




Podpis: \_\_\_\_\_ Datum: \_\_\_\_\_

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
000	09/2023	PDPS k připomínkovému řízení	Ing. Přemysl Zeman
001	12/2023	PDPS čistopis	Ing. Přemysl Zeman

<b>Stavebník/investor:</b>	<b>Správa železnic, státní organizace</b>	
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1	
Zástupce investora:	Stavební správa západ	
Adresa:	Ke Štvanici 656/3, 186 00 Praha 8 - Karlín	

<b>Zhotovitel stavby:</b>	<b>Společnost „CZ&amp;SWE Konsorcium – Reko VB MB“</b>		 <b>AFRY</b>
Adresa:	Magistrů 1275/13, 140 00 Praha 4		
Kontakt:	T: +420 277 005 500 E: afrycz@afry.com		
<b>Zhotovitel objektu:</b>	<b>AFRY CZ s.r.o</b>		 <b>AFRY</b>
Adresa:	Magistrů 1275/13, 140 00 Praha 4		
Kontakt:	T: +420 277 005 500 E: afrycz@afry.com		
Hlavní projektant (HIP):	Specialista:	Odpovědný projektant:	Zpracovatel přílohy:
Ing. Zdeňka Radilová		ing. Luboš Procházka	ing. Luboš Procházka

<b>Název stavby/akce:</b>	<b>Rekonstrukce výpravní budovy v žst. Mladá Boleslav hl. n.</b>			S-kód:	<b>S631700101</b>
	<b>Projektová dokumentace pro provádění stavby</b>			Zakázka:	<b>2021/0006</b>
Název části:	Provozní rozvod silnoprůdu			Označení částí:	<b>D.1.3.7</b>
Název objektu:	<b>Přeložka přípojky NN</b>			Číslo objektu /komplexu:	<b>PS 45-07-01</b>
Název přílohy:	Schéma rozvaděče RSK10			Číslo přílohy:	<b>2 104</b>
Název dílčí části přílohy:				Paré:	
Kraj:	Katastrální území:		TUDU:		
Středočeský	Čejetice u Mladé Boleslavi [ 696641]		090101		
Dokumentace:					
Stupeň dokumentace:	Datum zpracování:		Formáty:		
PDPS	12/2023		5 x A4		
S-kód:	Stupeň dokumentace:	Část:	Objekt:	Podobjekt:	Příloha:
S 6 3 1 7 0 0 1 0 1	- P D P S	- D 1 3 7	- - P S 4 5 0 7 0 1	- - -	- 2 - 1 0 4 - 0 0 1

Prostor pro další informace

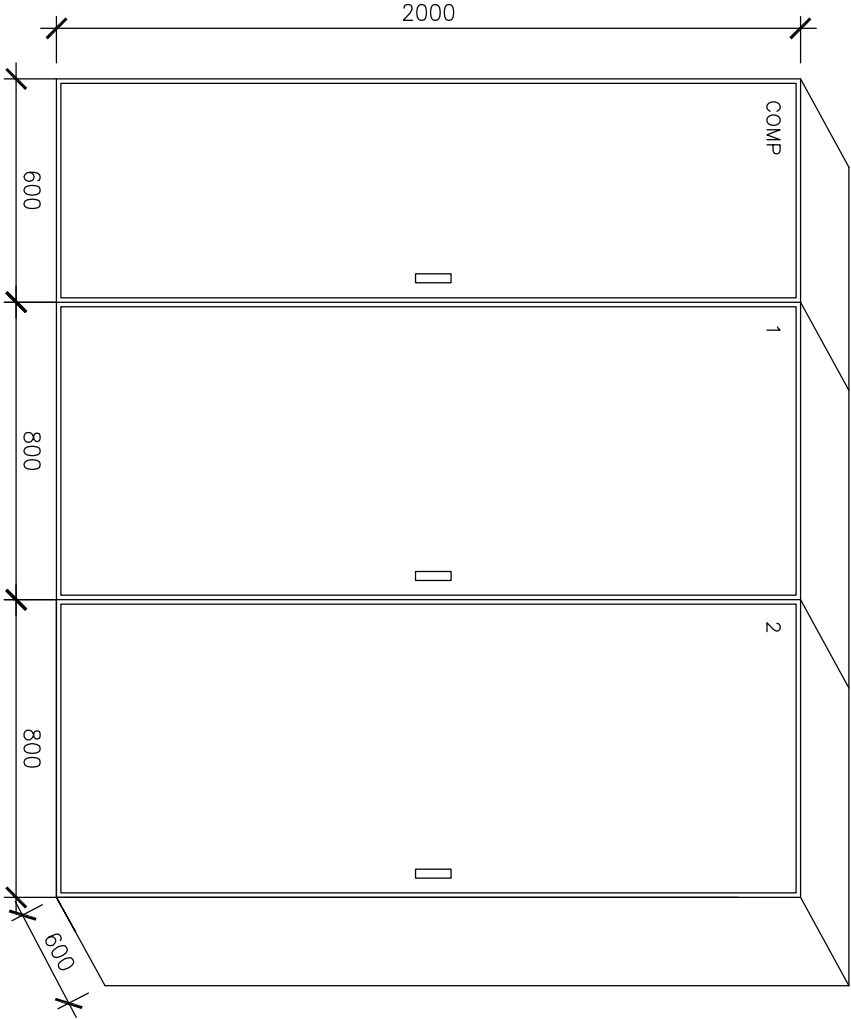
BĚŽNÁ SIŤ Z T1

$P_i$ =	254,2 kW	$I_{max}$ =	387,8 A	$I_k''$ [kA]
$P_s$ =	132,0 kW	$I_p$ =	201,0 A	≤ 10

*místo napojení* : RIS,VB  
*nadřazené jističi* : 315 A  
*napájecí kabel* : 2 x ALKY 4x185(J)  
*napěťová soustava* : 3+N+PE, ~50Hz, 230/400V, TN–C–S

–TYP ROZVADĚČE :

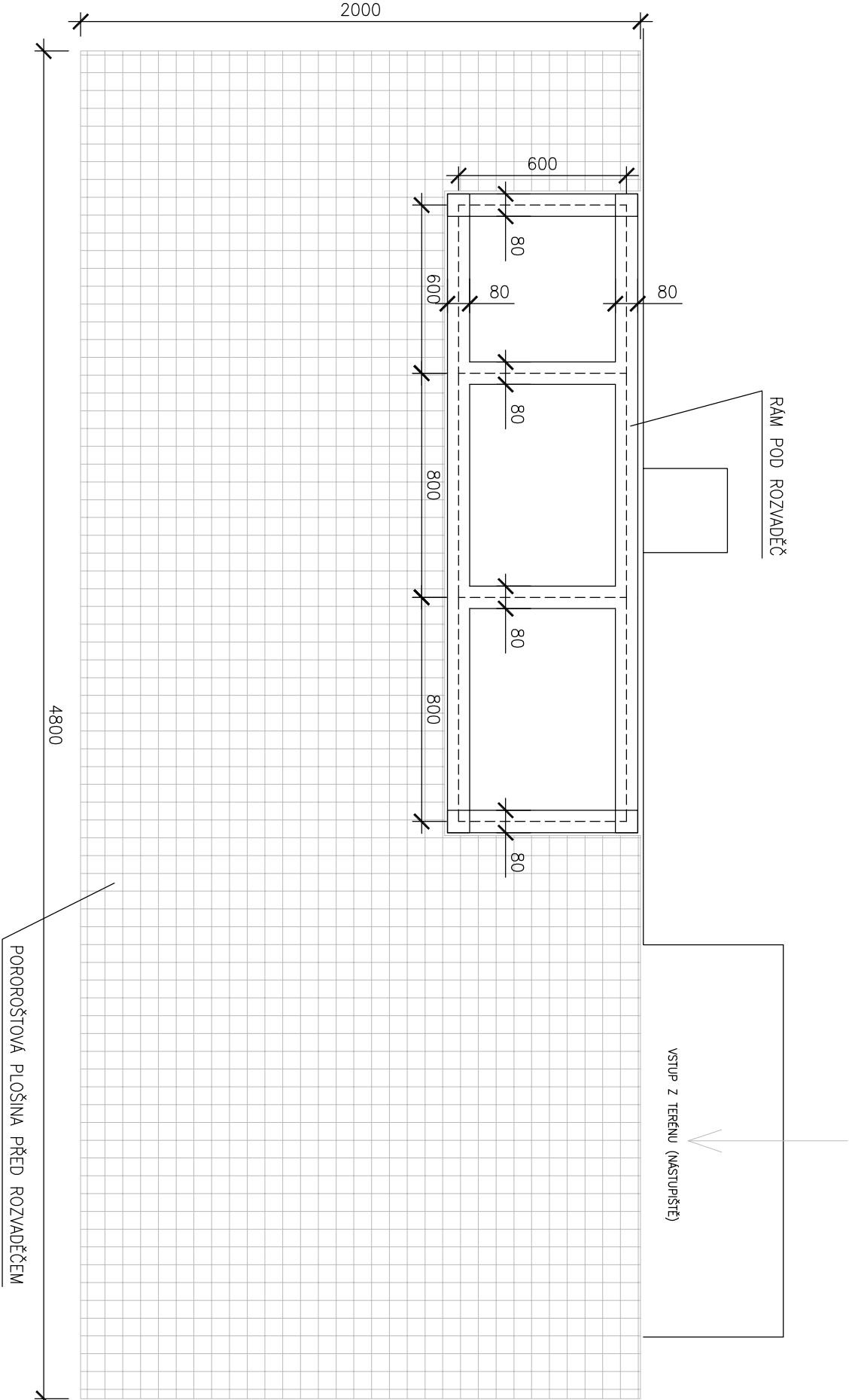
- OCELOPLECHOVÝ SKŘÍŇOVÝ ROZVADĚČ
- 1 x 600x2000x600 mm (š/v/h) – KOMPENZACE
- 2x 800x2000x600 mm (š/v/h) – ROZVADĚČ
- PODSTAVEC: BEZ
- DNO ROZVADĚČE BUDE PLNÉ S PRŮCHODKAMI PRO KABELY
- IP 20 / min. IP 40 (OTEVŘENÉ DVEŘE / ZAVŘENÉ DVEŘE)
- PŘESNÉ ROZMÍSTĚNÍ PŘÍSTROJŮ URČUJE VÝROBCE ROZVADĚČE (DOPORUČENÝ VÝROBCE SCHNEIDER, ABB, OEF apod.)
- PŘÍVOD A VÝVODY SPODEM
- OTEVÍRÁNÍ DVEŘÍ: PANTY VLEVO
- POŽÁRNÍ ODOLNOST – BEZ
- KABELY CXKH–R BUDOU S POŽÁRNÍ ODOLNOSTI B2caS1d1 a KABELY CXKH–V S ODOLNOSTI P60–R B2caS1d0
- ROZVADĚČ BUDE UMÍSTĚN NA OCELOVÝ RAM



AKCE : VÝPRAVNÍ BUDOVA  
MLADÁ BOLESLAV  
VÝKRES : SCHEMA ROZVADĚČE RKS10

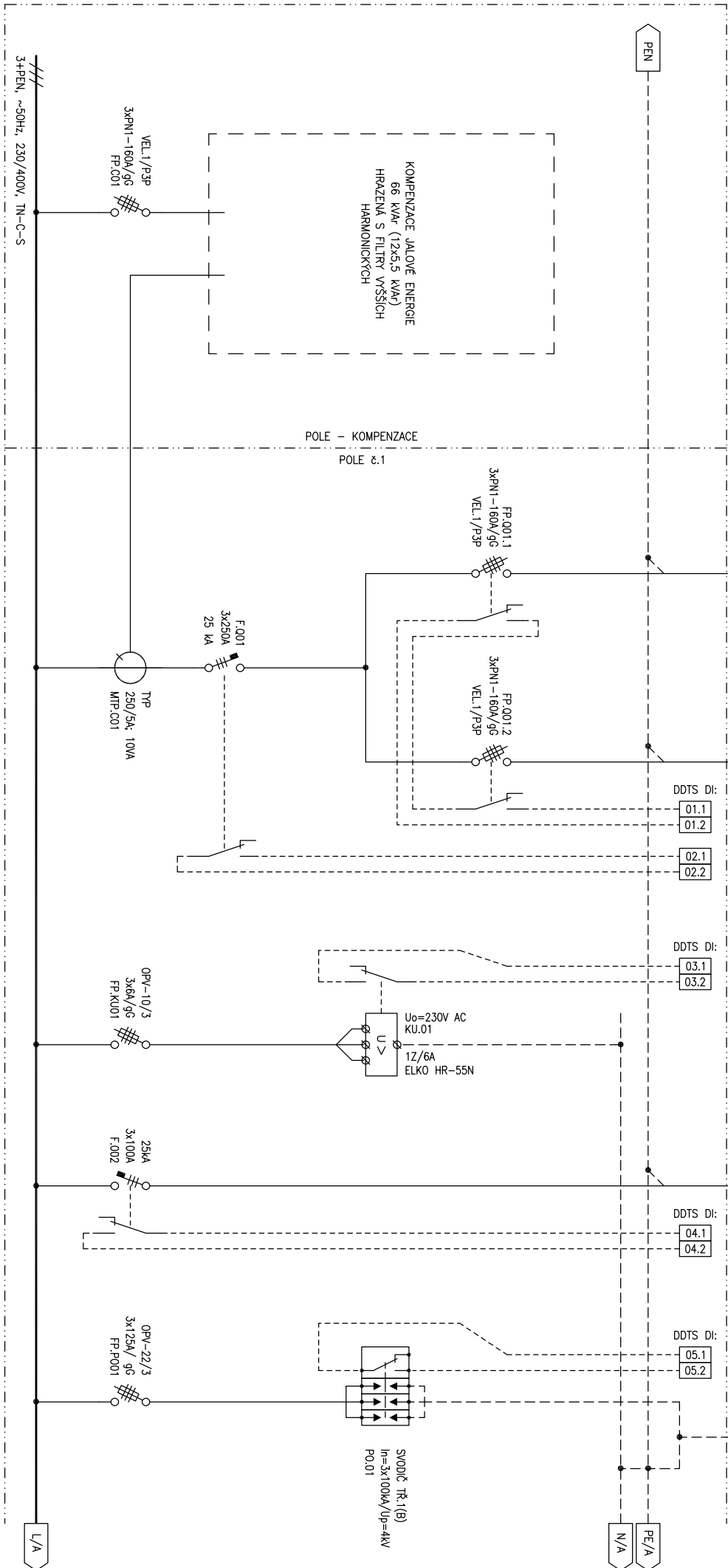
Výpracoval : KRYŠTOF KOŠAT		List číslo : 01	Číslo revize
Stupeň : PDPS		Počet listů : 04	
Datum zpracování 12/2023	Datum změny -- --	Č.v.: 104	01

UMÍSTĚNÍ ROZVADĚČE



AKCE : VÝPRAVNÍ BUDOVA  
MLADÁ BOLESLAV  
VÝKRES : SCHEMA ROZVADĚČE RKS10

Výpracoval : Ing. PROCHAŽKA		List číslo : 02	Číslo revize
Stupeň : PDPS		Počet listů : 04	
Datum zpracování 12/2023	Datum změny -- --	Č.v.: 104	01



WL	TS.001.1	kW
PŘÍVOD Z RIS.VB		
1x	AYKY 4x185 (J)	

WL	TS.001.2	kW
PŘÍVOD Z RIS.VB		
1x	AYKY 4x185 (J)	

DDTS Di:	01.1	01.2
	02.1	02.2

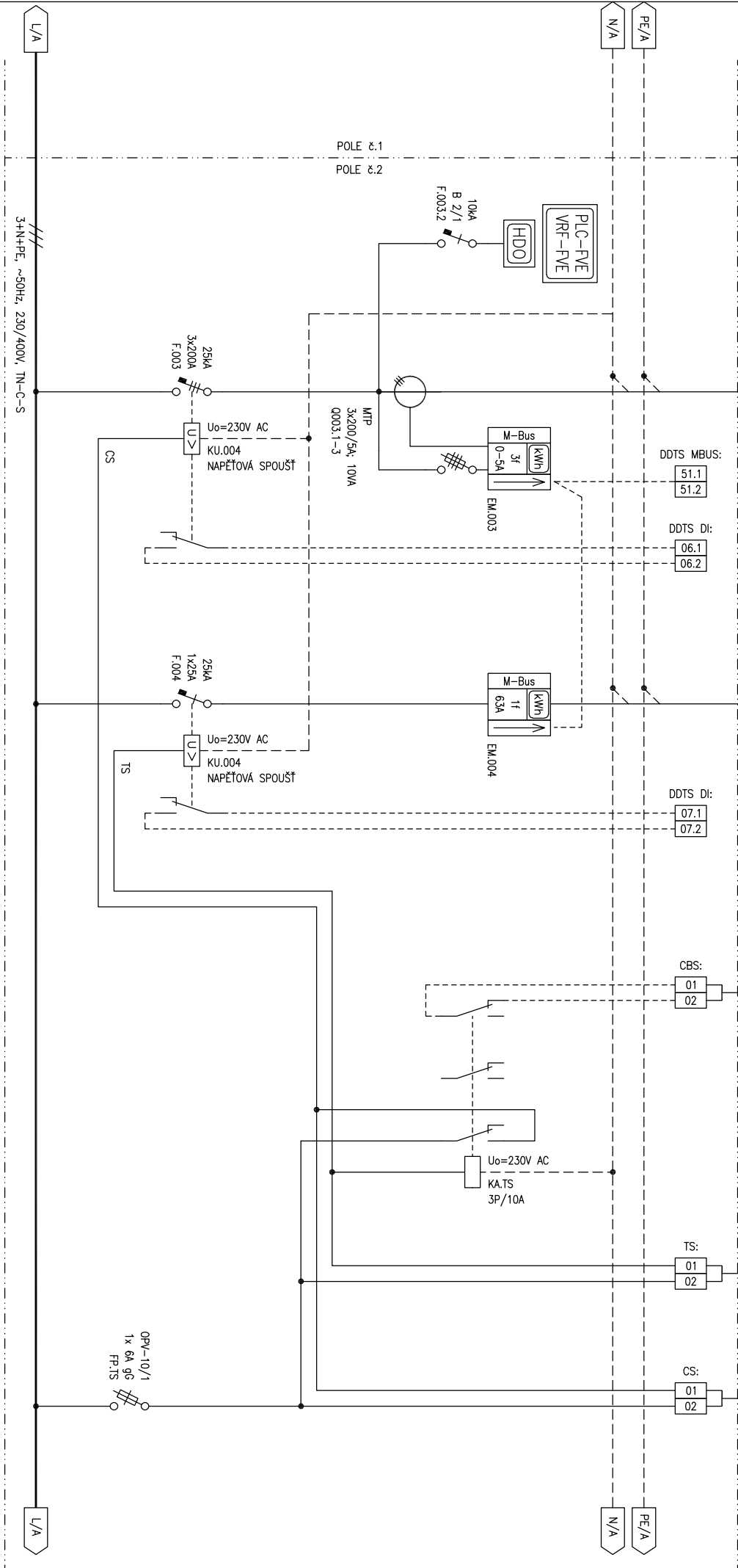
DDTS Di:	03.1	03.2
----------	------	------

WL	RKS10.KS14	kW
VÝVOD DO KS14		
STÁVAJÍCÍ SKŘÍŇ		
1x	AYKY 4x95 (J)	

DDTS Di:	04.1	04.2
----------	------	------

DDTS Di:	05.1	05.2
----------	------	------

WL	RKS10.HOP	kW
UZEMNĚNÍ PO a TN-C-S		
1x	H07V-R 1x25(z/žl)	



WL	RKS10.RH	kW
NAPÁJENÍ RH.10		
1x AXKH-R 5x95 (J)		

VÝVOD SPODEM

WL	RKS10.CBS.1	kW
NAPÁJENÍ CBS		
1x CXKH-V 3x6(J)		

VÝVOD SPODEM

WL	RKS10.CBS.2	kW
SIGNAL EPO - PRO CBS		
1x CXKH-V 2x1,5(J)		

VÝVOD SPODEM

WL	RKS10.TS	kW
TLAČÍTKO TOTAL STOP		
SPÍNACÍ KONTAKT		
1x CXKH-V 2x1,5(J)		

VÝVOD SPODEM

WL	RKS10.CS	kW
TLAČÍTKO CENTRAL STOP		
SPÍNACÍ KONTAKT		
1x CXKH-V 2x1,5(J)		

VÝVOD SPODEM