

OBSAH	LIST ČÍSLO
PŘEHLEDOVÉ SCHÉMA PŘENOSU, UMÍSTĚNÍ ROZVÁDĚČE	2
rT145, POLE č.1	3
rT145, POLE č.2, č.3, č.4	4
rT145, POLE č.5	5
rT145, POLE č.6–1.část	6
rT145, POLE č.6–2.část, č.7	7

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 rT145 JE SKŘÍŇOVÝ ROZVÁDĚČ TVOŘENÝ:

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

POLE č.3, č.4 – ŠÍŘKA 800mm, HLOUBKA 600mm, VÝŠKA 2100mm

POLE č.5 – ŠÍŘKA 1000mm, HLOUBKA 600mm, VÝŠKA 2100mm

POLE č.6, č.7 – ŠÍŘKA 800mm, HLOUBKA 600mm, VÝŠKA 2100mm

POLE č.2 ROZVÁDĚČŮ rT143÷rT146 JSOU PROPOJENY PROPOJOVACÍM MOSTEM.


KRYTÍ: min. IP40/20

TYP:

PŘÍVOD PŘÍPOJNICOVÝM SYSTÉMEM 5000A PODLAHOU, 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 BŘIDLICHNÁ			
STAVBA	ALFAGEN			
PŘÍPOJKA VN, TRANSFORMOVNY A ROZVODNY				
ROZVÁDĚČ RT145				



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

DATUM 09/2025

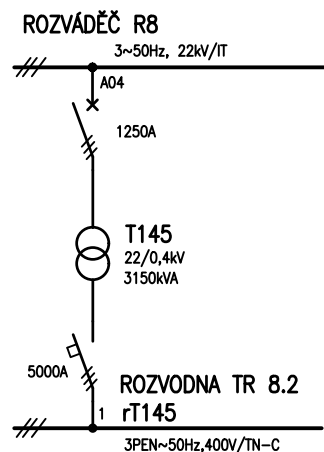
ÚČEL ZADÁVACÍ
DOKUMENTACE

Č. ZAK. 11542-003-002

ARCHIVNÍ ČÍSLO
HP4-4-102344

LISTŮ 7	POČET A4 7
MĚŘÍTKO	POŘADOVÉ Č.
-	11

PŘEHLEDOVÉ SCHÉMA PŘENOSU

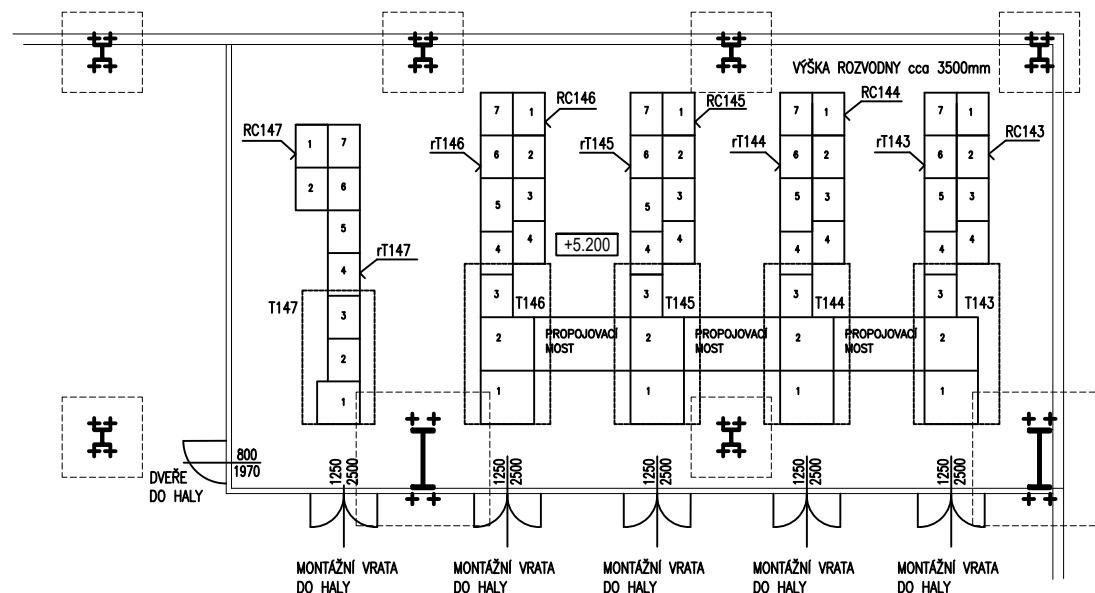


$I_k'' = 120 \text{ kA}$	$P_i = \text{ kW}$
$I_p = 187 \text{ kA}$	$P_p = \text{ kW}$

UMÍSTĚNÍ ROZVÁDEČE

M. 1:100

ROZVODNA TR 8.2 (2.np)



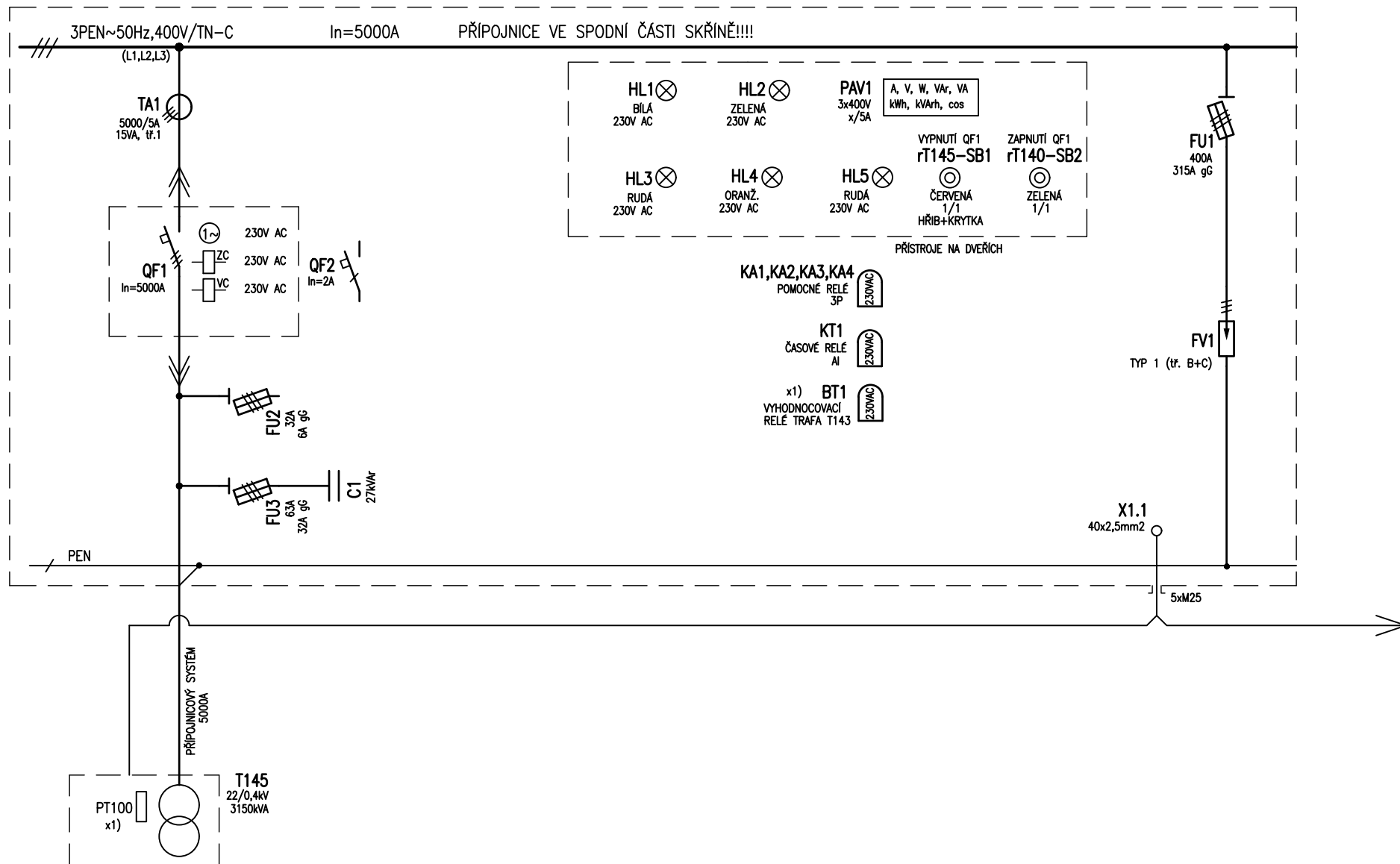
NÁZEV
OBVODOVÉ SCHÉMA HLAVNÍCH OBVODŮ
PŘEHLEDOVÉ SCHÉMA PŘENOSU
UMÍSTĚNÍ ROZVÁDEČE rT145

HUTNÍ
PROJEKT
FRÝDEK-MÍSTEK

ARCHIVNÍ ČÍSLO
HP4-4-102344

LISTŮ 7 LIST 2

ROZVÁDEČ rT145 POLE č.1



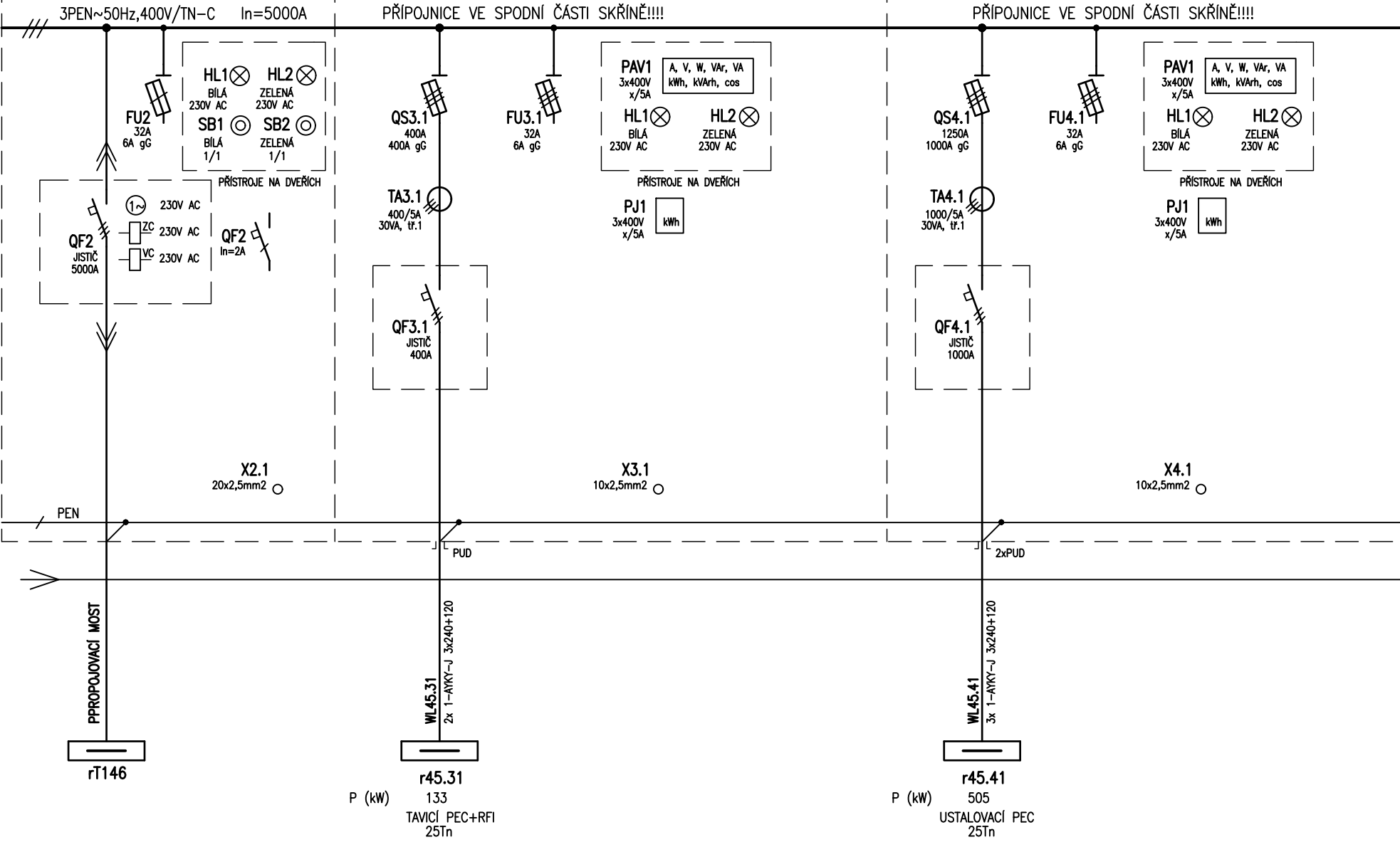
x1) .. VYHODNOCOVACÍ ZAŘÍZENÍ SOUČÁST DODÁVKY TRANSFORMÁTORU

NÁZEV OBVODOVÉ SCHÉMA HLAVNÍCH OBVODŮ		HUTNÍ PROJEKT <small>FRÝDEK-MÍSTEK</small>	
ROZVÁDEČ rT145 POLE č.1		ARCHIVNÍ ČÍSLO HP4-4-102344	
		LISTŮ	7
		LIST	3

ROZVÁDEČ rT145
POLE č.2

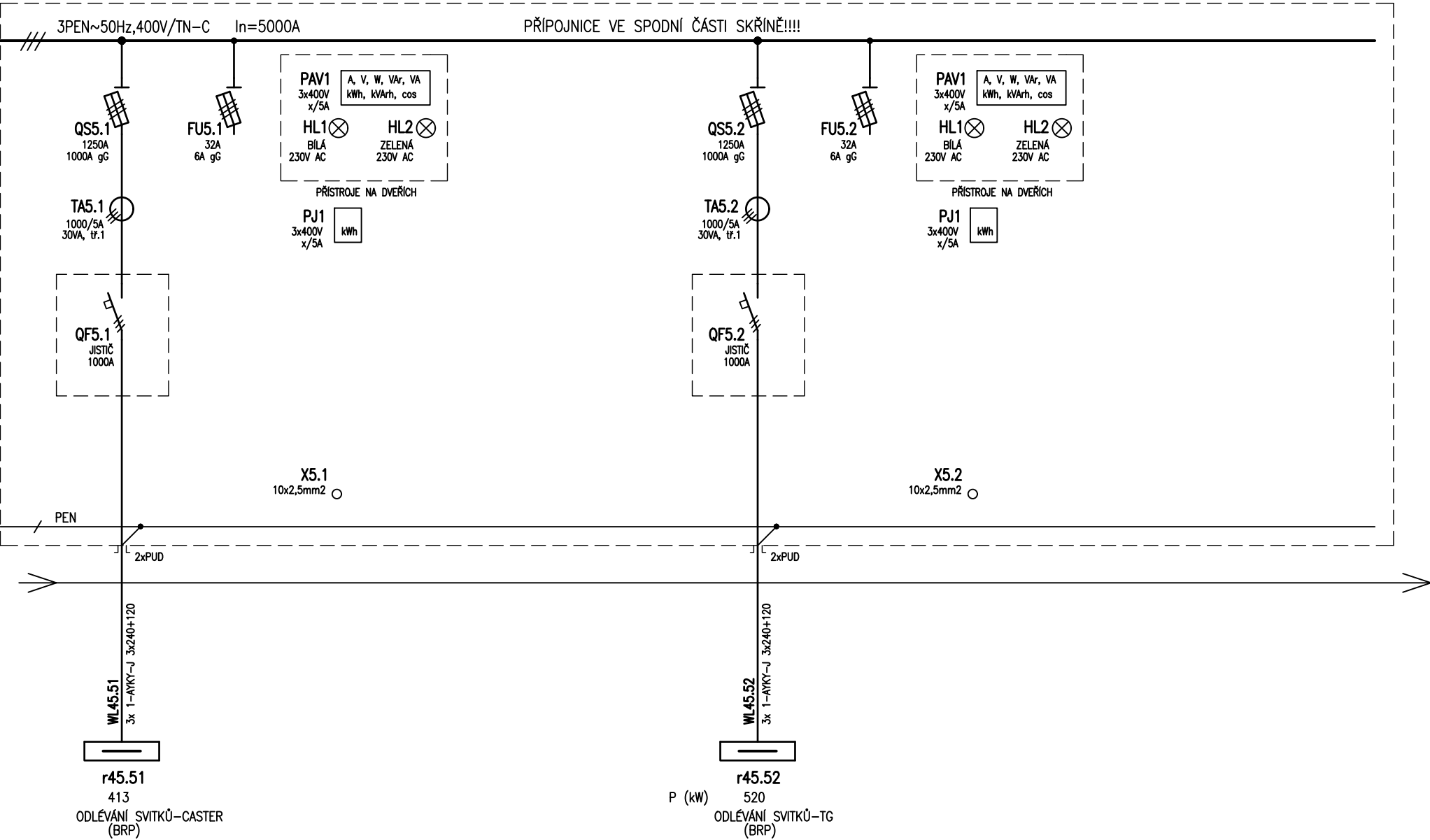
ROZVÁDEČ rT145
POLE č.3

ROZVÁDEČ rT145
POLE č.4



NÁZEV OBVODOVÉ SCHÉMA HLAVNÍCH OBVODŮ		HUTNÍ PROJEKT FRÝDEK-MÍSTEK	
ROZVÁDEČ rT145 POLE č.2, č.3, č.4		ARCHIVNÍ ČÍSLO HP4-4-102344	
		LISTŮ 7	LIST 4

ROZVÁDĚČ rT145
POLE č.5



NÁZEV
OBVODOVÉ SCHÉMA HLAVNÍCH OBVODŮ

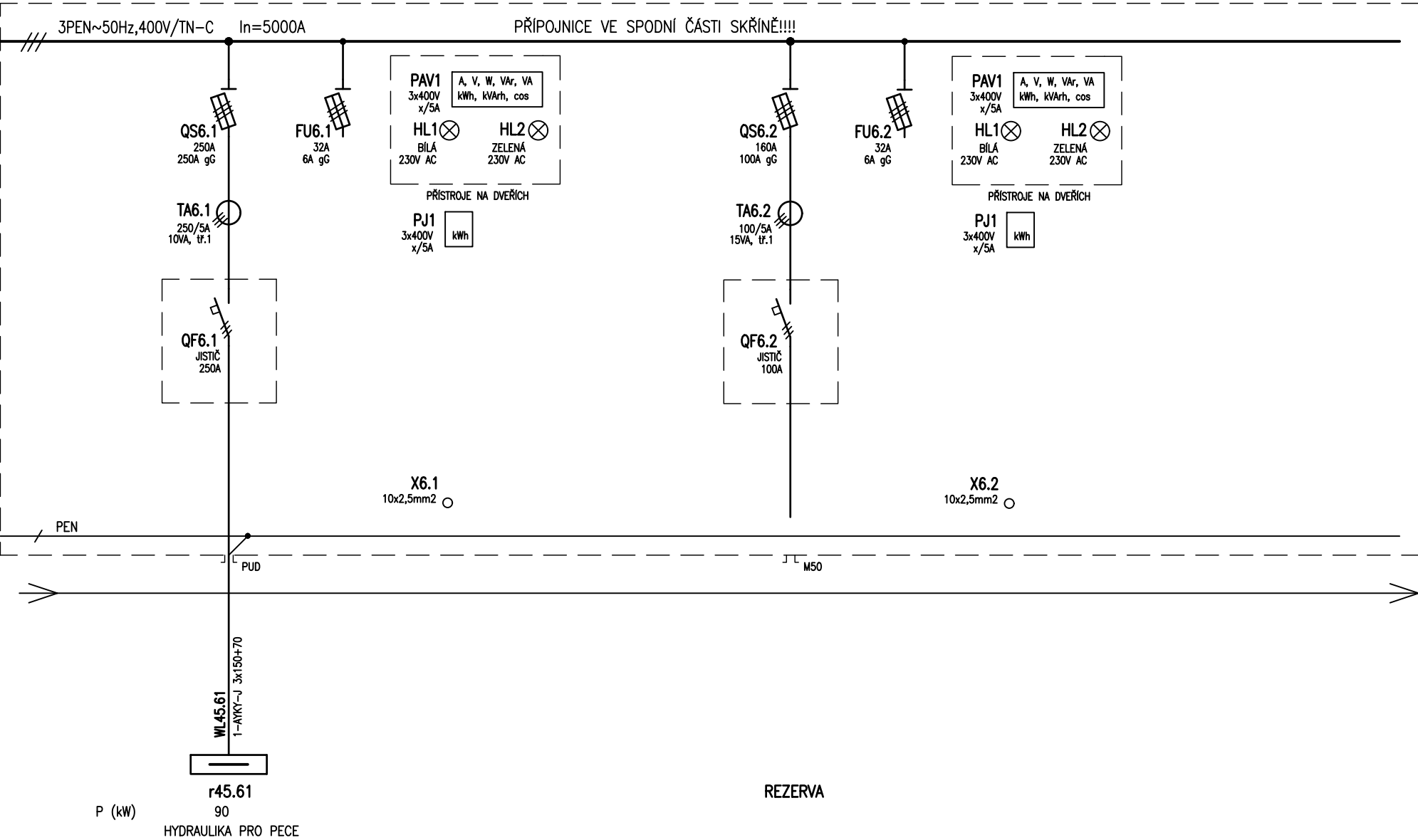
ROZVÁDĚČ rT145
POLE č.5

HUTNÍ
PROJEKT
FRÝDEK-MÍSTEK

ARCHIVNÍ ČÍSLO
HP4-4-102344

LISTŮ 7 LIST 5

ROZVÁDĚČ rT145
POLE č.6–1.část



NÁZEV
OBVODOVÉ SCHÉMA HLAVNÍCH OBVODŮ

ROZVÁDĚČ rT145
POLE č.6–1.část

HUTNÍ
PROJEKT
FRÝDEK-MÍSTEK

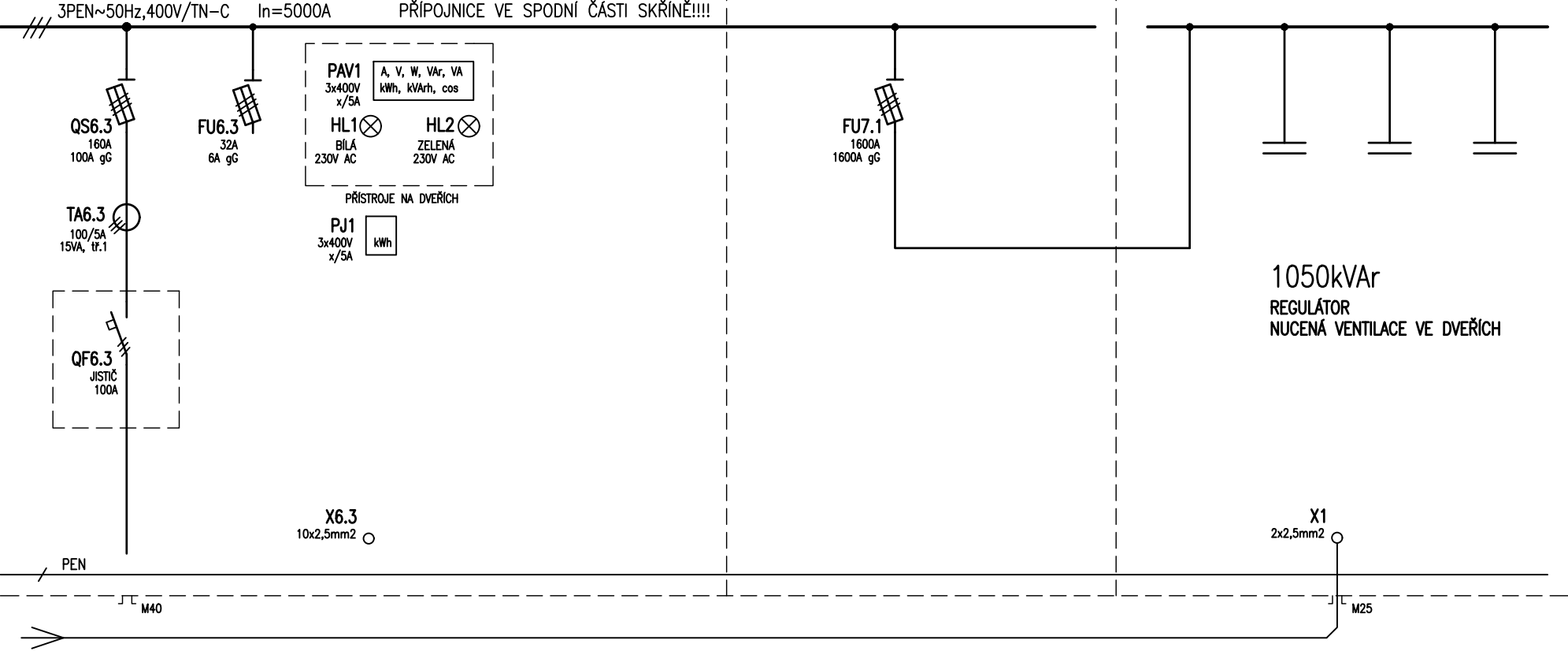
ARCHIVNÍ ČÍSLO
HP4–4–102344

LISTŮ 7 LIST 6

ROZVÁDEČ rT145
POLE č.6–2.část

ROZVÁDEČ rT145
POLE č.7

ROZVÁDEČ RC145
POLE č.1÷č.4



REZERVA

NÁZEV OBVODOVÉ SCHÉMA HLAVNÍCH OBVODŮ		HUTNÍ PROJEKT PRYDEK-MÍSTEK	
ROZVÁDEČ rT145 POLE č.6–2.část, POLE č.7		ARCHIVNÍ ČÍSLO HP4–4–102344	
		LISTŮ 7	LIST 7