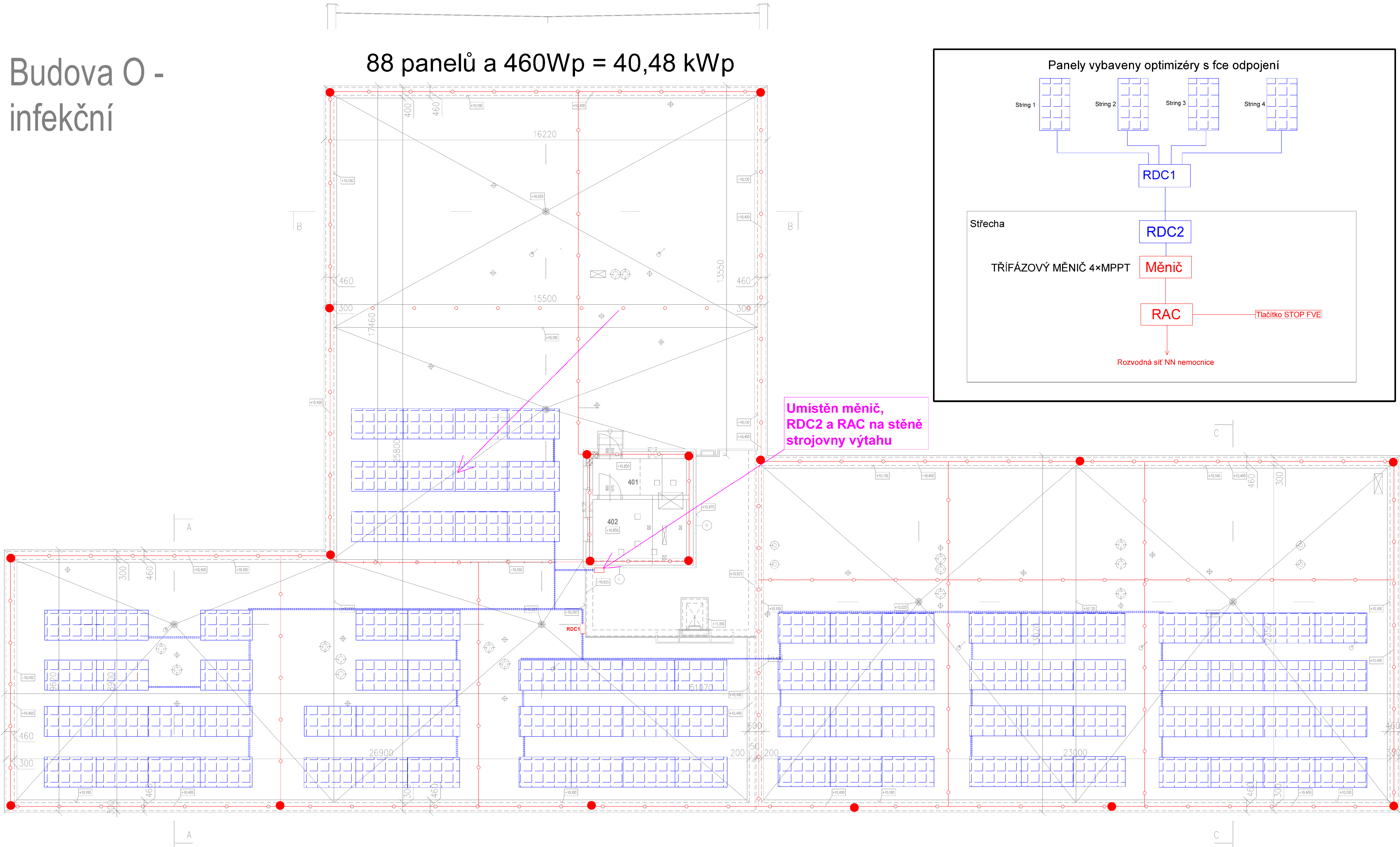
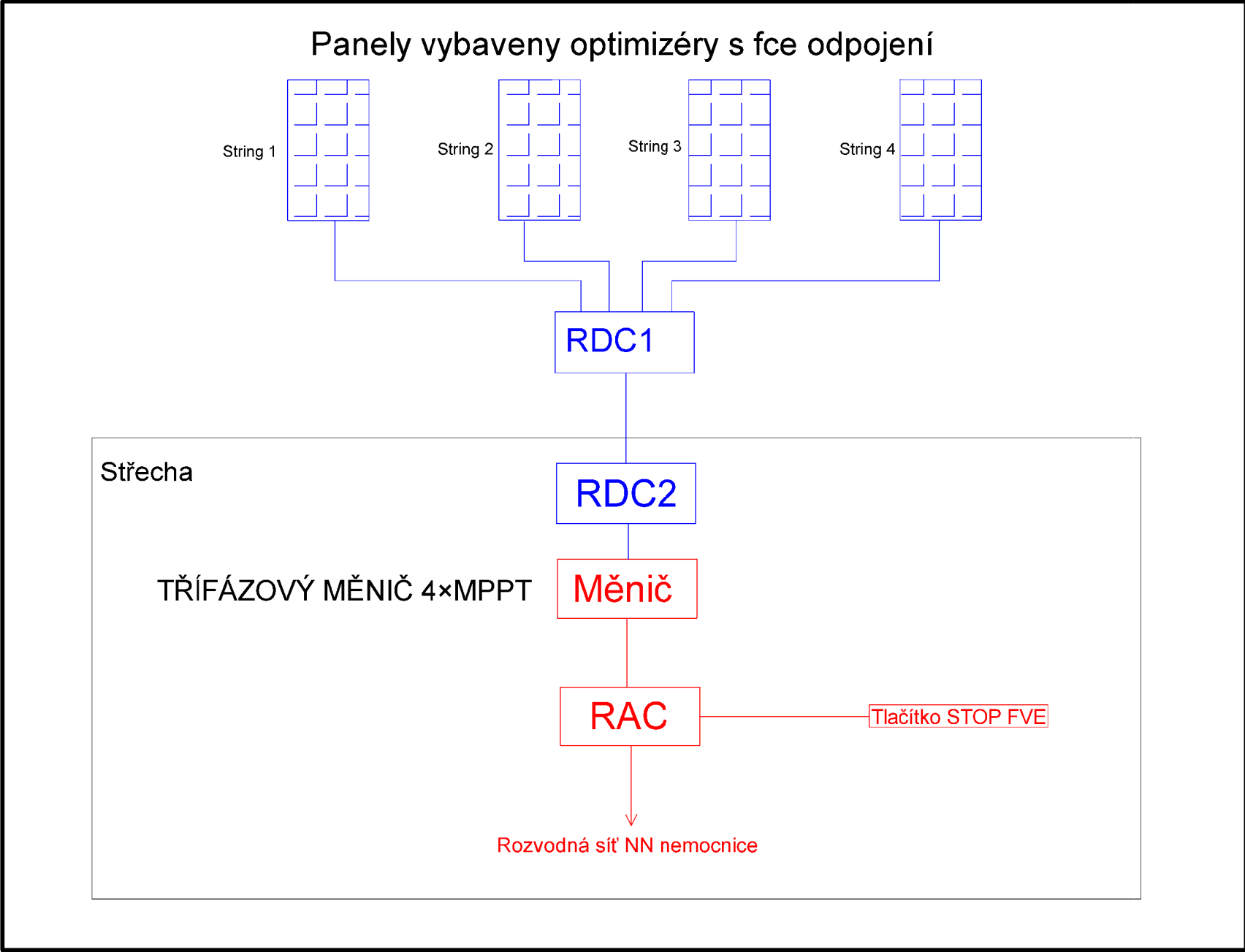


Budova O -
infekční

88 panelů a 460Wp = 40,48 kWp



Umístěn měnič,
RDC2 a RAC na stěně
strojovny výtahu

- Jímací tyč v.2,5 m
- Svod AlMgSi drát pr. 8 mm
- Jímací vedení AlMgSi drát pr. 8 mm
- - - Zemní pásek FeZn 30*4 mm
- Monokrystalický FVE panel 460 Wp
- Trasa DC vedení v UV odolné chrániče

- JÍMACÍ A SVODOVÁ SOUSTAVA BUDE PROVEDENA Z KULATINY AlMgSi pr.8 dle SOUBORU NOREM ČSN EN 62305
- JÍMACÍ SOUSTAVA MŘÍŽOVÁ PŘÍPEVNĚNÁ KE STŘEŠNÍ KONSTRUKCI PODPĚRAMI VEDENÍ PRO DANÝ TYP STŘECHY
- DOPLNĚNÁ O POMOCNÉ JÍMAČE VÝŠKY 2,5m
- SVODOVÁ SOUSTAVA BUDE PŘÍPEVNĚNÁ NA PODPĚRÁCH VEDENÍ PV1p-55
- OCHRANNÁ ÚROVEŇ LPL (LIGHTNING PROTECTION LEVEL): II
- TŘÍDA LPS (LIGHTNING PROTECTION SYSTEM): II
- DOSTATEČNÁ VZDÁLENOST MEZI JÍMACÍ SOUSTAVOU A CHRÁNĚNÝM ZAŘÍZENÍM
- s - vzduch = min.0,25m
- s - stavební materiály = min.0,50m
- JÍMACÍ SOUSTAVA VYŘEŠENA METODOU VALÍCÍ SE KOULE R = 45m, METODOU OCHRANNÉHO ÚHLU alfa = 55,82 st.
- VZDÁLENOST MEZI SVODY max. 10m
- TYP UZEMNĚNÍ: "B" - ZÁKLADOVÝ ZEMNÍČ, PÁSEK FeZn 30x4 ULOŽEN V ZÁKLADOVÉM PASU NEBO OBVODOVÝ ZEMNÍČ, PÁSEK FeZn 30x4 ULOŽEN VE VÝKOPU
- SVODOVÁ SOUSTAVA BUDE PROVEDENA Z KULATINY AlMgSi pr.8. MĚŘÍCÍ SVORKA ZS BUDE UMÍSTĚNÁ VE VÝŠCE 1,6m
- ZAŘÍZENÍ VZT BUDE PŘIPOJENA NA SBĚRNICI MET VODIČEM DOPLŇKOVÉHO POSPOJOVÁNÍ H07V-K10
- PRO ZMENŠENÍ NEBEZPEČÍ ÚRAZU OSOB DOTYKOVÝM A KROKOVÝM NAPĚTÍM NA PŘÍPUSTNOU ÚROVEŇ, BUDOU SVODY DOPLNĚNY VÝSTRAŽNOU TABULKOU, ABY SE SNÍŽILA PRAVDĚPODOBNOST VSTUPU DO NEBEZPEČNÉ OBLASTI V OKRUHU 3M OD SVODU.

Vypracoval Zdeněk Mikšaník	Kontroloval Ing. Michal Klíma	Zodp. projektant Ing. Michal Klíma	Amun Pro s.r.o. 739 53 Třanovice 1 michal@amunpro.cz, mob:+420 728 463 908	
Investor:Nemocnice Havířov, p.o. Dělnická 1132/24, 73601 Havířov, IČ 00844896			Formát	A1
Místo stavby: 736 01 Havířov, Nemocnice Havířov p.o.			Datum	09/2024
Akce FVE a LPS nemocnice Havířov p.o.			Účel	IPS
Část D.1.4.4. Elektroinstalace			Č. zakázky	XXX
Obsah výkresu Budova O - infekční			Měřítka	1:75
			Číslo paré	Č. výkresu
				D.1.4.4.102