



LEGENDA PROSTUPŮ:

PROSTUP S POŽÁRNÍM OPATŘENÍM

- **uvedených prostupů** požárně dělícími konstrukcemi se kromě úpravy podle čl. 6.2.1 zabráněje šíření požáru hmotou (výrobkem) potrubí a vnitřním prostorem potrubí, nebo jiného prostupujícího zařízení
- **toto těsnění prostupů se zajišťuje pomocí manžet, tmeľů a jiných výrobků**, jejichž požární odolnost je určena požadovanou odolností požárně dělící konstrukce, za postáující se považuje odolnost do 90min.

PROSTUP BEZ ZVLÁŠTNÍCH POŽADAVKŮ

- prostupy požárně dělícími konstrukcemi dle posouzení ČSN 73 0810:2016 a ČSN EN 13501-2:2024, kde nejsou zvýšené nároky na PO
- prostupy ostatními vnitřními stěnami a příčkami
- konstrukce ve kterých se vyskytují prostupy rozvodů a instalací, technických a technologických zařízení, elektr. rozvodů apod., musí být **dotaženy až k vnějším povrchům prostupujících zařízení** a to ve stejné skladbě jako je dotčená konstrukce

LEGENDA STOUPAČEK:

- 7 VJ9-2.NP 10 VJ12-5.NP
8 VJ10-3.NP 11 VJ13-6.NP
9 VJ11-4.NP

LEGENDA ČAR:

HRANICE POŽÁRNÍHO ÚSEKU

ETAPIZACE STAVBY:

1 STUPACÍ ROZVODY

- provedení instalačních šachet dle „IS“
- vývod horizontální s ukončením 1m od IS v jednotlivých podlažích
- trubní trasy k venkovním jednotkám u končené vhodné se zásepkami a popisem
- elektro část svedené do RKV-x s vývodem do 1. instalační krabice
- hlavní elektro příводы z RK0 do RK1 s vystrojením rozváděči, přívod do RK0
- elektro příводы k venkovním jednotkám s dělkovou rezervou
- konstrukce na střeše u 7.NP pro osazení 3 venkovních jednotek
- požární ucpávky, manžety apod. korespondující danou etapu

10 OKRUH 2.NP S VENKOVNÍ JEDNOTKOU VJ9-2.NP

- provedení pátérních rozvodů chladiwa od přípravy z 1. etapy
- osazení vnitřních jednotek včetně napojení na kondenzátní potrubí a elektro
- osazení venkovní jednotky s jejím napojením na střeše na ocelové kci u 7.NP
- elektro část z RKV-2.NP z neblíží napojení instalační krabice
- požární ucpávky, manžety apod. korespondující danou etapu

11 OKRUH 3.NP S VENKOVNÍ JEDNOTKOU VJ10-3.NP

- provedení pátérních rozvodů chladiwa od přípravy z 1. etapy
- osazení vnitřních jednotek včetně napojení na kondenzátní potrubí a elektro
- osazení venkovní jednotky s jejím napojením na střeše na ocelové kci u 7.NP
- elektro část z RKV-3.NP z neblíží napojení instalační krabice
- požární ucpávky, manžety apod. korespondující danou etapu

12 OKRUH 4.NP S VENKOVNÍ JEDNOTKOU VJ11-4.NP

- provedení pátérních rozvodů chladiwa od přípravy z 1. etapy
- osazení vnitřních jednotek včetně napojení na kondenzátní potrubí a elektro
- osazení venkovní jednotky s jejím napojením na střeše na ocelové kci u 7.NP
- elektro část z RKV-4.NP z neblíží napojení instalační krabice
- požární ucpávky, manžety apod. korespondující danou etapu

13 OKRUH 5.NP S VENKOVNÍ JEDNOTKOU VJ12-5.NP

- provedení pátérních rozvodů chladiwa od přípravy z 1. etapy
- osazení vnitřních jednotek včetně napojení na kondenzátní potrubí a elektro
- osazení venkovní jednotky s jejím napojením na střeše u 7.NP
- elektro část z RKV-5.NP z neblíží napojení instalační krabice
- požární ucpávky, manžety apod. korespondující danou etapu

14 OKRUH 6.NP S VENKOVNÍ JEDNOTKOU VJ13-6.NP

- provedení pátérních rozvodů chladiwa od přípravy z 1. etapy
- osazení vnitřních jednotek včetně napojení na kondenzátní potrubí a elektro
- osazení venkovní jednotky s jejím napojením na střeše u 7.NP
- elektro část z RKV-6.NP z neblíží napojení instalační krabice
- požární ucpávky, manžety apod. korespondující danou etapu

ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT		Ing. Milan Snopek	
TECHNICKÁ PRŮSTŘEDÍ STAVBY, POZEMNÍ STAVBY		AT. 0301523 IČ: 031 22 905 B+420 723 769 962	
VYPRACOVAL	Ing. Milan Snopek	KRESLIL	Ing. Milan Snopek
INVESTOR	Město Sokolov, Rokycanova 1929, 356 01 Sokolov	DATUM	03/24
KRAJ	Karlovarský	MT	Sokolov
AKCE:	Městský úřad Sokolov - klimatizace	ZAK.Č.	/
	Rokycanova 1929, 356 01 Sokolov	FORMÁT	2A4
ČÁST:	D.1.1 - ARCHITEKTONICKÝ STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	MĚŘÍTKO	/
OBSAH:	PŮDORYS 7.NP	Č. VÝKR.	D.1.1.10