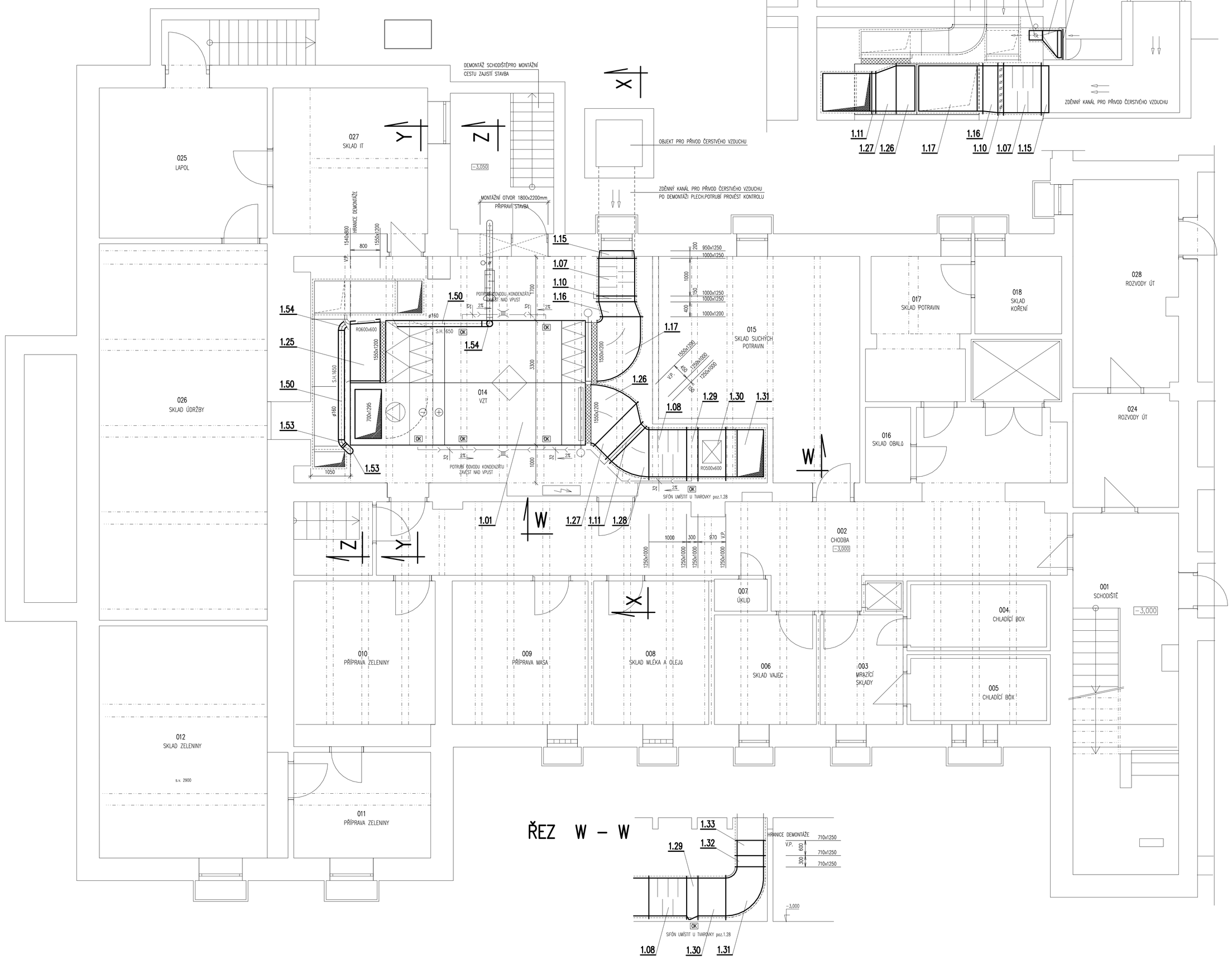
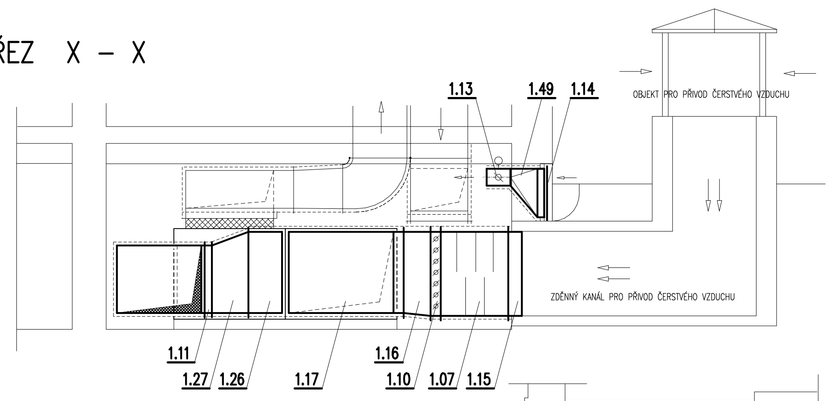
PŮDORYS VZD 1.PP −3,000 m

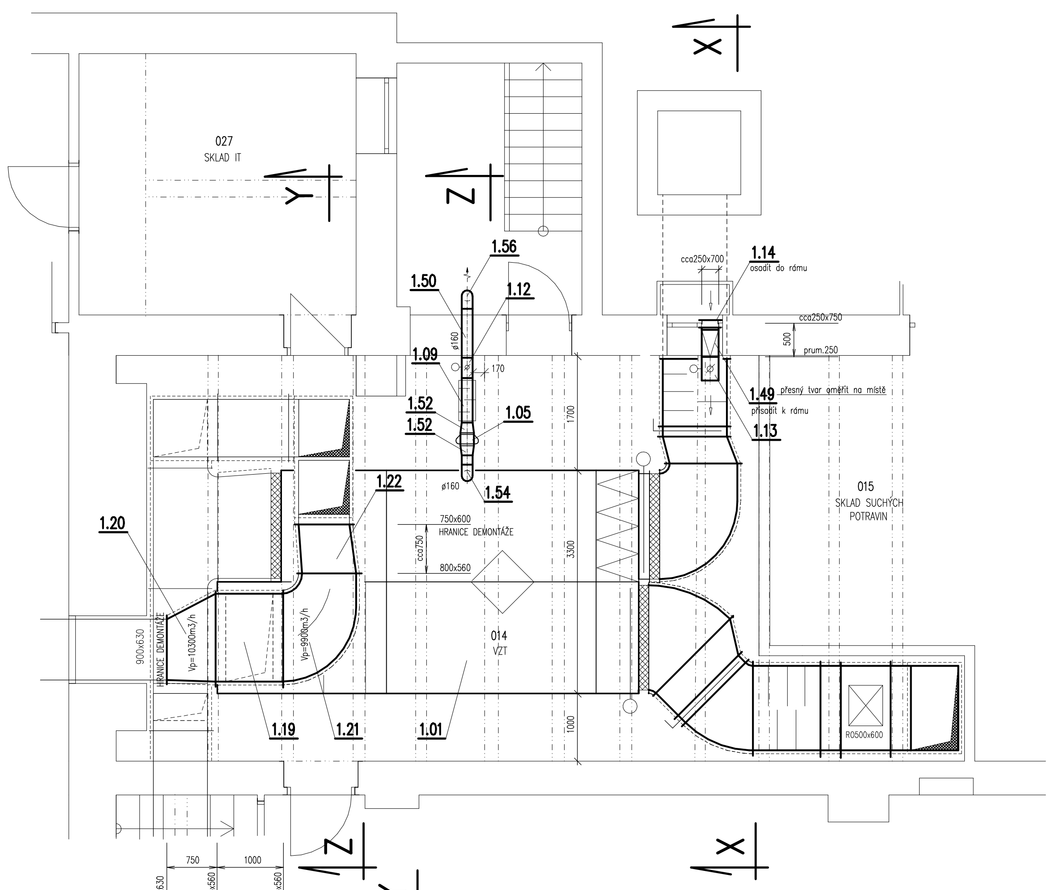


ŘEZ X – X

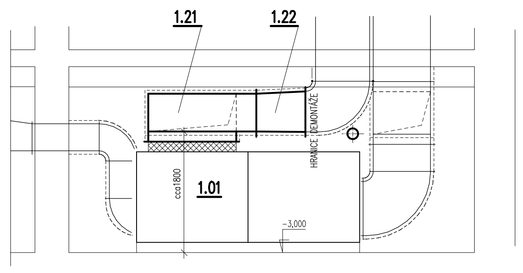


ŘEZ W – W

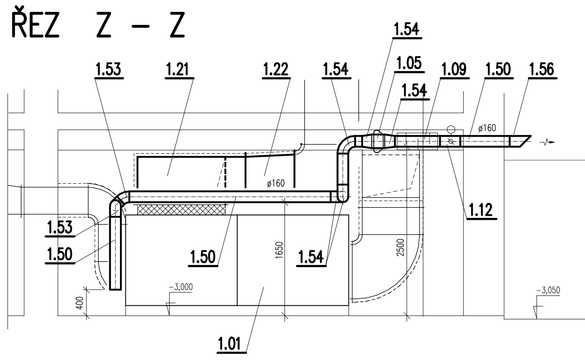
PŮDORYS VZD POD STROPEM



ŘEZ Y – Y



ŘEZ Z – Z



UPOZORNĚNÍ VZD

1) S.H. = SPODNÍ HRANA, H.H. = HORNÍ HRANA VZDUCHOTECHNICKÉHO POTRUBÍ NEBO ZAŘÍZENÍ OD PODLAHY
2) POTRUBÍ BUDE ZAVĚŠENO ZE STROPU NEBO PODEPŘENO ZE ZDI
POTRUBÍ BUDE NA PŘÍČNÍCÍCH ULOŽENO PŘES GUMOVÉ PODLOŽKY
3) PODPORY (KONZOLY ZE ZDI, NOSNÍKY) NEBO ZÁVĚSY POTRUBÍ PROVÉST VE VZDÁLENOSTI 1,5 m.
PŘESNÉ UMÍSTĚNÍ URČÍ ŠEMOMTÉR VZDUCHOTECHNIKY PO KOORDINACI SE STAVBOU !!!
MONTÁŽ PODPOR POTRUBÍ PROVÉST V KOORDINACI SE STAVBOU. MATERIÁL ODOLÁVAJÍCÍ KOROZI.
4) OZNAČENÍ POTRUBÍ ——— ZNAČÍ NOVÉ POTRUBÍ S TEPELNOU a ZVUKOVOU IZOLACI
OZNAČENÍ POTRUBÍ - - - - - - - ZNAČÍ STÁVAJÍCÍ POTRUBÍ S NOVOU TEPELNOU a ZVUKOVOU IZOLACI
DRUH A TLOUŠŤKA TEPELNÝCH IZOLACÍ VIZ TECHNICKÁ ZPRÁVA VZDUCHOTECHNIKY
NOVÉ TEPELNÉ IZOLACE BUDOU PROVEDENY I NA STÁVAJÍCÍM POTRUBÍ VE STROJOVNĚ
5) 600x500 NEBO $\frac{600}{500}$ NEBO prům.160 ZNAČÍ SVĚTLÉ ROZMĚRY POTRUBÍ v mm.
6) VÝŠKY POTRUBÍ JSOU VZTAŽENY K PODLAZE MÍSTNOSTI, KTEROU POTRUBÍ PROCHÁZÍ.
7) REKUPERÁTOROVÁ KOMORA BUDE NA MÍSTO DODÁNA V ROZLOŽENÉM STAVU, MONTÁŽ KOMORY BUDE NA MÍSTĚ
8) JEDNOTLIVÉ TRANSPORTNÍ SEKCE JEDNOTKY BUDOU SESTAVENY DO KONEČNÉHO TVARU JEDNOTKY NA MÍSTĚ !!
9) VZDUCHOTECHNICKOU JEDNOTKU(RÁM) OSADIT NA PODLAHU PŘES DVĚ VRSTVY RÝHOVANÉ GUMY RÝHAMI NAPŘÍČ !!!
10) DEMONTÁŽE STÁVAJÍCÍHO POTRUBÍ BUDOU PROVEDENY PO VYZNAČENÉ HRANICE.
DEMONTÁŽE TEPELNÝCH IZOLACÍ VZD.POTRUBÍ PROVÉST U VŠEHO POTRUBÍ VE STROJOVNĚ VZDUCHOTECHNIKY !!
11) PROSTUPY POTRUBÍ VZD OBVODOVÝMI STĚNAMI BUDE PROVEDENO S TRVALE VZDUCHOTĚSNÝM NAPOJENÍM POTRUBÍ
NA VNITŘNÍ OMÍTKU POMOCÍ K TOMU PŘÍSLUŠNÝCH SYSTÉMOVÝCH PÁSEK NALEPENÝCH NA PLECHOVÉ POTRUBÍ !!
12) POPIS OVLÁDÁNÍ A NASTAVENÍ VÝKONU VZD.JEDNOTKY A CELÉHO SYSTÉMU VĚTRÁNÍ KUCHYNĚ
VIZ TECHNICKÁ ZPRÁVA VZDUCHOTECHNIKY
13) NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ TÉTO VÝKRESOVÉ DOKUMENTACE JE TECHNICKÁ ZPRÁVA A TECH.SPECIFIKACE TOHOTO PROJEKTU !!
14) PŘED MONTÁŽÍ I V PRUBĚHU MONTÁŽE JE NUTNÁ KOORDINACE S PROFESEMI ZDRAVOTNÍ INSTALACE
VYTÁPĚNÍ, ELEKTRO, SLABOPROUD, TECHNOLOGIE, STAVBA.
15) PROJEKTANT UPOZORŇUJE NA ZVÝŠENOU OPATRNOST PŘI MONTÁŽI Z DŮVODU STÁVAJÍCÍHO VEDENÍ TZB A ELEKTROINSTALACE !!
16) PO DEMONTÁŽI POTRUBÍ A VZD.JEDNOTKY BUDE PROVEDENO ČIŠTĚNÍ VNITŘNÍHO POVRCHU PÁTEŘNÍHO VZD.POTRUBÍ v 1.PP
VČETNĚ STOUPAČEK DO 1.NP A POTRUBÍ ODPADNÍHO VZDUCHU DO PODKROVÍ !!!

PŘÍVOD VZDUCHU — ODVOD VZDUCHU

Vp=100 m3/h t.j. MNOŽSTVÍ PŘIVÁDĚNÉHO VZDUCHU Vo=100 m3/h t.j. MNOŽSTVÍ ODVÁDĚNÉHO VZDUCHU

ODVOD KONDENZÁTU – PLASTOVÉ POTRUBÍ Z POLYPROPYLENU

OK MÍSTO NAPOJENÍ ODVODU KONDENZÁTU Z VZT (PŘES SIFÓN) DO KANALIZACE NAPOJENÍ BUDE PROVEDENO PŘI MONTÁŽI.

PŘESNÝ TECHNICKÝ POPIS JEDNOTLIVÝCH VZDUCHOTECHNICKÝCH ZAŘÍZENÍ, POTRUBÍ A TEPELNÝCH IZOLACÍ VIZ TECHNICKÁ SPECIFIKACE VZDUCHOTECHNIKY !!!

POZNÁMKA

PŘI PROVÁDĚNÍ JE NUTNO POSTUPOVAT DLE PLATNÝCH ČSN A TECHNOLOGICKÝCH PRAVIDEL S OHLEDEM NA VŠECHNY PLATNÉ PŘEDPISY BOZP.

POKUD DOJDE PŘI PROVÁDĚNÍ K NEJASNOSTEM NEBO NEPŘEDVÍDANÝM OKOLNOSTEM JE NUTNO NEPRODLENĚ INFORMOVAT PROJEKTANTA A UPŘESNIT DALŠÍ POSTUP PRACÍ.

KIP spol. s r.o. LITOMYŠL INŽENÝRSKÁ A PROJEKTOVÁ ČINNOST TOULOVCOVO NÁM.156,570 01 LITOMYŠL	IČO 15036499	VEDOUCÍ ZAKÁZKY	ing. PAVLA TMEJOVÁ
		ZODP.PROJEKTANT PROFESE	ing. LIBOR SAUER
MÍSTO STAVBY: LITOMYŠL	VYPRACOVAL: ing. LIBOR SAUER		DATUM: 01/2021
STUPEŇ: DOKUMENTACE PRO STAVEBNÍ POVOLENÍ A PROVÁDĚCÍ STAVBY			ZAK.Č.: 3331-63
INVESTOR: PARDUBICKÝ KRAJ, KOMENSKÉHO NÁM.125, PARDUBICE 532 11			C.FAKE:
STAVBA: **REALIZACE ÚSPOR ENERGIE AREÁL NPK,a.s. SPRÁVNÍ BUDOVA V LITOMYŠLI–REKUPERACE**			
VÝKRES: **PUDORYS VZD části 1.PP −3,0m, ŘEZY W,X,Y,Z**	MĚŘÍTKO: 1:50	PROFESE: D.1.4.3 VZDUCHOTECHNIKA	C.VÝK: D.1.4.3-3