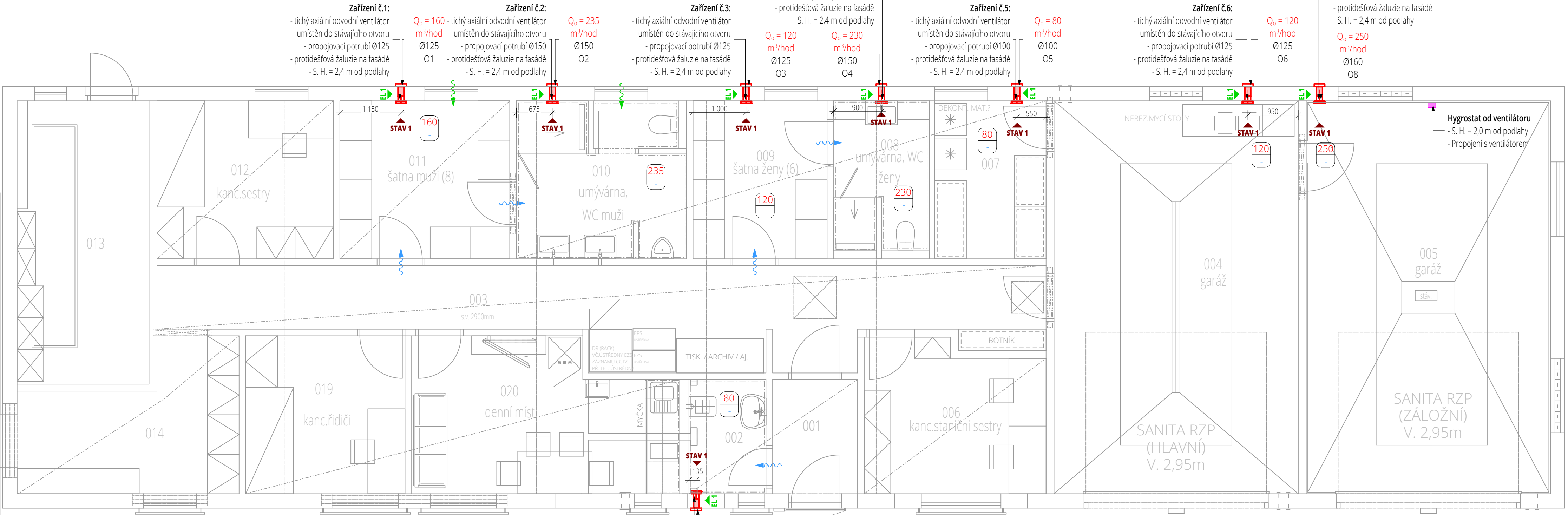
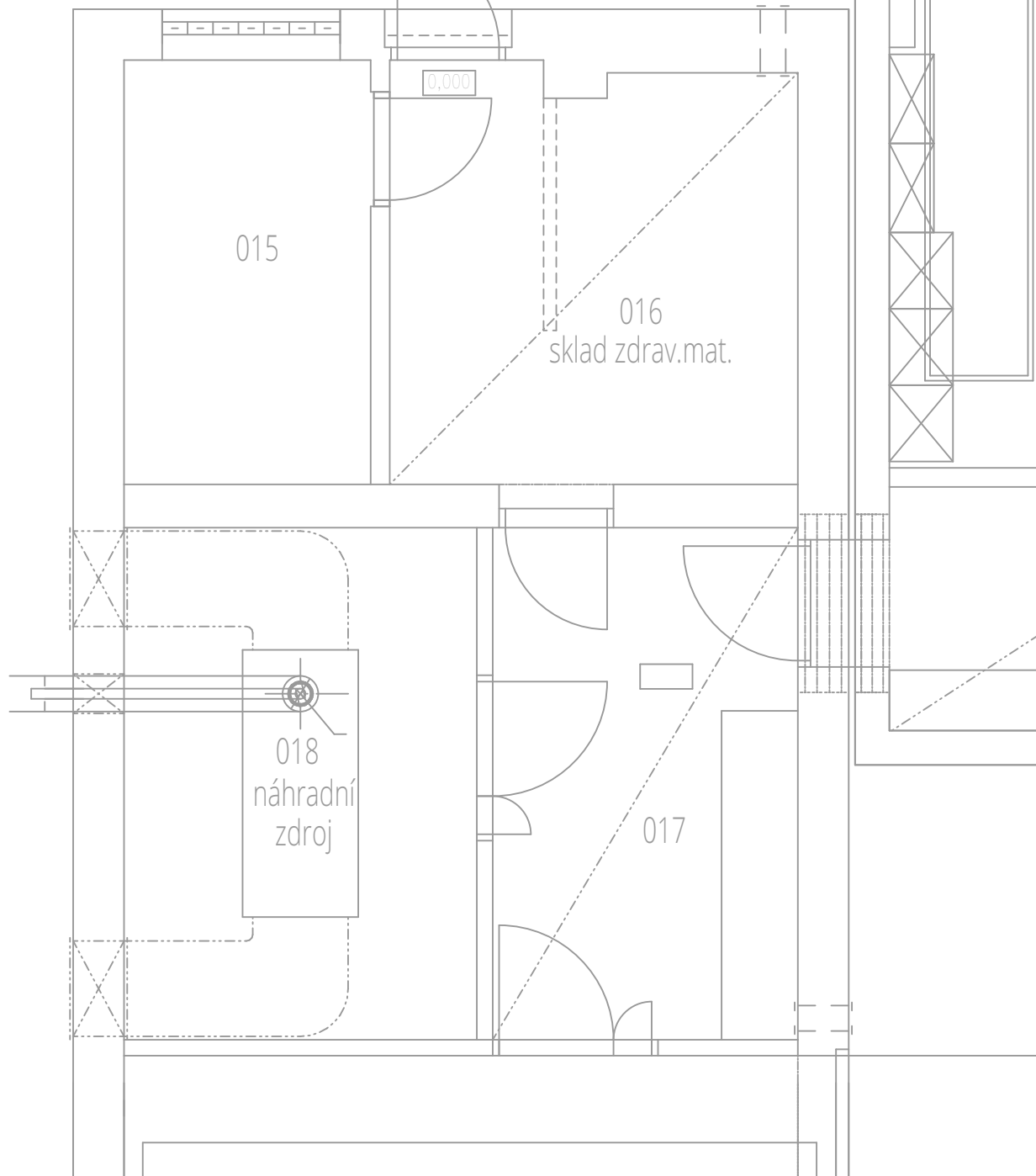


Přodorys 1.NP - vzduchotechnika

Č.M.	NÁZEV MÍSTNOSTI	PL. (m ²)	Č.M.	NÁZEV MÍSTNOSTI	PL. (m ²)
001	ZÁDVEŘÍ	3.61	012	KANCELÁŘ- SESTRA	9.87
002	ÚKLIDOVÁ MÍSTNOST	3.10	013	T.M. - ROZVADĚČE EL.	13.26
003	CHODBA + TECH. KOUT	24.83	014	ČÁST CHODBY- SKLAD	9.76
004	GARÁŽ ZÁCHRANNÉ SLUŽBY	34.63	015	KOTELNA	6.46
005	GARÁŽ ZÁCHRANNÉ SLUŽBY	34.63	016	SKLAD. ZDRAV. MATER.	10.3
006	KANCELÁŘ-STANIČNÍ SESTRA	9.38	017	CHODBA	9.66
007	SKLAD ZDRAVOT.MATER.	6.24	018	NÁHRADNÍ ZDROJ	11.2
008	UMÝVÁRNA, WC ŽENY	4.98	019	KANCELÁŘ ŘIDIČI	8.93
009	ŠATNA ŽENY	7.51	020	DENNÍ MÍSTNOST	13.50
010	UMÝVÁRNA, WC MUŽI	9.11			
011	ŠATNA MUŽI	9.52			



Legenda rozvodů

Nové rozvozy odpadního vzduchu z falcovaného potrubí z pozinkovaného plechu.
Potrubí propojuje axiální ventilátory s protidešťovou žaluzií na fasádě.

 Směr proudění vzduchu v objektu

Přívod vzduchu z exteriéru pomocí
netěsností v okenních otvorech

Požadavky na profesi Elektro:

1 - Napájení axiálních ventilátorů včetně připojení na ovládání.

Požadavky na profesi **Stavební:**

1 - Zhotovení nových prostupů v obvodové stěně pro nové vedení podtlakového otvětrání. Otvor bude větší o 50 mm, než je průměr navrženého potrubí. Vzniklý prostor mezi potrubím a otvorem bude vyplněn nehořlavým izolačním materiálem.

Poznámky:

- Axiální ventilátory jsou umístěny v nových otvorech v obvodových stěnách.
- Vzniklý otvor mezi novým otvorem ventilacních průduchů a novým odvodním potrubím bude následně vyplněn nehořlavým izolačním výplňovým materiálem.
- Doporučuje se využití tichých axiálních ventilátorů pro lepší komfort při užívání stavby.
- Veškeré axiální ventilátory musí obsahovat zpětnou klapu. V případě, že nebudou součástí samotných ventilátorů, je nutno je osadit hned za ventilátor.
- Řízení ventilátorů bude napojeno na pohybové čidlo, případně doplňkově na osvětlení. V rámci řízení je doporučeno nastavení dostatečného doběhu.
- Větrání je navrženo jako nárazové, nikoli jako trvalé.



VYPRACOVAL
 Ing. Vladimír Fiala
 KONTROLOVAL
 Ing. Marek Vícha
 ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT
 Ing. Pavel Gergela

ČÍSLO ZAKÁZKY
T23006

INVESTOR
ZDRAVOTNICKÁ
ZÁCHRANNÁ SLUŽBA
MORAVSKOSLEZSKÉHO
KRAJE

STAVBA
PŘESTAVBA PROSTOR
OBJEKTU DOMOVA
JISTOTY NA VÝJEZDOVI
STANOVIŠTĚ ZZSMK
V BOHUMÍNĚ

Vzduchotechnika

OBJEKT
SO 01

VÝKRES
Půdorys 1.NP -
vzduchotechnika

ČÍSLO VÝKRESU

D.1.4.3.b.1

STUPEŇ PD DPS

DATUM 11 / 2023

MĚŘÍTKO 1:50

FORMÁT 840 x 297 mm

Dokumentace je majetkem autora. Výkres či jeho část může být kopírována nebo jiným způsobem rozšiřována pouze po předchozím souhlasu autora. doplnit dle přílohy č. doplnit, vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, jak vyplývá ze změn provedených vyhláškami č. 62/2013 Sb. a č. 405/2017 Sb.

www.tzb-energie.cz