

LEGENDA

- Hranica dymového úseku
- Fasádny ventilátor s klapkou  
Vyhodený a skúšaný v súlade s STN EN 12 101-3

Zoznam zariadení					
Číslo zariadenia	Názov	Hmotnosť [kg]	Napätie [V]	Výkon [kW]	Prúd [A]
V2.01, V2.02	AXIÁLNY VENTILÁTOR Ø730	58	400	1.50	3.48
	ŽALÚZIOVÁ KLAPKA	17	230	0.09	0.40

POZNÁMKY :

UMIESTNENIE ELEKTRICKÉHO PANELA PRE TRVALÚ DODÁVKU ELEKTRICKEJ ENERGIE PRE ZARIADENIA NA ODVOD TEPLA A SPODÍN HORENIA URČÍ PODĽA NORMY STN EN 92 0203 PROJEKTANT ELEKTRO V SPOLUPRÁCI S PROJEKTANTOM POŽIARNEJ BEZPEČNOSTI STAVBY. PROJEKTANT ELEKTRO V SPOLUPRÁCI S PROJEKTANTOM POŽIARNEJ BEZPEČNOSTI STAVBY URČÍ AJ POŽADOVANÚ POŽIARNU ODOLNOSŤ PANELA.

- VELKÉ ROZVÁDZAČE S VLASTNÝM NAPÄTÍM 24VDC, PELV
  - NA STRANE EPS - BEZPOTENCIÁLNY KONTAKT,
  - ZOTaSH JE AKTIVOVANÉ VLASTNÝM NAPÄTÍM 24VDC,
  - AKTIVÁCIA ZOTaSH JE REALIZOVANÁ ROZPOJENÍM OBVODU EPS :
    - ROZPOJENÍM RELÉ NA STRANE EPS,
    - PRERUŠENÍM VEDENIA MEDZI EPS A ZOTaSH
- MALÉ ROZVÁDZAČE BEZ VLASTNÉHO NAPÄTIA 24VDC (TIETO ROZVÁDZAČE MAJÚ VLASTNÉ NAPÄTIE 24VAC, PELV) (Z DÔVODU ROBUSTNOSTI OVLÁDACIEHO NAPÄTIA)
  - NA STRANE EPS - OVLÁDACIE NAPÄTIE EPS 24VDC, KTORÉ BUDE OVLÁDAŤ ZOTaSH (CIEVKA RELÉ 24VDC, ALEBO DIGITÁLNY VSTUP RIADIACEHO SYSTÉMU 24VDC),
  - AKTIVÁCIA ZOTaSH JE REALIZOVANÁ ROZPOJENÍM OBVODU EPS :
    - PRERUŠENÍM NAPÁJANIA 24VDC V EPS,
    - PRERUŠENÍM VEDENIA MEDZI EPS A ZOTaSH

NAPOJENIE NA ETHERNET / VZDIALENÝ PRÍSTUP

- PEVNÚ IP ADRESU (ALEBO JEDEN PORT CEZ KTORÝ VIEME KOMUNIKOVAŤ)
- ETHERNETOVÝ KÁBEL
- VPN KANÁL

INFORMÁCIA:

V PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCII BOLI PROJEKTANTOM ZVOLENÉ VÝROBKÝ, MATERIÁLY A SYSTÉM NA ZÁKLADE KONZULTÁCIE S GENERÁLNYM ARCHITEKTOM STAVBY A INVESTOROM. V PROJEKTE NAVRHNUTÉ ZARIADENIA A SYSTÉMY VYKAZUJÚ POŽADOVANÉ (ZVOLENÉ) TECHNICKÉ PARAMETRE KVALITY.

V PRÍPADE AKÝCHKOL'VEK ZMIEN SYSTÉMU ALEBO TECHNICKÝCH PARAMETROV ZOTaSH ZARIADENÍ MUSÍ BYŤ TÁTO ZMENA VŽDY ODSÚHLASENÁ A KONZULTOVANÁ S GENERÁLNYM ARCHITEKTOM STAVBY. NA ZÁKLADE ZMIEN MUSÍ BYŤ VYPRACOVANÝ NOVÝ PROJEKT ZOTaSH A PRED REALIZÁCIOU PREDLOŽENÝ NA SCHVÁLENIE NA PRÍSLUŠNÝ ÚRAD HaZZ.

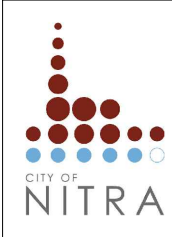
ZOTaSH - NÚTENÉ VETRANIE:

ODVOD TEPLA A SPODÍN HORENIA ZOTaSH (NÚTENÉ VETRANIE) JE ZABEZPEČENÉ CEZ VENTILÁTORY OSADENÉ V STRECHE. MEDZNÉ VZDIALENOSTI ZARIADENÍ ZOTaSH SÚ V ZMYSLE PLATNEJ LEGISLATÍVY. VELKOSŤ DYMOVÝCH ÚSEKOV VYPLÝVA Z DELENIA NA POŽIARNE ÚSEKY. PRÍVOD VZDUCHU PRE ZOTaSH POZRI TECHNICKÚ SPRÁVU - ZOTaSH (OTVORY VO FASÁDE). VŠETKY DYMOVÉ ÚSEKY SÚ OVLÁDATELNÉ Z ELEKTRICKÉHO PANELA. SÚČINNOSŤ POŽIARNOTECHNICKÝCH ZARIADENÍ JE NUTNÉ ZABEZPEČIŤ SAMOSTATNOU ANALÝZOU. V PRÍPADE AKÝCHKOL'VEK ZMIEN ZOTaSH JE POTREBNÉ NA PRÍSLUŠNÝ ÚRAD HaZZ DOLOŽIŤ OPRÁVNENIA, NOVÝ PROJEKT, DoP ZARIADENÍ A INÉ.

Stavba:

KREATÍVNE CENTRUM NITRA – KINO PALACE

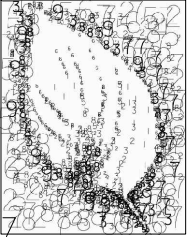
Investor:



Mesto Nitra  
Štefánikova trieda 60  
950 06 Nitra  
www.nitra.sk  
info@nitra.sk  
+421 3765 02 111

Generálny projektant:

Livinarks. r. o.  
Na hore 1724/5  
040 22 Košice  
www.livinark.sk  
livinark@gmail.com  
+421 907 258 707



Autori:

Tomáš Boroš  
Maroš Mitro  
Dominika Jenčová  
Martina Hončárová  
Pavel Bakajsa  
Branislav Ivan

Miesto:

Radlinského 108 / 9, 949 01 Nitra = 48.312177, 18.088820

Dátum:

11/2019

HIP:

Ing.arch. Branislav Ivan

Profesia:

ZOTaSH

Dátum tlače:

Stupeň: DSP + DRS

Formát:

4 x A4

Zodp. projektant:

Ing. Marián Belai

Mierka:

M 1:100

Paré:

Vypracoval:

Ing. Marek Hýsek

Č. výkresu:

02

Obsah výkresu:

PÔDORYS 2.NP, revízia 01

840 x 297 / 4xA4