



POZNÁMKA :

- ← - PŘEDPOKLADANÝ SMĚR PRŮVODĚNÍ VZDUCHU
- ← - VÝFUK ZNEKONCENĚNÉHO VZDUCHU
- ← - SÁNI VENKOVNÍHO ČERSTVÉHO VZDUCHU
- ← - ODVOD ZNEKONCENĚNÉHO VZDUCHU
- ← - PŘÍVOD ČERSTVÉHO VZDUCHU
- HH100 - HORNÍ HRANA POTRUBÍ VZDÁLENA 100 [mm] OD STROPU
- SH2200 - SPODNÍ HRANA POTRUBÍ VZDÁLENA 2200 [mm] OD PODLAHY
- OS2000 - OSA POTRUBÍ VZDÁLENA 2000 [mm] OD PODLAHY
- HR - HORNÍ HRANA POTRUBÍ ROVNÁ
- SHR - SPODNÍ HRANA POTRUBÍ ROVNÁ
- +125 - NUCENÉ PŘÍMÉHO MNOŽSTVÍ ČERSTVÉHO VZDUCHU DO MÍSTNOSTI 125 [m³/h]
- 100 - NUCENÉ ODVLOŽENÉ MNOŽSTVÍ VZDUCHU Z MÍSTNOSTI 100 [m³/h]
- 750 - ROZMĚR POTRUBÍ 250 [mm] x 100 [mm] (BEZ TLouŠTKY IZOLACE)
- SM 600x200x100 - STĚNOVÁ MŘÍŽKA A [mm] x B [mm] / SPODNÍ HRANA OD PODLAHY [mm]
- 100 - DVEŘE BEZ PRAHLA, MEZERA 10 až 15 mm (ZAUSTÍ STAVBA)
- 100 - REGULAČNÍ KLAPKA OVLÁDANÁ SERVOPOHONEM
- 100 - REGULAČNÍ KLAPKA S RUČNÍM OVLÁDÁNÍM
- 100 - REGULATOR KONSTANTNÍHO PRŮTOKU
- 100 - ZPĚTNÁ KLAPKA TĚSNÁ
- PK;PVM - PROTIPÓŽARNÍ KLAPKA; POŽÁRNÍ VÝPĚRÁČKOVÁ MŘÍŽKA
- 100 - TLUMIČ HLUKU
- 100 - PŘÍVODNÍ/ODVODNÍ VENTIL
- 100 - PŘÍVODNÍ VÝVODNÍ VĚTRNÁ

POZNÁMKA IZOLACE :

VEŠKERÉ VZT POTRUBÍ VE STROJOVNÁCH VZT 0,07, 0,15 A 2,12 BUDE OPATŘENO HLUKOVOU IZOLACÍ 6cm

PLENULNÝ BOKY U PŘÍVODNÍCH STĚBENÍ A JEDNOTKY FCU BUDEU IZOLOVÁNY TEPELNOU KAUKČOVOU IZOLACÍ 1cm

- IZOLACE TEPELNÁ, KAUKČOVÁ, SAMOLEPČÍ 1cm
- IZOLACE TEPELNÁ 4cm
- IZOLACE HLUKOVÁ 6cm
- IZOLACE PROTIPÓŽARNÍ 30min., 5cm; provedení i <-> o
- IZOLACE PROTIPÓŽARNÍ 45min., 6cm; provedení i <-> o
- IZOLACE PROTIPÓŽARNÍ 45min., 8cm; provedení i <-> o
- IZOLACE PROTIPÓŽARNÍ 45min., 4cm; provedení i <-> o

- PŘÍVODNÍ KOLENA, OBLUKY, OBOČKY A ROZBĚHKY BUDEU MÍT NAVAZÉČÍ PLECHY, U KOLEN A OBLUKŮ BUDE ZA VŠECH OKOLNOSTÍ DOORZEN MINIMÁLNÍ VNITŘNÍ RADIUS R=150mm

- VEŠKERÉ VZT POTRUBÍ KČENÉ VE STROJOVNĚ VZDUCHOTECHNICKÝ A VZT POTRUBÍ MEZÍ VENTILÁTOREM A TLUMIČEM HLUKU, VČETNĚ BUDE OPATŘENO HLUKOVOU IZOLACÍ 6 cm

- VÝFUKOVÉ POTRUBÍ OD UZÁVRAČÍ KLAPKY, NEBO OD ZPĚTNÉ KLAPKY SMĚREM DO EXTERIÉRU BUDE IZOLOVÁNO TEPELNĚ. ODPOVĚDNĚ BUDE TEPELNĚ IZOLOVÁNO I PŘÍVODNÍ VZT POTRUBÍ MEZÍ NASÁVACÍM VENKOVNÍM ELEMENTEM A UZÁVRAČÍ KLAPKOU, POKUD TOTO POTRUBÍ JŽ NEMÍ IZOLOVÁNO HLUKOVĚ NEBO POŽÁRNĚ

- VEŠKERÉ PŘÍVODNÍ VZT POTRUBÍ OD CHLÁZENÍ JEDNOTKY DO INTERIÉRU BUDE OPATŘENO TEPELNOU IZOLACÍ, POKUD TOTO POTRUBÍ JŽ NEMÍ IZOLOVÁNO HLUKOVĚ NEBO POŽÁRNĚ

- PŘÍVODNÍ POŽÁRNÍ IZOLACI VZT, POPS VÝKAZU VNĚŘÍ A TECHNICKÉ ZPRÁVĚ, VZT POTRUBÍ KČENÉ BUDE POŽÁRNĚ IZOLOVÁNO, BUDE VYROBENO A NAMONTOVÁNO V KVALITĚ POŽÁRNĚ TECHNICKÝM PŘEDPISEM VÝROBCE DANE POŽÁRNÍ IZOLACE VZT, POPS V TECHNICKÉ ZPRÁVĚ

- VZT POTRUBÍ A POTRUBNÍ VENTILÁTORY JSOU ZÁVĚŠOVÁNY K PEVNĚ STAVEBNÍ KONSTRUKCI PŘES ANTIUMBRÁŽNÍ ZÁVĚSNÉ PRVKY

- MEZÍ OBLUKY RAM NEBO NOHY VZT JEDNOTEK A PODLAHU JSOU VLOŽENY RHŮVOVÉ PŘÍVODE PODLOŽKY

REVIZE: OBSAH: DATUM:

0	DPS K PŘÍPOMINÁM	02/2023
1	DPS ÚSTUPNĚ	04/2023

±0,000 = 193,45 m n.m. Bpv

REVITALIZACE NÁDRAŽÍ BUNY NA PAMÁTNÍK TICHÁ

Bubenská 177/8b, 170 00, Praha 7 - Holešovice

investor:

Památkář ticha, s.p.o., IČO 10892303

Maléžské náměstí 471/1, 118 00 Praha 1 - Malá Strana

Pavel Štengl, ředitel

architekt:

ARN Studio spol. s r.o.

Československé armády 219/24, 500 03 Hradec Králové

Ing. arch. Jiří Krejčík, Ing. arch. Michal Krejčík

info@arn-studio.cz

generální projektant:

DELTAPLAN spol. s r.o.

Jankovcova 938/18a, 170 00 Praha 7 - Holešovice

Ing. Petr Kniha

deltaplan@deltaplan.cz, www.deltaplan.cz

projektant části:

JAN WEINZEL

VZDUCHOTECHNIKA s.r.o.

1071 PTOZ

500 03 HRADEC KRÁLOVÉ

tel.: 554 215 011

weinzelt.jan@volny.cz

zodpovědný projektant část:

Ing. Jan Weinzelt

vypracoval:

Ing. Jan Weinzelt

stupeň:

DPS - dokumentace pro provádění stavby

stavební objekt:

SO 101 - Budova Památníku

profese:

VZDUCHOTECHNIKA

datum:

04/2023

revize:

1

název přílohy:

PŮDORYS 1.PP-PODLAHA

měřítko: číslo výkresu: číslo paré:

1:50 **VZT 299**