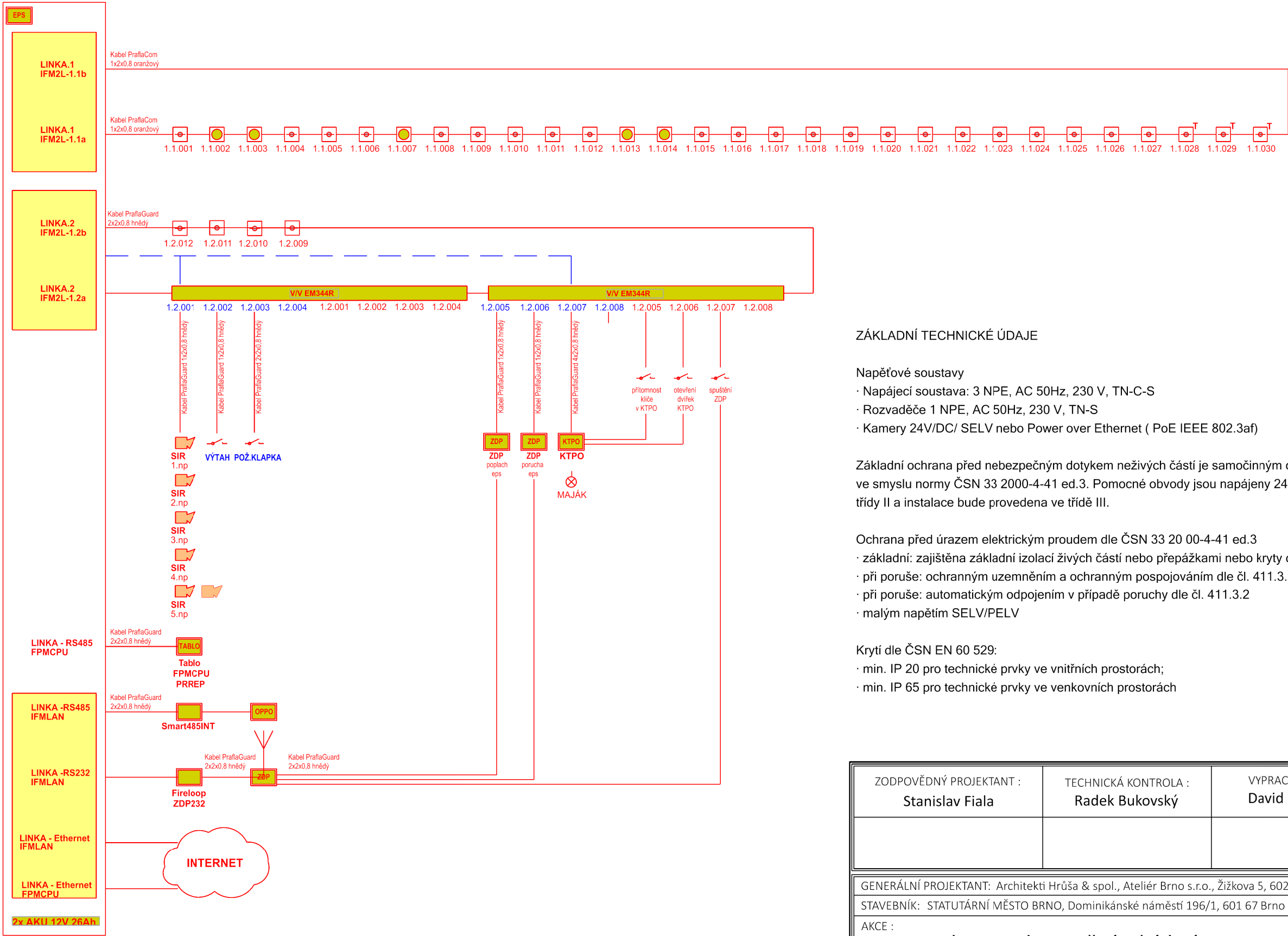


Ústředna EPS
INIM Previdia MAX



ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ ÚDAJE

Napěťové soustavy

- Napájecí soustava: 3 NPE, AC 50Hz, 230 V, TN-C-S
- Rozvaděče 1 NPE, AC 50Hz, 230 V, TN-S
- Kamery 24V/DC/ SELV nebo Power over Ethernet (PoE IEEE 802.3af)

Základní ochrana před nebezpečným dotykem neživých částí je samočinným odpojením od zdroje v soustavě TN-S ve smyslu normy ČSN 33 2000-4-41 ed.3. Pomocné obvody jsou napájeny 24V z bezpečnostních transformátorů třídy II a instalace bude provedena ve třídě III.

Ochrana před úrazem elektrickým proudem dle ČSN 33 20 00-4-41 ed.3

- základní: zajištěna základní izolací živých částí nebo přepážkami nebo kryty dle čl. 411.2
- při poruše: ochranným uzemněním a ochranným pospojováním dle čl. 411.3.1
- při poruše: automatickým odpojením v případě poruchy dle čl. 411.3.2
- malým napětím SELV/PELV

Krytí dle ČSN EN 60 529:

- min. IP 20 pro technické prvky ve vnitřních prostorách;
- min. IP 65 pro technické prvky ve venkovních prostorách

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT : Stanislav Fiala	TECHNICKÁ KONTROLA : Radek Bukovský	VYPRACOVAL : David Sůkal	<div><div><div></div><div>FIA PROJEKCE</div><div>V O B O R U E L E K T R O</div></div><div>Stanislav Fiala Smetanova 90/7, Hustopeče IČO:10563253 DIČ: CZ5803262674 www.fia-projekce.cz tomas@fia-projekce.cz</div></div>	
GENERÁLNÍ PROJEKTANT: Architekti Hrůša & spol., Ateliér Brno s.r.o., Žižkova 5, 602 00 Brno			STUPEŇ : Dokumentace pro provedení stavby (DPS)	
STAVEBNÍK: STATUTÁRNÍ MĚSTO BRNO, Dominikánské náměstí 196/1, 601 67 Brno			DATUM : 08 / 2024	
AKCE : <div>Rekonstrukce Měnínské brány</div> <div>Měnínská 7, 602 00 BRNO</div>			FORMÁT : 594x420	PARÉ ČÍSLO:
			MĚŘÍTKO : 1:50	
D.1.4.F Elektrická požární signalizace			PŘÍLOHA ČÍS. : <div>D.1.4.F 03</div>	
PŘÍLOHA : Přehledové schéma EPS				