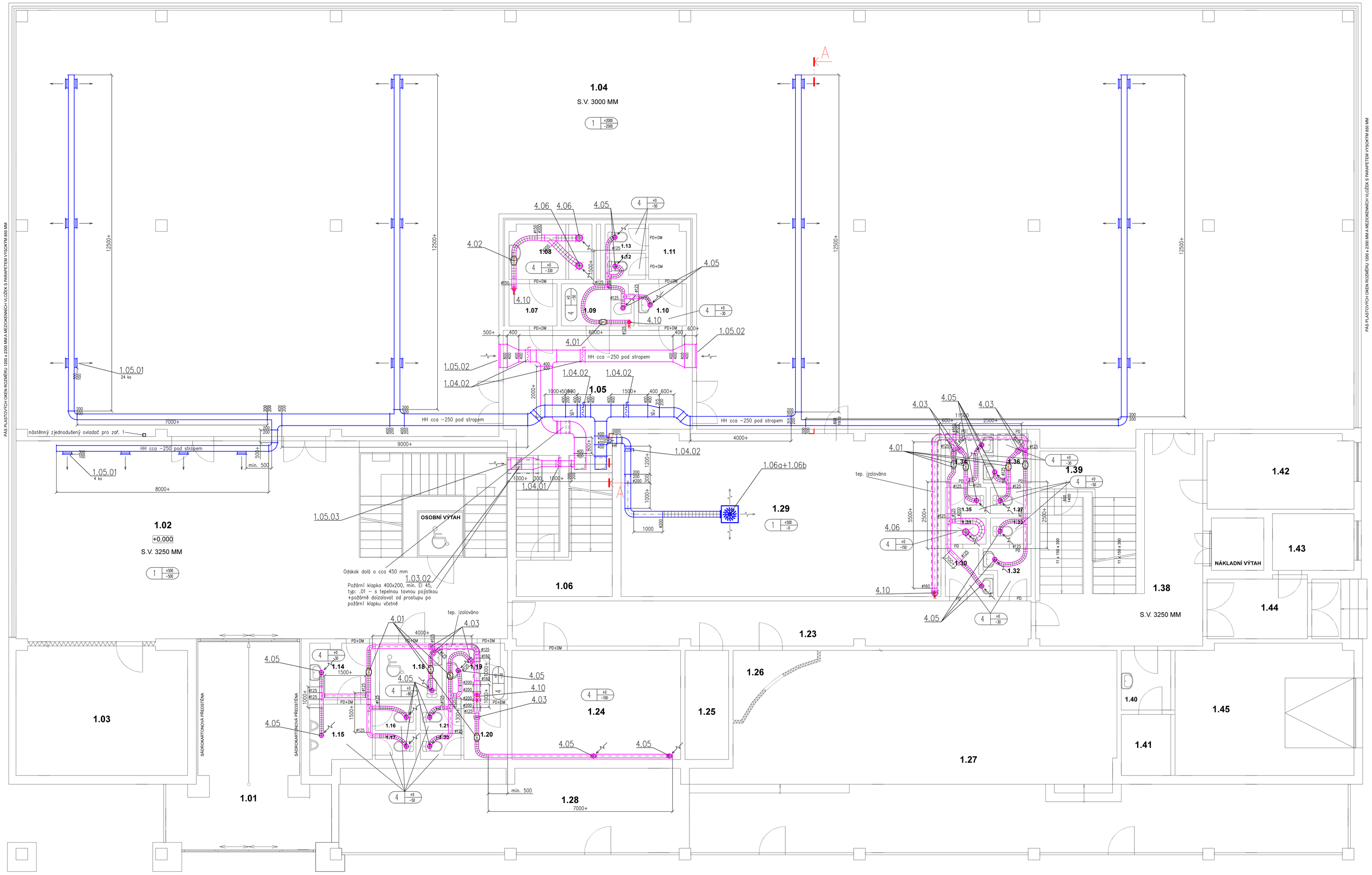

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

OZN.	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA	PODLAHA
1.01	HLAVNÍ VSTUP (ZÁDVEŘÍ)	28,79	KER. DLAŽBA, KOBEREC
1.02	HALA SE SCHODIŠTĚM	112,96	MRAMOROVÁ DLAŽBA
1.03	SKLAD	26,03	MRAMOROVÁ DLAŽBA
1.04	PŮJČOVNA KNIH	615,51	PVC POVLAK
1.05	CHODBA SE SCHODIŠTĚM	31,37	MRAMOROVÁ DLAŽBA
1.06	SKLAD	9,30	MRAMOROVÁ DLAŽBA
1.07	PŘEDSÍŇ	2,39	KERAMICKÁ DLAŽBA
1.08	SPRCHY (PERSONÁL)	5,35	KERAMICKÁ DLAŽBA
1.09	ÚKLIDOVÁ MÍSTNOST	3,55	KERAMICKÁ DLAŽBA
1.10	PŘEDSÍŇ	2,39	KERAMICKÁ DLAŽBA
1.11	PŘEDSÍŇ WC	2,47	KERAMICKÁ DLAŽBA
1.12	WC (PERSONÁL)	1,26	KERAMICKÁ DLAŽBA
1.13	WC (PERSONÁL)	1,26	KERAMICKÁ DLAŽBA
1.14	PŘEDSÍŇ	4,29	KERAMICKÁ DLAŽBA
1.15	PŘEDSÍŇ WC MUŽI	4,50	KERAMICKÁ DLAŽBA
1.16	WC MUŽI	1,26	KERAMICKÁ DLAŽBA
1.17	WC MUŽI	1,26	KERAMICKÁ DLAŽBA
1.18	WC ZTP	4,19	KERAMICKÁ DLAŽBA
1.19	PŘEDSÍŇ	3,99	KERAMICKÁ DLAŽBA
1.20	PŘEDSÍŇ WC ŽENY	2,85	KERAMICKÁ DLAŽBA
1.21	WC ŽENY	1,26	KERAMICKÁ DLAŽBA
1.22	WC ŽENY	1,26	KERAMICKÁ DLAŽBA
1.23	CHODBA	27,40	TERACOVÁ DLAŽBA
1.24	SMĚŠOVACÍ STANICE	21,75	TERACOVÁ DLAŽBA
1.25	SKLAD	5,62	TERACOVÁ DLAŽBA
1.26	ZÁZEMÍ (INFORM. CENTRUM)	3,48	KERAMICKÁ DLAŽBA
1.27	INFORMAČNÍ CENTRUM	122,32	KERAMICKÁ DLAŽBA
1.28	GALERIE	34,45	KERAMICKÁ DLAŽBA
1.29	SKLAD KNIH	61,40	TERACOVÁ DLAŽBA
1.30	PŘEDSÍŇ	2,27	KERAMICKÁ DLAŽBA
1.31	SPRCHA (PERSONÁL)	1,26	KERAMICKÁ DLAŽBA
1.32	PŘEDSÍŇ WC	2,27	KERAMICKÁ DLAŽBA
1.33	WC (PERSONÁL)	1,26	KERAMICKÁ DLAŽBA
1.34	PŘEDSÍŇ WC MUŽI	2,32	KERAMICKÁ DLAŽBA
1.35	WC MUŽI	1,26	KERAMICKÁ DLAŽBA
1.36	PŘEDSÍŇ WC ŽENY	2,29	KERAMICKÁ DLAŽBA
1.37	WC ŽENY	1,26	KERAMICKÁ DLAŽBA
1.38	CHODBA SE SCHODIŠTĚM	25,57	MRAMOROVÁ DLAŽBA
1.39	SKLAD	9,33	MRAMOROVÁ DLAŽBA
1.40	PŘEDSÍŇ	3,48	KERAMICKÁ DLAŽBA
1.41	SKLAD	3,57	KERAMICKÁ DLAŽBA
1.42	DÍLNA	12,96	TERACOVÁ DLAŽBA
1.43	ROZVODNA ELEKTRO	5,46	TERACOVÁ DLAŽBA
1.44	VSTUP PRO PERSONÁL	7,07	MRAMOROVÁ DLAŽBA
1.45	GARÁŽ	27,64	BETONOVÁ MAZANINA

- Veškeré potrubí v serverovně požárně izolovat minerální vatou tl. 40 mm, EI 45
- Přívodní potrubí mezi m.č. 2.04 a 2.13 požárně izolovat min. po délce 1000 mm od prostupu z 2.13 do 2.04
- Přívodní potrubí mezi m.č. 2.32 a 2.41 požárně izolovat min. po délce 1000 mm od prostupu z 2.41 do 2.32
- U zař. č. 4 izolovat veškeré výfukové potrubí od prostupu z venkovního prostředí po jednotlivé zpětné klapky, včetně klapek
- Veškeré potrubí ve venkovním prostředí z předizolovaného ALP potrubí, tl. izolace 30 mm
- Požární klapky osadit tak, aby byly přístupné ze serverovny, požární klapky mezi m.č. 2.10 a 2.13 budou přístupné z m.č. 2.13, revizní dvířka zajistí stavba
- Veškeré potrubí ve vnitřním prostředí bude vedeno v SDK kastlu nebo v podhledu, pouze v m.č. 2.19 a 2.06 bude přiznané – SDK kastl nebo podhled zajistí stavba
- Veškeré stavební prostupy, jejich zapravení, zajištění proti zatékání a výmalbu zajistí stavba
- Revizní dvířka pro regulační prvky zajistí stavba
- Požární ucpávky, případně požární dazdění zajistí stavba
- PD... dveře bez prahu s 20 mm mezerou zajistí stavba
- Demontáž veškerého stávajícího VZT zařízení a příslušenství v hygienickém zázemí zajistí VZT
- Demontáž stávajících vnitřních, venkovních jednotek, Cu potrubí a příslušenství zajistí profese KLM
- Stávající KLM zařízení v serverovně a infocentru zůstane zachováno ve stávajícím stavu
- Modulární systémové ocelové konstrukce pod VZT jednotky, KLM jednotky a VZT potrubí na střeše zajistí profese VZT a KLM, na těchto konstrukcích pro zař. č. 1,2,3 budou osazeny elektrické rozvaděče
- Většina přívodního a odvodního potrubí je vedeno pod sebou, pokud tomu tak je, tak vždy horní potrubí je přívodní, HH hrana tohoto potrubí je min. 30–50 mm pod stropem, HH odvodního potrubí je min. 50 mm pod SH přívodního potrubí. U osazení požárních klapek pod sebou je nutno respektovat minimální vzdálenosti od stěn a od potrubí, které určuje dodavatel!
- Při montáži respektovat stávající PBŘ stavby
- HH... HORNÍ HRANA
- SH... SPODNÍ HRANA
- HR... HORNÍ HRANA ROVNÁ
- SR... SPODNÍ HRANA ROVNÁ
- OS... OSOVĚ

LEGENDA VZT POTRUBÍ
- SÁNÍ VZDUCHU
- VÝFUK VZDUCHU
- PŘÍVOD VZDUCHU
- ODVOD VZDUCHU
- CU CHLADIVOVÉ POTRUBÍ
- TEPELNÁ IZOLACE, MIN. VATA TL. 80 MM
- TEPELNÁ IZOLACE, KAUČUK TL. 12 MM
- POŽÁRNÍ IZOLACE, MIN. VATA TL. 40 MM EI 45

VYPRACOVAL:	Ing. Michal Bíza	KLIMABOIT Klimaboit s.r.o., Masarykovo náměstí 283/8 69501 Hodonín, www.klimaboit.cz	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	Ing. Ivo Ondroviček		
PROFESE:	D.1.4.1 VZDUCHOTECHNIKA A CHLAZENÍ		
STAVEBNÍK:	Město Hodonín, Masarykovo náměstí 1, 695 35 Hodonín		
MÍSTO STAVBY:	Hodonín		
NÁZEV AKCE:	Městská knihovna Hodonín - snížení energetické náročnosti a revitalitalizace vnitřních prostor	STUPEŇ	DSP+DPS
		FORMÁT:	16xA4
		DATUM	01/ 2023
OBSAH VÝKRESU:	Půdorys 1.NP - vzduchotechnika	MĚŘÍTKO	1:50
		Č.ZAK.:	2210057
		ČÍSLO VÝKRESU	D.1.4.1-02