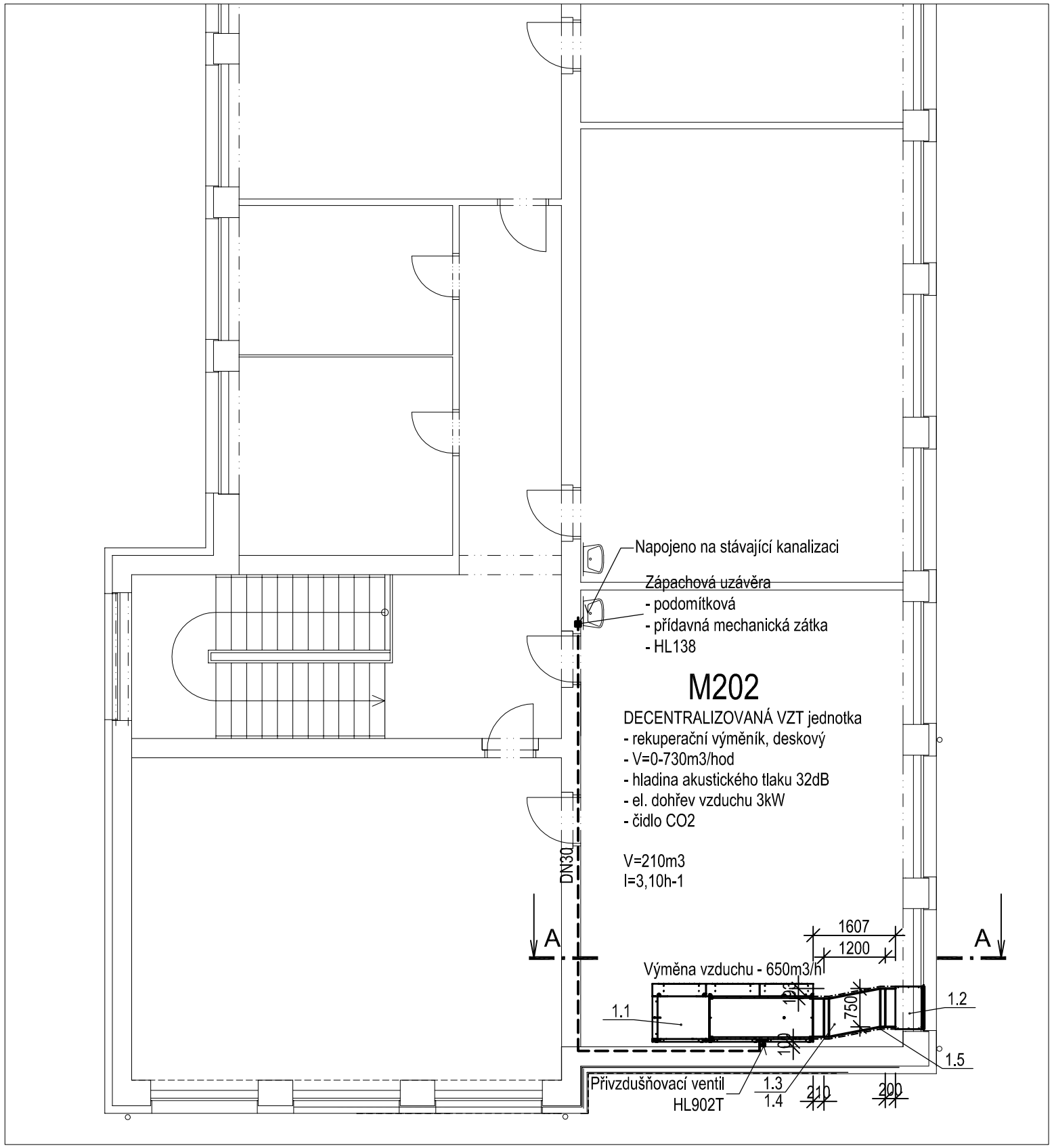


POZNÁMKA:

Kompaktní Decentrální větrací jednotka s vysoce účinným rekuperačním výmění-kem ZZT a tlumičem hluku, je určena pro přímé napojení na fasádu budovy přes směšovací, uzavírací klapku a speciální kombinovanou protidešťovou žaluzii pro sání a výfuk vzduchu. Díky konstrukčnímu provedení, vybavení a sofistikované regulaci umožňuje celoroční provoz bez využití dodatečného dohřevu, přesto bude instalován elektrický dohřívač vzduchu. Regulace automaticky zajistí, aby teplota přiváděného vzduchu neklesla pod minimální na-stavenou hodnotu (17°C) a byli tak dodrženy komfortní podmínky odpovídající legislativě. Dvojité opláštění z pozinkovaného plechu vyplněné tepelnou a zvukpohltivou izola-cí o tloušťce 40 mm splňující požadavky dle DIN 1946 část 2. Ve spodní části se nachází odnímatelný kryt pro údržbu a servisní práce. Jednotka je kompletně vzhledově opláštěna a vybavena distribučním elementy, které tvoří sací vyústka a komfortní štěrbinové vyústky LDB 20-8-2.

Jednotka bude napojena na odvod kondenzátu. Ten bude napojen na nejbližší možné místo k napojení - ZAJISTIT PRŮZKUM!!

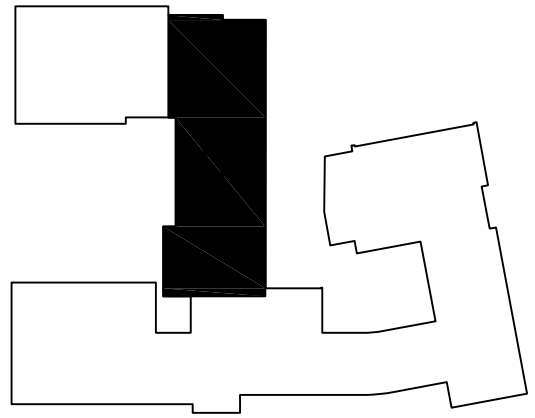
Potrubí vedené mezi VZT jednotkou a vyústkou bude opatřeno opláštěním s izolací tl. 40mm, zajišťující útlum hluku

SPECIFIKACE VIZ. ŘEZ (D1.4.2.04)

LEGENDA ČAR:

VZT potrubí, pozinkovaný plech

Kanalizace, kondenzát (PE HT- Systém)



improjekt SPOL. S R. O.
Náměstí Míru 13
293 01 Mladá Boleslav
IČO: 427 154 86
tel.: +420 326 322 571
fax: +420 326 330 596
e-mail: improjekt@improjekt.cz

HIP	
Ing. Petr Praženka	
ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	
Ing. Lukáš Fridrich	
PROJEKTANT	
Ondřej Hyhlík	
STAVBA	ČÍSLO ZAKÁZKY: ..... / STUPEŇ DOKUMENTACE: DPS
Stavební úpravy stávajícího objektu SPŠ, SOŠ a SOU, Nové Město nad Metují	
INVESTOR: SPŠ, SOŠ a SOU, Nové Město nad Metují, Školní 1377, 549 01 Nové Město nad Metují	MĚŘÍTKO: 1:100 / POČET FORMÁTŮ A4: 2x A4
PŘÍLOHA	DÍL (PROFESE): D1.4.2 - VZT / DATUM: 03/2016
VZDUCHOTECHNIKA PAVILON "C" _ PŮDORYS 3NP	Č. PŘÍLOHY: D1.4.2.03 / REVIZE: 00 / ČÍSLO KOPIE