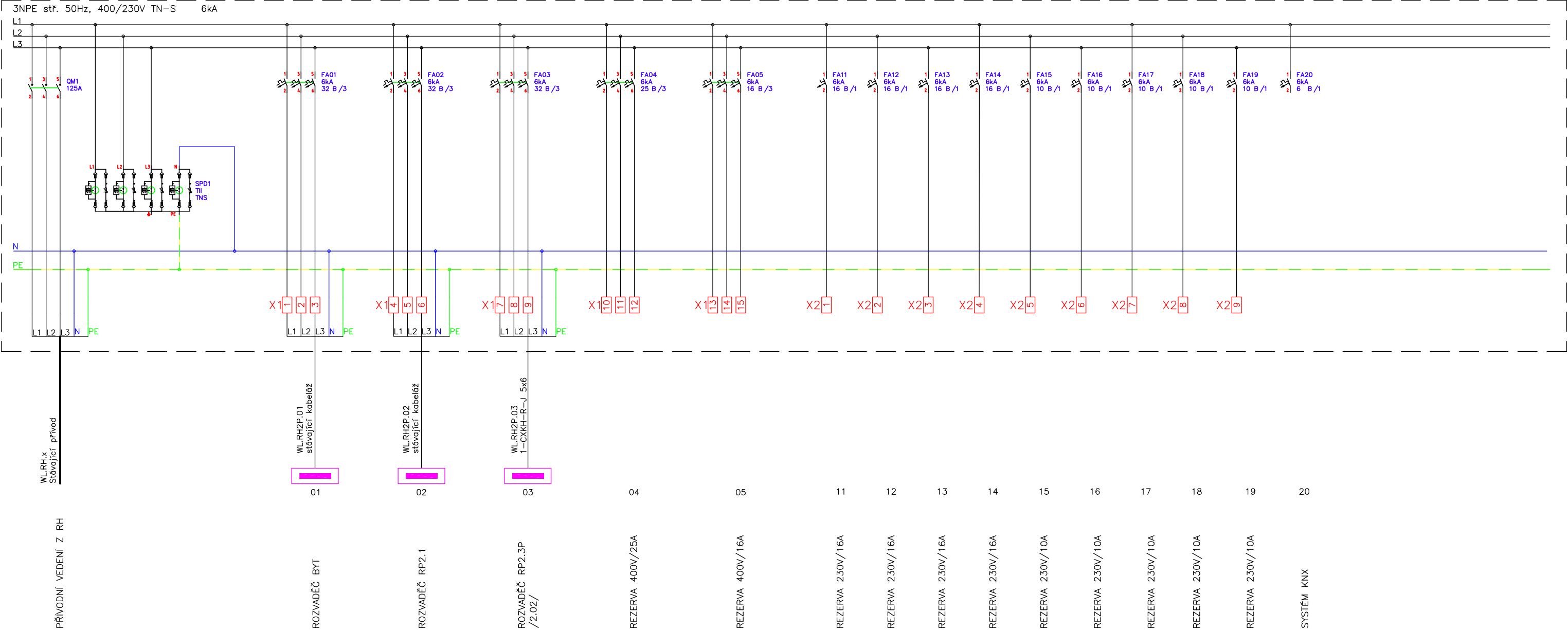


RH2P /rozvaděč zapuštěný min.231M/ – část 1/8



POZNÁMKY:




- Nutná rekognoscace obvodů, které nejsou předmětem projektu a jejich následné přepojení do nového rozvaděče na připravené rezervní jistící prvky.
- Nutná koordinace s předchozí etapou výstavby! Zejména zajistit koordinaci s instalovaným systémem KNX a systémem nouzového osvětlení!!
- Číslování KNX linií a prvků upravit v návaznosti na předchozí etapy.

ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ ÚDAJE:

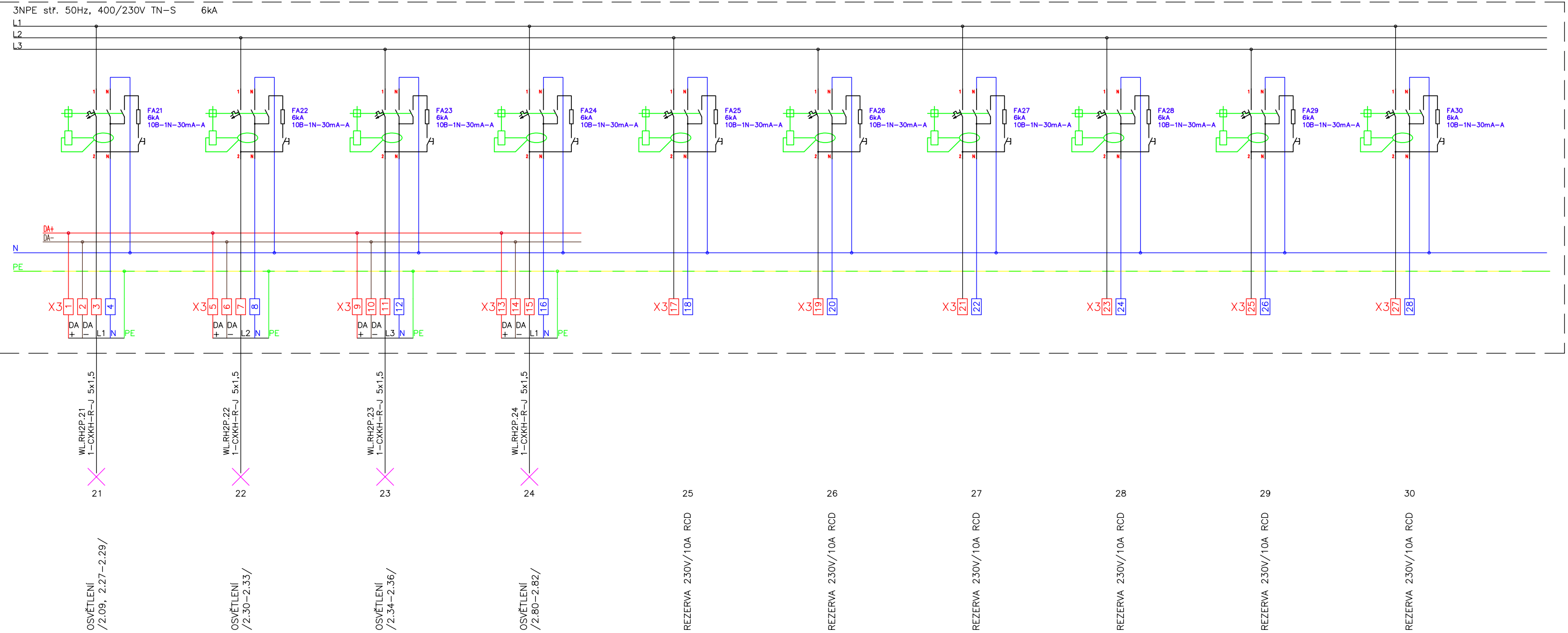
Rozvodné soustavy:

- 3NPE stř. 50Hz, 400/230V TN-S
- 24V SELV

Ochrana před úrazem elektrickým proudem bude zajištěna v souladu s ČSN 33 2000–4–41 ed.3, ČSN 33 2000–5–54 ed.3, a souvisejícími normami podle odkazů v těchto normách. Ochrana při poruše je zajištěna ochranným pospojováním a automatickým odpojením od zdroje. Ochrana před nebezpečným dotykem bude zajištěna izolací živých částí, kryty nebo přepážkami. Zásuvkové okruhy (do 32A včetně) a světelné okruhy jsou navíc doplněny o doplňkovou ochranu proudovým chráničem s vybavovacím proudem 30mA.

AKCE	PdF/UPOL - Rekonstrukce vybraných prostor děkanátu Žižkovo nám. 951/5				 OD NÁVRHU PO REALIZACI
VYPRACOVAL	RADIM BLAŽÁK		KONTROLOVAL	RADIM BLAŽÁK	
MÍSTO	Pdf UPOL – Žižkovo nám. 951/5, 779 00 Olomouc				PARE
INVESTOR	Univerzita Palackého v Olomouci Křížkovského 511/9, 779 00 Olomouc				
ČÁST	D.1.2.5	DATUM	09/2025	ZAKÁZKA	2025/106
				STUPEŇ	DPS
				FORMÁT	2xA4
ČÍSLO VÝKRESU	TPS - SILNOPROUD Rozvaděč RH2P - schéma zapojení - část 1/8				MĚŘITKO
PŘÍLOHA					D.1.2.5-6

RH2P /rozvaděč zapuštěný min.231M/ – část 2/8



POZNÁMKY:



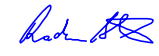
- Nutná rekognoscace obvodů, které nejsou předmětem projektu a jejich následné přepojení do nového rozvaděče na připravené rezervní jistící prvky.
- Nutná koordinace s předchozí etapou výstavby! Zejména zajistit koordinaci s instalovaným systémem KNX a systémem nouzového osvětlení!!
- Číslování KNX linií a prvků upravit v návaznosti na předchozí etapy.

ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ ÚDAJE:

Rozvodné soustavy:

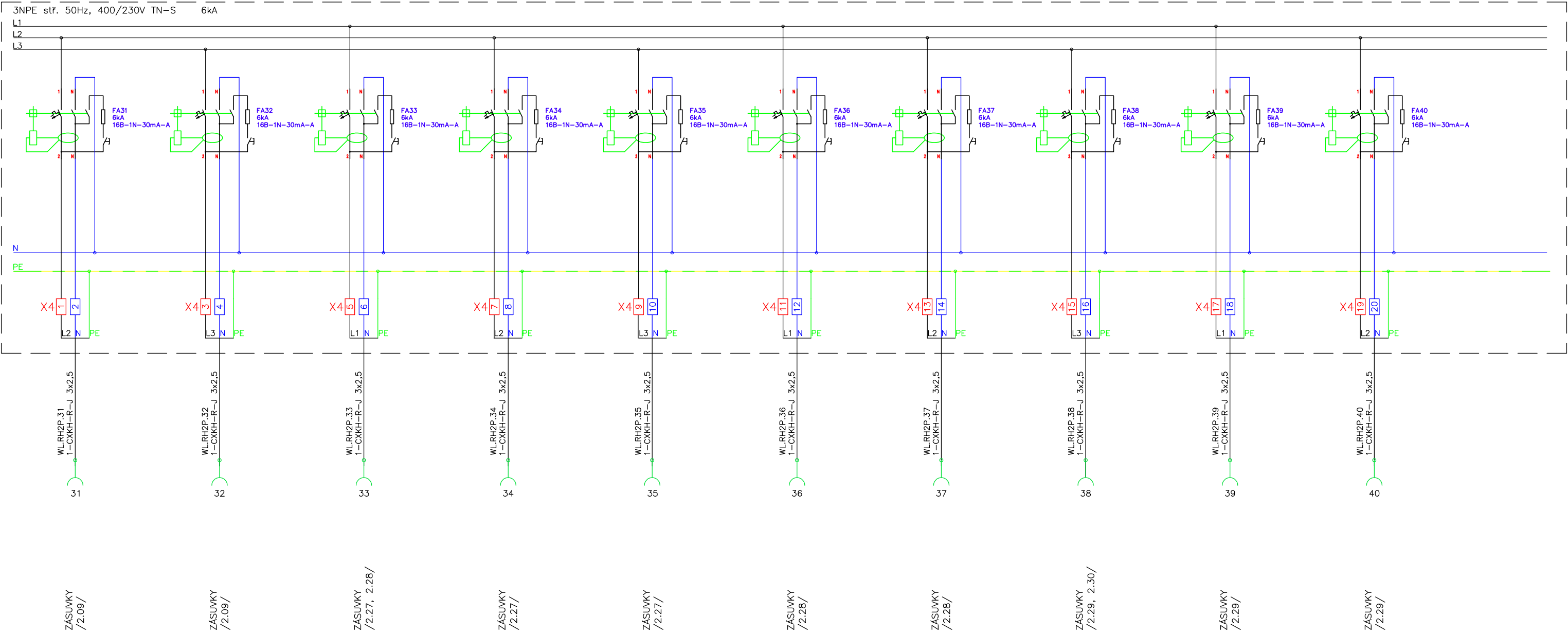
- 3NPE stř. 50Hz, 400/230V TN-S
- 24V SELV

Ochrana před úrazem elektrickým proudem bude zajištěna v souladu s ČSN 33 2000-4-41 ed.3, ČSN 33 2000-5-54 ed.3, a souvisejícími normami podle odkazů v těchto normách. Ochrana při poruše je zajištěna ochranným pospojováním a automatickým odpojením od zdroje. Ochrana před nebezpečným dotykem bude zajištěna izolací živých částí, kryty nebo přepážkami. Zásuvkové okruhy (do 32A včetně) a světelné okruhy jsou navíc doplněny o doplňkovou ochranu proudovým chráničem s vybavovacím proudem 30mA.

AKCE	PdF/UPOL - Rekonstruk- ce vybraných prostor děkanátu - Žižkovo nám. 951/5				 ELEKTRO BLAŤÁK OD NÁVRHU PO REALIZACI
VYPRACOVAL	RADIM BLAŤÁK		KONTROLOVAL	RADIM BLAŤÁK	
MÍSTO	Pdf UPOL – Žižkovo nám. 951/5, 779 00 Olomouc				PARE
INVESTOR	Univerzita Palackého v Olomouci Křížkovského 511/9, 779 00 Olomouc				
ČÁST	D.1.2.5	DATUM	09/2025	ZAKÁZKA	2025/106
				STUPEŇ	DPS
				FORMÁT	2xA4
ČÁST	TPS - SILNOPROUD				MĚŘITKO
PŘÍLOHA	Rozvaděč RH2P - schéma zapojení - část 2/8				ČÍSLO VÝKRESU
					D.1.2.5-6

Radim Blaták, Dolany 589, 783 16 Dolany, mobil: 777 578 306, email: info@elektroblatak.cz

RH2P /rozvaděč zapuštěný min.231M/ – část 3/8



POZNÁMKY:

- Nutná rekognoscace obvodů, které nejsou předmětem projektu a jejich následné přepojení do nového rozvaděče na připravené rezervní jistící prvky.
- Nutná koordinace s předchozí etapou výstavby! Zejména zajistit koordinaci s instalovaným systémem KNX a systémem nouzového osvětlení!!
- Číslování KNX linií a prvků upravit v návaznosti na předchozí etapy.

ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ ÚDAJE:

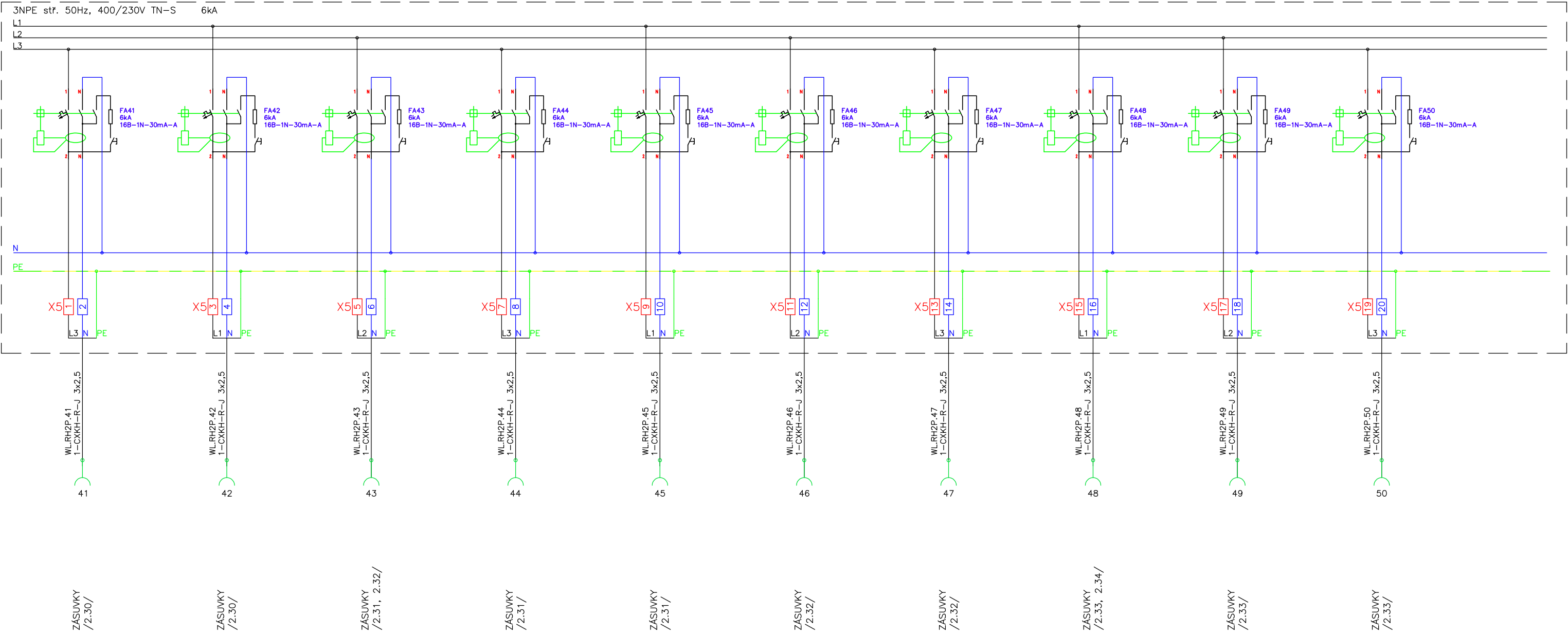
Rozvodné soustavy:

- 3NPE stř. 50Hz, 400/230V TN-S
- 24V SELV

Ochrana před úrazem elektrickým proudem bude zajištěna v souladu s ČSN 33 2000-4-41 ed.3, ČSN 33 2000-5-54 ed.3, a souvisejícími normami podle odkazů v těchto normách. Ochrana při poruše je zajištěna ochranným pospojováním a automatickým odpojením od zdroje. Ochrana před nebezpečným dotykem bude zajištěna izolací živých částí, kryty nebo přepážkami. Zásuvkové okruhy (do 32A včetně) a světelné okruhy jsou navíc doplněny o doplňkovou ochranu proudovým chráničem s vybavovacím proudem 30mA.

AKCE	PdF/UPOL - Rekonstrukce vybraných prostor děkanátu - Žižkovo nám. 951/5				
VYPRACOVAL	RADIM BLAŽÁK		KONTROLOVAL	RADIM BLAŽÁK	
MÍSTO	Pdf UPOL – Žižkovo nám. 951/5, 779 00 Olomouc				PARE
INVESTOR	Univerzita Palackého v Olomouci Křížkovského 511/9, 779 00 Olomouc				
ČÁST	D.1.2.5	DATUM	09/2025	ZAKÁZKA	2025/106
				STUPEŇ	DPS
				FORMÁT	2x A4
ČÁST	TPS - SILNOPROUD				ČÍSLO VÝKRESU
PŘÍLOHA	Rozvaděč RH2P - schéma zapojení - část 3/8				D.1.2.5-6

RH2P /rozvaděč zapuštěný min.231M/ – část 4/8






POZNÁMKY:

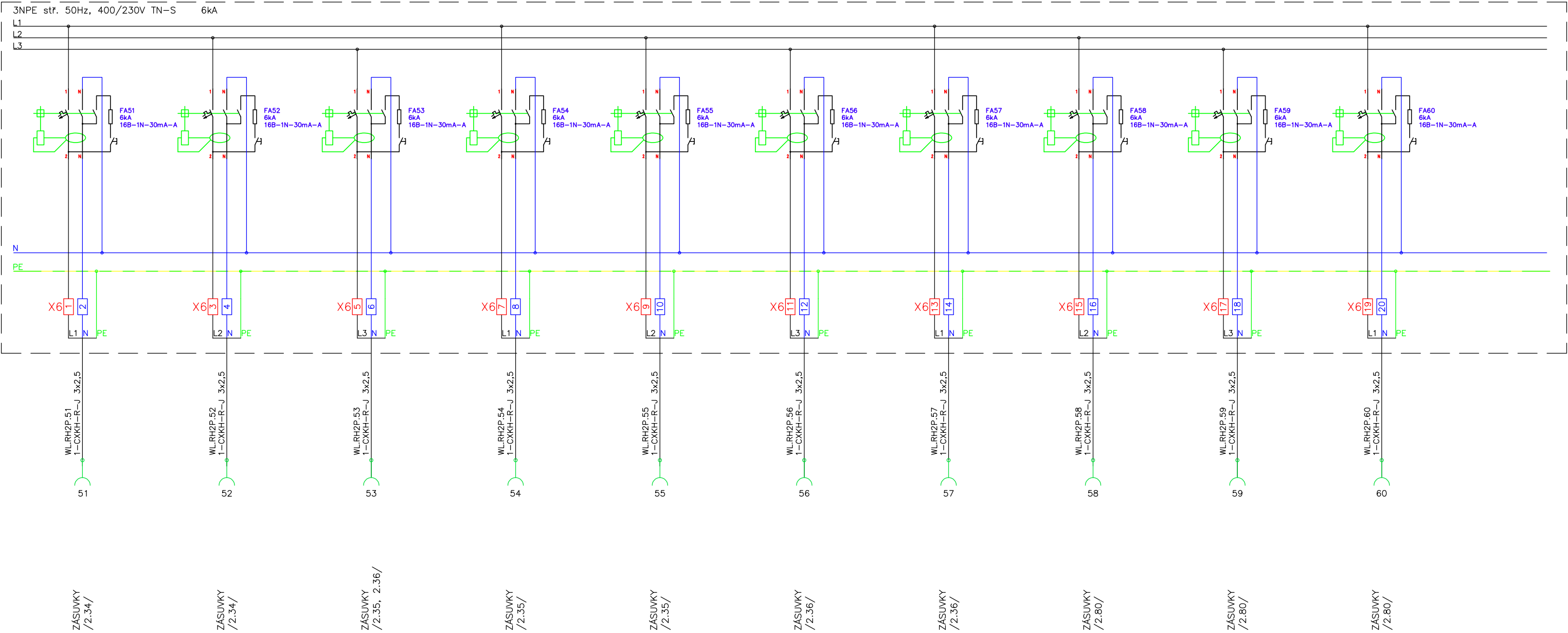
- Nutná rekognoscace obvodů, které nejsou předmětem projektu a jejich následné přepojení do nového rozvaděče na připravené rezervní jistící prvky.
- Nutná koordinace s předchozí etapou výstavby! Zejména zajistit koordinaci s instalovaným systémem KNX a systémem nouzového osvětlení!!
- Číslování KNX linií a prvků upravit v návaznosti na předchozí etapy.

ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ ÚDAJE:

Rozvodné soustavy:  
– 3NPE stř. 50Hz, 400/230V TN-S  
– 24V SELV  
Ochrana před úrazem elektrickým proudem bude zajištěna v souladu s ČSN 33 2000-4-41 ed.3, ČSN 33 2000-5-54 ed.3, a souvisejícími normami podle odkazů v těchto normách.  
Ochrana při poruše je zajištěna ochranným pospojováním a automatickým odpojením od zdroje.  
Ochrana před nebezpečným dotykem bude zajištěna izolací živých částí, kryty nebo přepážkami.  
Zásuvkové okruhy (do 32A včetně) a světelné okruhy jsou navíc doplněny o doplňkovou ochranu proudovým chráničem s vybavovacím proudem 30mA.

AKCE	PdF/UPOL - Rekonstruk- ce vybraných prostor děkanátu - Žižkovo nám. 951/5				
VYPRACOVAL	RADIM BLAŽÁK		KONTROLOVAL	RADIM BLAŽÁK	
MÍSTO	Pdf UPOL – Žižkovo nám. 951/5, 779 00 Olomouc				PARE
INVESTOR	Univerzita Palackého v Olomouci Křížkovského 511/9, 779 00 Olomouc				
ČÁST	D.1.2.5	DATUM	09/2025	ZAKÁZKA	2025/106
				STUPEŇ	DPS
				FORMÁT	2x A4
ČÁST	TPS - SILNOPROUD				MĚŘÍTKO
PŘÍLOHA	Rozvaděč RH2P - schéma zapojení - část 4/8				ČÍSLO VÝKRESU
					D.1.2.5-6

RH2P /rozvaděč zapuštěný min.231M/ – část 5/8



ZÁSUVKY  
/2.34/

ZÁSUVKY  
/2.34/

ZÁSUVKY  
/2.35, 2.36/

ZÁSUVKY  
/2.35/

ZÁSUVKY  
/2.35/

ZÁSUVKY  
/2.36/

ZÁSUVKY  
/2.36/

ZÁSUVKY  
/2.80/

ZÁSUVKY  
/2.80/




ZÁSUVKY  
/2.80/

POZNÁMKY:

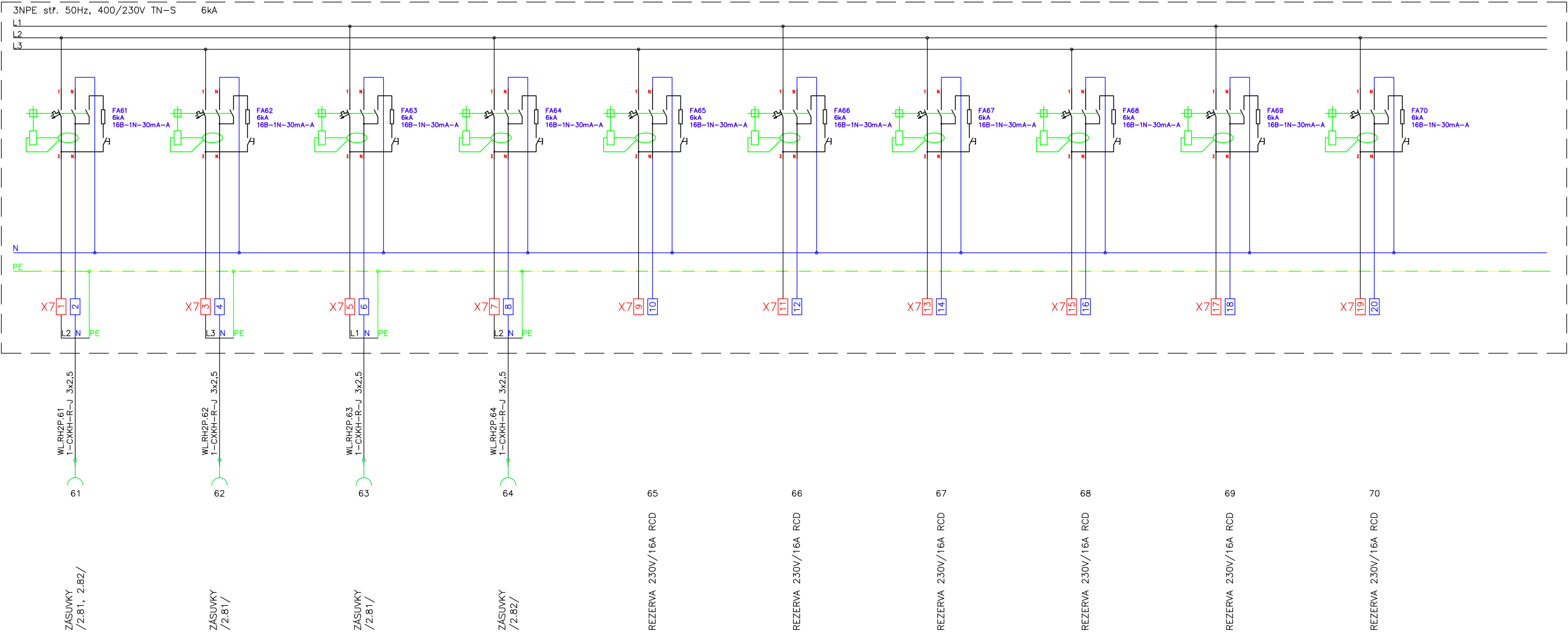
- Nutná rekognoscace obvodů, které nejsou předmětem projektu a jejich následné přepojení do nového rozvaděče na připravené rezervní jistící prvky.
- Nutná koordinace s předchozí etapou výstavby! Zejména zajistit koordinaci s instalovaným systémem KNX a systémem nouzového osvětlení!!
- Číslování KNX linií a prvků upravit v návaznosti na předchozí etapy.

ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ ÚDAJE:

Rozvodné soustavy:  
– 3NPE stř. 50Hz, 400/230V TN-S  
– 24V SELV  
Ochrana před úrazem elektrickým proudem bude zajištěna v souladu s ČSN 33 2000-4-41 ed.3, ČSN 33 2000-5-54 ed.3, a souvisejícími normami podle odkazů v těchto normách.  
Ochrana při poruše je zajištěna ochranným pospojováním a automatickým odpojením od zdroje.  
Ochrana před nebezpečným dotykem bude zajištěna izolací živých částí, kryty nebo přepážkami.  
Zásuvkové okruhy (do 32A včetně) a světelné okruhy jsou navíc doplněny o doplňkovou ochranu proudovým chráničem s vybavovacím proudem 30mA.

AKCE	PdF/UPOL - Rekonstrukce vybraných prostor děkanátu - Žižkovo nám. 951/5				 ELEKTRO BLAŤÁK OD NÁVRHU PO REALIZACI
VYPRACOVAL	RADIM BLAŤÁK		KONTROLOVAL	RADIM BLAŤÁK	
MÍSTO	Pdf UPOL – Žižkovo nám. 951/5, 779 00 Olomouc				PARE
INVESTOR	Univerzita Palackého v Olomouci Křížkovského 511/9, 779 00 Olomouc				
ČÁST	D.1.2.5	DATUM	09/2025	ZAKÁZKA	2025/106
				STUPEŇ	DPS
				FORMÁT	2x A4
ČÍSLO VÝKRESU	TPS - SILNOPROUD Rozvaděč RH2P - schéma zapojení - část 5/8				D.1.2.5-6

RH2P /rozvaděč zapuštěný min.231M/ – část 6/8



POZNÁMKY:




- Nutná rekognoscace obvodů, které nejsou předmětem projektu a jejich následné přepojení do nového rozvaděče na připravené rezervní jistící prvky.
- Nutná koordinace s předchozí etapou výstavby! Zejména zajistit koordinaci s instalovaným systémem KNX a systémem nouzového osvětlení!!
- Číslování KNX linií a prvků upravit v návaznosti na předchozí etapy.

ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ ÚDAJE:

Rozvodné soustavy:

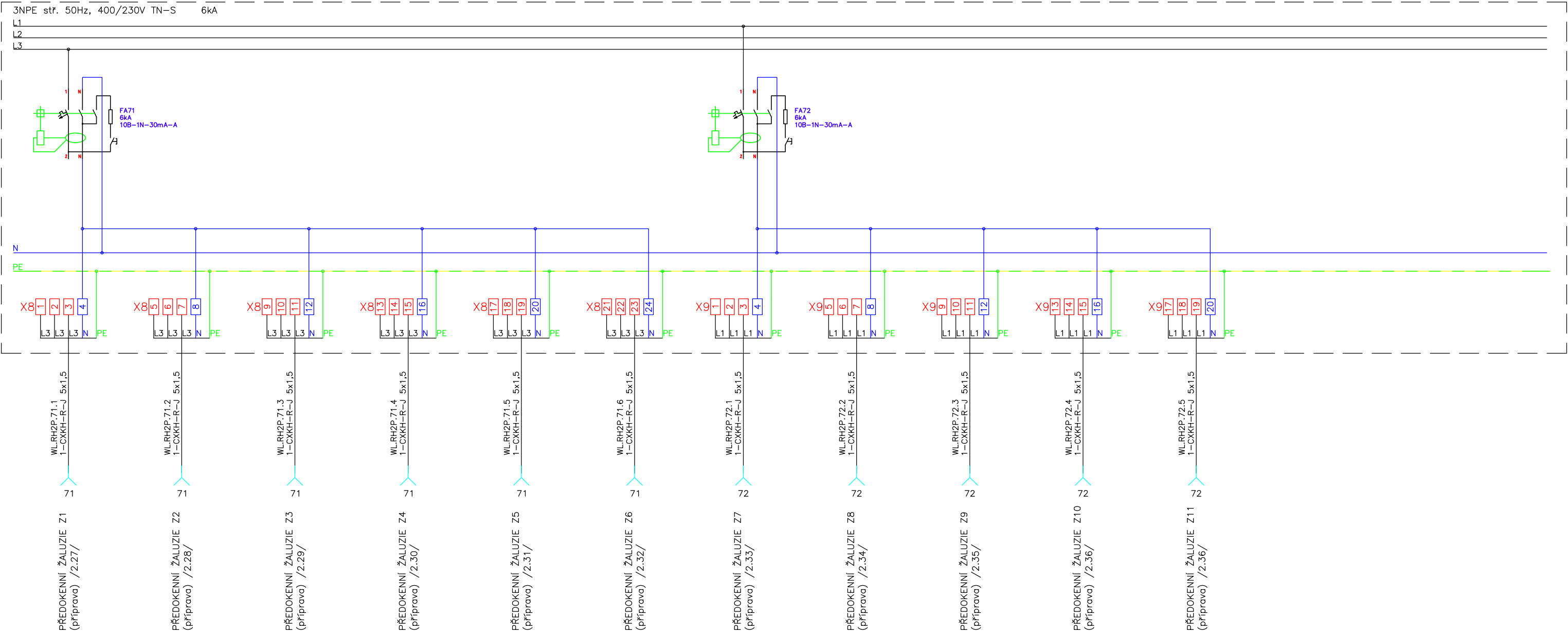
- 3NPE stř. 50Hz, 400/230V TN-S
- 24V SELV

Ochrana před úrazem elektrickým proudem bude zajištěna v souladu s ČSN 33 2000-4-41 ed.3, ČSN 33 2000-5-54 ed.3, a souvisejícími normami podle odkazů v těchto normách. Ochrana při poruše je zajištěna ochranným pospojováním a automatickým odpojením od zdroje. Ochrana před nebezpečným dotykem bude zajištěna izolací živých částí, kryty nebo přepážkami. Zásuvkové okruhy (do 32A včetně) a světelné okruhy jsou navíc doplněny o doplňkovou ochranu proudovým chráničem s vybavovacím proudem 30mA.

AKCE	PdF/UPOL - Rekonstrukce vybraných prostor děkanátu - Žižkovo nám. 951/5				 ELEKTRO BLAŤÁK OD NÁVRHU PO REALIZACI
VYPRACOVAL	RADIM BLAŤÁK		KONTROLOVAL	RADIM BLAŤÁK	
MÍSTO	Pdf UPOL – Žižkovo nám. 951/5, 779 00 Olomouc				PARE
INVESTOR	Univerzita Palackého v Olomouci Křížkovského 511/9, 779 00 Olomouc				
ČÁST	D.1.2.5	DATUM	09/2025	ZAKÁZKA	2025/106
				STUPEŇ	DPS
				FORMÁT	2xA4
ČÁST	TPS - SILNOPROUD				ČÍSLO VÝKRESU
PŘÍLOHA	Rozvaděč RH2P - schéma zapojení - část 6/8				D.1.2.5-6

Radim Blaták, Dolany 589, 783 16 Dolany, mobil: 777 578 306, email: info@elektroblatak.cz

RH2P /rozvaděč zapuštěný min.231M/ – část 7/8



POZNÁMKY:

- Nutná rekognoscace obvodů, které nejsou předmětem projektu a jejich následné přepojení do nového rozvaděče na připravené rezervní jistící prvky.
- Nutná koordinace s předchozí etapou výstavby! Zejména zajistit koordinaci s instalovaným systémem KNX a systémem nouzového osvětlení!!
- Číslování KNX linií a prvků upravit v návaznosti na předchozí etapy.

ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ ÚDAJE:

Rozvodné soustavy:

- 3NPE stř. 50Hz, 400/230V TN-S
- 24V SELV

Ochrana před úrazem elektrickým proudem bude zajištěna v souladu s ČSN 33 2000–4–41 ed.3, ČSN 33 2000–5–54 ed.3, a souvisejícími normami podle odkazů v těchto normách. Ochrana při poruše je zajištěna ochranným pospojováním a automatickým odpojením od zdroje. Ochrana před nebezpečným dotykem bude zajištěna izolací živých částí, kryty nebo přepážkami. Zásuvkové okruhy (do 32A včetně) a světelné okruhy jsou navíc doplněny o doplňkovou ochranu proudovým chráničem s vybavovacím proudem 30mA.

AKCE	PdF/UPOL - Rekonstrukce vybraných prostor děkanátu - Žižkovo nám. 951/5				
VYPRACOVAL	RADIM BLAŽÁK		KONTROLOVAL	RADIM BLAŽÁK	
MÍSTO	Pdf UPOL – Žižkovo nám. 951/5, 779 00 Olomouc				PARE
INVESTOR	Univerzita Palackého v Olomouci Křížkovského 511/9, 779 00 Olomouc				
ČÁST	D.1.2.5	DATUM	09/2025	ZAKÁZKA	2025/106
				STUPEŇ	DPS
				FORMÁT	2xA4
ČÍSLO VÝKRESU	TPS - SILNOPROUD				
PŘÍLOHA	Rozvaděč RH2P - schéma zapojení - část 7/8				D.1.2.5-6



Ochrana před úrazem elektrickým proudem bude zajištěna v souladu s ČSN 33 2000–4–41 ed.3, ČSN 33 2000–5–54 ed.3, a souvisejícími normami podle odkazů v těchto normách.  
Ochrana při poruše je zajištěna ochranným pospojováním a automatickým odpojením od zdroje.  
Ochrana před nebezpečným dotykem bude zajištěna izolací živých částí, kryty nebo přepážkami.  
Zásuvkové okruhy (do 32A včetně) a světelné okruhy jsou navíc doplněny o doplňkovou ochranu proudovým chráničem s vybavovací proudem 30mA.

Radim Blaťák, Dolany 589, 783 16 Dolany, mobil: 777 578 306, email: [info@elektroblatak.cz](mailto:info@elektroblatak.cz)