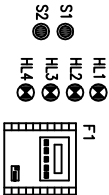


ROZVADĚČ 35 kV
PLATÍ PRO:
POLE 2: SPOJKA



- HL1 VYPÍNAČ Q1 – VYP
- HL2 VYPÍNAČ Q1-ZAP
- HL3 VYPÍNAČ Q1-VYP, OCHRANOU, PŮSOBENÍ OCHRANY, h 11
- HL4 VNITŘNÍ PORUCHA OCHRANY, h99

h31 – zdroj ovládacího napětí 230V, AC

ROZVODNÁ SOUSTAVA

: 3 ~50Hz 35 000V
KOMPENZOVANÁ SÍŤ DLE ČL. 3.4.26 NORMY ČSN EN 50522

OVLADACÍ NAPĚTÍ

: 230V, AC
230V, AC – 1NPE AC 50 Hz 230V, TN-S

POMOCNÉ NAPĚTÍ, MOTOROVÉ POHONY
OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKEM
NEŽIVÝCH ČÁSTÍ DLE ČSN 33 3201

AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE – ZEMNĚNÍM (SÍŤ 35kV)

NEŽIVÝCH ČÁSTÍ DLE ČSN 33 2000-4-41, ed.2,
zněno Z1:

AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE

VNĚJŠÍ VLVY DLE ČSN 33 2000-5-51, ed.3.

KRATÁ ROZVODNÁ S TEMPEROVÁNÍM
AA5,AB5,BA5,BC2, OSTATNÍ xx1

PROSTOR DLE ČSN 33 2000-4-41, ed.2,
zněno Z1:

NEBEZPEČNÝ

KRYTÍ DLE ČSN 33 0330
PROVEDENÍ – VZOR

IP3XC
SKŘINOVÝ ROZVADĚČ NASTĚNNÝ

DOPLNĚNÍ PŘÍSTROJŮ:

KABELOVÝ KANÁL:

1 ks

UMÍSTĚNÍ PŘÍSTROJŮ:

BT: NÍZKÉ NAPĚTÍ

JISTIČ AC, 1+N: F11

JISTIČ AC, 1+N: F12

JISTIČ AC, 1+N: F13

JISTIČ AC, 1+N: F2

POMOCNÉ RELÉ: KA1, KA2, KA3, K4 230V, AC – 3P

SVORKY

P : PANEL

ZAPÍNACÍ TLAČÍTKO: S1

VYPÍNACÍ TLAČÍTKO: S2

SIGNÁLKY: HL1, HL2, HL3, HL4

BARVY DLE ČSN

Umenovitě napětí	25 kV
Provozní napětí	22 kV
Umenovitě výdržné napětí	
1 mln, 50 Hz	50 kV
1,2/50 μ s	125 kV
Umenovitý proud přípojnic	630 A
Umenovitý proud odbočky	630 A
Žkratová odolnost	
dynamický proud	– kA
krátkodobý proud	16 kA
dooba zkratu	1 s

POUŽITÁ NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA – SILOVÝ OBVOD
POUŽITÁ NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA – OVLADACÍ OBVODY

Revize	Datum	Jméno	Datum	Jméno	NPk.a.s. Centrální příjem včetně centralizace dukutních provozů v Orlickoústecké nemocnici D.1.2 SO 02 Energoblok		D.2.2.1 PS 02 TRAFOSTANICE ROZVADĚČ 35 kV OBVODOVÉ SCHEMA POLE 2		Projekt POLE 2 SPOJKA, TIT LIST		=1 +		1st z 15	
a														
b			08.05.18	ECS										
c														
d			kont.											

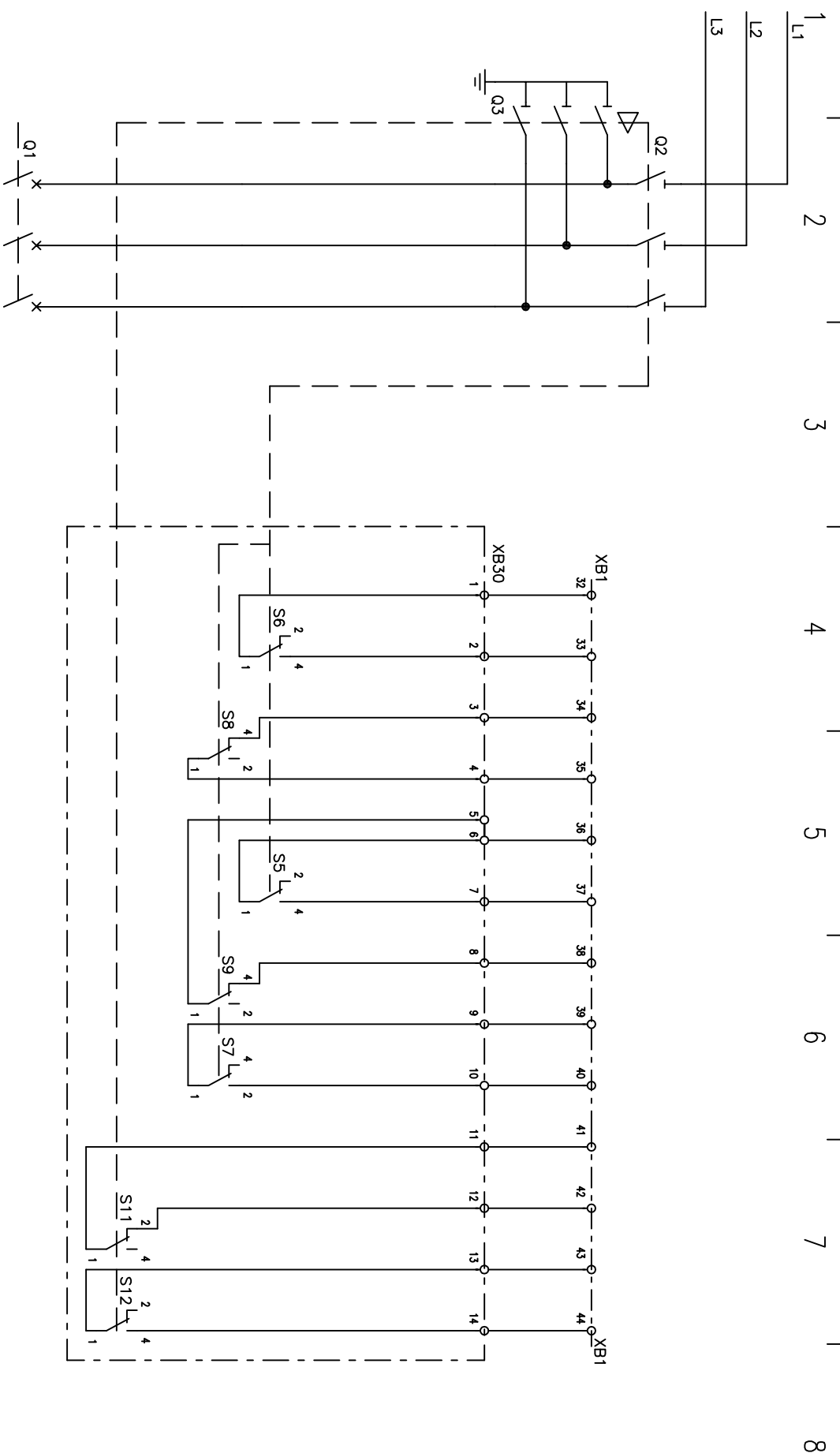
[illegible]

ČÍSLO REVIZE: 0

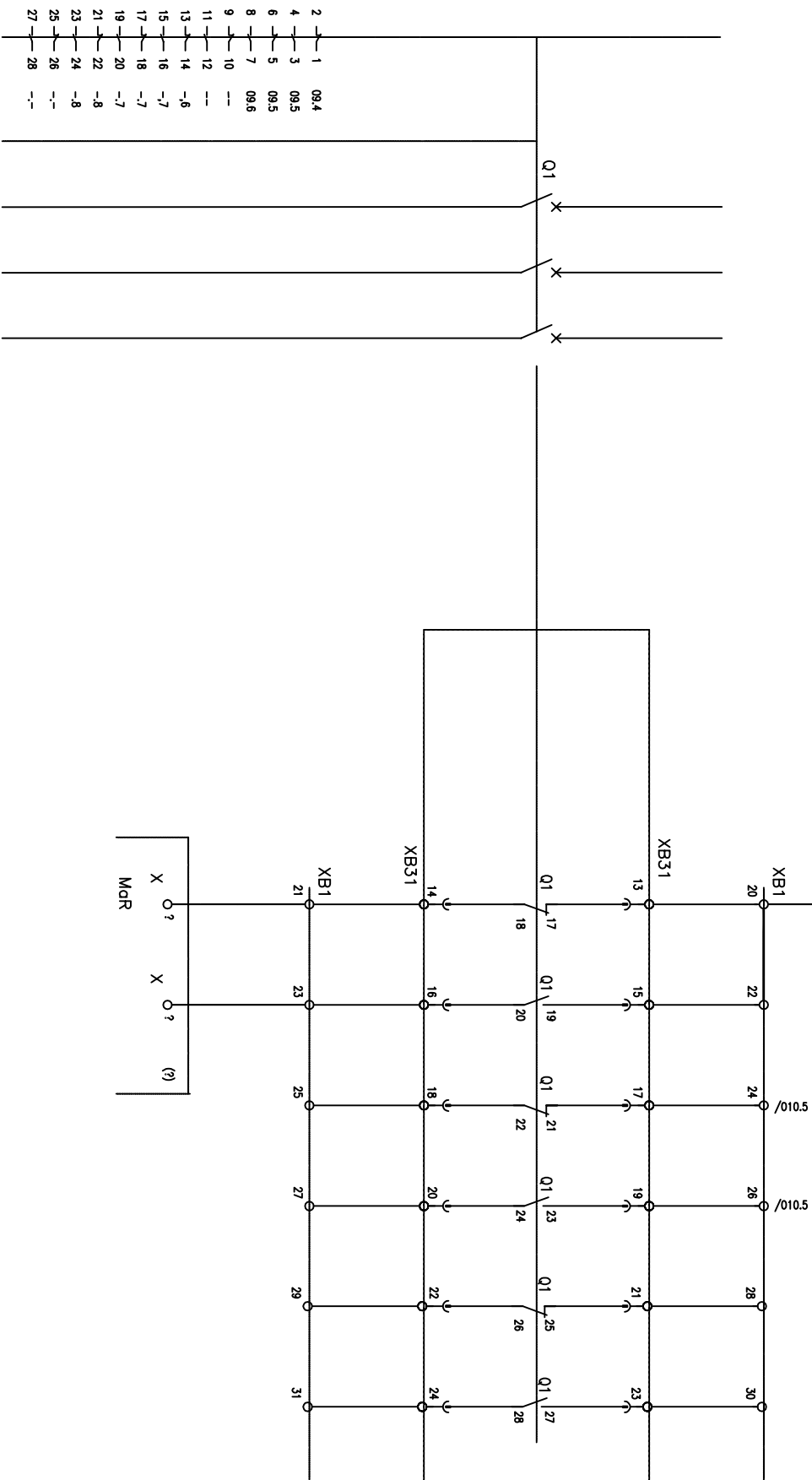
DATUM REVIZE: X

PROVED: X

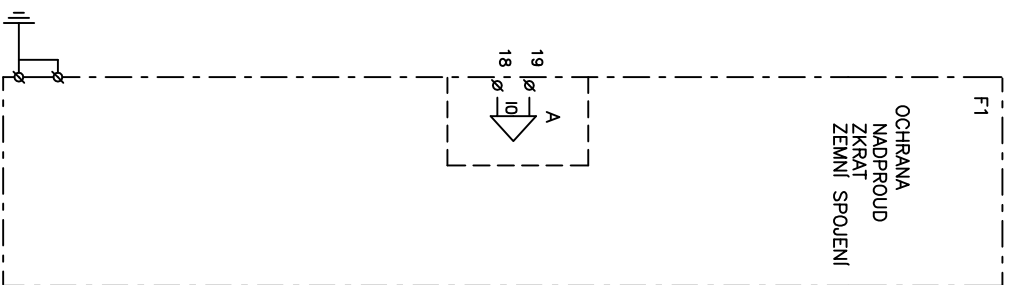
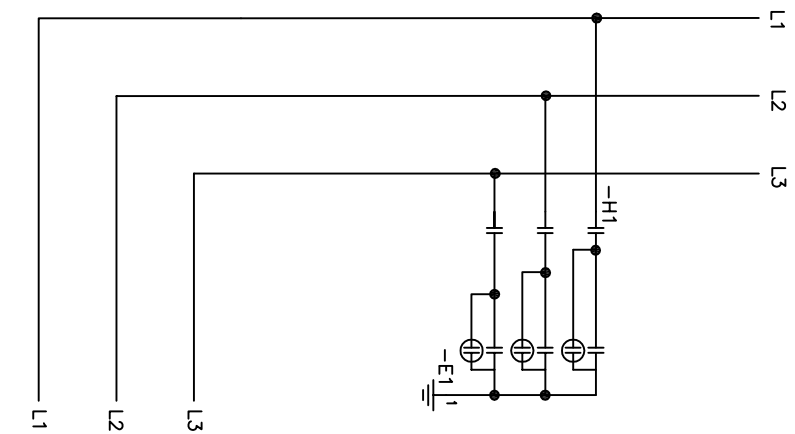
[illegible]



Revize	Datum	Jméno	Datum	Jméno	NPK,a.s. Centrální příjem včetně centralizace důlních provozů v Orlickoštěpské nemocnici D.1.2 SO 02 Energoblok	D.2.2.1 PS 02 TRAFOSTANICE ROZVADĚČ 35 kV OBVODOVÉ SCHEMA POLE 2	Projekt		=1
a							POLE 2 SPOJKA, SIL.SCHEMA 1		
b			08.05.18	ECS			+		
c							Číslo zakázky		
d		kont.					Číslo výkresu		
					K16824014	-111			
							list	3	
								z 15	

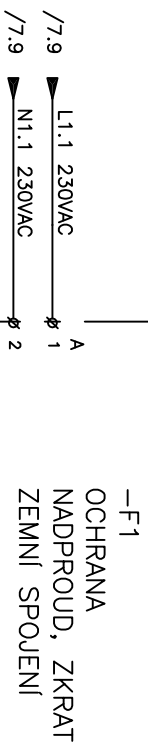


ČÍSLO REVIZE: 0				DATUM REVIZE: X				PROVEDL: X			
Revize	Datum	Jméno		Datum	Jméno	NPK,a.s. Centrální příjem včetně centralizace důlních provozů v Orlickoústecké nemocnici D.1.2 SO 02 Energoblok					
a				08.05.18	ECS	D.2.2.1 PS 02 TRAFOSTANICE					
b						ROZVADĚČ 35 kV					
c						OBVODOVÉ SCHEMA POLE 2					
d			kont.			Projekt POLE 2, SPOJKA, KONTAKTY Q1					
						Číslo zakázky	Číslo výkresu	≡1			
						K16824014	-111	+			
								Lst	4		
								z	15		



Revize		Datum	Jméno			NPK,a.s. Centrální příjem včetně centralizace důlních provozů v Orlickoústecké nemocnici D.1.2 SO 02 Energoblok	D.2.2.1 PS 02 TRAFOSTANICE ROZVADĚČ 35 kV OBVODOVÉ SCHÉMA POLE 2	Projekt		=1	
d				kres.	08.05.18			POLE2 SPOJKA, SIL.SCHÉMA K		+	
b								Číslo zakázky	Číslo výkresu		
c				kont.				K16824014	-111	list	7
d									z	15	

ČÍSLO REVIZE: 0		DATUM REVIZE: X		PROVEDL: X	
Revize	Datum	Jméno	Datum	Jméno	
a			kres. 08.05.18	ECS	
b					
c			kont.		
d					
NPk.a.s. Centrální příjem včetně centralizace akutních provozů v Orlickosudské nemocnici D.1,2 SO 02 Energoblok				D.2.2.1 PS 02 TRAFOSTANICE ROZVADĚČ 35 kV OBVODOVÉ SCHEMA POLE 2	
Projekt POLE 2 SPOJKA, NAPÁJENÍ P.O.				=1	
				+	
Číslo zakázky K16824014				Číslo výkresu -111	
				líst z 15 8	



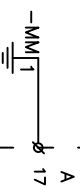
PROTECTIONS

50	51	50N
51N	46	

SORTIES		REF CROISEES
01	A5-A4	/10.6
02	A8-A7	/10.4
03	A10-A11	/011.2
04	A13-A15-A14	/011.3
011	L2-L3--	
012	L5-L6--	/011.2
013	L8-L9--	
014	L11-L12--	

11	B1-B4	/05.8
12	B2-B5	
13	B3-B6	

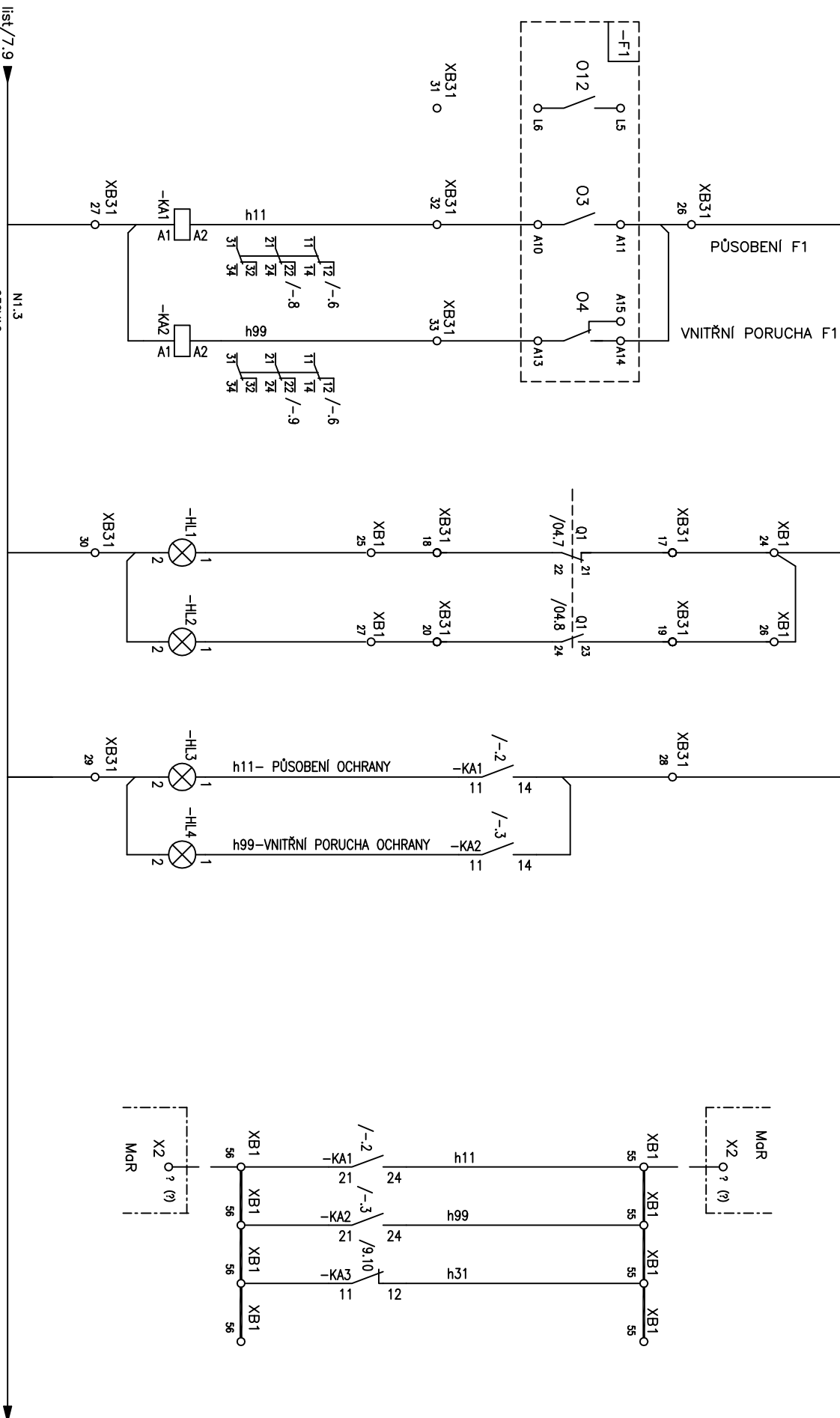
10	A18-A19	—
111	M1-M2	/10.8
112	M4-M5	/10.9



MESURES	(A)
---------	-----

[illegible]

list/7.9 230VAC



list/7.9 230VAC

ČÍSLO REVIZE: 0

DATUM REVIZE: X

PROVEDL: X

Revize	Datum	Jméno
a		
b		
c		
d		

Datum	Jméno	NPk.a.s. Centrální příjem včetně centralizace důlních provozů v Orlickoústecké nemocnici
08.05.18	ECS	

Projekt	POLE 2 SPOJKA, SIGNALIZACE	Číslo zůdky	Číslo výkresu
K16824014	-111		

[illegible]

