

VZT JEDNOTKY - NA VŠUPU I VÝSTUPU OPATŘENY POTRUBNÍMI TLUMCI HLUKU
VENTILATORY - OPATŘENY TLUMCI HLUKU
PŘED VŠECHNY PROTIŠŤOVÉ ZAŘADÍ BUDĚ VLOŽENA SÍT PROTI HMÝZU
TLUMEC HLUKU BUDOU SPLOVNĚ POŽADOVANÝ ÚTILM.
JEDNOTKA PO ZAREGULOVÁNÍ MŮŽE TVOŘIT FUNKCI SYSTÉMOVÝ CHOLEK.
VŠEOKDE POTŘEBNÉ TEPELNÉ HLUKOVÉ POČ. POŽÁRE K IZOLOVÁNÍ TEPELNOU IZOLACÍ S AL. FÓLIÍ.
LÉD PŘISLUŠNÉ TL. 40 mm VŠEOKDE VERNIKOVÍ ROZVOZY BUDU OCELOVÝMI NEZBĚ PLECHEM
A IZOLOVÁNÍ MN. P. IZOLACÍ 100 mm (P. LAMBDA 0,04). POŽÁRNÍ OČALOV. OČALOV. LÉD DO PR.

při průchodu vzduchovou větracími potrubími úseků z jednoho požárního úseku do druhého bude potrubí opatřeno požární slápnou. Požadavky na požární slápnou nejsou možné vstoupit přes vstupy do místních konstrukcí musí být v celé své délce ohraněny požární izolací s odolností minimálně 90 minut. Průstup požární delčí konstrukci musí být utěsněn požární upravníky. Požární klapy budou požární odolnosti minimálně 90 minut a budou ovládány systémem EPS. Všechny požární klapy, regulátory průtoku, ventilátory musí být přístupné.

POTRUBÍ BUDE Z MATERIÁLU PODNOŽOVANÉHO PLECHU.
 ÚHELY, MONTÁŽ, UCHYTĚNÍ APOD. JE PODLE A POŽADAVKŮ VÝROBCE.
 VÝROBCE POTRUBÍ PŘES KONSTRUKCE BUDE POTRUBÍ LOKOVÝ V CHRAŇCE.
 VNITŘNÍ PROSTOR MEZ CHRAŇKOU A POTRUBÍM BUDE VYPLNĚN.
 VŠECHY ODOBKY BUDU VYBAVENY ZPŮSOBNÝ A REGULÁČNÍM NÁŘEŽOVÝM PLECHY.
 VENTILÁTORU A JEJICH MONTÁŽ, UCHYTĚNÍ APOD. JE PODLE A POŽADAVKŮ VÝROBCE.
 VENTILÁTORŮ BUDU OPATŘENÝ ZPŮSOB KLAPKOU.
 VENTILÁTORŮ BUDU UCHYTĚNY PĚMDO PRŮJEMNÝM UCHYTKEM.
 KAŽDÝ VZDUCHOTECHNICKÝ SYSTÉM BUDE VYBAVEN REGULÁČÍ DO VÝROBCE ZAŘÍŽOVÁ
 KDO CELNÝ SYSTÉM VZT

V DOBŘE REALIZACE MUSÍ POUŽITÁ TECHNOLOGIE SPLŇOVAT POŽADAVKY NA E-IP PRO DÁNÉ OBDOBÍ, SOUČASTI KAŽDÉHO VZT. SYSTÉMU J VZT. NO. NV, I JE I VLASTNÍ REGULACE, VČETNĚ PROKABELOVÁNÍ A POTŘEBNÝCH OČEL A PRISLUŠENSTVÍ, V PŘÍPADĚ ŽE NENÍ NAPIŠENO V PROJEKTU MARI. DODAVATEL ZAJISTÍ ABY KAŽDÉ ZAŘÍZENÍ

VEŠKERÉ ZAŘÍZENÍ A KOMPONENTY BUDDU PŘED REALIZACÍ PŘEDLOŽENY A DOLOŽEN
TECHNICKÉ SPECIFIKACE PROJEKTANTŮVI KE SCHVALENÍ.
ZAŘÍZENÍ A KOMPONENTY BUDDU SPLŇOVAT CERTIFIKACI EUROVENT.



PŘED REALIZACÍ MUSÍ BÝT VYHOTOVENA DÍLENSKÁ DOKUMENTACE
KTERÁ DEFINUJE JEDNOTLIVÁ NASTAVENÍ KOMPONENTŮ!!!



POZNÁMKA:
PŘED ZAČAJENÍM STAVEBNÍCH PRACÍ NUTNO PŘEDEM ZKONTROLOVAT VŠECHNY MÍR
A OVĚŘIT S PROJEKTOVOU DOKUMENTACÍ.

$$\pm 0,000 = 361,230 \text{ m n. m}$$

| | | | | | | |
|-------|---|--|-------|--|--------|--|
| QWENY | C | | DATUM | | POORIS | |
| | D | | | | | |
| | B | | | | | |

| | | |
|-------------|------------------------------|---|
| INVESTOR: | | |
| | <p>Královéhradecký kraj</p> | <p>Královéhradecký kraj Převršínská nám. 1245, 500 03 Hradec Králové tel. +420 86 871 111, fax. +420 86 857 336 email: podpora@krsoukraj.cz</p>  |
| PROJEKTANT: | <p>TECHNICO Opava s.r.o.</p> | <p>TECHNICO Opava s.r.o. Hradecká 1380/II 746 01 Opava tel. +420 58 521 0000 fax. +420 58 521 0000 email: info@technico.cz</p>  |

| | | |
|-------------------|--------------------|--|
| PROJEKTANT: | | |
| ZOOP. PROJEKTANT: | Ing. Matěj KUDLÍK | |
| VYPRACOVAL: | Ing. David VÍCHA | |
| | Ing. Radim ČERNOCH | |
| | | |
| KONTROLOVAL: | Ing. Martin ULÍČNÝ | |

D.1.4.3. VZDUCHOTECHNIKA

| | | | |
|---|--|-----------------|---------------|
| Stavební úpravy objektu č. p. 241 SPŠOW ve Velkém Poříčí - zpracování PD - II. | | FORMAT | 8xA4 |
| | | DATUM | 12/2023 |
| | | STUPEŇ | DPS |
| K.Ú. Velké Poříčí, parc.č. st. 255/1 | | ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO | TO-610-DPS |
| PŮDORYS STŘECHY | | MĚŘITKO | 1:100 |
| | | ČÍSLO VÝKRESU: | D.1.4.3.b.04. |