



LEGENDA MÍSTNOSTÍ			LEGENDA VZT+CH		
Č.M.	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA S.V. (M2)	PODHL.		
0.001	SCHODIŠTĚ				PŘÍVODNÍ POTRUBÍ
0.002	STROJOVNA VZT				ODVODNÍ POTRUBÍ
0.003	VÝTAH				FLEXIBILNÍ, OHEBNÁ HADICE
0.004	VÝTAH				TILNÁČ, HLAVK
0.005					CUI POTRUBÍ
0.006					VENKOVNÍ KONDENZAČNÍ CHLAZICÍ JEDNOTKA
0.007	TECHNICKÝ PROSTOR				VNITŘNÍ NASTĚNNÁ JEDNOTKA
0.008		56,10			REGULATOR PRŮMĚNNÉHO PRŮTOKU
0.009					POŽÁRNÍ KLAPKA
0.010		6,30			REGULAČNÍ KLAPKA
0.011		160,00			PŘÍVODNÍ ANEMOSTAT
0.012	VÝMĚNÍKOVÁ STANICE	215,00			PŘÍVODNÍ VÝUSTKA
0.013	NASÁVACÍ KOMORA	10,00			ODVODNÍ VÝUSTKA
0.014	ROZVODNA UPS	10,90			TALÍŘOVÝ VENTIL
0.015		67,10			MNOŽSTVÍ VZDUCHU V MÍSTNOSTI

31.001	P=2950m3/h P=2950m3/h	POZICE JEDNOTKY
31.201	440m3/h #950	POZICE ELEMENTŮ
MAR		MNOŽSTVÍ VZDUCHU
ELE		KÓTY POTRUBÍ
ZTI		POŽADAVEK NA PROFESI MAR
OT		POŽADAVEK NA PROFESI ELE
EPS		POŽADAVEK NA PROFESI ZTI
		POŽADAVEK NA PROFESI OT
		POŽADAVEK NA PROFESI EPS

POZNÁMKY:
Náhrada odvětrávaného vzduchu bude zajištěna dveřními mřížkami, kterými budou osazeny dveře hygienických zázemí (Wc, sprchy, dleš, šatny a skříně), alternativně požárními dveřmi u nádrží do 100m3/h.
Dveřní mřížky jsou dodávány stovby.
Izolace jsou popsány v technické zprávě (kapitola, die obsahu T2).
Stoba zajišťují přístup ke všem zařízením VZT a CH, regulatorům průtoku a regulačním klapkám, které jsou umístěny nad podhledem, pomocí různých otvorů, případně přes volnou kazetu podhledu.
Křížení VZT potrubí mimo příruby, možnost lokálního snížení tepelné izolace.
Polohové a výškové umístění zařízení, distribučních prvků, potrubních tras bude před započetím montážních prací odsouhlaseno autorským dozorem.

±0,000 = 531,180m BPV

penta projekt

GENERÁLNÍ PROJEKTANT
PENTA PROJEKT s.r.o.
Měškovice 1166/12
566 01 Jihlava
IČ: 478 18 621
+420 567 312 451
www.pentaprojekt.cz
penta@penta.cz

INVESTOR
Nemocnice Jihlava
Vrochlavského 59
566 01 Jihlava
IČ: 000 90 638

**D1.01 Pavilon D
D1.01.4c Vzduchotechnika a chlazení**

HLAVNÍ ARCHITEKT PROJEKTU
Ing. arch. Janek Hromádka, CSc.
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU
Ing. Aleš Prutký

ZPRACOVATEL ČÁSTI PD
FourClima s.r.o.
Trnávka 3070/150a
625 00 Brno - Líšeň
IČ: 26251371
+420 601 338 263
info@fourclima.cz

VEDOUcí PROJEKTANT
Ing. Jakub Šverák

VYPRACOVAL
Ing. Daniel Zach

KONTROLOVAL
Ing. Milan Štantejský

ČÍSLO VÝKRESU
D1.01.4c-11

REVIZE
R00

NÁZEV VÝKRESU
Půdorys 1.PP

ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO
2025-05

STUPEŇ PD
DPS

MĚŘÍTKO
1 : 50

FORMÁT
15x A4

DATUM
7 / 2025

TEKST VÝKRESU A JEHO DETAILY JSOU NAJITŘEM ZHOTOVITELI A NEBŮDÍ POUŽIT ČÁSTI FÁZE 2 ČÁSTI REZ. JEHO PŘEMĚNOU SOUHLASU (DLE ZÁKONA č. 131/2009 Sb.)