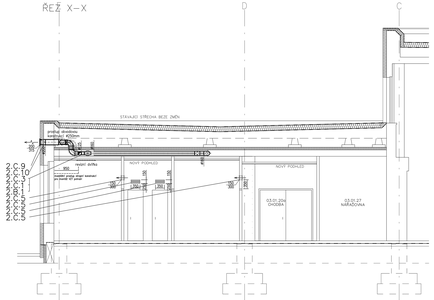

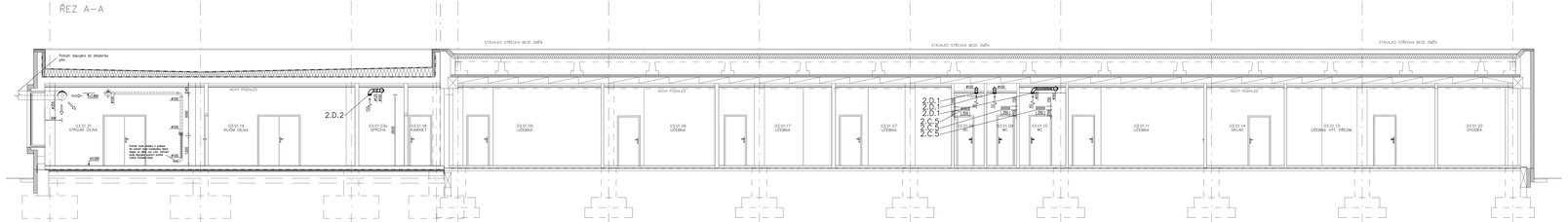

POZNÁMKY:

1) V kuchyňském provozu budou umístěny ventilátory nad podhledem. Pod ventilátorem budou vyvedeny kovové kanály s izolací tloušťky 25 mm, které budou ukončeny v prostoru kuchyně. Napojení ventilátoru bude hadicí s izolací tloušťky 25 mm. Speciální ventilátor bude na hadicích s dobíhem.

2) Napojení ventilátorů a tažných ventilů je provedeno hlavně tlumičem s izolačním hadicemi – vyjímatelné DN25. Minimální délka každé hadice 1,5 bm.

3) Rozvody VZT jsou zvoleny na vlaj pomocí ohýbaných tvarů a netlumících hrncůbřeků. Pod rozvody VZT jsou nosné profily.

4) Veškerá provizorní VZT potrubí začtené dřívějšími konstrukcemi musí být zkoušeny a dotěsněny potřebnou třídou a zvýšeného potřebnou odolností (např. HEB – systém NÜTANEX ND).

5) U odtahových ventilů zasazených na tvarových potrubních tvarech bude použit potřebný vyrovnávací systém – (např. ARMADO).

6) Nastavované rozměry lze zaměřovat, když výstavba a montáž jsou vnitřní rozměry Wittho systémů a ventilátorů.

7) Na jednotlivých větvích VZT rozvodů budou osazeny regulační klapky pro zaregulování správných průtoků vzduchu.

8) Stavebně je VZT potrubí v jednotlivých podlažích vedeno téměř pod stropem a téměř jen v jedné úrovni.

9) Veškeré VZT potrubí bude uvedeno nad střechu objektu, kde bude zakončeno protidešťovou nástavcem, popřípadě odvodním nástavcem ventilátorem vyrobitelným tvaly podlaha.

10) Veškeré VZT potrubí bude ohledně kondenzátu do kanalizace přes kondenzační sifon.

11) Jednotky umístěné na střeše objektu budou ve venkovní provedením. Základní jednotek budou na betonových patkách. Jednotky budou na soubor kondenzátu. Ovládání kontrolované je použití dodávky VZT jednotky.

12) Přesná napojení jednotlivých dřevodrážkových strojů bude přehodnoceno projektu pro provedení stavby.

13) Dřevodrážkový stroje budou dopojeny pomocí pružné hadice v úrovně odstavných desperlerů kuchařjen (jídelny).

LEGENDA

	odvod vzduchu m3/hod		dveřní mřížky
	přívod vzduchu m3/hod		regulační klapka
	odvod dopravitních materiálů		protipožární klapka
	hadice tlumící hluk – SONODEC DS 25		kruhové difuzory
	potrubí kruhové – SPIRO		tepelná izolace
	potrubí kruhové – SPIRO (zakázané ventilátor (odsáv) v R. prostoru)		požární izolace
		VPS	potrubí vedeno 30mm pod stropem
		VNP	potrubí vedeno 50 nad podhledem
		OP	osa krychlového potrubí _ mm od stropu
			mřížka nad otvorem

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: Ing. JIŘÍ KAPLAN	VYPRACOVAL: Jiří Šlabý	MIKRO KLIMA	
INVESTOR:		KRAJ/OKRES:	
REK. A PŘÍSTAVBA PAV. DŘEVAŘSKÝCH OBORŮ p.p.č. 367/209 k.ú. Třebeň, obec Hradec Králové		DATUM: 12/2010	
		STUPEŇ PD: DPS	
		FORMÁT A4: 14 str	
		MĚŘÍTKO: 1:50	
VLAK – ZAŘÍZENÍ VZDUCHOTECHNIKA		REVIZE: 00	
		V VÝKRESU:	PARÉ
VZDUCHOTECHNIKA – ŘEZY A–A; X–X		VZT–02	