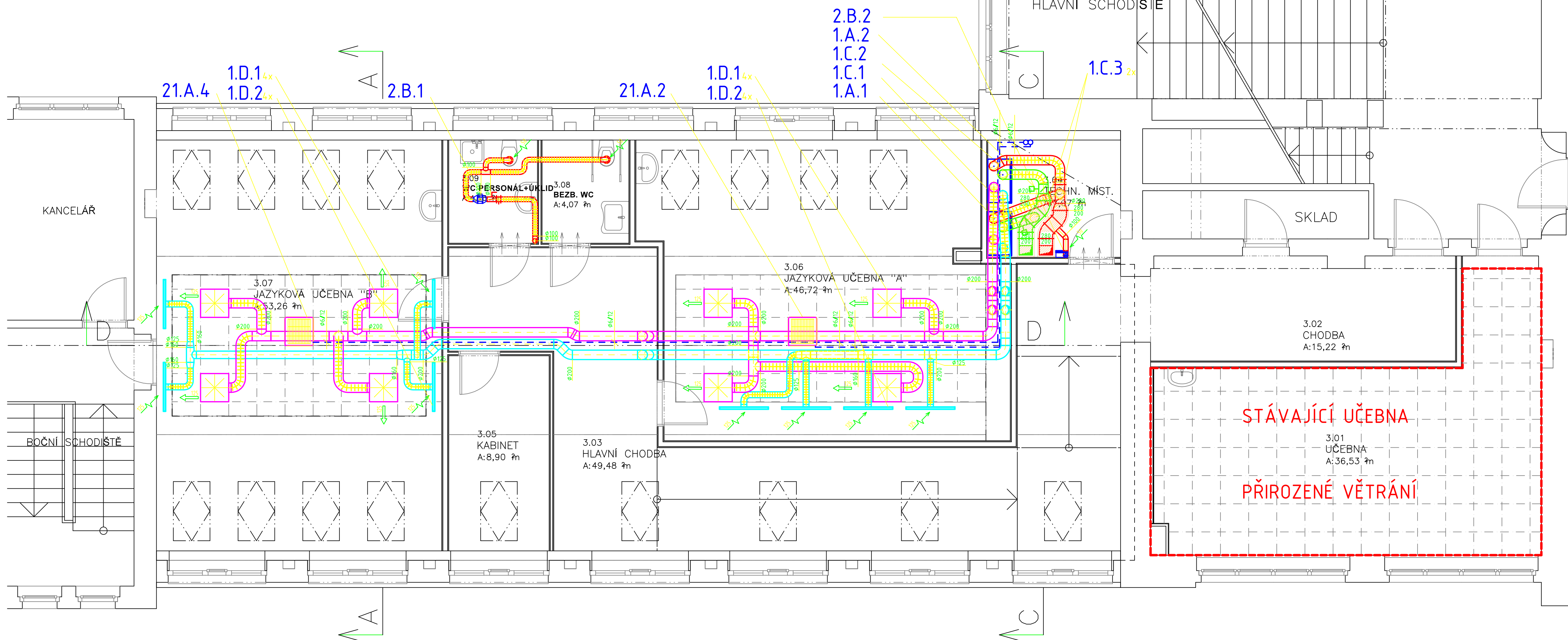


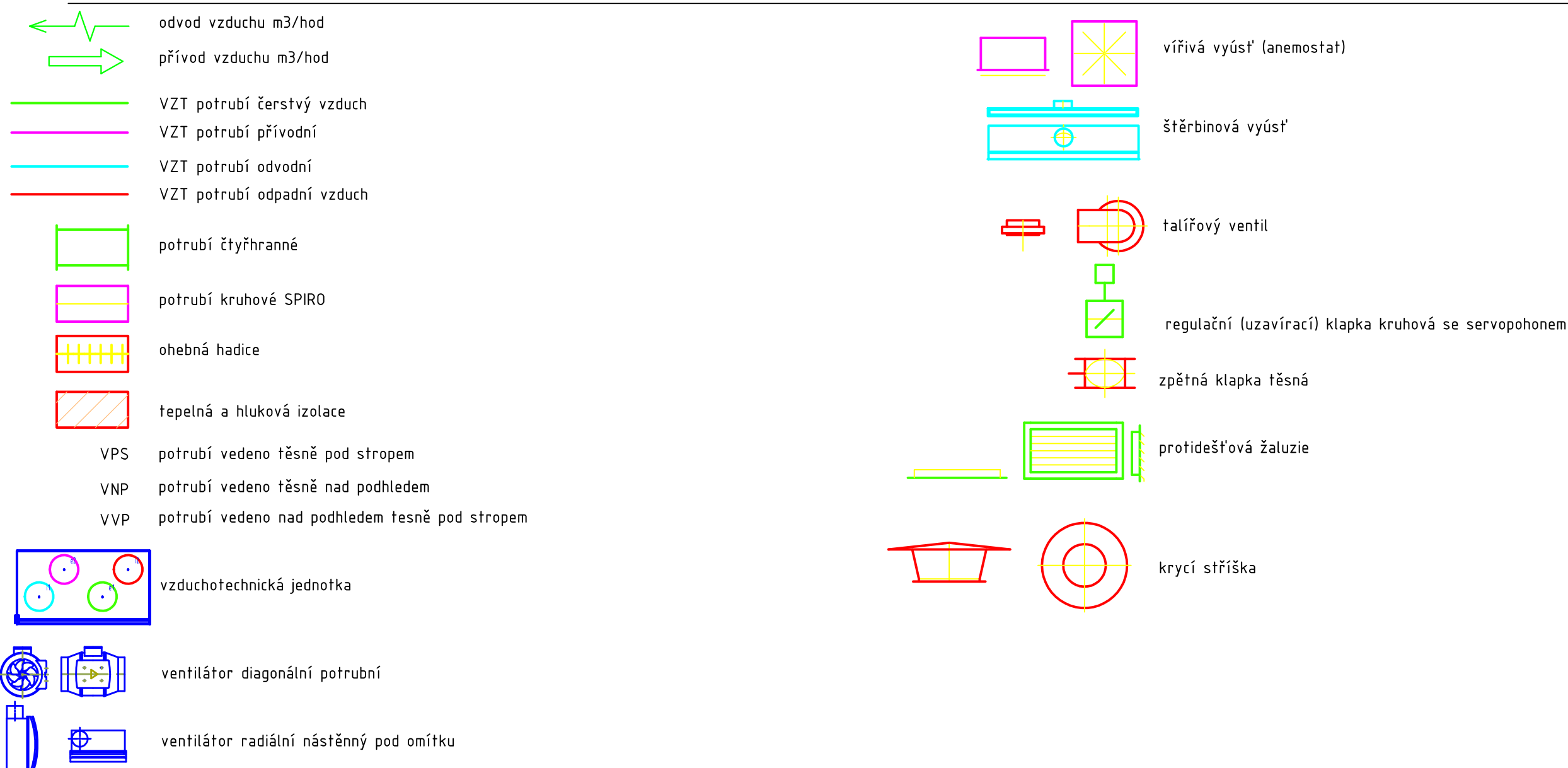
PŮDORYS 3.NP



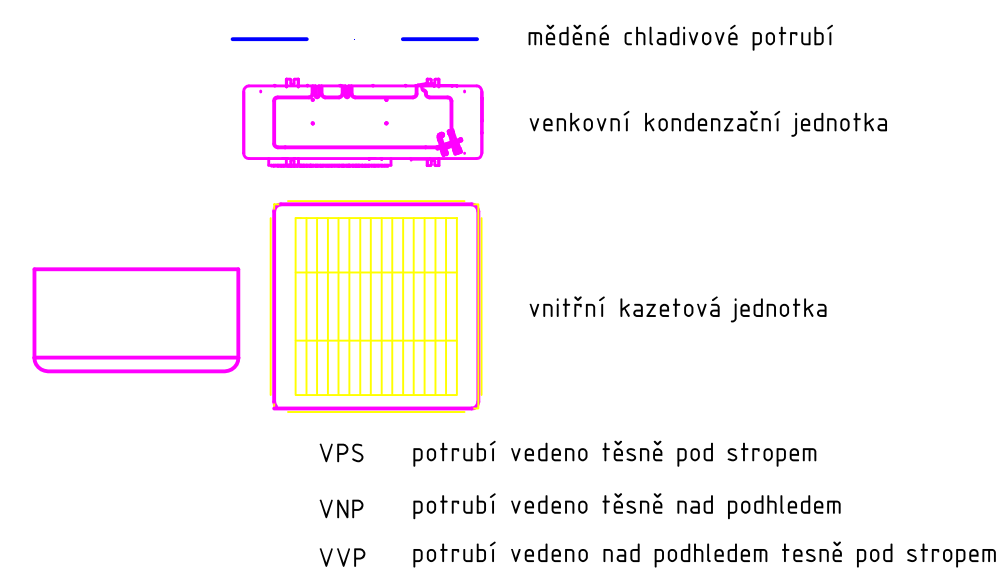
POZNÁMKY:

1. Veškeré prostory VZT potrubí požárními dělicími konstrukcemi musí být doženy a dometylné požárními tmelem s požadovanou odolností.
2. Požární izolace musí být provedeny v požadované odolnosti. Musí být použity vhodné požární systémy.
3. Prostory v příčkách pro instalaci mřížek budou doplněny farnacem tak, aby byla požární ochranná nosná konstrukce.
4. Veškeré prostory střešní konstrukci budou oplechovány a zajištěny proti vnášení srážek.
5. Veškeré rozvody (lunivní oběh) na straně exteriéru budou tepelně a hlukově izolovány minerální vlnou a AL polepem. Minimální Houshka minířka musí být 40 mm.
6. VZT potrubí bude kruhové ocelové z pozinkovaného plechu skupiny I [spiro], případně 4-hranné z pozinkovaného plechu skupiny I. Hadice budou v úpravě Hmici a izolující hlu. Předepsaná minimální tlétnost potrubních rozvodů je 15 "C".
7. Potrubní rozvody budou oplechovány barevnými šipkami umístěnými ve směru proudění vzduchu. Bary šipek budou opatřeny děly typu potrubí. (přívodní, odvodní, čerstvý vzduch, odpadní vzduch, požární větrání a pod.)
8. Rozvody VZT jsou zavěšeny na sro pomoci závitových tyčí a natloukách hmoždinek. Pod rozvody VZT jsou nosné profily.
9. Pro distribuci proudění vzduchu byly zvoleny vířivé anemostaty, které provádějí celou místnost díky vířivému efektu přívodu vzduchu na všechny strany od anemostatu. Nemějí děly že krátka mě přívodem a odvodem vzduchu.
10. Pro distribuci pro odvod vzduchu byly zvoleny odvodní šňůrkové vývěstě, které budou rozlišitelné rovnoměrně podílem sítě místnosti v příhledu.
11. Ke všem VZT jednotkám, ventilátorům a regulačním klapkám musí být zajištěn přístup - revizní otvory v příhledu, rastrové podlahy a pod.
12. V odvodě v hygienickém zázení budou vedeny v podhledě (podlahy zajišťí profese stáby).
13. Napojení VZT jednotek a ventilátorů je provedeno přes pružné manžety.
14. Přídí a za ventilátory bude chráněno. Hlukové izolace (lehobné hadice izolující hlu).
15. Hladivové potrubí je chráněno izolací s parozábrannou. Minimální Houshka izolace je 9mm.
16. Každé potrubí VZT i hladivové potrubí budou na začátku a na konci jednotlivých větví označeno šítky, aby bylo jasné, o jaké potrubí se jedná a k čemu patří.
17. Potřeba odvěst kondenzát od VZT jednotek a vnitřních chladících jednotek - zajišťí profese ZVL.
18. Napojení na rozvod elektriny zajišťí profese ELEKTRO.
19. Všechna VZT zařízení musí splňovat platné ČSN a hygienické předpisy i v oblasti hluku.

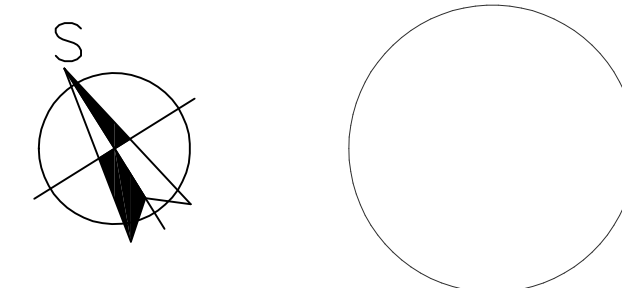
LEGENDA VZT




LEGENDA CHL



±0,000 = stávající podlaha 1.NP
Souřadný systém: JTSK
Výškový systém: BpV



PROJEKTANT VZDUCHOTECHNIKY:

VEDUČÍ PROJEKTANT		VYPRACOVÁ	TECHNICKÁ KONTROLA	 MIKO KLIMA s.r.o. Pávkova 105/2, 142 00 Praha 4 IČO: 265 522 000, info@mikoklima.cz WWW.MIKOKLIMA.CZ	
Ing. Jiri Kaplan		Ing. Petr Silbenný	Ing. Pavel Ježek		
INVESTOR	Střední zdravotnická škola a Vyšší odborná škola zdravotnická, B. Němcové 482, Mladá Boleslav				
MÍSTO STAVBY	st. 1657, k.ú. Mladá Boleslav				
STAVBA	STAVEBNÍ ÚPRAVY ŠKOLY - PŮDNÍ VESTAVBA UČEBEN SE ZÁZEMÍM A PŘÍSTAVBA NOVÉHO VÝTAHU			FORMÁT DATUM STUPEŇ PD	Bx4 11/2023 DPS
OBSAH	PŮDORYS 3.NP			MĚŘÍTKO 1:50	Č. VÝKR. 1.4b.3