

OBSAH	LIST ČÍSLO
PŘEHLEDOVÉ SCHÉMA PŘENOSU, UMÍSTĚNÍ ROZVÁDĚČE	2
rT140, POLE č.1	3
rT140, POLE č.2, č.3, č.4–1.část	4
rT140, POLE č.4–2.část, č.5	5
rT140, POLE č.6, č.7, č.8	6

POZNÁMKA:

NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA: 3PEN~50Hz, 400V/TN–C

OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL.PROUDEM DLE ČSN 33 2000–4–41 ed.3:

OCHRANA ZÁKLADNÍ – ZÁKLADNÍ IZOLACE ŽIVÝCH ČÁSTÍ (PŘÍLOHA A), ZÁBRANY NEBO KRYTY (PŘÍLOHA B)

OCHRANA PŘI PORUŠE – AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE (čl. 411.4)–OCHRANA V SÍTÍCH TN

ROZVÁDĚČ rT140 JE SKŘÍŇOVÝ ROZVÁDĚČ TVOŘENÝ:

POLE č.1, č.2 – ŠÍŘKA 1000mm, HLOUBKA 1000mm, VÝŠKA 2100mm

POLE č.3 ÷ č.8 – ŠÍŘKA 800mm, HLOUBKA 600mm, VÝŠKA 2100mm

POLE č.2 ROZVÁDĚČŮ rT140 A rT141 JSOU PROPOJENY PROPOJOVACÍM MOSTEM.


KRYTÍ: min. IP40/20

TYP:

PŘÍVOD Z BOKU SKŘÍŇE, VÝVODY VRCHEM SKŘÍŇÍ

"DOKUMENTACE JE DUŠEVNÍM MAJETKEM FIRMY HUTNÍ PROJEKT Frýdek-Místek a.s. A NESMÍ BÝT POUŽITA BEZ JEJÍHO VĚDOMÍ."

a)				
OZN.	ZMĚNA	DATUM	PROVEDL	KONTROLA
VYPRACOVAL	ING. JAROSLAV RICHTÁR	<i>Richtár</i>		
PROJEKTANT	ING. JAROSLAV RICHTÁR	<i>Richtár</i>		
SCHVÁLIL	ING. JAROSLAV RICHTÁR	<i>Richtár</i>		
KONTROLOVAL	IVETA KUŘAVOVÁ	<i>Kučerová</i>		
INVESTOR	AL INVEST Břidličná, a.s.			
MÍSTO STAVBY	AL INVEST BŘIDLIČNÁ			
STAVBA	ALFAGEN			
PŘÍPOJKA VN, TRANSFORMOVNY A ROZVODNY				
ROZVÁDĚČ RT140				



HUTNÍ PROJEKT FRÝDEK-MÍSTEK
HUTNÍ PROJEKT Frýdek-Místek a.s.

DATUM 09/2025

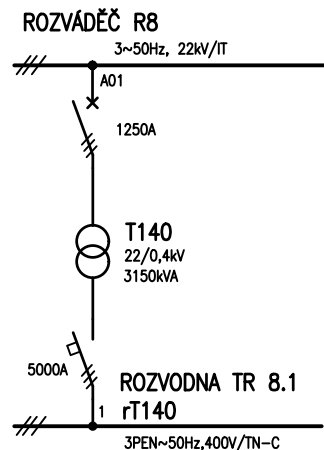
ÚČEL ZADÁVACÍ
DOKUMENTACE

Č. ZAK. 11542-003-002

ARCHIVNÍ ČÍSLO
HP4-4-102340

LISTŮ 6	POČET A4 6
MĚŘÍTKO	POŘADOVÉ Č.
-	07

PŘEHLEDOVÉ SCHÉMA PŘENOSU

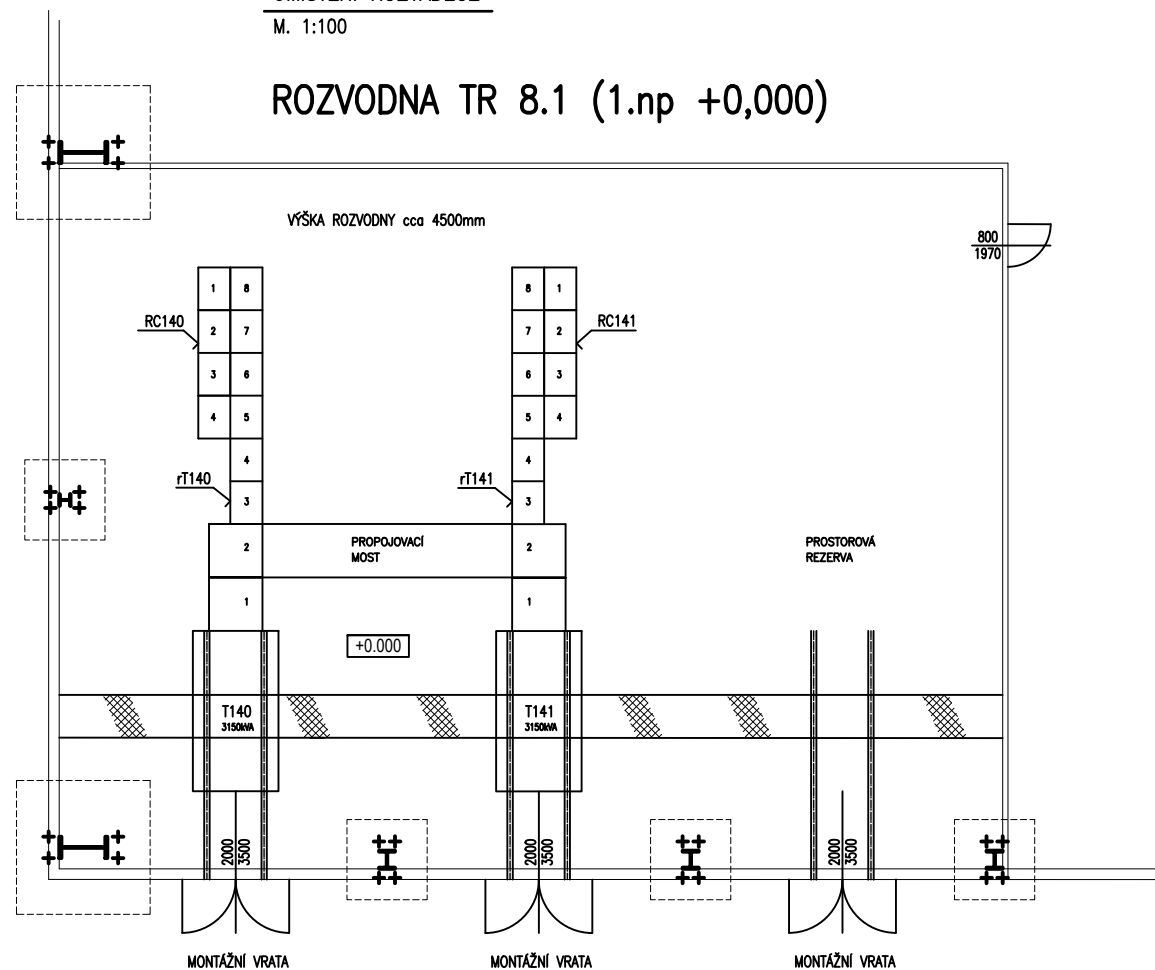


$ k'' = 120 \text{ kA}$	$P_i = \text{ kW}$
$i_p = 187 \text{ kA}$	$P_p = \text{ kW}$

UMÍSTĚNÍ ROZVÁDĚČE

M. 1:100

ROZVODNA TR 8.1 (1.np +0,000)



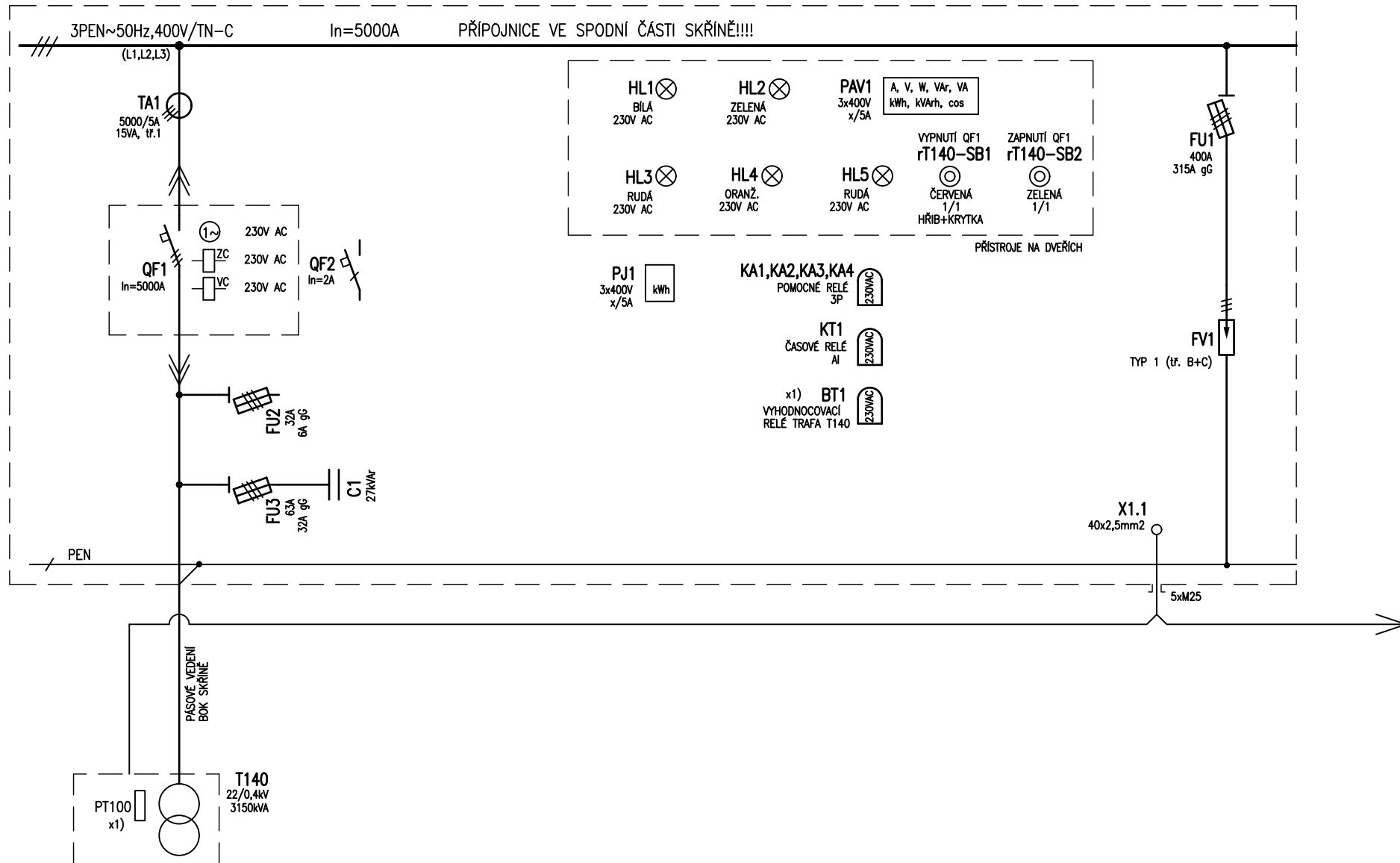
NÁZEV
OBVODOVÉ SCHÉMA HLAVNÍCH OBVODŮ
PŘEHLEDOVÉ SCHÉMA PŘENOSU
UMÍSTĚNÍ ROZVÁDĚČE rT140

HUTNÍ
PROJEKT
FRÝDEK-MÍSTEK

ARCHIVNÍ ČÍSLO
HP4-4-102340

LISTŮ 6 LIST 2

ROZVÁDEČ rT140
POLE č.1



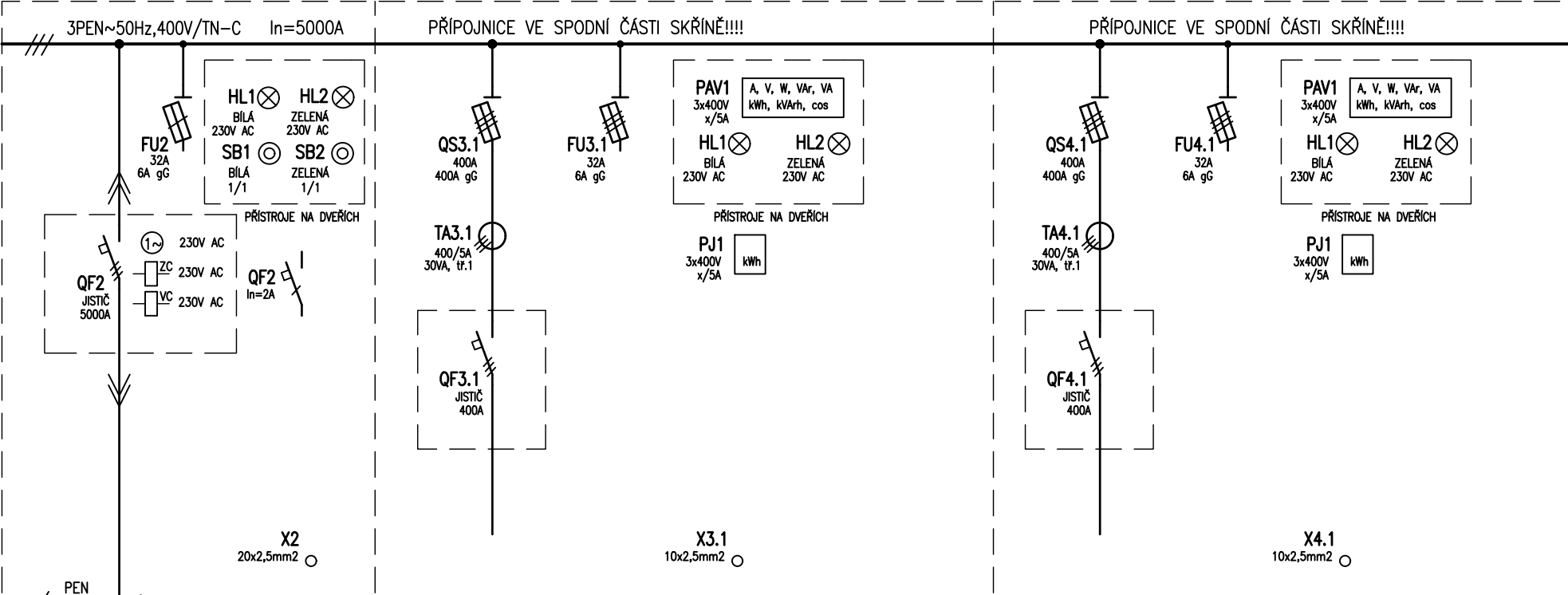
x1) .. VYHODNOCOVACÍ ZAŘÍZENÍ SOUČÁST DODÁVKY TRANSFORMÁTORU

NÁZEV OBVODOVÉ SCHÉMA HLAVNÍCH OBVODŮ		HUTNÍ PROJEKT <small>FRÝDEK-MÍSTEK</small>	
ROZVÁDEČ rT140 POLE č.1		ARCHIVNÍ ČÍSLO HP4-4-102340	
		LISTŮ 6	LIST 3

ROZVÁDEČ rT140
POLE č.2

ROZVÁDEČ rT140
POLE č.3

ROZVÁDEČ rT140
POLE č.4-1.část



X2
20x2,5mm2

X3.1
10x2,5mm2

X4.1
10x2,5mm2

PEN
PROPOJOVACÍ MOST
rT141

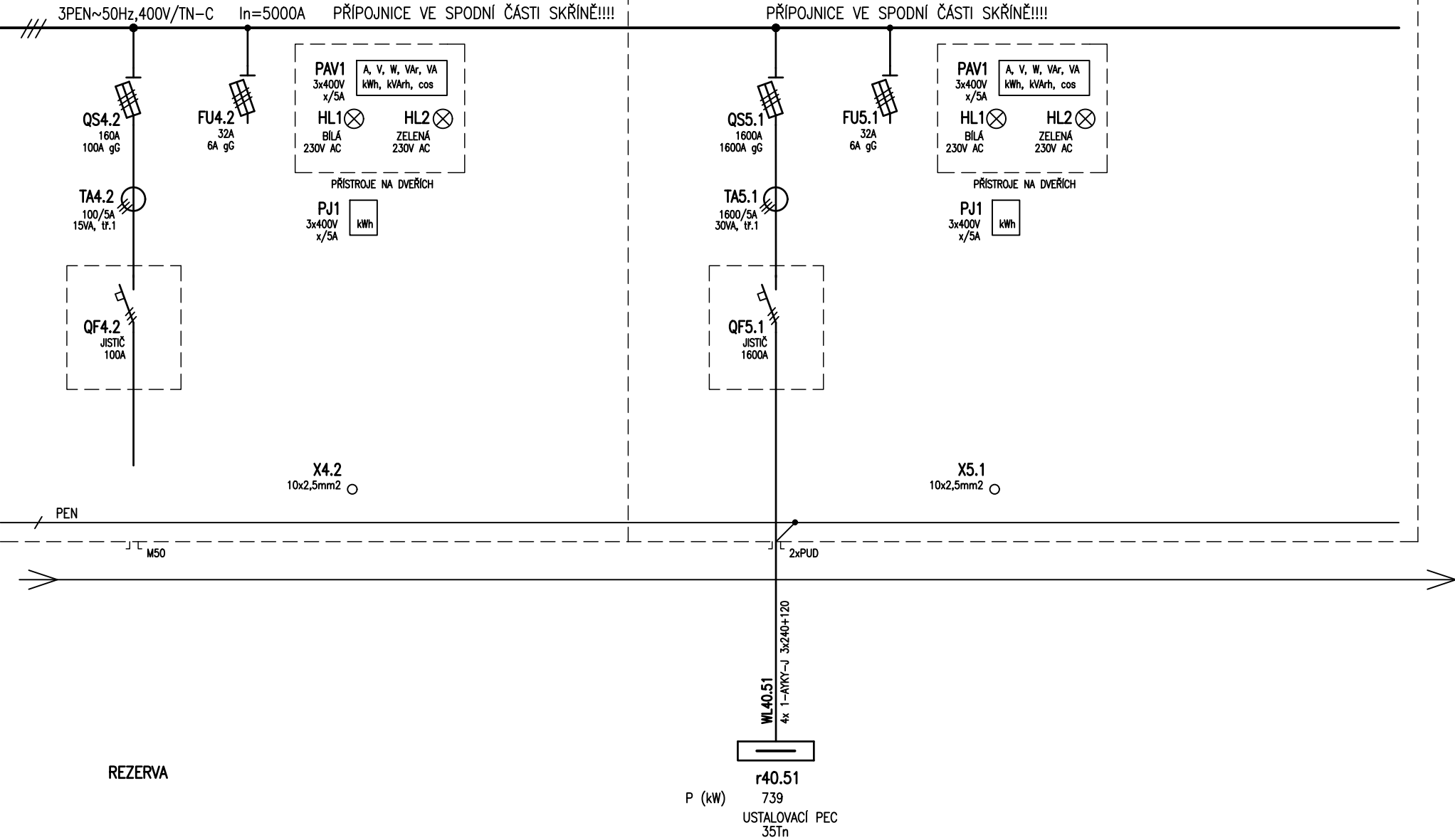
REZERVA

REZERVA

NÁZEV OBVODOVÉ SCHÉMA HLAVNÍCH OBVODŮ		HUTNÍ PROJEKT FRÝDEK-MÍSTEK	
ROZVÁDEČ rT140 POLE č.2, č.3, č.4-1.část		ARCHIVNÍ ČÍSLO HP4-4-102340	
		LISTŮ 6	LIST 4

ROZVÁDEČ rT140
POLE č.4–2.část

ROZVÁDEČ rT140
POLE č.5



NÁZEV
OBVODOVÉ SCHÉMA HLAVNÍCH OBVODŮ

ROZVÁDEČ rT140
POLE č.4–2.část, č.5

HUTNÍ
PROJEKT
PRŮDEK-MÍSTEK

ARCHIVNÍ ČÍSLO
HP4-4-102340

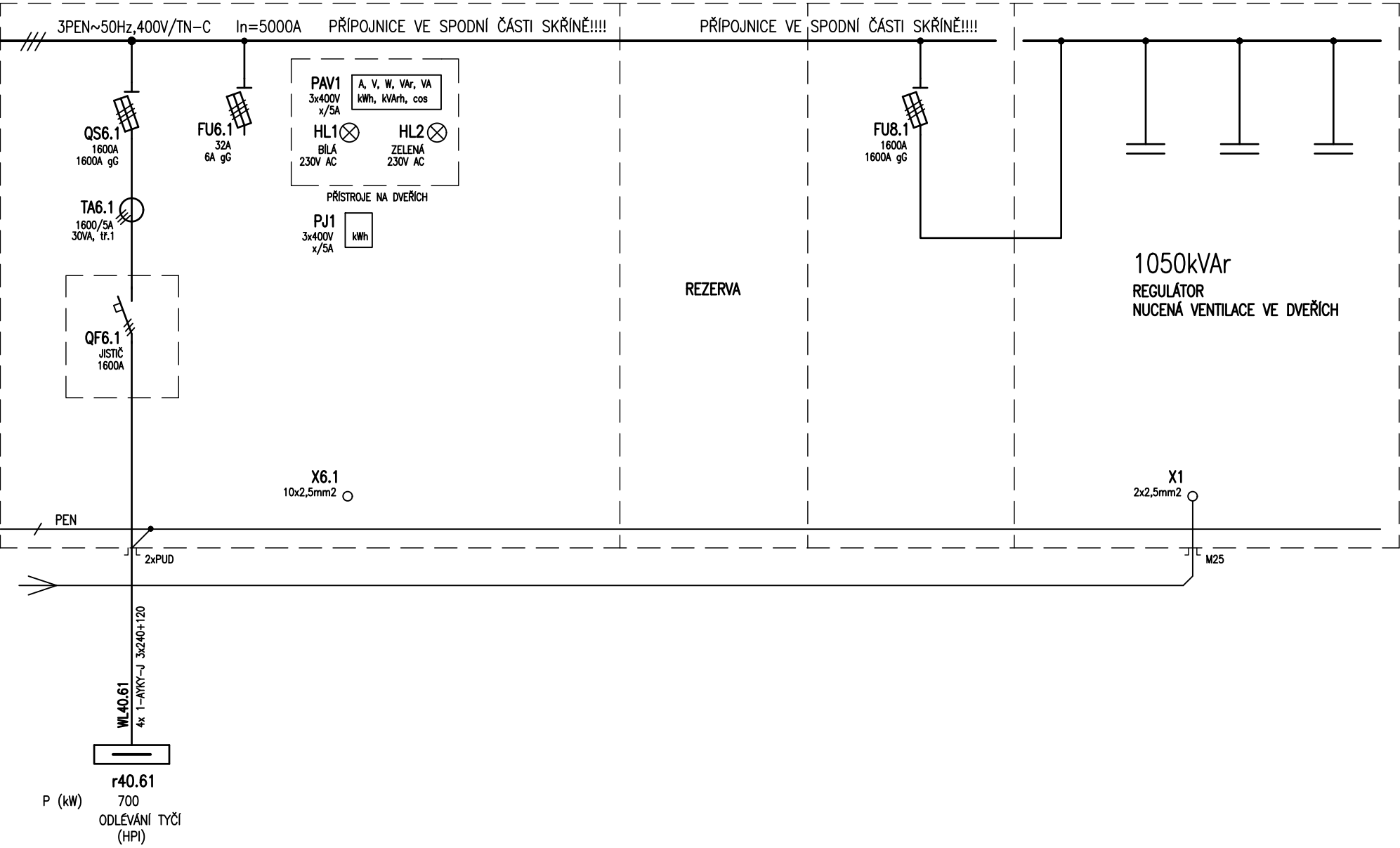
LISTŮ 6 LIST 5

ROZVÁDEČ rT140
POLE č.6

ROZVÁDEČ rT140
POLE č.7

ROZVÁDEČ rT140
POLE č.8

ROZVÁDEČ RC140
POLE č.1÷č.4



NÁZEV OBVODOVÉ SCHÉMA HLAVNÍCH OBVODŮ ROZVÁDEČ rT140 POLE č.6, č.7, č.8	HUTNÍ PROJEKT FRÝDEK-MÍSTEK	
	ARCHIVNÍ ČÍSLO HP4-4-102340	
	LISTŮ	6
	LIST	6