



LEGENDA VZDUCHOTECHNIKA:

POTRUBÍ VENTILATOR

FILTRAČNÍ KAZETA DO POTRUBÍ

REGULAČNÍ A UZAVÍRAČÍ Klapka SE SERVOMOTOREM

TLUMIČ HLUKU

ELEKTROCKÝ OHŘÍVAČ

PROTEKTOVÁ ZAHLAŽE

KRYCÍ MŘÍŽKA

VÝSTUČKA DO POTRUBÍ

TAHOVÝ VENTIL

ZPĚTNÁ Klapka DO KRUHOVÉHO POTRUBÍ

PROTIPÓŽÁRNÍ Klapka NA VZT POTRUBÍ

PŘÍVODNÍ TEXTILNÍ VÝVOD

CHLADIVOVÉ POTRUBÍ

SPUT JEDNOTKA - VENKOVNĚ

SPUT JEDNOTKA - VNITŘNÍ NÁSTĚNÁ

DVRNÍ MŘÍŽKA - PRŮTOČNÁ PLOCHA (DODÁVKA STAVBY)

PODZÁJATE DVEŘE, DVEŘE BEZ PRAHU

SMĚR PRŮTOČNÍ ODPADNÉHO VZDUCHU

SMĚR PRŮTOČNÍ PŘÍVODNÍHO ČERSTVÉHO VZDUCHU

SMĚR PRŮTOČNÍ ODSÁVANÉHO VZDUCHU

SMĚR PRŮTOČNÍ PŘÍVÁDEČNÉHO UPRÁVENÉHO VZDUCHU

MNOŽSTVÍ PŘÍVÁDEČNÉHO VZDUCHU

MNOŽSTVÍ ODPADNÉHO VZDUCHU

POTRUBÍ HLUKOVÉ A TEPELNĚ IZOLOVÁNO 40 MM S AL. POLEPEM

PAROTĚSNÁ IZOLACE 30MM S PŘEPLĚTNÍ SPJOU + TEPELNÁ IZOLACE 40 MM S AL. POLEPEM

POTRUBÍ HLUKOVÉ A TEPELNĚ IZOLOVÁNO 60 MM S OPLEDOVÁNÍM Z PODK. PLECHU

POTRUBÍ HLUKOVÉ A TEPELNĚ IZOLOVÁNO 60 MM S AL. POLEPEM

POTRUBÍ HLUKOVÉ A TEPELNĚ IZOLOVÁNO 100 MM S AL. POLEPEM

POŽÁRNÍ IZOLACE S OODLNOSTÍ EI 30 - ZVENKU (o -> i) typ A, ORNETACE POTRUBÍ - HORIZONTÁLNÍ + VERTIKÁLNÍ

POŽÁRNÍ IZOLACE S OODLNOSTÍ EI 45 - ZVENKU (o -> i) typ A, ORNETACE POTRUBÍ - HORIZONTÁLNÍ + VERTIKÁLNÍ

POŽÁRNÍ IZOLACE S OODLNOSTÍ EI 30 - ZENITR (i -> o) typ B, ORNETACE POTRUBÍ - HORIZONTÁLNÍ

VZT JEDNOTKA V SESTAVĚ NAD SEBOU

STOJATA VZT JEDNOTKA S HROLU NAHORU

**POZNÁMKA VZDUCHOTECHNIKA:**

- KE VŠEM ZAŘÍZENÍM MUSÍ BÝT ZAJIŠTĚN PŘÍSTUP - ZAJIŠTĚNÍ STAVBA
- PARAMETRY JEDNOTKY VZT ZAŘÍZENÍ JSOU UVEDENY NA VÝKRESECH A V TECHNICKÉ ZPRÁVĚ (TABULKA VÝKONU)
- VŠECHY OCELOVÉ KONSTRUKCE PRO JEDNOTLIVÁ ZAŘÍZENÍ BUDOU PRŮZNĚ ODDĚLENY OD STAVĚBNÍCH KONSTRUKCÍ
- POLOHA VŠECH ROZVODŮ, ZAŘÍZENÍ A KONCOVÝCH PŘÍVODŮ NEURČENÝCH ZVLÁŠTNÍ KOTOU NEBO VÝKRESEM BUDE ODPOVÍDAT POLOZE ZAJIŠTĚNÉ KOMERČNÍM Z PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE S PŘESNOSTÍ ODPOVÍDAJÍCÍ MĚŘITKU VÝKRESU V ŘÁDU MILIMETRŮ, TZN. PRO MĚŘITKO 1:50 S PŘESNOSTÍ NA 100 MM.
- MÍSTĚ VZT PŘÍVODU A ODVODNĚNÍ JE NUTNÉ ZAJIŠTIT DOSTAČNĚ REVNÉ OTVORY (REVZNÍ OTVORY - ZAJIŠTĚNÍ STAVBA)
- POTRUBÍ ROZVODŮ BUDOU IZOLOVÁNY DLE VÝZNAMNÝCH ŠRÁF, VE STROJOVNĚ VZDUCHOTECHNICKÝ BUDOU VŠECHNY VZT ROZVODY TEPELNĚ-AKUSTICKY IZOLOVÁNY
- SPONČNÍ PRAMA DISTRIBUČNÍ PŘÍVOD V PROJEKTU JE URČENA VÝŠKOU PODKLADU
- VÝKRESY PROSTOROVÉ KOORDINACE JSOU NADRAŽENY VÝKRESEM PROFESNÍ
- PŘÍVODNÍ POTRUBÍ BUDE VYROBENO Z OCELOVÉHO ROZVODNÉHO PLECHU
- TLOUSTKA POUŽITÉHO PLECHU BUDE ODPOVÍDAT ROZMĚRŮM VZT POTRUBÍ PODLE NORM. KOLÉNA A ODOBČKY V POTRUBÍ O PRŮŘEZU VĚTŠÍM NEŽ 0,7 m² BUDOU VYBAVENÉ NAVAZECÍM PLECHY
- ODSÁVACÍ POTRUBÍ BUDE PŘÍVODNĚ VODOTĚSNĚ
- SPÁRY KOLEM POTRUBÍ VZT PRODRAŽENY POŽÁRNĚ DĚLICÍMI KONSTRUKCEMI, OPATŘIT POŽÁRNÍMI UCIPÁVKAMI - DODÁVKA VZT
- VZT POTRUBÍ BUDE ZAVĚŠENO NA ATESTOVANÝCH ZÁVĚSECH S MAX. ROZTEČÍ 3,0 METRY NEPOČÍTÁ SE S NÁLEZENÝM ZÁVĚSNÝM OSTATNÍM PROFES
- POTRUBÍ VEDENÁ V RŮZNÝCH POŽÁRNÍCH ODECH BUDOU POŽÁRNĚ IZOLOVÁNA IZOLACÍ O PŘEDPŘÍPĚ POŽÁRNÍ OODLNOSTI
- POŽÁRNÍ Klapky PŘEDPŘÍPĚ PŘED POŽÁRNĚ DĚLICÍMI KONSTRUKCÍ BUDOU POŽÁRNĚ IZOLOVÁNY DLE MONTÁŽNÍHO NÁVODU VÝROBCE

LEGENDA MÍSTNOSTI		
Legenda určuje číslo místnosti podlaží a plochu místnosti. Starší číslo plochy místnosti je uvedeno v závorce v případě změny.		
OZNAČENÍ	NÁZEV	PLOCHA (m²)
3.01	SCHODIŠTĚ	21.13
3.02	VÝTAH - NEČISTÝ PROVOZ	7.39
3.03	CHODBA	47.21
3.04	CHODBA	74.77
3.05	SPOLEČENSKÁ MÍSTNOST	68.25
3.06	KUŘÁRNA	19.52
3.07	POKJ 1-L	13.95
3.08	KOUPELNA	3.09
3.09	POKJ 2-L	28.55
3.10	KOUPELNA	6.72
3.11	POKJ 2-L	28.89
3.12	KOUPELNA	6.81
3.13	POKJ 2-L	28.55
3.14	KOUPELNA	6.90
3.15	POKJ 2-L	29.09
3.16	KOUPELNA	6.98
3.17	SCHODIŠTĚ	19.51
3.18	MYTÍ INKONT. POMŮCEK	4.71
3.19	SPINÁVÉ PRÁDLO	5.95
3.20	ČISTÉ PRÁDLO	5.81
3.21	OKLID	4.79
3.22	KOUPELNA S ASISTENCÍ	15.24
3.23	PŘEDSÍN	1.71
3.24	WC M - VĚR	1.62

3.25	WC M - VĚR	1.71
3.26	PŘEDSÍN	1.82
3.27	WC 2 - VĚR	1.53
3.28	WC IMOBILNÍ	6.38
3.29	RECEPCE	22.85
3.30	SKLAD IMOB. POMŮCEK	11.99
3.31	SKLAD	14.08
3.32	POKJ 2-L	37.92
3.33	KOUPELNA	7.64
3.34	POKJ 2-L	35.48
3.35	KOUPELNA	6.24
3.36	POKJ 2-L	26.77
3.37	KOUPELNA	9.53
3.38	VÝTAH - ČISTÝ PROVOZ	4.32
3.39	CHODBA	6.94
3.40	KANCELAR VŘCHNÍ SESTRY	25.78
3.41	ORDINACE	20.47
3.42	VEDENÍ	18.25
3.43	PŘEDSÍN	3.82
3.44	PISOAR	1.32
3.45	WC M	1.02
3.46	PŘEDSÍN	2.69
3.47	SPROCHA Ž	2.50
3.48	WC Ž	1.30
3.49	TERASA	22.51
3.50	CHODBA	18.55
3.51	SKLAD VOZKŮ	8.02

10

09

08

07

06

05

04

03

02

01

REVIZE C OBSAH REVIZE

DATUM REVIZE

Autof.  
Ing. Vladimír Vokaty  
Ing. arch. Martin Vokaty

±0,000 = 604,940  
souř. systém JTSK, výškový systém BpV  
Hlavní architekt  
Ing. Vladimír Vokaty

Investor:  
Královhradecký kraj  
Průmyslová nábřeží 1245  
500 03 HRADEC KRÁLOVÉ  
IČO: 708 89 546

Generální projektant:  
**ATIP\*\***  
Architektonická, projektová a inženýrská společnost  
PAZDROVA 144, TEL: 495 833 411, info@atip.cz

Vedoucí projektu  
Ing. Vladimír Vokaty  
Hlavní inženýr projektu  
Ing. Vladimír Vokaty

Zpracovatel díla:  
**VENTAC s.r.o.**  
Kusácká 102/20  
Hradec Králové 500 03  
IČO: 600 00 000  
Město: 500 03  
Tel.: +420 498 601 270

Zodpovědný projektant díla  
Ing. Jaromír Klazar

Vypracoval  
Ing. Jan Vykopal

Kontroloval  
Ing. Jaromír Klazar

stavba **ZAČLĚŘ**

DOMOV PRO SENIORY LAMPERTICE,  
OBJEKT ZAČLĚŘ

etapa

objekt (SO), provedení soubor (PS)

**SO-1**

datum dokončení - realizace

10.2019

datum revize

10.2019

1

Dokumentace pro provedení stavby  
zakázkové číslo  
190603  
měřítko  
1:50  
díl / próses  
D.1.4.3 - Vzduchotechnika  
název přílohy  
PŮDORYS 3.NP

datum dokončení - realizace

10.2019

datum revize

10.2019

PS-SO-1

VZT.05

00