

# PŮDORYS 2. NP

## LEGENDA PERIFERIÍ A ZAŘÍZENÍ ISŘ

- PT

...

PROSTOROVÝ LO SNÍMAČ TEPLOTY - REL. VLMOSTI - 022
- Ti

...

SNÍMAČ TEPLOTY VZDUCHU INTERIÉROVÝ/VEKOVNÍ/KANÁLOVÝ apod.
- H

...

SNÍMAČ RELATIVNÍ VLHKOSTI VZDUCHU KANÁLOVÝ
- V

...

SNÍMAČ PROUDĚNÍ VZDUCHU
- HP D

...

DIFER. MANOSTAT KONTROLY ZÁNESENÍ 3. STUPNĚ FILTRACE HEPA FILTRY
- TP

...

EL. TERMIČKÝ POKON ON/OFF NA VENTILU RADÁTORU (VH)
- TSH

...

AUTONOMNÍ TERMOSTATICKÁ HLAVICE (000. 01)
- RP

...

EL. REGULATOR PRŮTOKU VZDUCHU SE SERVOPOHONEM 0,10V (RP)
- PK

...

POŽÁRNÍ VZT KLAPKA SE SERVOPOHONEM ON/OFF S HAVARIJNÍ FUNKCÍ (PK)

## LEGENDA ELEKTROINSTALACE ISŘ

- BA

...

ROZVÁŘEČ NĚBENÉ A REGULACE PRO ...
- RS

...

ROZVÁŘEČ ELEKTRO-SILNOPROUD
- SLP

...

ROZVÁŘEČ ELEKTRO-SLABOPROUD
- ...

KABELOVÁ TRASA, OCELODRÁŽENÁ, VEDENÁ PO STĚNĚ/POD STŘEPEM
- ...

KABELOVÁ TRASA, PVC LÍSTKA, VEDENÁ PO PLOCHOU STAVBY KONSTRUKCI
- ...

KABELOVÁ TRASA, PVC TRUBKA, VEDENÁ VOLNĚ NAU PŘÍMĚŘEN
- ...

KABELOVÁ TRASA, KABELOVÝ KANÁL (KABLOVÝ PRŮVODNÍK)
- ...

PODÉŘER KABELOVÉ TRASY / VÝŠKA TRASY (nap. ... NAU PODLAHOU, PŘ. ... POD STŘEPEM)
- A1/2

...

VERTIKÁLNÍ KABEL, VEDENÍ MEZI DVOU PODLAŽÍMI (tzn. do libovolného ZDOLU)
- C2/3

...

VERTIKÁLNÍ KABEL, VEDENÍ MEZI DVOU PODLAŽÍMI (tzn. z libovolného MAHOŘU)
- P1

...

VERTIKÁLNÍ KABELOVÉ VEDENÍ V RÁMKU JEDNOHO PODLAŽÍ (tzn. výškový úsek)
- Mk Ž

...

EL. MONTÁŽNÍ KRABICE NA OHTÍKU (Mk...) PRO VZDÁLENÉ ELEKTRONICKÉ MODULY
- ...

ELINSTAL. KRABÍČKA POD OHTÍKU PRO POKOJ, TERMÁLNÝ (PT)

## POZNÁMKY OBECNÉ

1. TATO DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY NENAHRAŽUJE DODAVATELSKOU DOKUMENTACÍ A VÝROBNÍ/OLENSKOU DOKUMENTACÍ PRO REALIZACI STAVBY.
2. DODAVATELSKÁ A VÝROBNÍ/OLENSKÁ DOKUMENTACE MUSÍ BYT PŘED ZAPOČÍTÍM KONKRÉTNÍCH STAVEBNÍCH PRACÍ ODSOUHLAŠENA GP A/NEBO INVESTOŘEM
3. VEŠKERÉ NÁVARNOSTI NA JINÉ PROFESI BUDOU PŘED ZAPOČÍTÍM DODÁVKY OVĚŘENY NA STAVBĚ, JESTĚ PŘED SAMOTNOU REALIZACÍ.
4. JE-LI V DOKUMENTACI DEFINOVÁN KONKRÉTNÍ VÝROBEK (VÝROBKÝ NEBO TECHNOLOGIE, MÁ SE ZA TO, ŽE JE TÍM DEFINOVÁN MINIMÁLNÍ POŽADOVANÝ TECHNIČKÝ STANDARD A V NABÍDKĚ MŮŽE BYT NAHRAZEN I VÝROBKEM NEBO TECHNOLOGIÍ SROVNATELNOU.
5. PROSTUPY KABELŮ POŽÁRNĚ DĚLÍČNÍMI KONSTRUKCEMI POŽÁRNĚ UTĚŠNIT - POŽÁRNÍ ODOLNOST PŘÍSLUŠNÉ STAVEBNÍ KONSTRUKCE VIZ. TECHNICKÁ ZPRÁVA PRŮ.
6. ZÁKLADNÍ ELEKTROTECHNICKÉ POŽADAVKY NA ROZVÁŘEČE ...  
MAP SOUSTAVA: 1+N+PE / AC 230V, 50Hz / TN-S  
OVL. SOUSTAVA: AC/DC 24V SELV  
OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM DLE ČSN 33 2000-4-41 ed. 2 Z1 :  
NORMÁLNÍ : - AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE  
DOPLNĚNÁ : - MALÝM BEZPEČNÝM NAPĚTÍM SELV A PELV  
DOPLNĚNÁ : - DOPLNĚNÍM POSPOJENÍM PŘÍPOJENÉM NA HL. POSPOJENÍ OBJEKTU

## POŽADAVKY NA OSTATNÍ PROFESI

1. STAVBA zajistí gen. koordinaci mezi profesemi na základě jejich předem daných požadavků.
2. STAVBA zajistí vytvoření vertikálních kabel. prostupů mezi podlažími dle projektu Mar.
3. ELEKTRO-IN. zajistí přívod el. napájení rozváděčů Mar. dle jejich požadavků, včetně přívodu vodičů k ochrannému pospojování dle ČSN 33 2000-4-41 ed. 2 Z1.
4. VZDUCHOVÁ TECHNIKA zajistí s dodávkou VZT jednotky takové elektronické zařízení pro dopravní ventilátory, které ve výsedku umožní plynulou řízení odtěhu vzduchu veniérnou řízení elektronicky komulované EC motorů nebo motorů s třív. měnič ovládané signálem DDC (DALI, DALI2, DALI3).
5. VZDUCHOVÁ TECHNIKA umožní do/ná své VZT zařízení instalovat periferie dodávané profesí Mar.
6. VYTÁPĚNÍ-CHLAZENÍ zajistí montáž regulačních ventilů, která jsou přednámřem dodávky Mar.
7. SLABOPROUD-IT zajistí do rozváděčů Mar. na DIN lištu instalaci datových dvořázusvek s F-konektory RJ-45, s jejich napájením na LAN.
8. SLABOPROUD-EPS zajistí instalaci sých beznapáťových výstupů pro vzdálené vypnutí zařízení VZT v případě vyhlášení požárního poplachu.  
Kabelové propojení mezi jednotlivými rozváděči Mar. a krabicemi EPS si zajistí Mar.

