

INFORMÁCIA:

V PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCII BOLI PROJEKTANTOM ZVOLENÉ VÝROBKY, 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 AKÝCHKOLVEK ZMIEN SYSTÉMU ALEBO TECHNICKÝCH PARAMETROV ZODT ZARIADENÍ MUSÍ BYŤ TáTO ZMENA VŽDY ODSÚHLASENÁ A KONZULTOVANÁ S G. ARCHITEKTOM STAVBY. NA ZÁKLADE ZMIEN MUSÍ BYŤ VYPRACOVANÝ NOVÝ PROJEKT ZOTaSH A PRED REALIZÁCIOU PREDLOŽENÝ NA SCHVÁLENIE NA PRÍSLUŠNÝ ÚRAD HaZZ.

ZOTaSH - NÚTENÉ VETRVANIE:

ODVOD TEPLA A SPLODÍN HORENIA ZOTaSH (NÚTENÉ VETRVANIE) JE ZABEZPEČENÉ CEZ VENTILÁTORY VO FASÁDE. MEDZNÉ VZDIALENOSTI ZARIADENÍ ZOTaSH SÚ V ZMYSLE prCEN/TR 12101-5. VELKOSŤ DYMŮVÝCH ÚSEKOV VYPLÝVA Z DELENIA NA POŽIARNE ÚSEKY A prCEN/TR 12101-5. PRÍVOD VZDUCHU PRE ZOTaSH POŽRI TS-ZOTaSH BUDE ZABEZPEČENÝ NÚTENÉ PROSTREDNÍCTVOM VENTILÁTOROV. OVLÁDANIE TLAČIDIEL ZOTaSH JE V KAŽDOM DYMŮVOM ÚSEKU PRE DANÝ ÚSEK. VŠETKY DYMŮVÉ ÚSEKY SÚ OVLÁDATELNÉ Z ELE PANELA. SÚČINNOSŤ POŽIARNOTECHNICKÝCH ZARIADENÍ JE NUTNÉ ZABEZPEČIŤ SAMOSTATNOU ANALÝZOU. V PRÍPADE AKÝCHKOLVEK ZMIEN ZOTaSH JE POTREBNÉ NA PRÍSLUŠNÝ ÚRAD HaZZ DOLOŽIŤ OPRÁVNENIA, NOVÝ PROJEKT, CERTIFIKÁTY ZARIADENÁ A DŮKAZ AERODYNAMICKEJ ÚČINNOSTI ZARIADENIA Cv-KOEFICIENT.

POZNÁMKY :

UMIESTNENIE ELEKTRICKÉHO PANELA PRE TRVALÚ DODÁVKU ELEKTRICKEJ ENERGIE PRE ZARIADENIA NA ODVOD TEPLA A SPLODÍN HORENIA URČÍ PODLA 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.

ROZHRANIE DODÁVKY - DODÁVKA STAVBY:

- STAVBA (ELE) ZABEZPEČÍ VŠETKU KABELÁŽ VRÁTANE ELEKTRICKÝCH ODOBOČOVACÍCH KRABÍC,
- STAVBA ZABEZPEČÍ UZEMNENIE VŠETKÝCH ZOTaSH ZARIADENÍ
- STAVBA (ELE) ZABEZPEČÍ UMIESTNENIE EP PANELA AKO AJ JEHO POŽIARNU ODOLNOSŤ
- STAVBA (ELE) ZABEZPEČÍ NÁVRH VHDNEJ HRŮBKY KABELÁŽE PRE ZARIADENIA ZOTaSH

ROZHRANIE DODÁVKY - DODÁVKA COLT

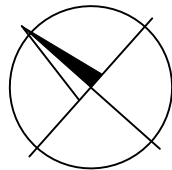
- COLT ZABEZPEČÍ DODÁVKU ZOTaSH ZARIADENÍ, DOPOJENIE ZARIADENÍ, OŽIVENIE ZARIADENÍ, A FUNKČNOSŤ ZARIADENÍ
- COLT ZABEZPEČÍ DOPOJENIE KABELÁŽE EPS a ELE V PANELOCH COLT
- COLT POSKYTNE SÚČINNOSŤ PRI OŽIVOVANÍ SYSTÉMU ZOTaSH SO SYSTÉMOM EPS

LEGENDA :

- DUn-1 Označenie dymového úseku
- Hranica dymového úseku
- Prívod vzduchu
- Odvetranie priestoru cez perforovanú mrežu
- Fasádny ventilátor Colt AXC 710/630
- Fasádna klapka FCO 0910/0911
- Potrubie pre odvod tepla a splodín horenia SPIRO



ZARIADENIE NA ODVOD TEPLA A SPLODÍN HORENIA
Colt International s.r.o., Hlavná 12, 85104 Bratislava
tel.: +421268209600 - fax: +421268209620 - www.colt.sk
Copyright © Colt International Licensing Limited 2017



Peciatka:

Stavebný objekt:	SO-01 PRESTAVBA ŠPORTOVEJ HALY		
Časť dokumentácie:	E1.10-Odvod tepla splodín horenia		
Autor architektonického riešenia: ing. arch. Jozef Hrozenský, PhD.			
Názov a miesto stavby:	PRESTAVBA ŠPORTOVEJ HALY BERNOLÁKOVA ULICA TOPOLČANY	 Architektonická kancelária Adresa: Župné nám. č. 7 949 01 Nitra Slovakia	
Objednávateľ:	Mesto Topoľčany		
Stupeň projektu:	Projekt pre realizáciu stavby		
Zodpovedný projektant:	Ing. Marián Dugát		
Projektant:	Ing. Ondrej Kalus		
Názov výkresu:	PODORYS POSCHODIA	Číslo výkresu:	02
		Dátum:	10/2017
		Merka:	1 : 150
		Profesia:	Odvod tepla splodín horenia