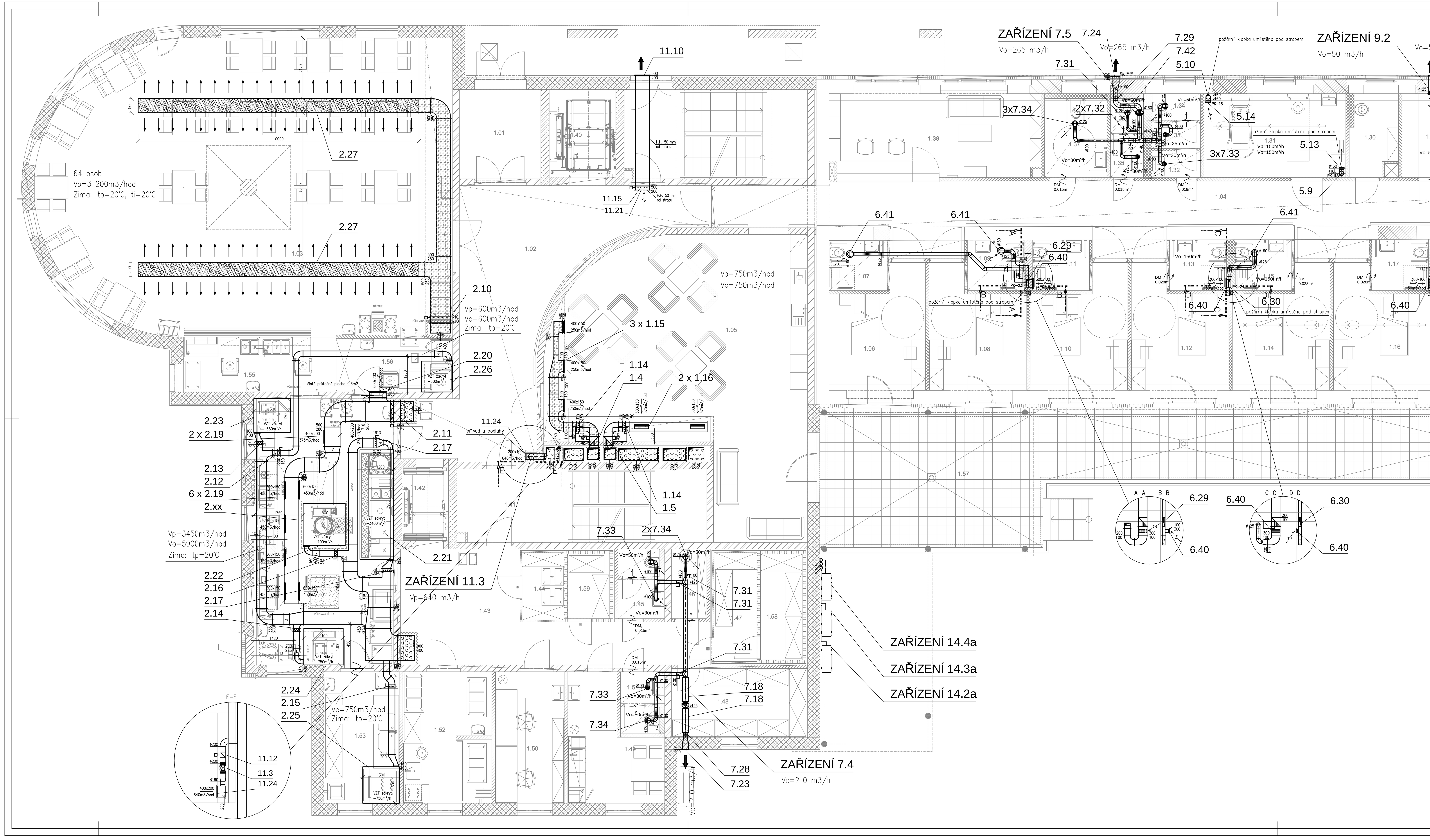

LEGENDA VZDUCHOTECHNIKA:

- POTRUBNÍ VENTILÁTOR
- FILTRAČNÍ KAZETA DO POTRUBÍ
- REGULAČNÍ A UZAVÍRACÍ KLAPKA SE SERVOMOTOREM
- TLUMIČ HLUKU
- ELEKTRICKÝ OHŘÍVAČ
- PROTIDEŠŤOVÁ ŽALUZIE
- KRYCÍ MŘÍŽKA
- VYÚSTKA DO POTRUBÍ
- TALÍŘOVÝ VENTIL
- ZPĚTNÁ KLAPKA DO KRUHOVÉHO POTRUBÍ
- PROTIPOŽÁRNÍ KLAPKA NA VZT POTRUBÍ
- PŘÍVODNÍ TEXTILNÍ VYÚSŤ
- CHLADIVOVÉ POTRUBÍ
- SPLIT JEDNOTKA – VENKOVNÍ
- SPLIT JEDNOTKA – VNITŘNÍ NÁSTĚNNÁ
- DM 0,019m² – DVEŘNÍ MŘÍŽKA – PRŮTOČNÁ PLOCHA (DODÁVKA STAVBY)
- PODŘÍZNUTÉ DVEŘE, DVEŘE BEZ PRAHU
- SMĚR PROUDĚNÍ ODPADNÍHO VZDUCHU
- SMĚR PROUDĚNÍ PŘÍVODNÍHO ČERSTVÉHO VZDUCHU
- SMĚR PROUDĚNÍ ODSÁVANÉHO VZDUCHU
- SMĚR PROUDĚNÍ PŘIVÁDĚNÉHO UPRAVENÉHO VZDUCHU
- Vp (m³/h); +150 m³/h – MNOŽSTVÍ PŘIVÁDĚNÉHO VZDUCHU
- Vo (m³/h); -150 m³/h – MNOŽSTVÍ ODVÁDĚNÉHO VZDUCHU
- POTRUBÍ HLUKOVĚ A TEPELNĚ IZOLOVÁNO 40 MM S AL POLEPEM
- PAROTĚSNÁ IZOLACE 32MM S PŘELEPENÝMI SPOJI + TEPELNÁ IZOLACE 40 MM S AL POLEPEM
- POTRUBÍ HLUKOVĚ A TEPELNĚ IZOLOVÁNO 60 MM S OPLECHOVÁNÍM Z POZINK. PLECHU
- POTRUBÍ HLUKOVĚ A TEPELNĚ IZOLOVÁNO 60 MM S AL POLEPEM
- POTRUBÍ HLUKOVĚ A TEPELNĚ IZOLOVÁNO 100 MM S AL POLEPEM
- POŽÁRNÍ IZOLACE S ODOLNOSTÍ EI 30 – ZVENKU (o –> i) typ A, ORINETACE POTRUBÍ – HORIZONTÁLNÍ + VERTIKÁLNÍ
- POŽÁRNÍ IZOLACE S ODOLNOSTÍ EI 45 – ZVENKU (o –> i) typ A, ORINETACE POTRUBÍ – HORIZONTÁLNÍ + VERTIKÁLNÍ
- POŽÁRNÍ IZOLACE S ODOLNOSTÍ EI 30 – ZEVNITŘ (i –> o) typ B, ORINETACE POTRUBÍ – HORIZONTÁLNÍ
- VZT JEDNOTKA V SESTAVĚ NAD SEBOU
- STOJATÁ VZT JEDNOTKA S HRDLI NAHORU

POZNÁMKA VZDUCHOTECHNIKA:

- KE VŠEM ZAŘÍZENÍM MUSÍ BÝT ZAJIŠTĚN PŘÍSTUP - ZAJISTÍ STAVBA
- PARAMETRY JEDNOTLIVÝCH ZAŘÍZENÍ JSOU UVEDENY NA VÝKRESECH A V TECHNICKÉ ZPRÁVĚ (TABULKA VÝKONŮ)
- VEŠKERÉ OCELOVÉ KONSTRUKCE PRO JEDNOTLIVÁ ZAŘÍZENÍ BUDOU PRUŽNĚ ODDĚLENY OD STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ
- "POLOHA VŠECH ROZVODŮ, ZAŘÍZENÍ A KONCOVÝCH PRVKŮ NEURČENÝCH ZVLÁŠTNÍ KÓTOU NEBO VÝKRESEM BUDE ODPOVÍDAT POLOZE ZJISTITELNÉ ODMĚŘENÍM Z PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE S PŘESNOSTÍ ODPOVÍDAJÍCÍ MĚŘÍTKU VÝKRESU V ŘÁDU MILIMETRŮ, TZN. PRO MĚŘÍTKO 1:50 S PŘESNOSTÍ NA 100 mm."
- V MÍSTĚ VZT PRVKŮ NAD PODHLEDEM JE NUTNÉ ZAJISTIT DOSTATEČNÉ REVIZNÍ OTVORY (REVIZNÍ OTVORY - ZAJISTÍ STAVBA)
- POTRUBNÍ ROZVODY BUDOU IZOLOVÁNY DLE VYZNAČENÝCH ŠRAF, VE STROJOVNĚ VZDUCHOTECHNIKY BUDOU VŠECHNY VZT ROZVODY TEPELNĚ-AKUSTICKY IZOLOVÁNY
- SPODNÍ HRANA DISTRIBUČNÍCH PRVKŮ V PODHLEDU JE URČENA VÝŠKOU PODHLEDŮ
- VÝKRESY PROSTOROVÉ KOORDINACE JSOU NADŘAZENY VÝKRESŮM PROFESNÍM
- PŘÍVODNÍ POTRUBÍ BUDE VYROBENO Z OCELOVÉHO POZINKOVANÉHO PLECHU. TLOUŠŤKA POUŽITÉHO PLECHU BUDE ODPOVÍDAT ROZMĚRŮM VZT POTRUBÍ PODLE NOREM. KOLENA A ODBOČKY V POTRUBÍ O PRŮŘEZU VĚTŠÍM NEŽ 0,7 m² BUDOU VYBAVENÉ NAVÁDĚCÍMI PLECHY.
- ODSÁVACÍ POTRUBÍ BUDE PROVEDENO VODOTĚSNÉ
- SPÁRY KOLEM POTRUBÍ VZT PROCHÁZEJÍCÍ POŽÁRNĚ DĚLÍCÍMI KONSTRUKCEMI, OPATŘIT POŽÁRNÍMI UCPÁVKAMI - DODÁVKA VZT
- VZT POTRUBÍ BUDE ZAVĚŠENO NA ATESTOVANÝCH ZÁVĚSECH S MAX. ROZTEČÍ 3,0 METRU. NEPOČÍTÁ SE S NÁSLEDNÝM ZAVĚŠENÍM OSTATNÍCH PROFESÍ.
- POTRUBÍ VEDENÁ V RŮZNÝCH POŽÁRNÍCH ÚSECÍCH BUDOU POŽÁRNĚ IZOLOVÁNA IZOLACÍ O PŘEDEPSANÉ POŽÁRNÍ ODOLNOSTI
- POŽÁRNÍ KLAPKY PŘEDSAZENÉ PŘED POŽÁRNĚ DĚLÍCÍ KONSTRUKCÍ BUDOU POŽÁRNĚ IZOLOVANÉ DLE MONTÁŽNÍHO NÁVODU VÝROBCE

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

Legenda určuje základní podlahovou plochu místností. Stanovení přesné plochy místností je závislé na specifikaci použití této výměry a aplikaci příslušné legislativy.

OZNAČENÍ	NÁZEV	PLOCHA (m²)
1.01	ZÁDVEŘÍ	10.12
1.02	VSTUPNÍ CHODBA	47.30
1.03	JÍDELNA	150.06
1.04	CHODBA	66.10
1.05	SPOLEČENSKÁ MÍSTNOST	77.80
1.06	POKOJ 1-L	12.76
1.07	KOUPELNA	3.70
1.08	POKOJ 1-L	12.89
1.09	KOUPELNA	3.64
1.10	POKOJ 1-L	12.89
1.11	KOUPELNA	3.65
1.12	POKOJ 1-L	12.89
1.13	KOUPELNA	3.67
1.14	POKOJ 1-L	12.89
1.15	KOUPELNA	3.68
1.16	POKOJ 1-L	12.89
1.17	KOUPELNA	3.69
1.18	POKOJ 1-L	12.89
1.19	KOUPELNA	3.70
1.20	POKOJ 1-L	12.57
1.21	KOUPELNA	3.72
1.22	POKOJ 1-L	12.89
1.23	KOUPELNA	3.73
1.24	POKOJ 1-L	13.05
1.25	POKOJ 1-L	3.68
1.26	SCHODIŠTĚ	18.99
1.27	MYTÍ INKONT. POMŮCEK	4.34
1.28	ŠPINAVÉ PRÁDLO	5.49
1.29	ČISTÉ PRÁDLO	5.36
1.30	ÚKLID	4.42
1.31	KOUPELNA S ASISTENCÍ	14.04
1.32	PŘEDSÍŇ	1.71
1.33	WC M – ZAMĚSTNANCI	1.62
1.34	WC M – ZAMĚSTNANCI	1.71
1.35	PŘEDSÍŇ	1.82
1.36	WC Ž – ZAMĚSTNANCI	1.45
1.37	WC IMOBILNÍ	6.24
1.38	RECEPCE	21.06
1.40	VÝTAH – NEČISTÝ PROVOZ	7.39
1.41	SCHODIŠTĚ	23.43
1.42	VÝTAH – ČISTÝ PROVOZ	4.32
1.43	CHODBA	28.75
1.44	CHLLADÍCÍ BOX – ŠOK.	3.66
1.45	WC PERSONÁL ŽENY	4.02
1.46	ÚKLID	3.22
1.47	CHLADÍCÍ BOX	6.03
1.48	PŘÍRUČNÍ SKLAD POTRAVIN	11.88
1.49	DENNÍ MÍSTNOST	12.31
1.50	KANCELÁŘ	11.73
1.51	WC PERSONÁL MUŽI	3.40
1.52	UMÝVÁRNA PŘEPRAVNÍCH VOZÍKŮ	14.97
1.53	MYTÍ ČERNÉHO NÁDOBÍ	12.81
1.54	VARNA	46.88
1.55	VÝDEJ	10.58
1.56	MYTÍ STOLNÍHO NÁDOBÍ	7.89
1.57	TERASA	116.58
1.58	MRAZÍCÍ BOX	5.76
1.59	MRAZÍCÍ BOX – ŠOK.	3.55
1.60	SKLAD VOZÍKŮ	7.04

REVIZE Č.	OBSAH REVIZE	DATUM REVIZE
10		
09		
08		
07		
06		
05		
04		
03		
02		
01		

Autoři
Ing. Vladimír Vokatý
Ing. arch. Martin Vokatý

±0,000 = 604,940
souř. systém JTSK, výškový systém BpV

Hlavní architekt
Ing. Vladimír Vokatý

Investor:
Královéhradecký kraj
Pivovarské náměstí 1245
500 03 HRADEC KRÁLOVÉ
IČO: 708 89 546

Generální projektant:
ATIP a.s.
Architektonická, projektová a inženýrská společnost
PRAŽSKÁ 169, TRUTNOV 541 01, TEL.: 499 859 011, info@atip.cz

Vedoucí projektu: Ing. Vladimír Vokatý
Hlavní inženýr projektu: Ing. Vladimír Vokatý

Zpracovatel dílu:
VENTAC s.r.o.
Bratří Štefanů 973/63a
Hradec Králové 500 03
email: tzb@ventac.cz
tel.: +420 498 651 270

Zodpovědný projektant dílu: Ing. Jaromír Klazar
Vypracoval: Ing. Jan Vykopal
Kontroloval: Ing. Jaromír Klazar

stavba: ŽACLÉŘ

DOMOV PRO SENIORY LAMPERTICE, OBJEKT ŽACLÉŘ

etapa

číslo stavby: 1

stupeň dokumentace: Dokumentace pro provedení stavby

zakázkové číslo: 190603

objekt (SO), provozní soubor (PS): SO-1

měřítko: 1:50

díl / profese: D.1.4.3 – Vzduchotechnika

datum dokončení – revize 00: 10.2019

datum revize

název přílohy: PŮDORYS 1.NP

stupeň	SO/PS	číslo výkresu	revize
DPS	SO-1	VZT.03	00