

00	04/2014	DSPS	TDI PŘIDĚLIL		
ZMĚNA Č.	DATUM	POPIS ZMĚNY	STANOVISKO TDI	KATEGORIE	PŘIDĚLIL
TABULKA ZMĚN					

DSPS	GEMO	ING. ARCH. STAROBA		04/2014	00
DSPS	ING. ALEŠ KOBSKÝ			04/2014	00
POPIS:	ZPRACOVAL: <i>Handwritten signature</i>	KONTROLOVAL:	SCHVÁLIL:	DATUM	REV.



KOVOPROJEKTA BRNO a. s.

NÁZEV PROJEKTU:

ROZVOJ INFRASTRUKTURY PRO VÝUKU A VÝZKUM NA FI MU
(1. ETAPA)

INVESTOR: MASARYKOVA UNIVERZITA ŽEROTÍNOVO NÁMĚSTÍ 9 601 77 BRNO	JEDNOTKA: SO 7010 Budova A1; SO 7030 Budova B - část SO 7040 Budova C - část SO 7070 Zastřešení parkoviště P2 Měření a Regulace	POŘ.Č.:
		POČET A4: 16
OBCHODNÍ PŘÍPAD-STAVBA: VÝSTAVBA A MODERNIZACE FI A ÚVT MU - 1. A 2. ETAPA BOTANICKÁ 68a, BRNO	NÁZEV VÝKRESU: SCHÉMA ZAPOJENÍ ROZVADĚČE RAA131	VÝTISK Č.:
PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE: SKUTEČNÉ PROVEDENÍ STAVBY	MĚŘ.:	KÓDOVÉ ZNAČENÍ VÝKRESU: VMFI1_DSPS_A_S0000_MR01_020 00
REV.		

Titulní list projektu

Projekt: **CERIT**

Číslo:

Vypracoval: **Ing. Miroslav Rek**

Schválil: **Ing. Aleš Kobský**

Soubor: **VMFI1_DSPS_A_SO000_MR01_020_00_RAA131**

Datum: **29.4.2014 9:06:52**

Rozvaděč: **RAA131**

Poznámky: **dokumentace skutečného stavu**

ELMA-MaR, s.r.o.

Bohunická 29

619 00 BRNO

tel: 543 423 011

e-mail: info@elma-mar.cz

web: www.elma-mar.cz



Investor:

Zakázka:

Projekt: CERIT

Výkres: Titulní list projektu

Vypracoval: Ing. Miroslav Rek

Schválil: Ing. Aleš Kobský

Změna:

Datum: 29.4.2014 List TIT

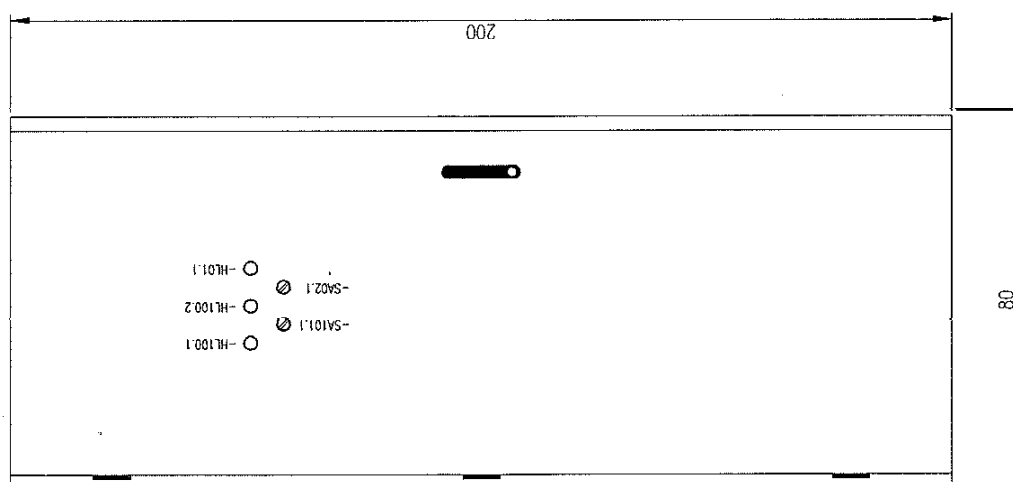
Technické standardy provedení patrových rozvaděčů:

- Oceloplechový rozvaděč skříňový nn dle ČSN 35 7107, min krytí IP42 a podle klasifikace vnějších vlivů;
- Rozvodná soustava 1NPE, 50Hz, 230V TN–S,
- Povrchová úprava práškovou technologií, barevný odstín světle šedý
- Dveře s těsněním, 3–bodový rozpěrný uzávěr s možností zamykání, jednotný klíč k zámkům
- Základní rozměry – podle vnitřní náplně, je nutné dodržet prostorovou rezervu
- Při instalaci ovládacích a signalizačních přístrojů na dveřích rozvaděče používat gravírované přístrojové štítky;
- Přívody a vývody kabelů – nahoře, přes kabelové ucpávkové vývodky
- Na vnitřní straně dveří schránka pro uložení dokumentace
- Propojovací vodiče ve skříních vedeny v plastových kanálech s perforací
- Přístroje upevněny na DIN liště, regulátor podle montážního předpisu regulátoru
- Označení žil vodičů strojovým popisem na návlečné štítky
- Drobný instalační a spojovací materiál

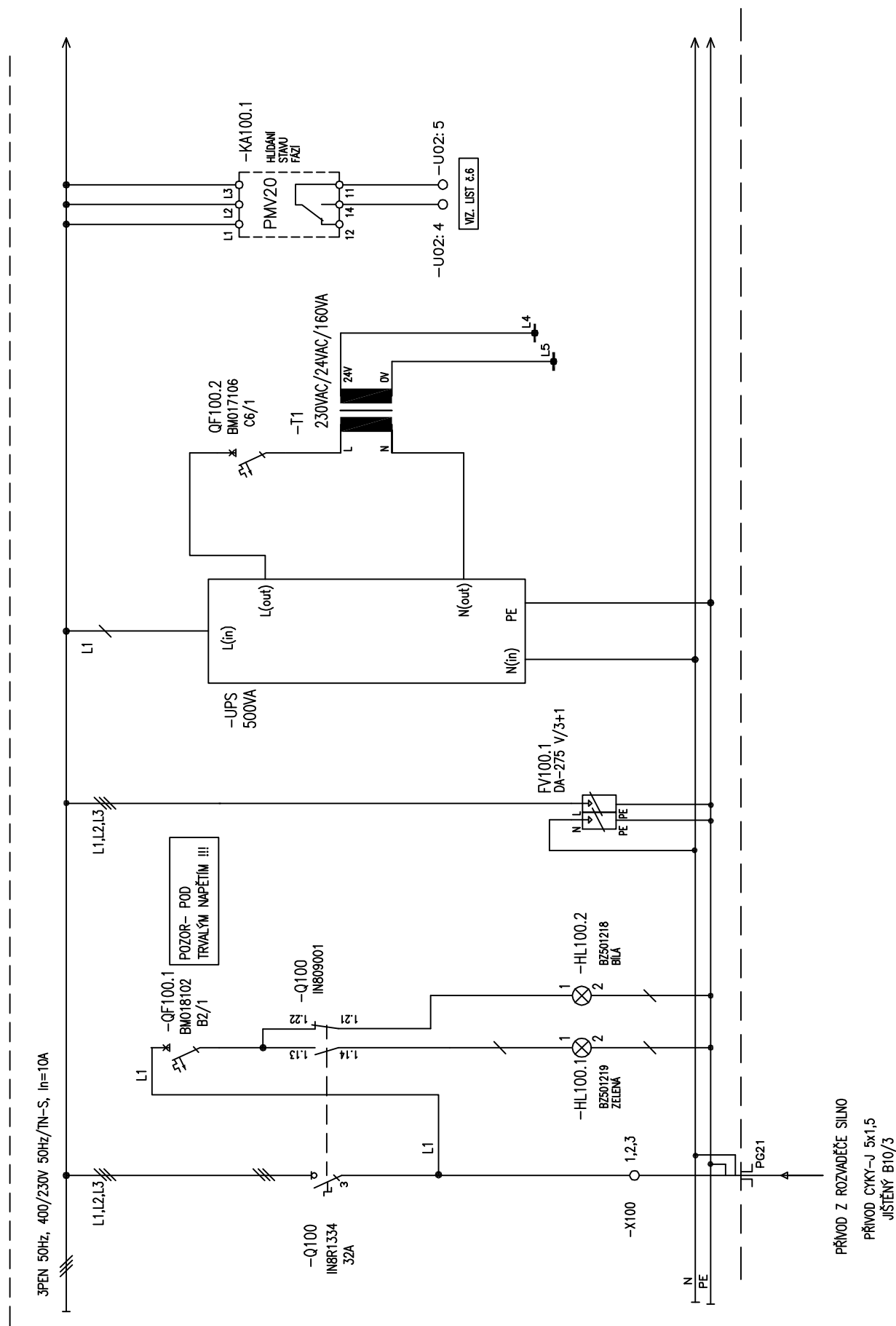
Přístrojová výzbroj rozvaděče skříňového – dle výrobní dokumentace

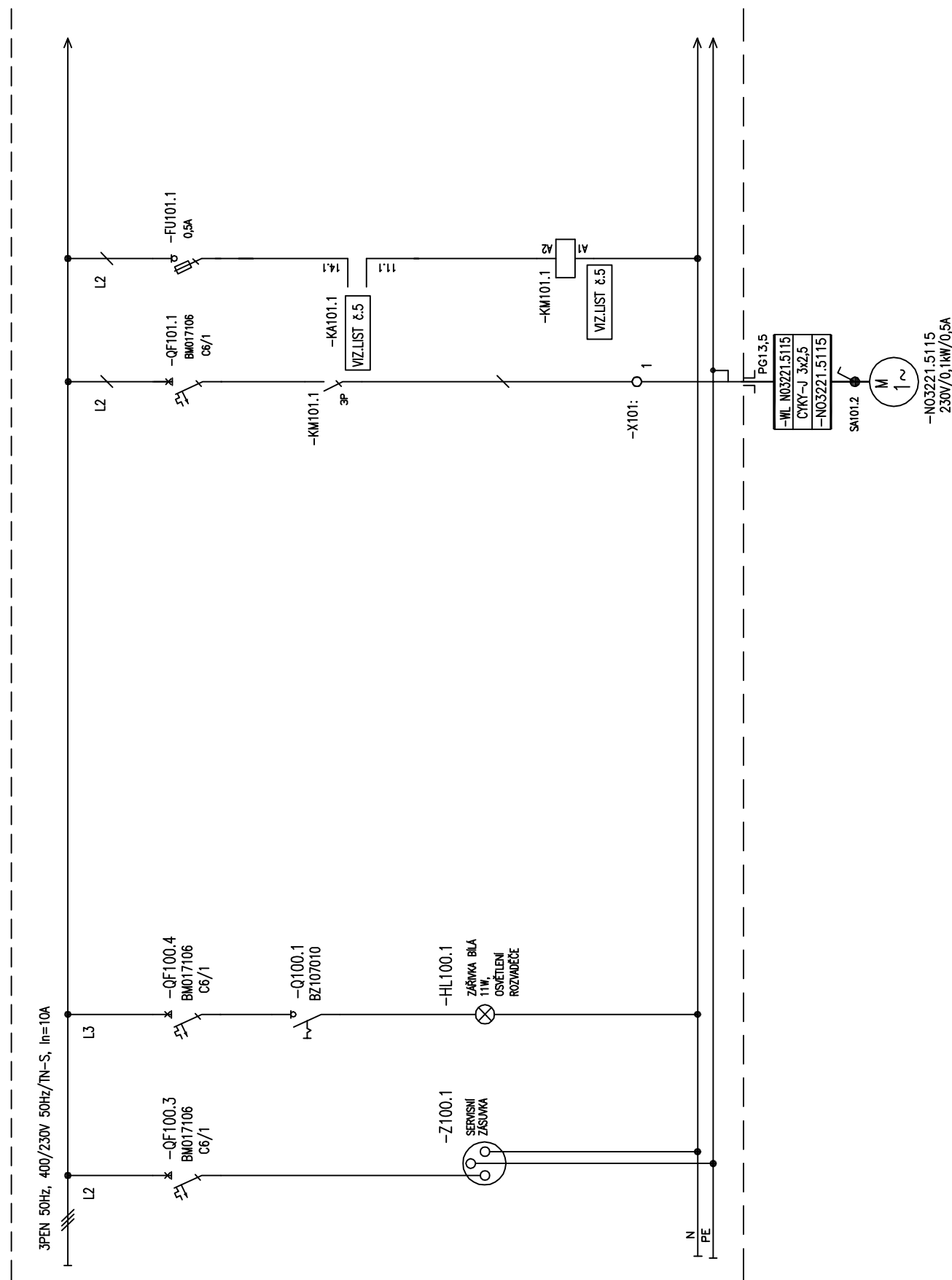
- Jističe, svorky s pojistkou, pojistky, Relé pomocná, časová. Relé a stykače musí být s ručním ovládáním
- Ovládací prvky, signální prvky optické a akustické
- Svorky řadové a svorkovnice, kryty, oddělovací přepážky
- Přepětové ochrany, zásuvka, Moduly galvanického oddělení, převodníky
- Napájecí transformátory
- Svítidlo s vypínačem, standardní Příslušenství
- vodiče v barevném provedení dle ČSN EN, uložení vodičů v kabelových kanálech

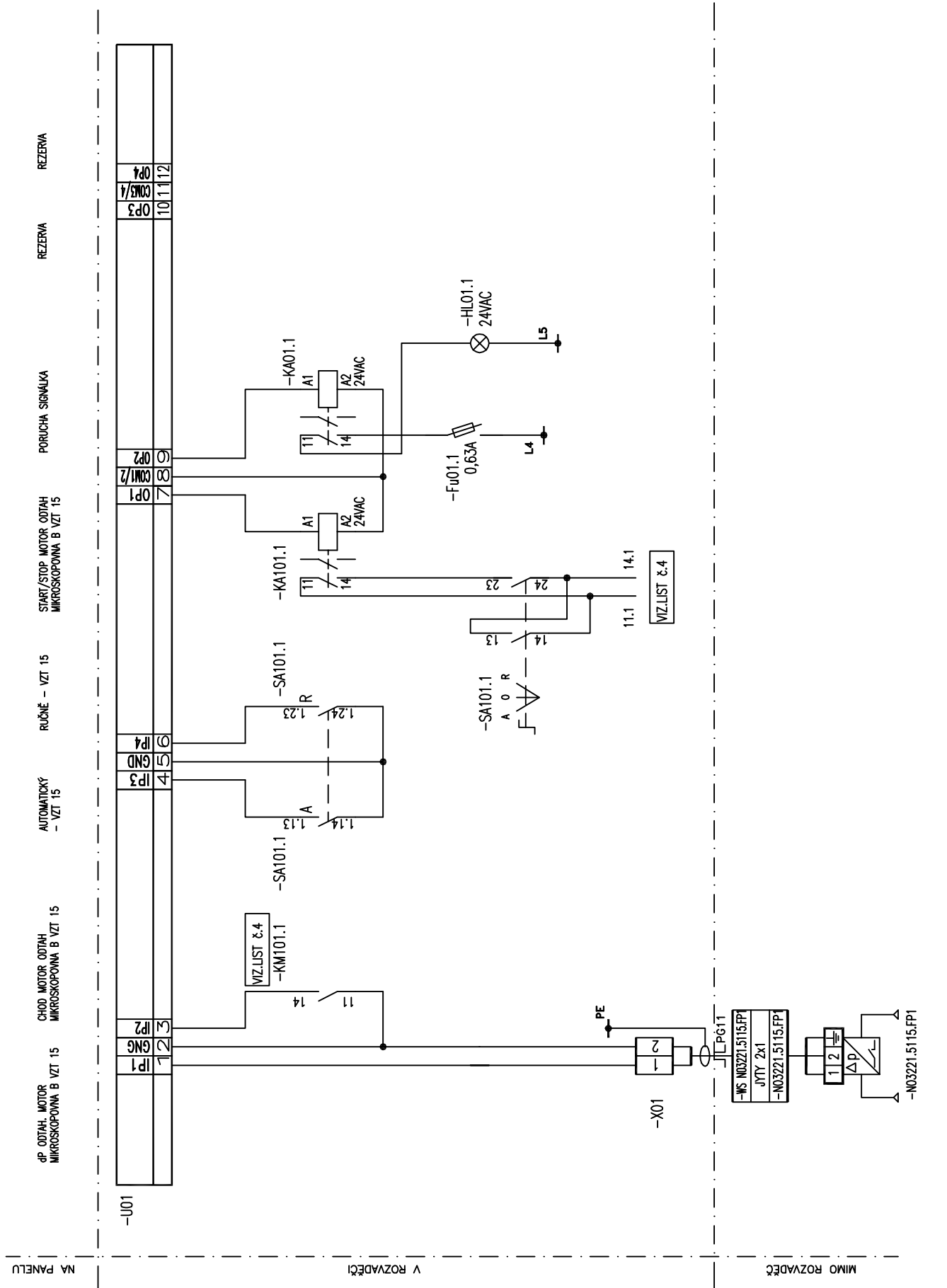
NÁVRH DVEŘÍ ROZVADĚČE
(ROZMĚRY JSCU UVEDENY V cm)

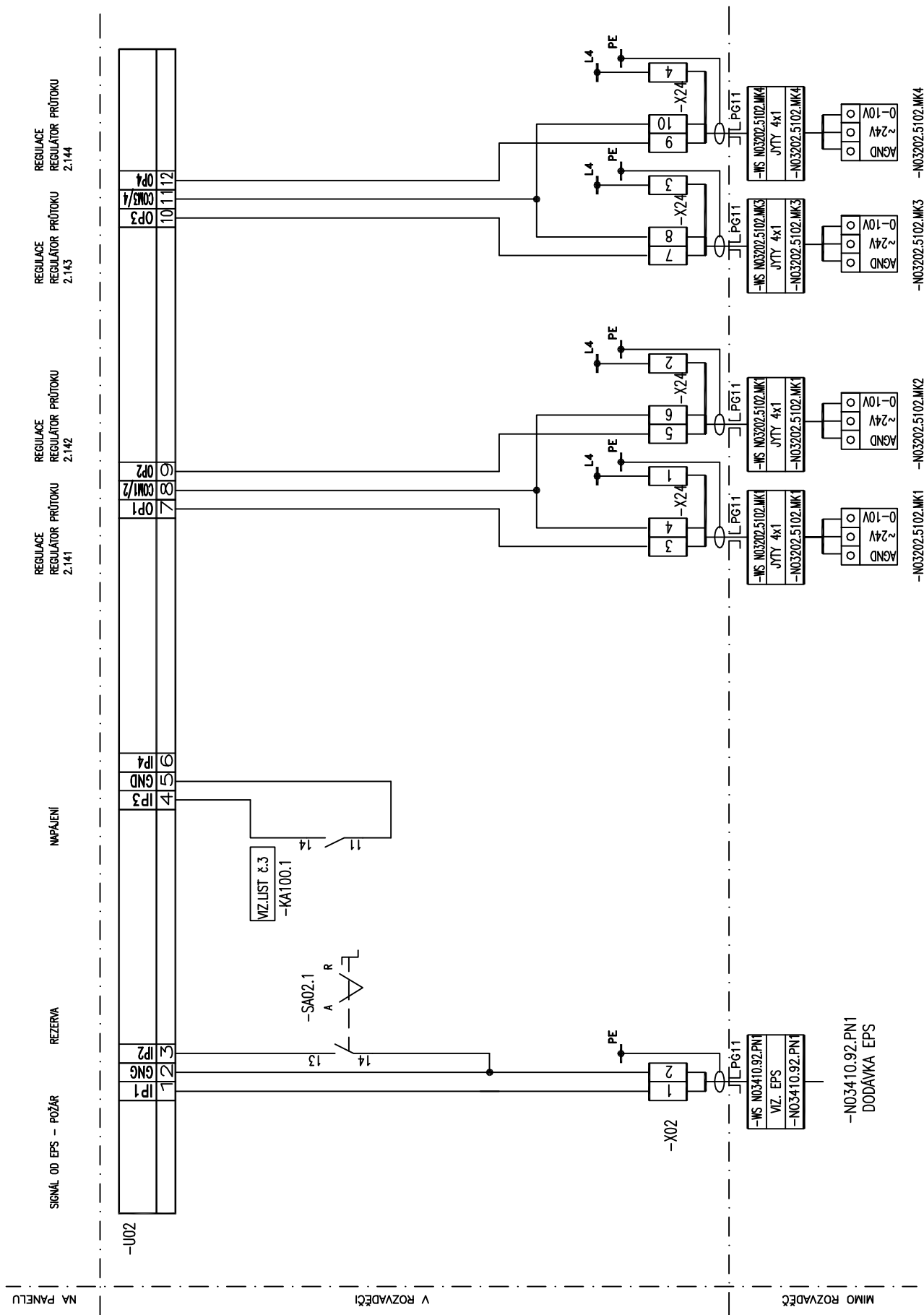


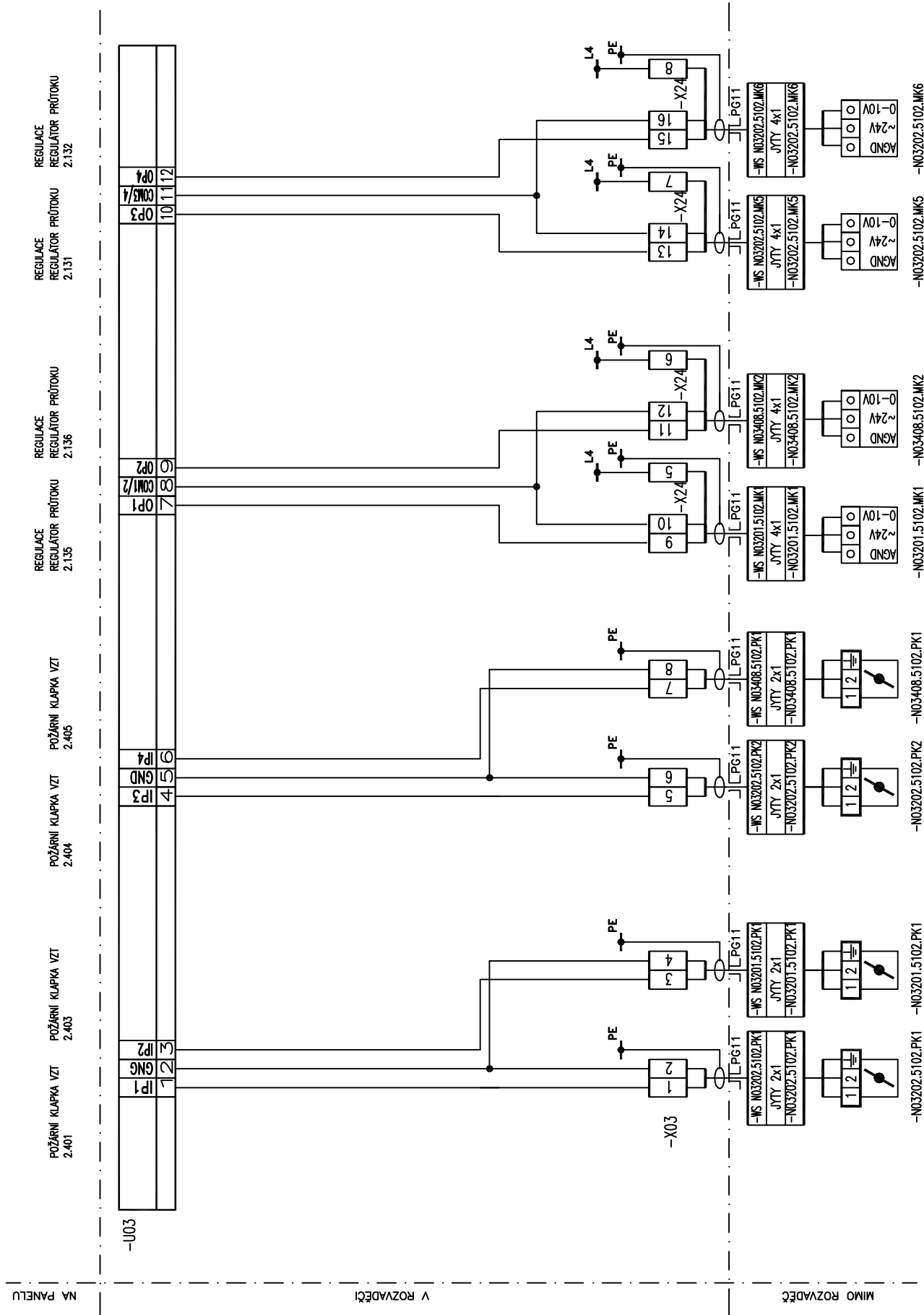
Popisky:
HL100.1 - Rozvaděč pod napětím
HL100.2 - Rozvaděč bez napětí
HL01.1 - SUMÁRNÍ PORUČKA
SA02.1 - Rezerva
SA101.1 - START/STOP VZT15



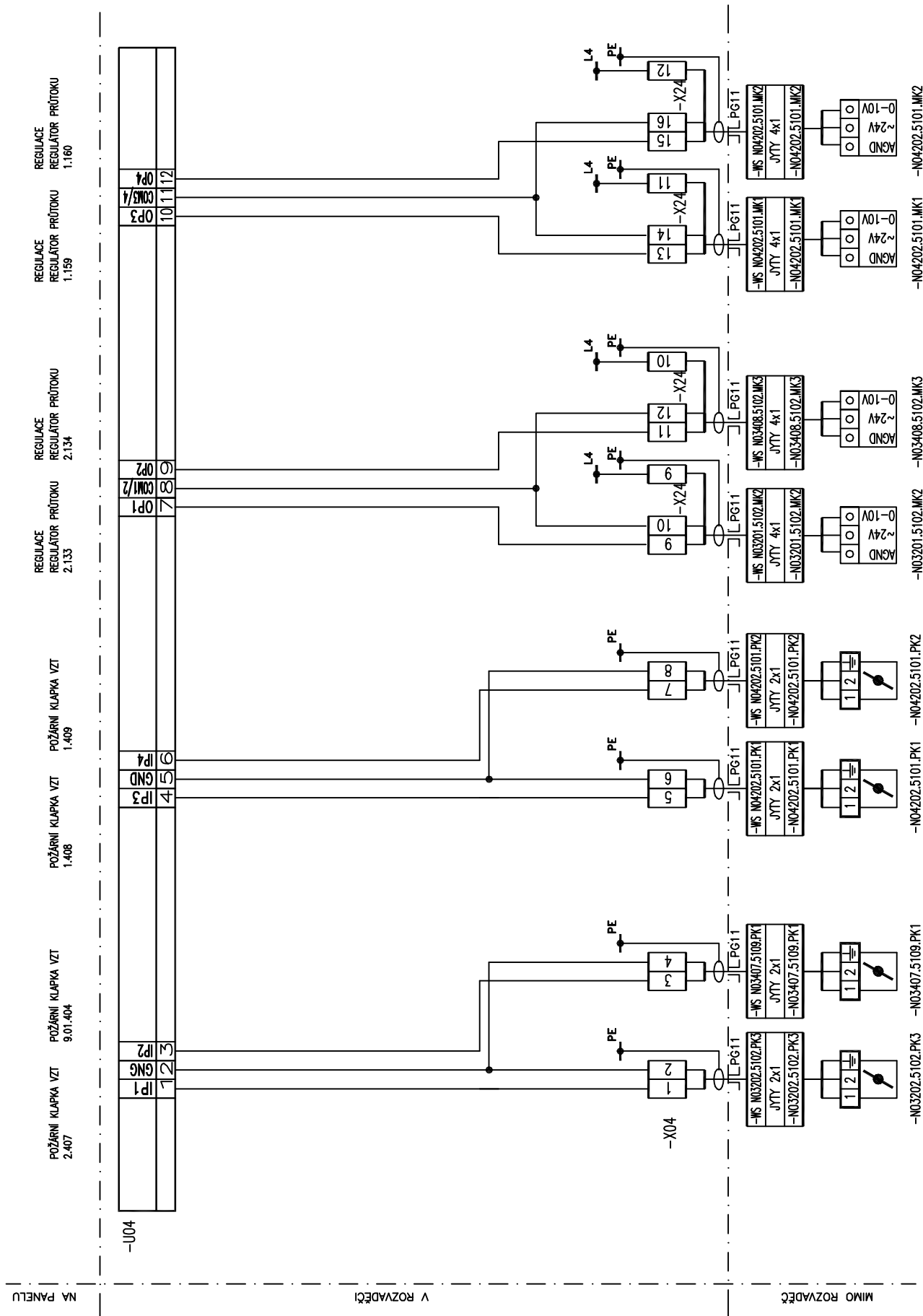


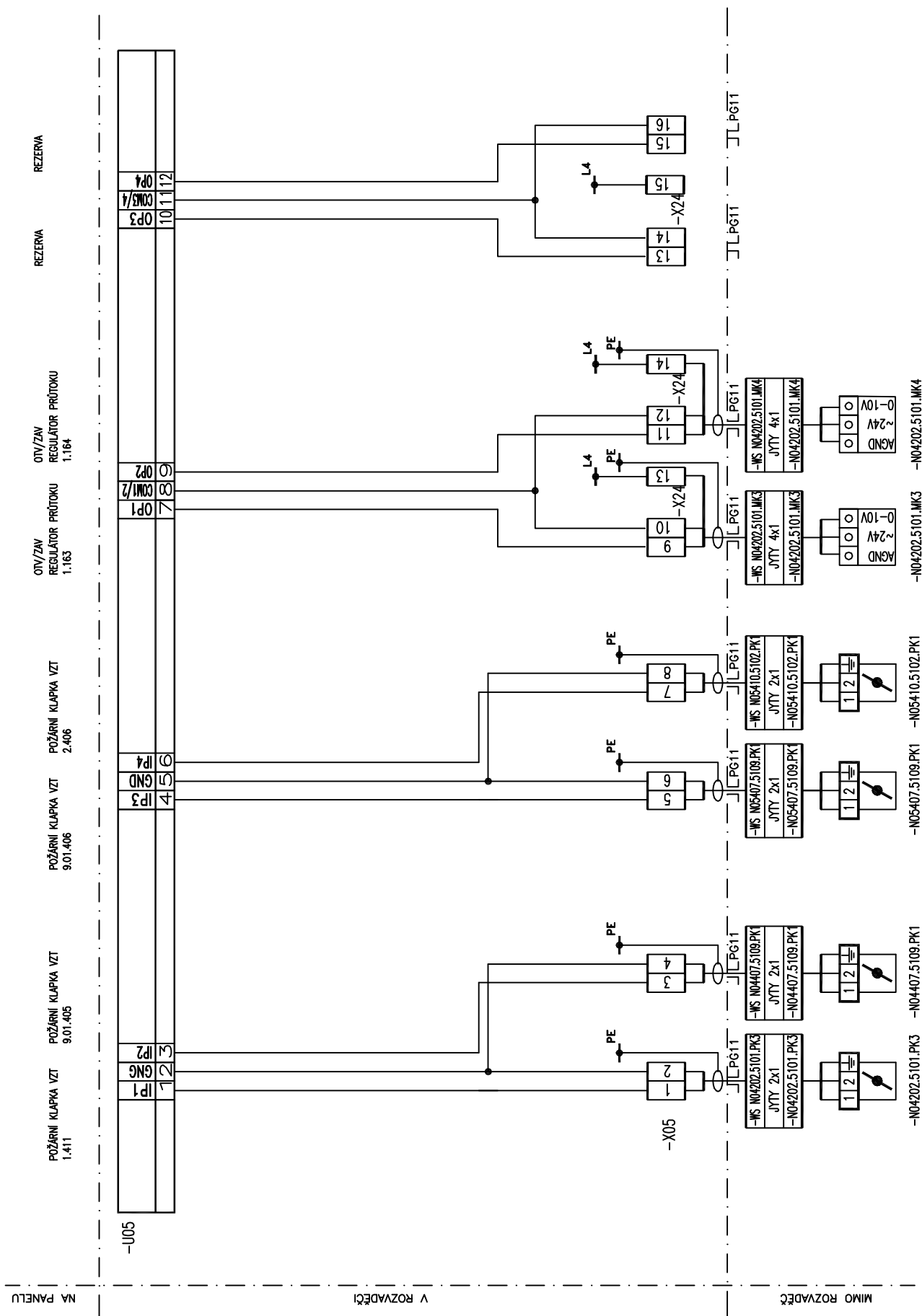




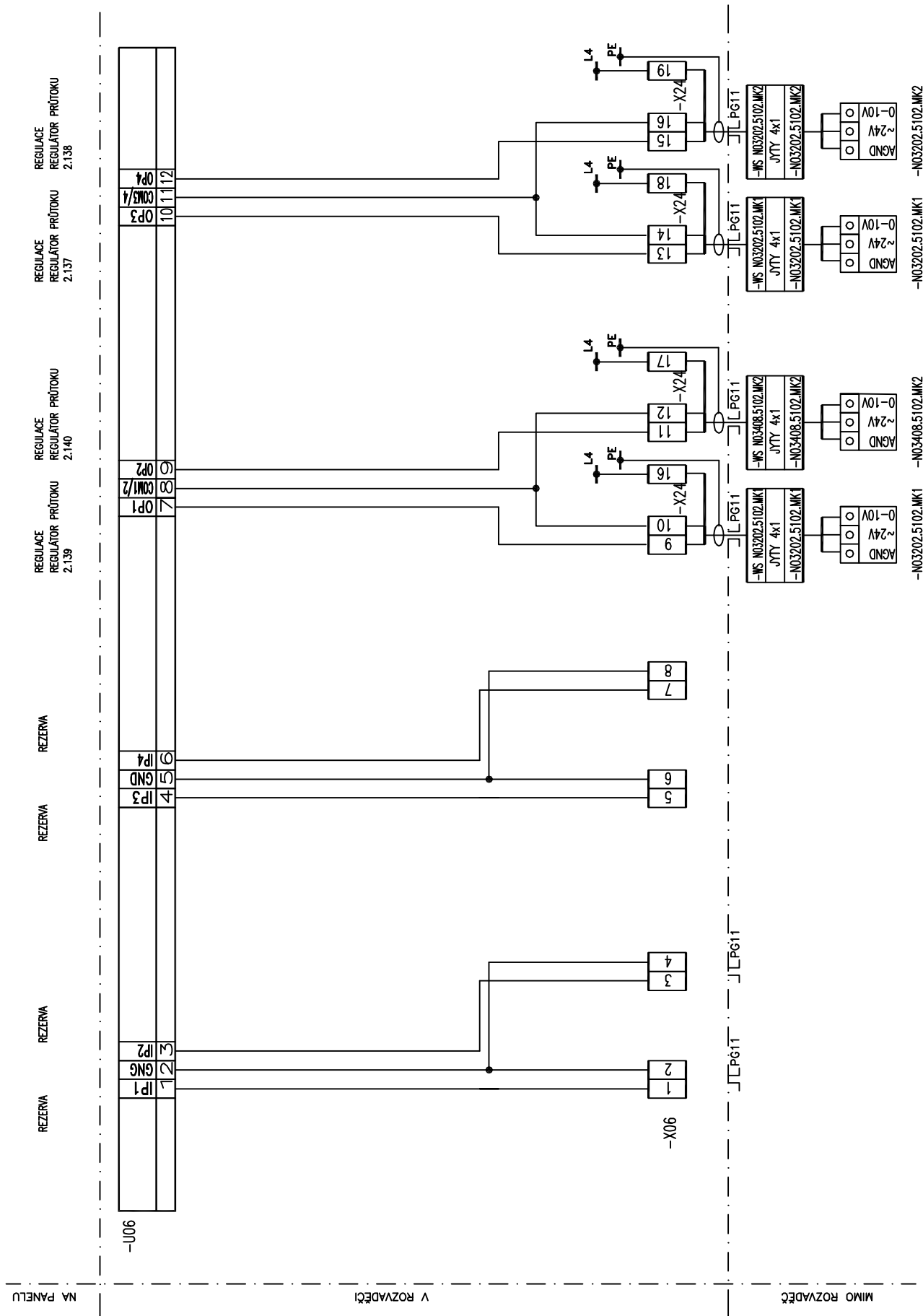


eBM-440 MODUL UNIVERZÁLNÍCH VSTUPŮ A ANALOGOVÝCH VÝSTUPŮ

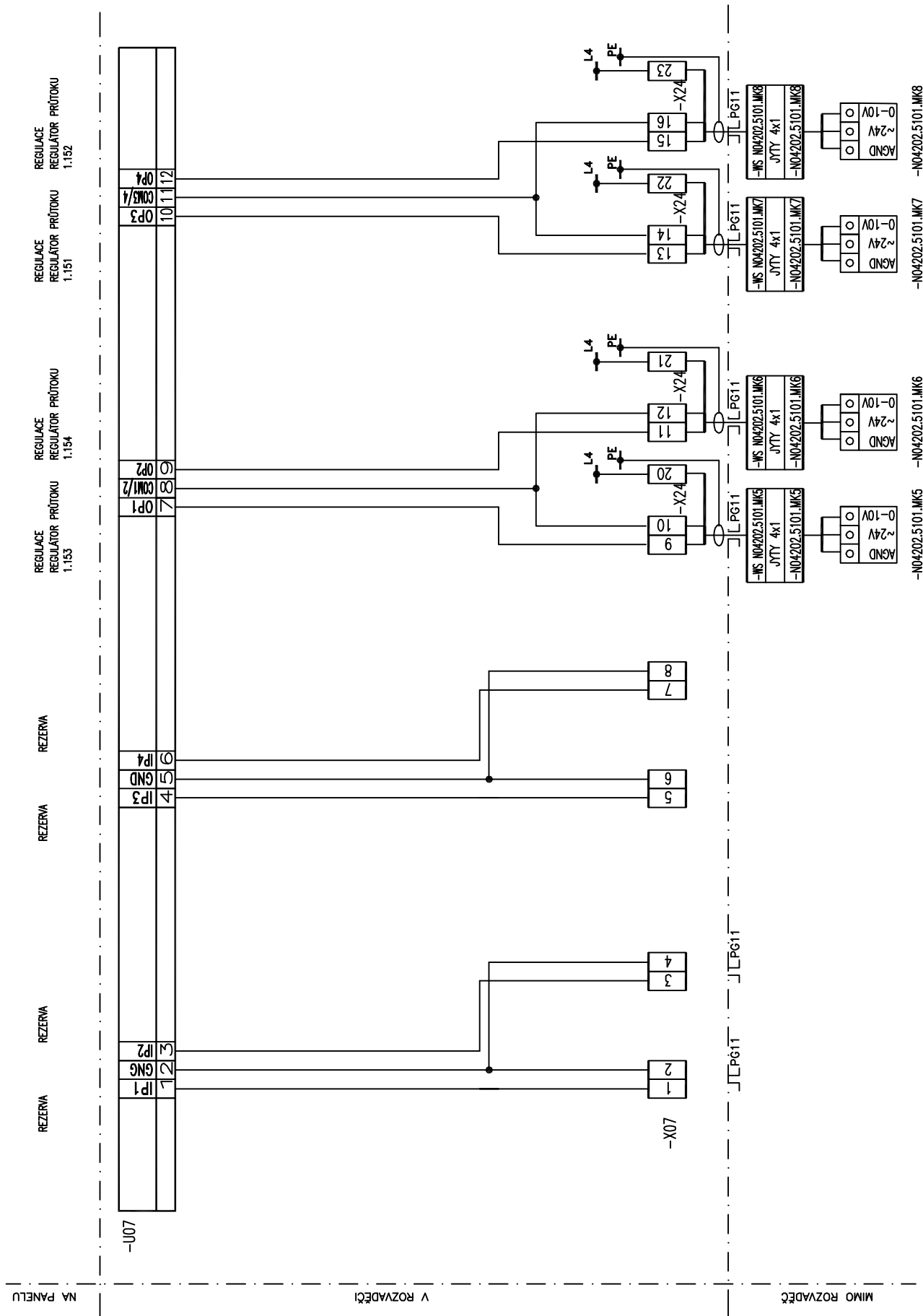




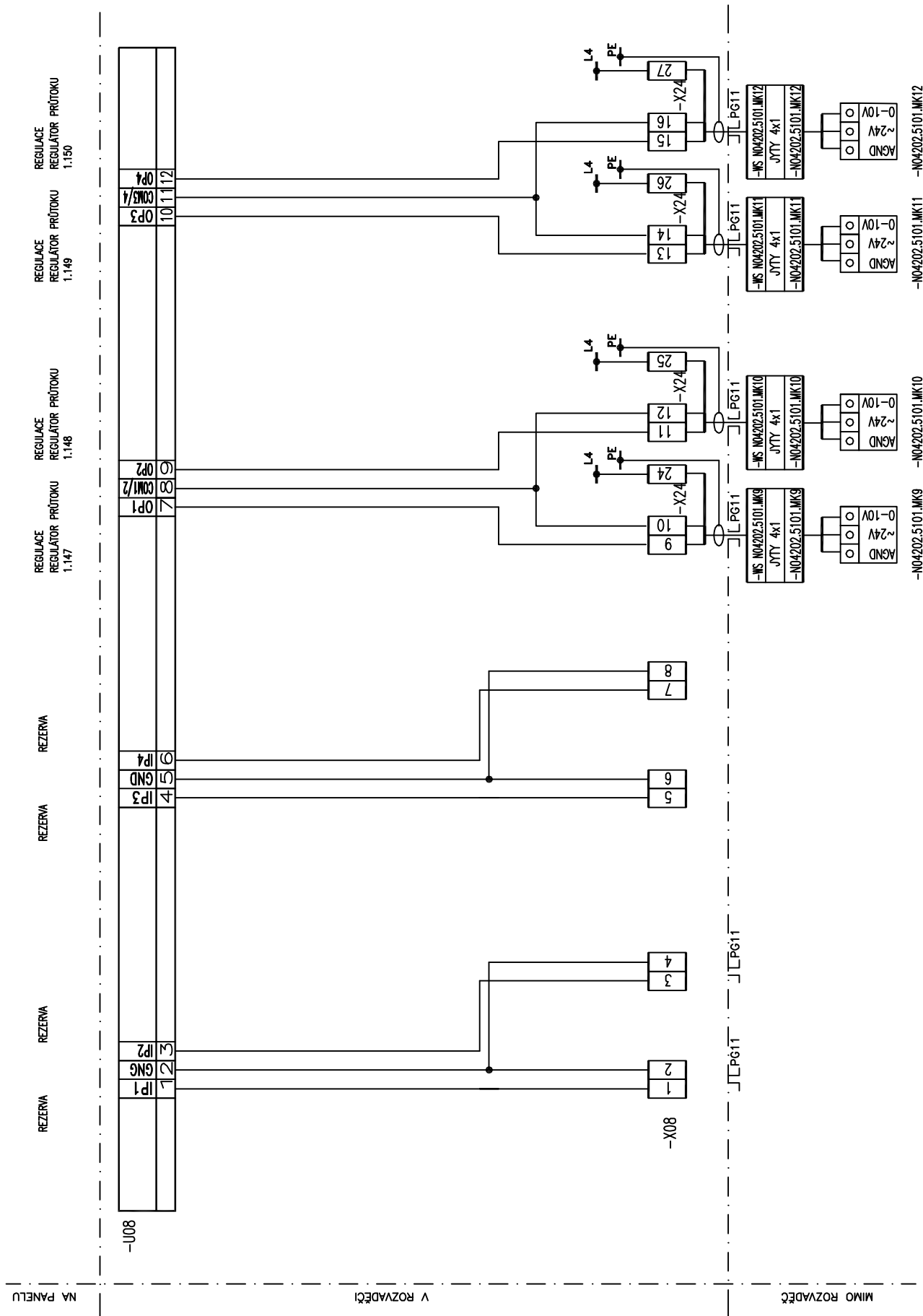
eBM-440 MODUL UNIVERZÁLNÍCH VSTUPŮ A ANALOGOVÝCH VÝSTUPŮ



eBM-440 MODUL UNIVERZÁLNÍCH VSTUPŮ A ANALOGOVÝCH VÝSTUPŮ



eBM-440 MODUL UNIVERZÁLNÍCH VSTUPŮ A ANALOGOVÝCH VÝSTUPŮ



eBM-440 MODUL UNIVERZÁLNÍCH VSTUPŮ A ANALOGOVÝCH VÝSTUPŮ

