


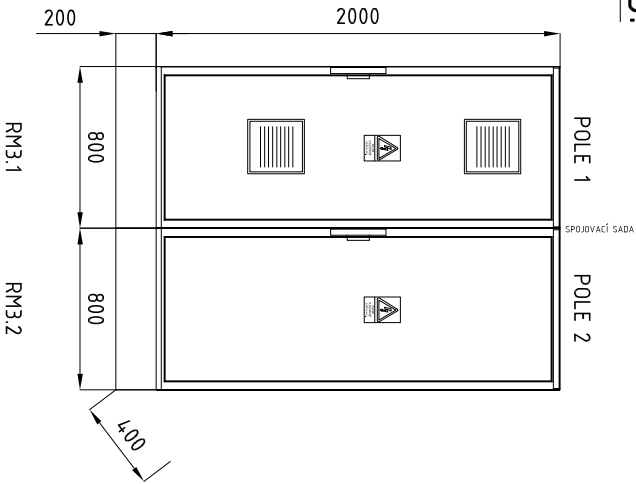


	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10																																																					
A	OBSAH:																																																														
B	01 ÚVODNÍ LIST, SEZNAM LISTŮ, POZNÁMKY 02 ROZVADĚČ RM3, POHLED, OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL.PROUDEM 03 PŘÍVOD, SVODIČ PŘEPĚTÍ, SERVISNÍ SVĚTLA A ZÁSUVKA, KLIMATIZACE, REZERVA, KONTROLA 400VAC 04 ČERPADLO 1M1.1 05 ČERPADLO 1M1.2 06 ČERPADLA 1M3.1, 1M3.2 07 PROUDOVÝ CHRÁNÍČ SFI1, ČERPADLO 2M1.1 08 ČERPADLA 2M1.2, 2M2.1 09 ČERPADLA 2M2.2, 2M3 10 KLAPKA 2ES1.1, 2ES1.2, 2ES2.1, 2ES2.2 11 KLAPKA 2ES3.1, 2ES3.2, 2ES4.1, 2ES4.2 12 KLAPKA 2ES5.1, 2ES5.2, 2ES6.1, 2ES6.2 13 ČERPADLA 2M4.1, 2M4.2 – REZERVA																																																														
C																																																															
D																																																															
E																																																															
F																																																															
G	<table border="1"><tr><td colspan="2">DATUM : 11/2015</td><td colspan="2">AKCE :</td><td colspan="2">ZAJIŠTĚNÍ KVALITY VODY</td><td>VÝKRES:</td><td>OBVODOVÉ SCHÉMA</td><td>PŘÍLOHA:</td><td>POLE :</td><td rowspan="3"> VIS spol.s r.o., HRADEC KRÁLOVÉ</td></tr><tr><td colspan="2">STUPĚŇ : DPS</td><td colspan="2">PRO SKUPINOVÝ VODOVOD PŘELOUČ</td><td colspan="2"></td><td>RM3</td><td></td><td>D.2.2.1</td><td>-</td></tr><tr><td colspan="2">PROJEKTANT : CHAVÁT</td><td colspan="2">OBJEKT : ÚV MOKOŠÍN</td><td colspan="2"></td><td>ČÍSLO VÝKRESU :</td><td>01</td><td>Č.PŘÍLOHY:</td><td>MĚŘÍTKO :</td></tr><tr><td colspan="2">HIP : Ing. HERMAN</td><td colspan="2">INVESTOR : VAK PARDUBICE, a. s.</td><td colspan="2">ZAK.ČÍSLO : 00515 - 350</td><td colspan="2"></td><td>D.2.2.1.10</td><td>-</td><td></td></tr><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td><td>10</td><td></td></tr></table>										DATUM : 11/2015		AKCE :		ZAJIŠTĚNÍ KVALITY VODY		VÝKRES:	OBVODOVÉ SCHÉMA	PŘÍLOHA:	POLE :	 VIS spol.s r.o., HRADEC KRÁLOVÉ	STUPĚŇ : DPS		PRO SKUPINOVÝ VODOVOD PŘELOUČ				RM3		D.2.2.1	-	PROJEKTANT : CHAVÁT		OBJEKT : ÚV MOKOŠÍN				ČÍSLO VÝKRESU :	01	Č.PŘÍLOHY:	MĚŘÍTKO :	HIP : Ing. HERMAN		INVESTOR : VAK PARDUBICE, a. s.		ZAK.ČÍSLO : 00515 - 350				D.2.2.1.10	-		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
DATUM : 11/2015		AKCE :		ZAJIŠTĚNÍ KVALITY VODY		VÝKRES:	OBVODOVÉ SCHÉMA	PŘÍLOHA:	POLE :	 VIS spol.s r.o., HRADEC KRÁLOVÉ																																																					
STUPĚŇ : DPS		PRO SKUPINOVÝ VODOVOD PŘELOUČ				RM3		D.2.2.1	-																																																						
PROJEKTANT : CHAVÁT		OBJEKT : ÚV MOKOŠÍN				ČÍSLO VÝKRESU :	01	Č.PŘÍLOHY:	MĚŘÍTKO :																																																						
HIP : Ing. HERMAN		INVESTOR : VAK PARDUBICE, a. s.		ZAK.ČÍSLO : 00515 - 350				D.2.2.1.10	-																																																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10																																																						

ČELNÍ POHLED:



VÝSTRAŽNÉ ŠTÍTKY

NA DVEŘE ROZVADĚČE UMÍSTIT VÝSTRAŽNÝ ŠTÍTEK:
POZOR ELEKTRICKÉ ZAŘÍZENÍ
VSTUPNÍ SVORKY A ZAŘÍZENÍ PŘED HLAVNÍM VYPÍNAČEM OPATŘIT ŠTÍTKEM:
POZOR POD NAPĚTÍM I PŘI VYPNUTÉM HLAVNÍM VYPÍNAČI.

OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL.PROUDEM:


- Ochrana před úrazem elektrickým proudem, dotykem neživých částí:
- automatickým odpojením od zdroje
 - ochranným pospojováním
 - proudovými chránci s vybavovacím proudem do 30mA
 - doplňujícím pospojováním
 - malým napětím
- Ochrana před dotykem živých částí:
- izolací
 - kryty nebo přepážkami
 - konstrukčním provedením rozvaděče

POPIS ROZVÁDĚČE:

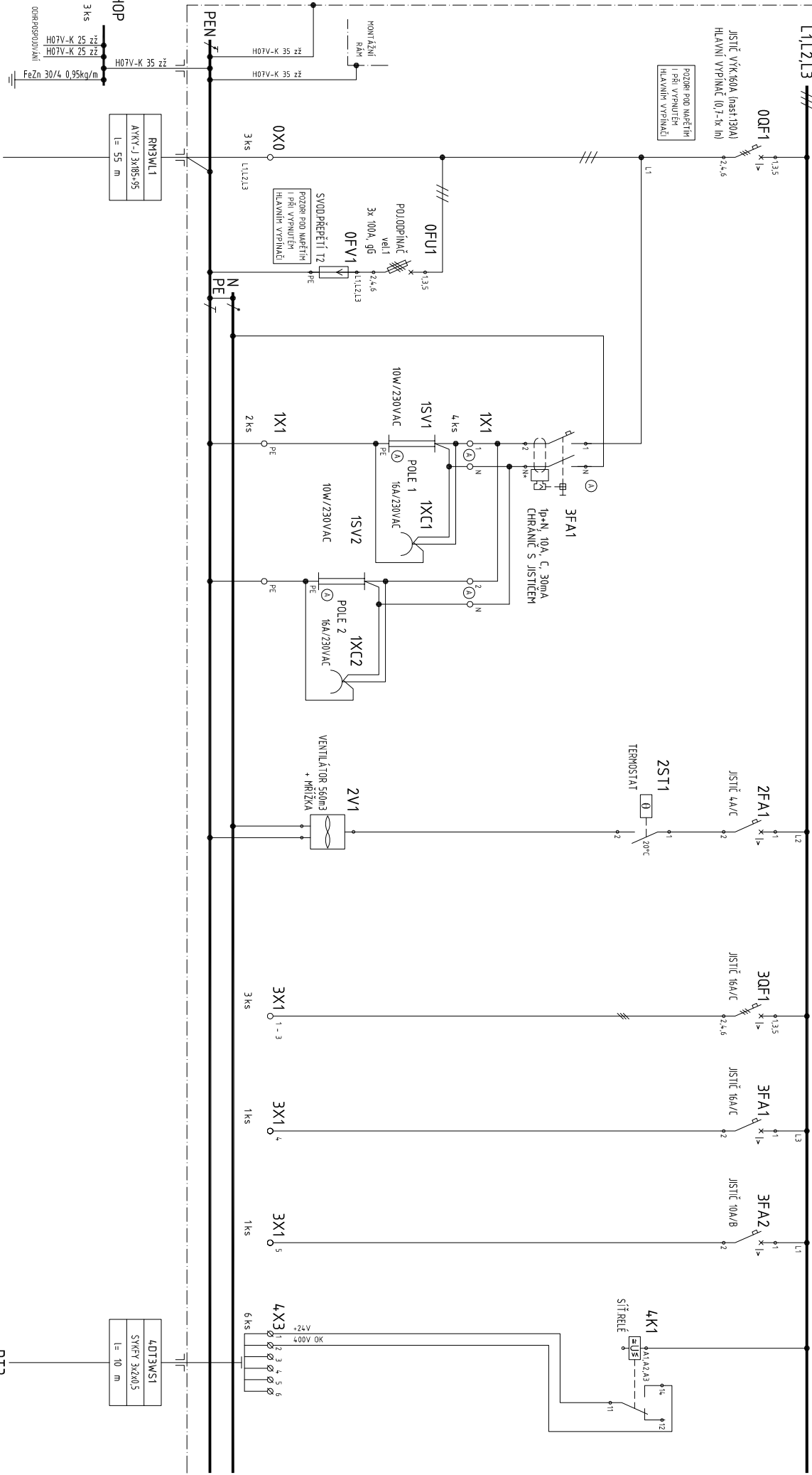
SKŘÍŇ 2x 800x2200x400 (ŠxVxH), KRYTÍ IP54/20, MECH.DODLNOST IK10, PLNÉ DVEŘE
PŘÍVODY A VÝVODY Z ROZVADĚČE - ZDOLA, DOLŮ,

ROZVODNÉ SOUSTAVY:

PŘÍVOD 3PEN ~50Hz 230/400V TN-C
ROZVOD 3NPE ~50Hz 230/400V TN-S
24V± PELV
24V ~50Hz

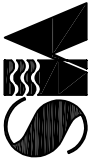
G	DATUM : 11/2015		AKCE : ZAJIŠTĚNÍ KVALITY VODY PRO SKUPINOVÝ VODOVOD PŘELOUČ	VÝKRES: OBVODOVÉ SCHÉMA RM3	PŘÍLOHA: D.2.2.1	POLE : -	
	STUPEŇ : DPS						
	PROJEKTANT : CHARVÁT						
	OBJEKT : ÚV MOKOŠÍN						
1	HP : Ing. HERMAN	INVESTOR :	VAK PARDUBICE, a. s.	ZAK.ČÍSLO : 00515 - 350	ČÍSLO VÝKRESU : 02	Č.PŘÍLOHY: D.2.2.1.10	MĚŘÍTKO : -
	2	3	4	5	6	7	
8	9	10	 VIS spol.s r.o., HRADEC KRÁLOVÉ				
	9	10					

3PEN ~50Hz 230/400V TN-C-S, In=130A, Iks<10kA

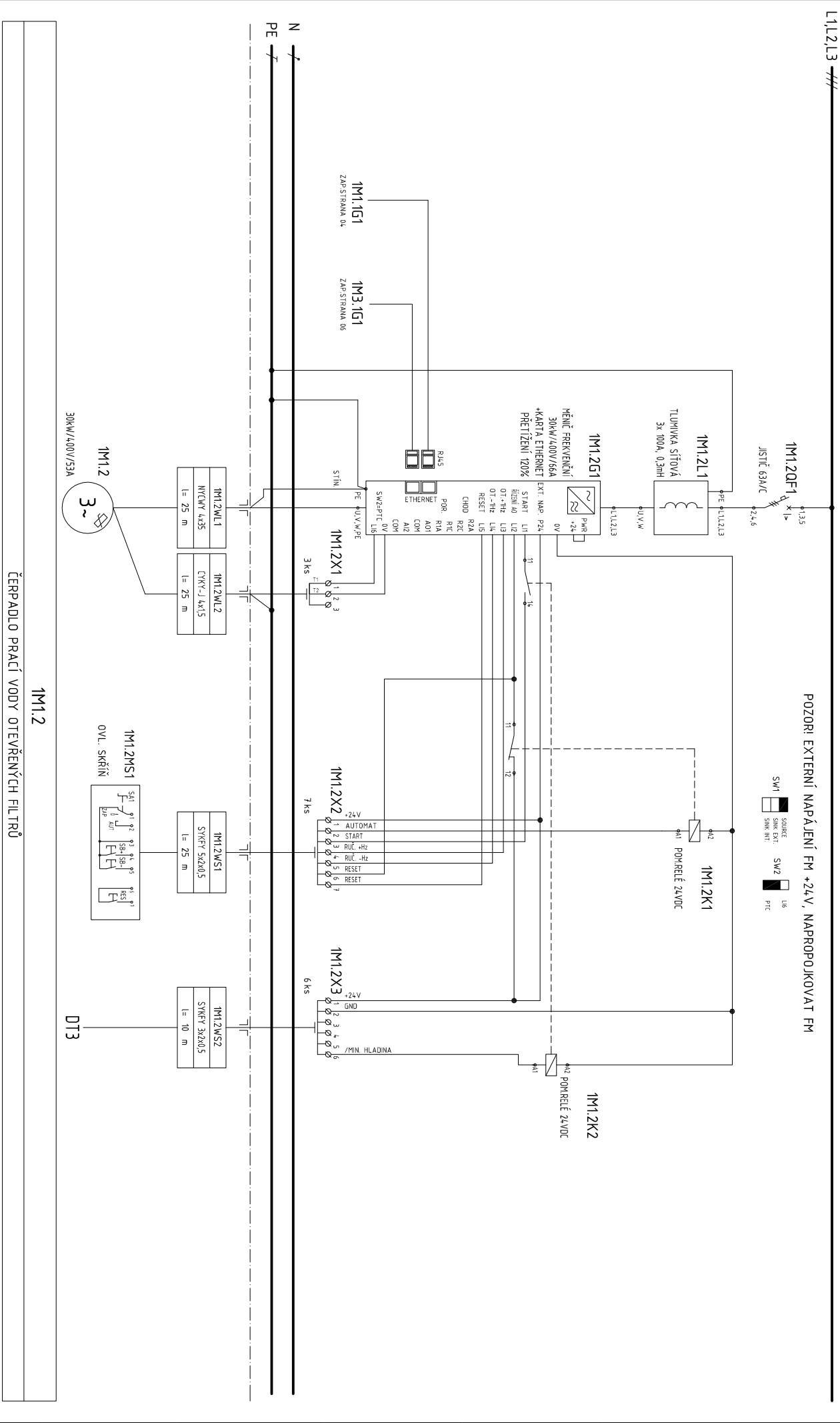


0	1	2	3	4
PŘÍVOD ELEKTRICKÉ ENERGIE		SFR. OSVĚTLENÍ A ZÁSUVKA		KLIMATIZACE
				REZERVA
				KONTROLA 400VAC

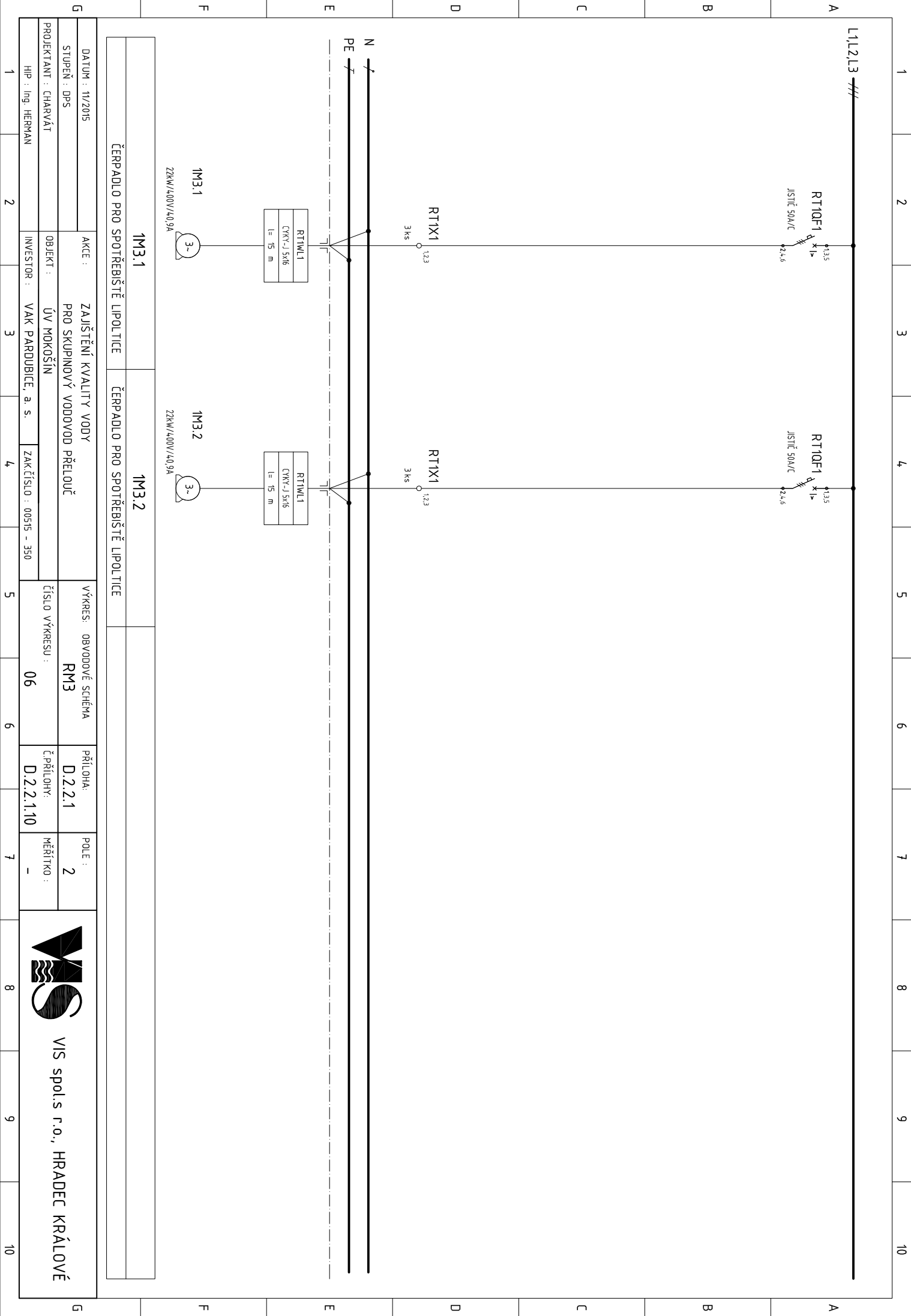
DATUM : 11/2015		AKCE : ZAJIŠTĚNÍ KVALITY VODY		VÝKRES : OBVODOVÉ SCHÉMA		PŘÍLOHA :		POLE :			
STUPEŇ : DPS		PRO SKUPINOVÝ VODOVOD PŘELOUČ		RM3		D.2.2.1		1			
PROJEKTANT : CHAPVÁT		OBJEKT : ÚV MOKOŠÍN				Č.PŘÍLOHY :		MĚŘÍTKO :			
HIP : Ing. HERMAN		INVESTOR : VAK PARDUBICE, a. s.		ZAK.ČÍSLO : 00515 - 350		ČÍSLO VÝKRESU : 03		D.2.2.1.10		-	

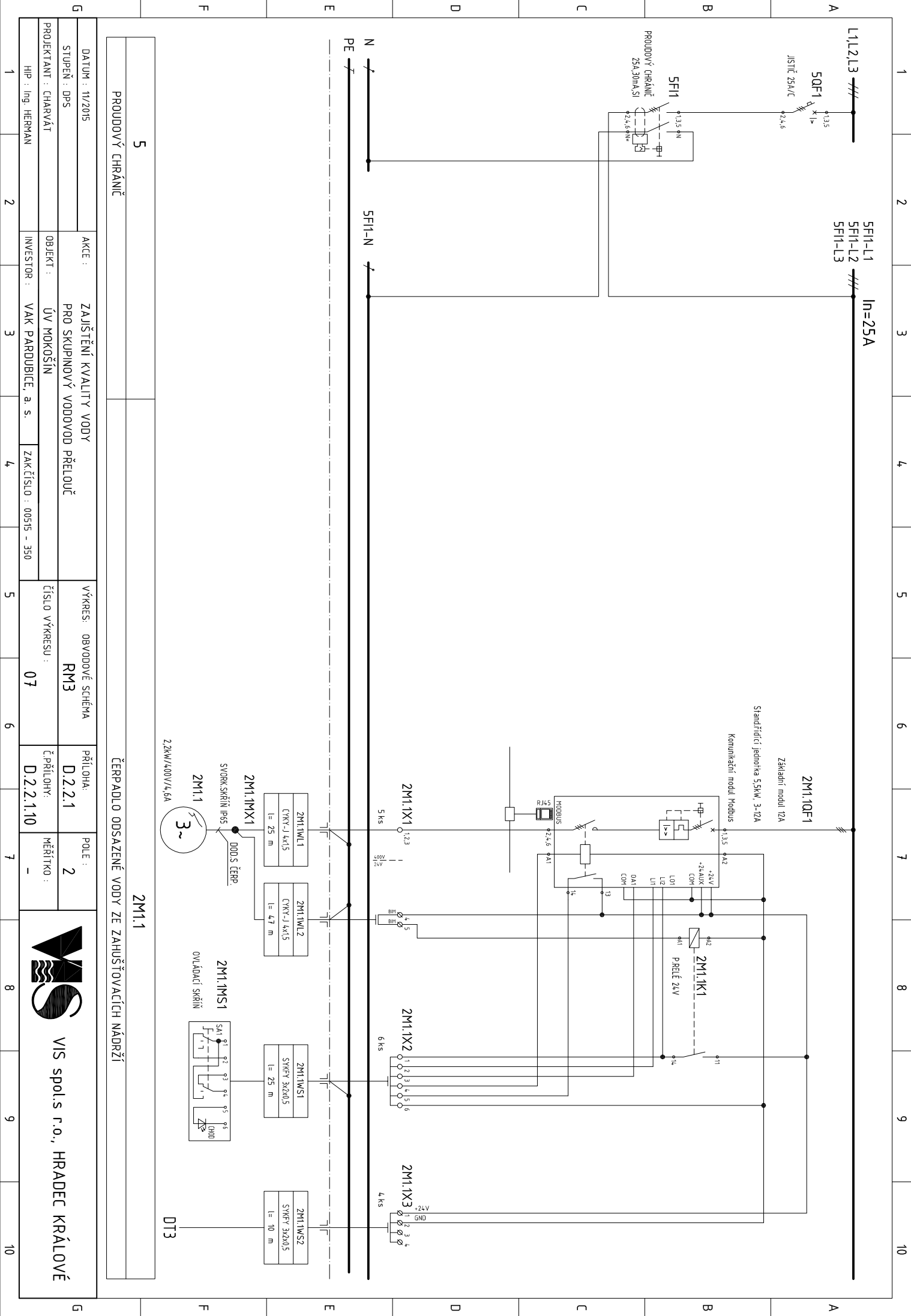


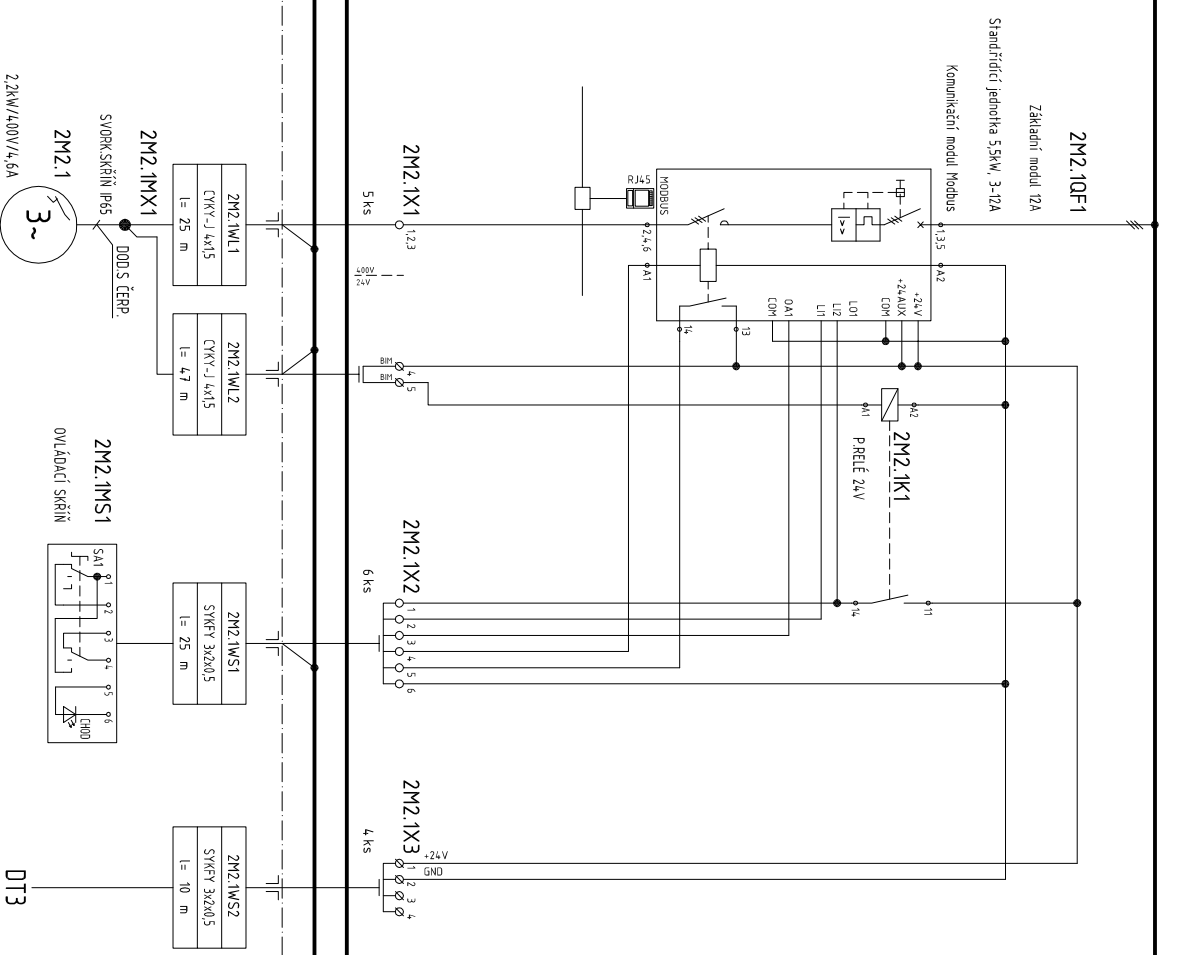
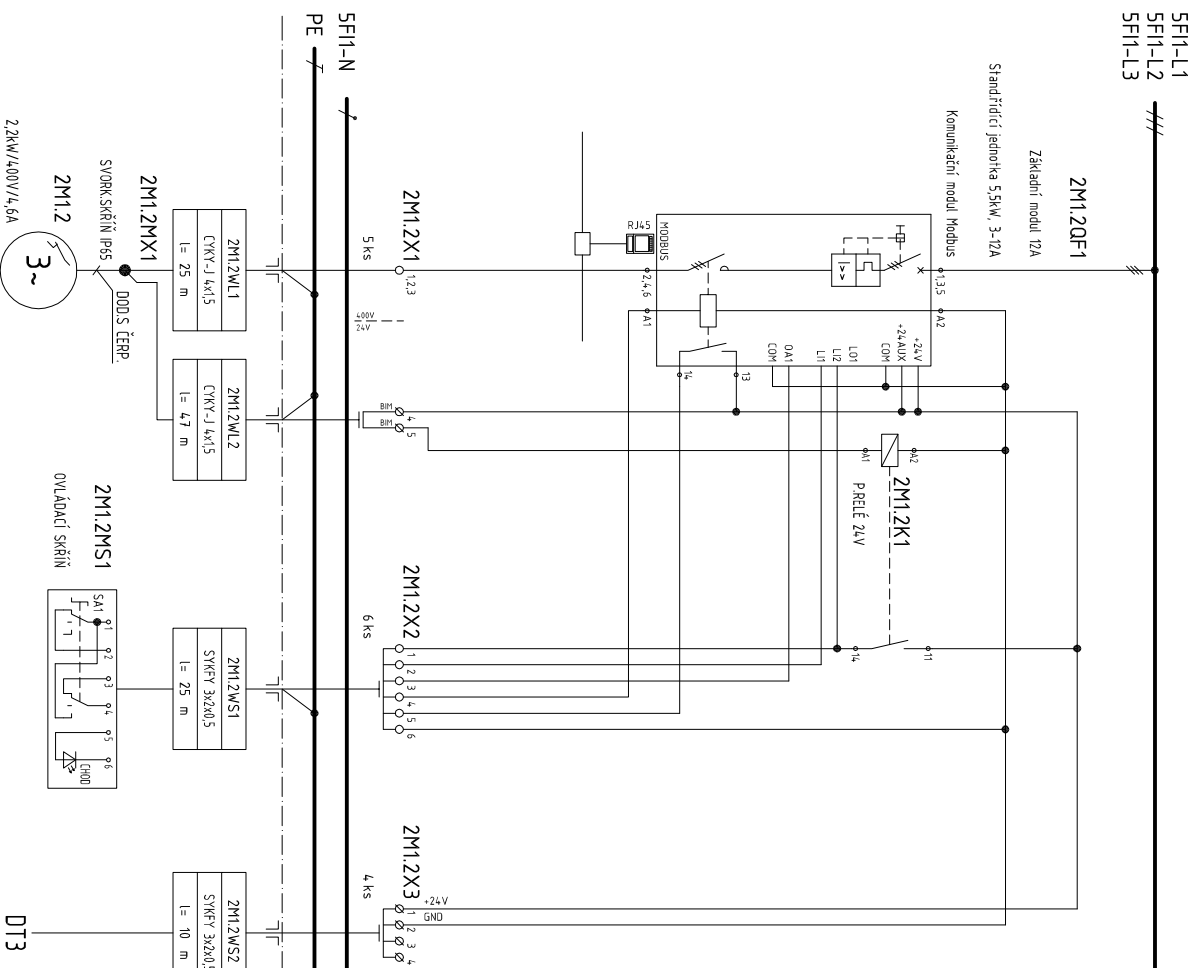
VIS spol. s r.o., HRADEC KRÁLOVÉ



DATAUM : 11/2015		AKCE : ZAJIŠTĚNÍ KVALITY VODY		VÝKRES: OBVODOVÉ SCHÉMA		PŘÍLOHA: D.2.2.1		POLE : 1	
STUPEŇ : DPS		PRO SKUPINOVÝ VODOVOD PŘELOUČ		RM3		Č.PŘÍLOHY: D.2.2.1.10		MĚŘÍTKO: -	
PROJEKTANT : CHARVÁT		OBJEKT : ÚV MOKOŠÍN		ČÍSLO VÝKRESU : 05		VIS		VIS spol.s r.o., HRADEC KRÁLOVÉ	
HIP : Ing. HERMAN		INVESTOR : VAK PARDUBICE, a. s.		ZAK.ČÍSLO : 00515 - 350					



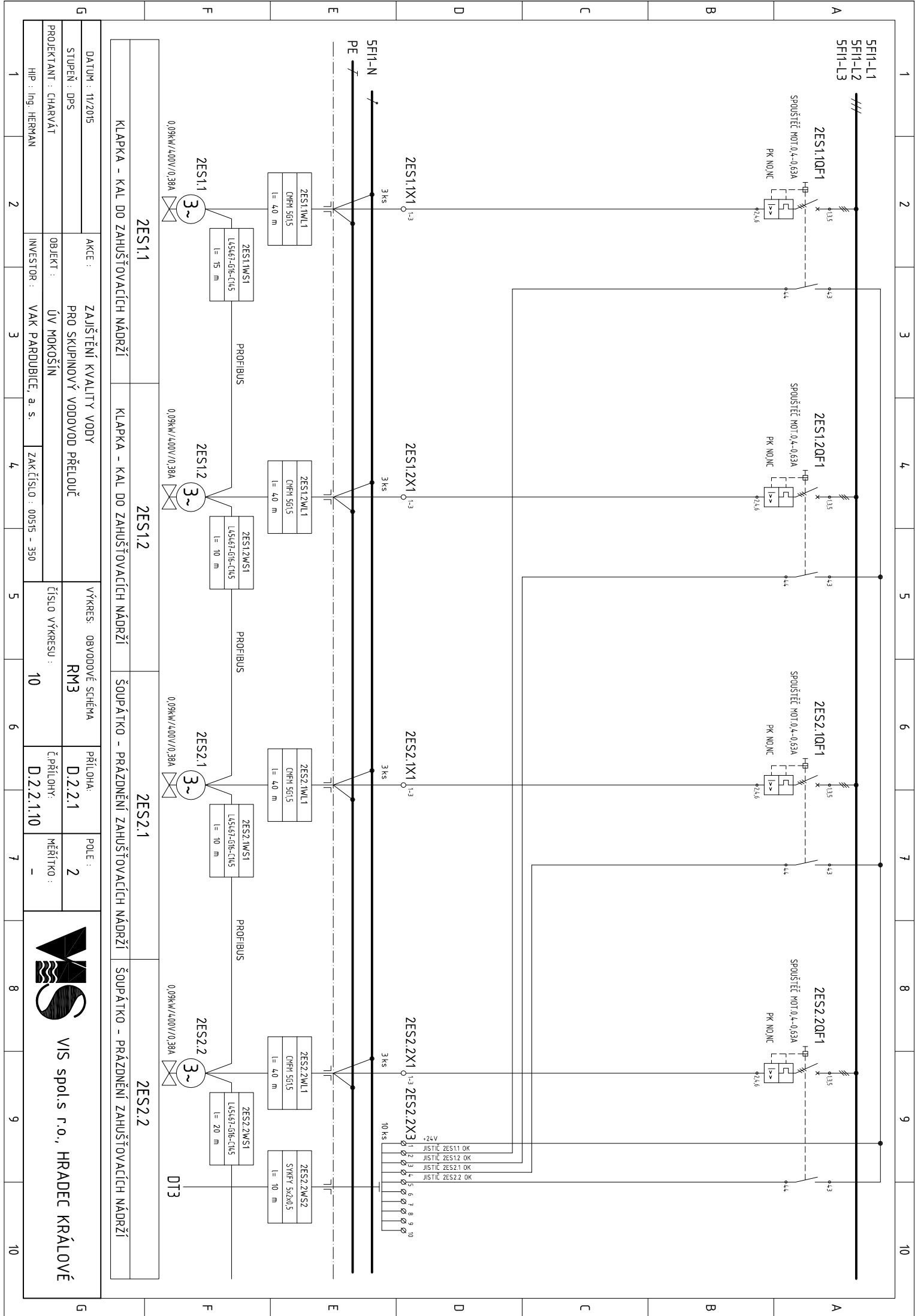


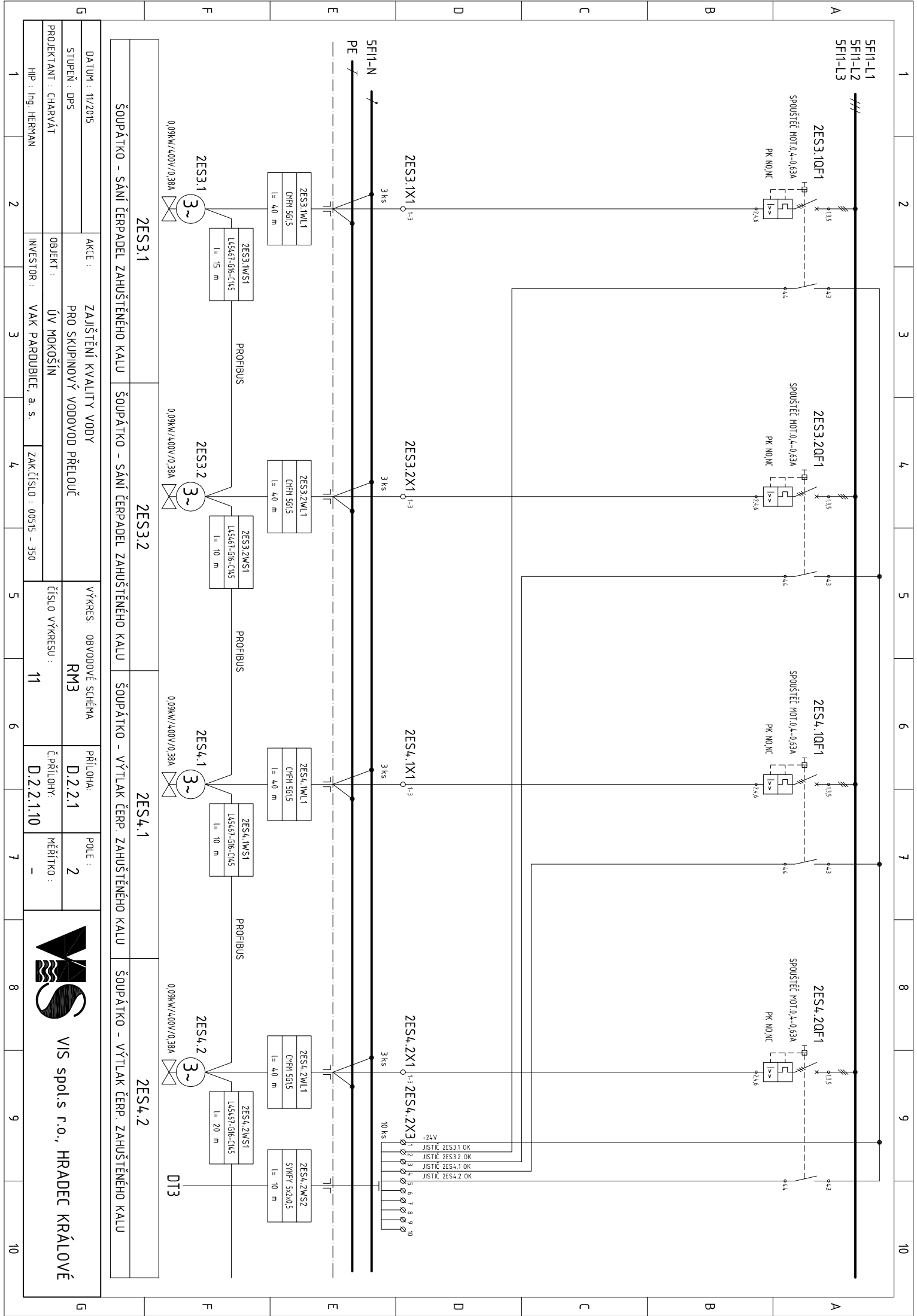


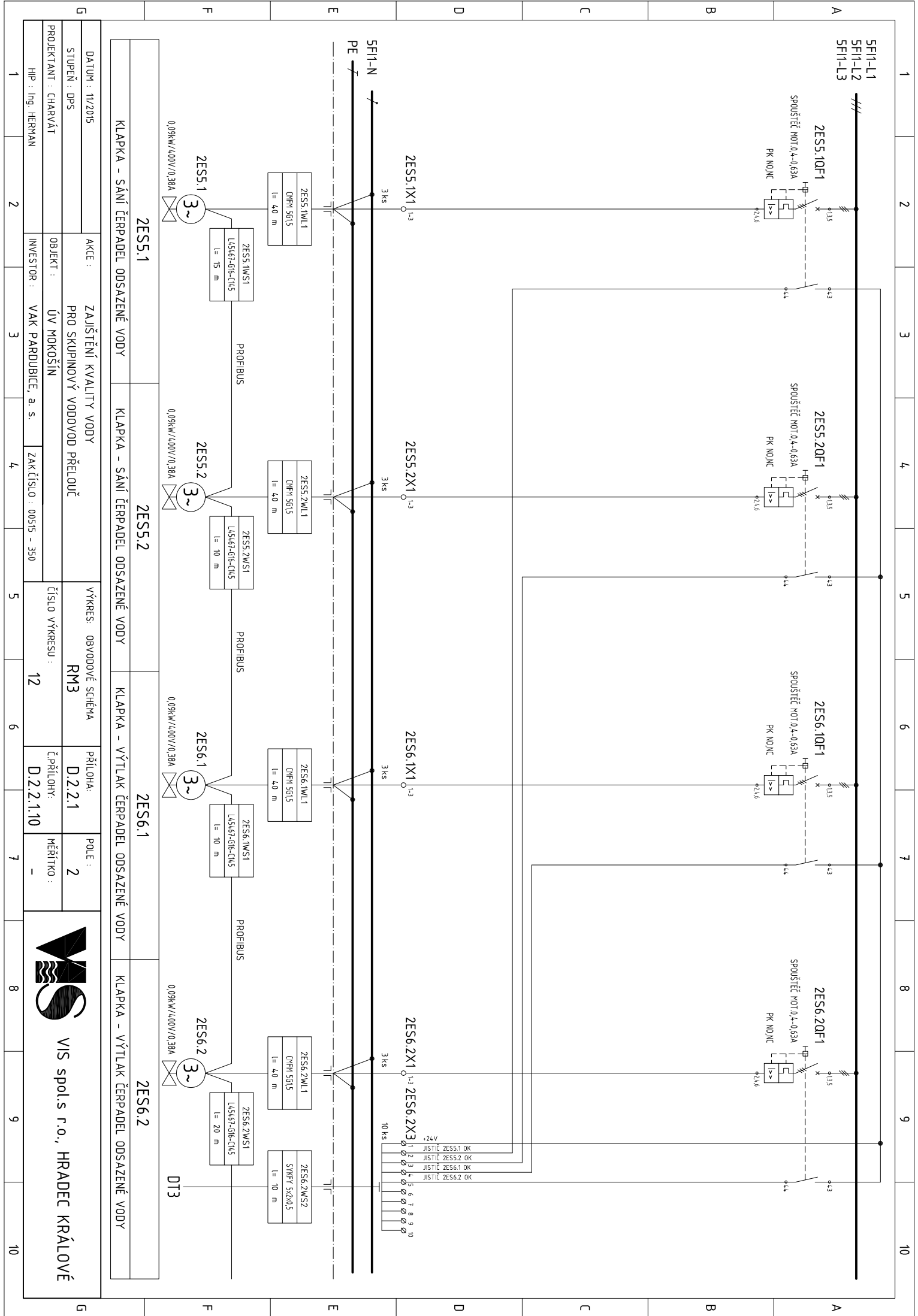
AKCE :		ZAJIŠTĚNÍ KVALITY VODY PRO SKUPINOVÝ VODOVOD PŘELOUČ		VÝKRES: OBVOODOVÉ SCHÉMA RM3	PŘÍLOHA: D.2.2.1	POLE : 2
STUPEŇ : DPS		OBJEKT : ÚV MOKOŠÍN		ČÍSLO VÝKRESU : 08	Č.PŘÍLOHY: D.2.2.1.10	MĚŘÍTKO : -
PROJEKTANT : CHARVÁT		INVESTOR : VAK PAROUBICE, a. s.		ZAKÁZKA : 00515 - 350		
HIP : Ing. HERMAN						



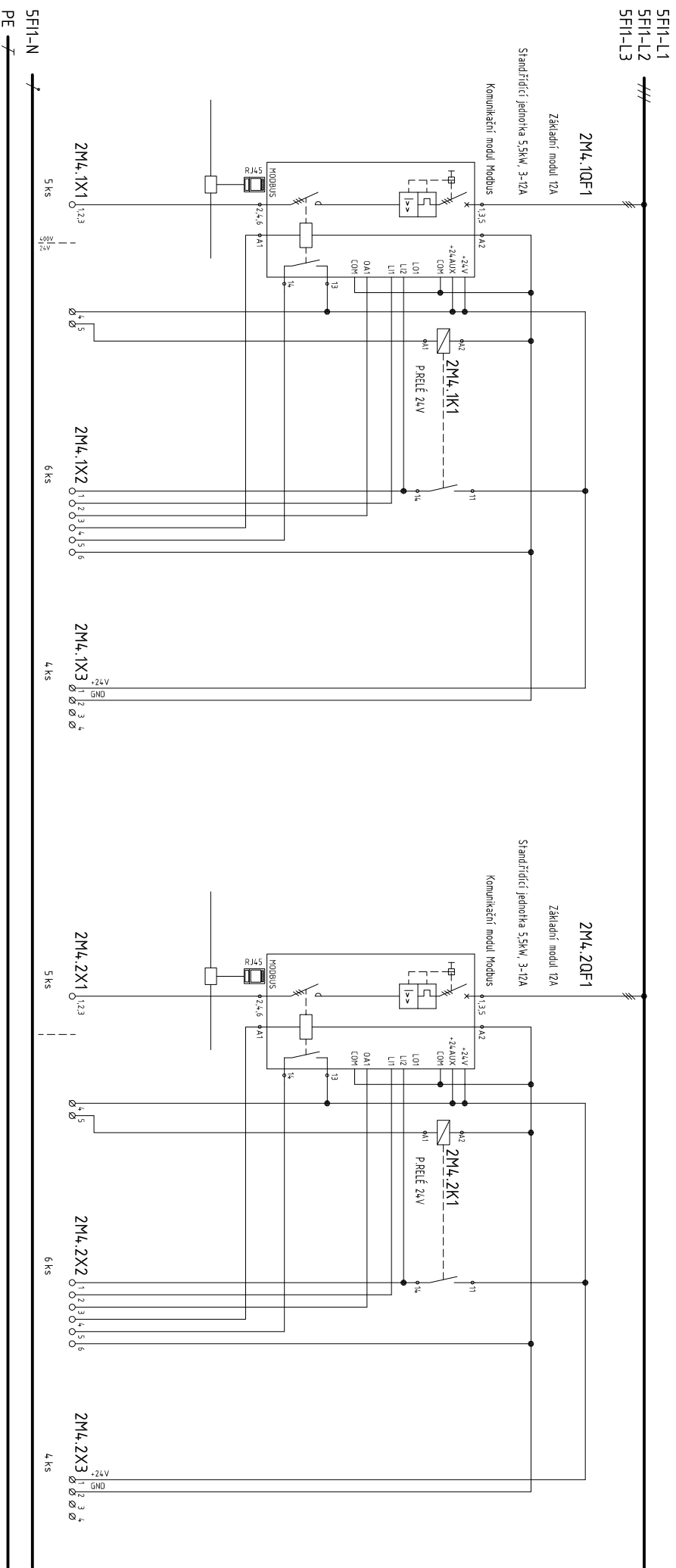
VIS spol.s r.o., HRADEC KRÁLOVÉ








1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----



2M4.1	2M4.2
ČERPADO - REZERVA	ČERPADO - REZERVA

DATUM : 11/2015	AKCE :	ZAJIŠTĚNÍ KVALITY VODY PRO SKUPINOVÝ VODOVOD PŘELOUČ	VÝKRES: OBVODOVÉ SCHÉMA RM3	PŘÍLOHA: D.2.2.1	POLE :
STUPEŇ : DPS	OBJEKT :	ÚV MOKOŠÍN	ČÍSLO VÝKRESU : 13	Č.PŘÍLOHY: D.2.2.1.10	MĚŘITKO : -
PROJEKTANT : CHARVÁT	INVESTOR :	VAK PARDOUBICE, a. s.			
HIP : Ing. HERMAN		ZAK.ČÍSLO : 00515 - 350			



VIS spol.s r.o., HRADEC KRÁLOVÉ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----