POZNÁMKA:
Tento dokument neslouží jako výrobní dokumentace rozvaděče. Podrobnou výrobní dokumentaci rozvaděče si musí zajistit zhotovitel stavby v rámci dodavatelské dokumentace.

0,000 = 259,20 m n. m. B.p.v.

generální projektant

Atelier 99 s.r.o.
Purkyňova 71/99
612 00 Brno

projektant části

via electra s.r.o.
Purkyňová 648/125
612 00 Brno

číslo pare

architekt	Dimense V.O.S.	vypracoval	Ladislav Onderčin
HIP	Ing. Marek Vrba	kontroloval	Ing. Zdeněk Tulis
ved. projektant	Ing. Marie Kudělková	zodp. projektant	Ing. Zdeněk Tulis
stavebník	Statutární město Brno, Dominikánské náměstí 196/1, 602 00 Brno		

Tréninková hala pro míčové sporty Vodova

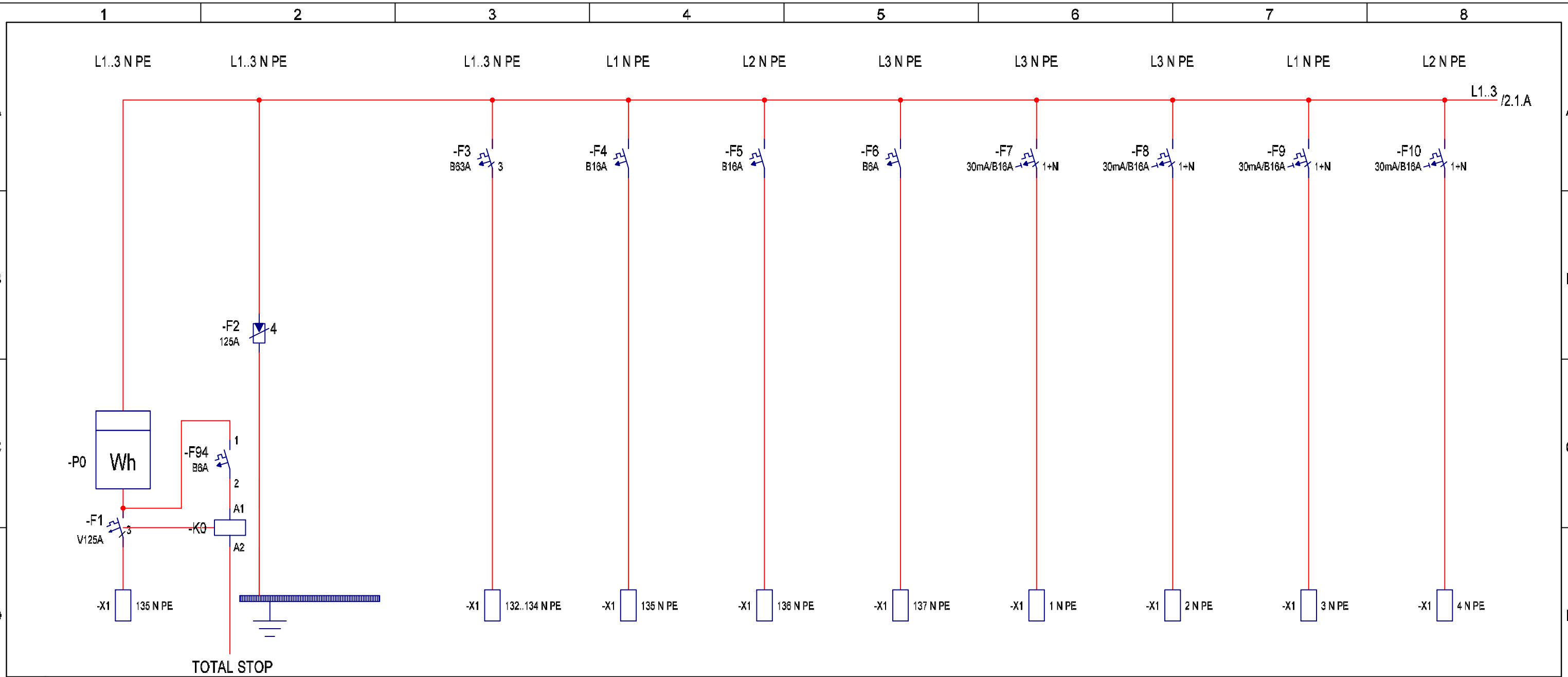
název stavby

objekt **SO 01 - TRÉNINKOVÁ HALA**

část **D.1.4 d SILNOPROUDÉ INSTALACE**

název dokumentu **ROZVADĚČ RH - SLD**

zakázka	A-19-44
datum	07/2021
stupeň	DPS
měřítko	-
číslo přílohy	003



Circuit	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Cable	-1 NYY-J 3x120		-2 CYKY-J 5x16	-3 CYKY-J 3x2.5	-4 CYKY-J 3x2.5	-5 CYKY-J 3x1.5	-6 CYKY-J 3x2.5	-7 CYKY-J 3x4	-8 CYKY-J 3x2.5	-9 CYKY-J 3x2.5
Description	PŘÍVOD	PŘEPĚŤOVÁ OCHRANA SPD T1+T2	MaR	RACK	AUDIO	EZS	ZÁSUVKY M.Č.108, 137	ZÁSUVKY M.Č.107, 137	PODLAHOVÁ ZÁSUVKA M.Č. 137	ZÁSUVKA M.Č. 137

Rev.	Changes	Date	Name	Norm		Source:	Repl.for:	Repl.by:
				Crea.	08.09.2021 via electr			
				Upd.	08.09.2021			
				State				

DDS-CAD

Schema elektro

Single Main Diagram

System: RH

RH

Project:

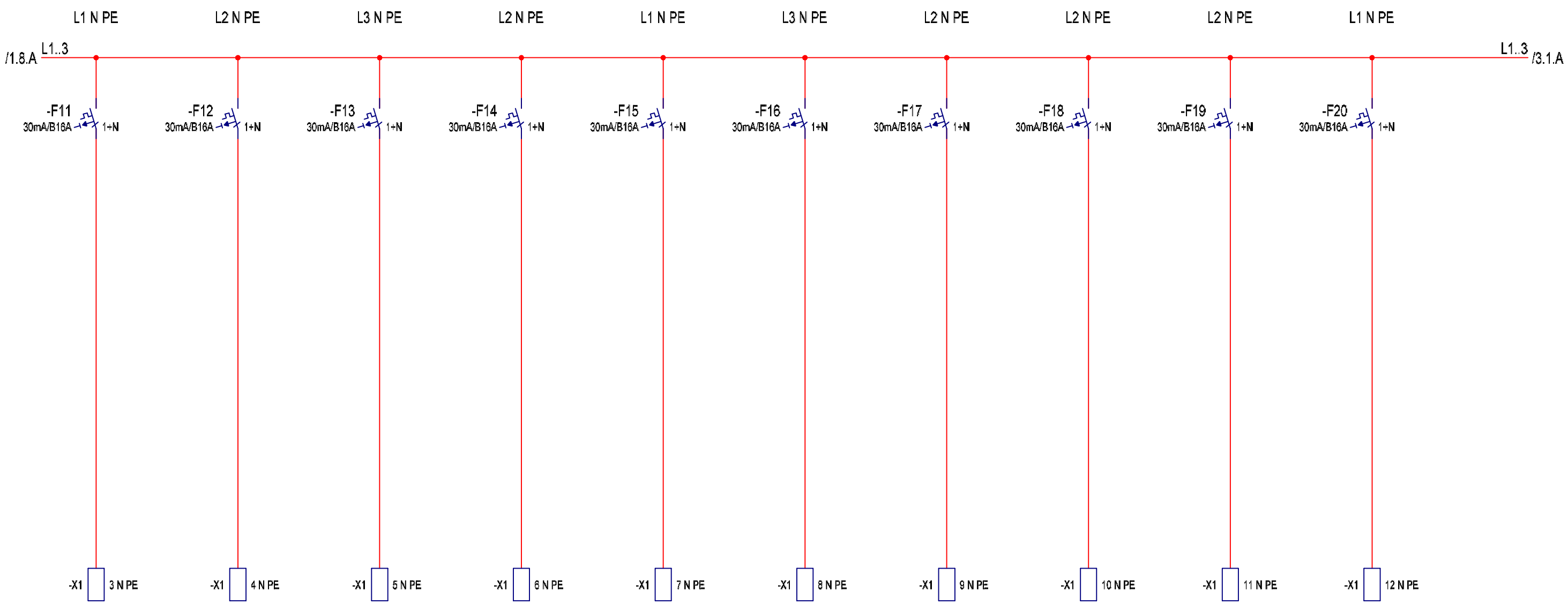
Drawing No.: HALA6500

Sheet: 1

No. of: 11

=

+



Circuit	Cable	Description
11	-10 CYKY-J 3x2.5	LEDNICE M.Č.107
12	-11 CYKY-J 3x2.5	MIKROVLNKA M.Č.107
13	-12 CYKY-J 3x2.5	MYČKA M.Č.102
14	-13 CYKY-J 3x2.5	VÝROBNÍK LEDU M.Č.102
15	-14 CYKY-J 3x2.5	LEDNIČKY M.Č.102
16	-15 CYKY-J 3x2.5	MRAZÁKY M.Č.102
17	-16 CYKY-J 3x2.5	ZÁSUVKY M.Č.102
18	-17 CYKY-J 3x2.5	ZÁSUVKY M.Č.102
19	-18 CYKY-J 3x2.5	LEDNIČKY M.Č.103
20	-19 CYKY-J 3x2.5	ZÁSUVKY M.Č.103

Rev.	Changes	Date	Name				
				Crea.	08.09.2021 via electr		
				Upd.	08.09.2021		
				State			
				Norm		Source:	Repl.for:

DDS-CAD

Repl.by:

Schema elektro

Single Main Diagram

System: RH

RH

Project:

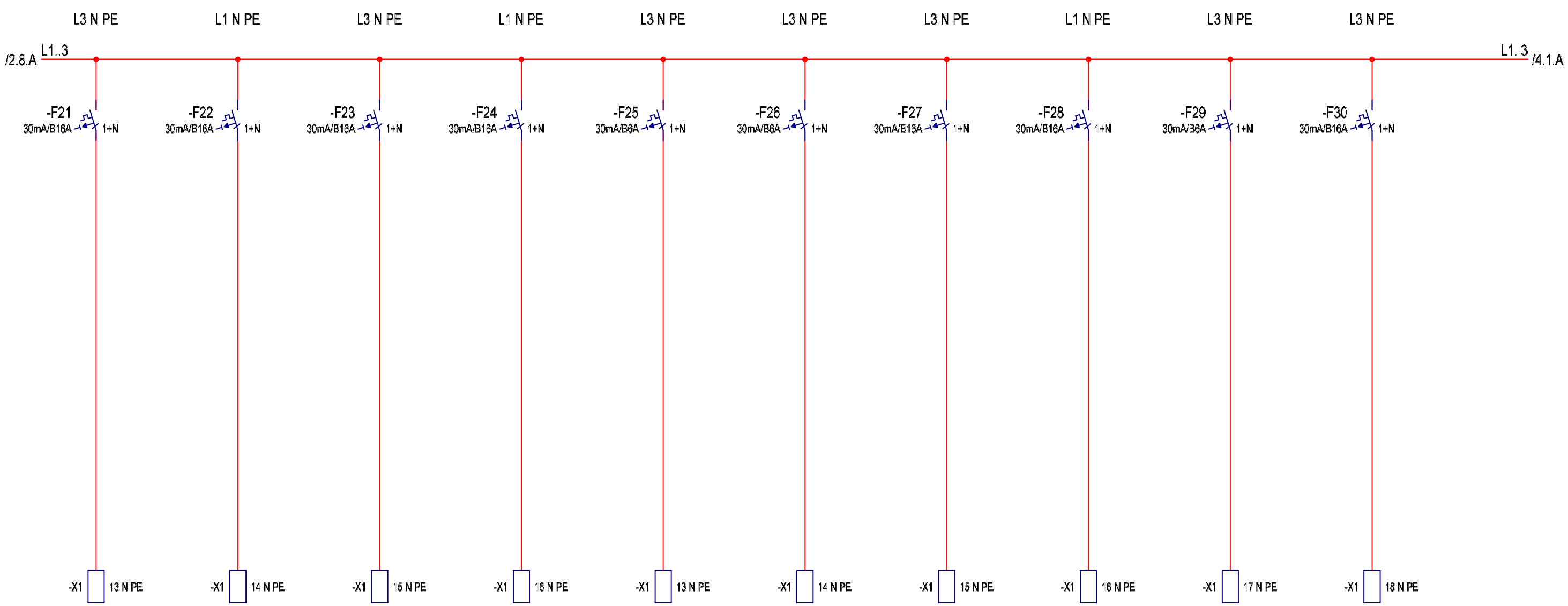
Drawing No.: HALA6500

Sheet: 2

No. of: 11

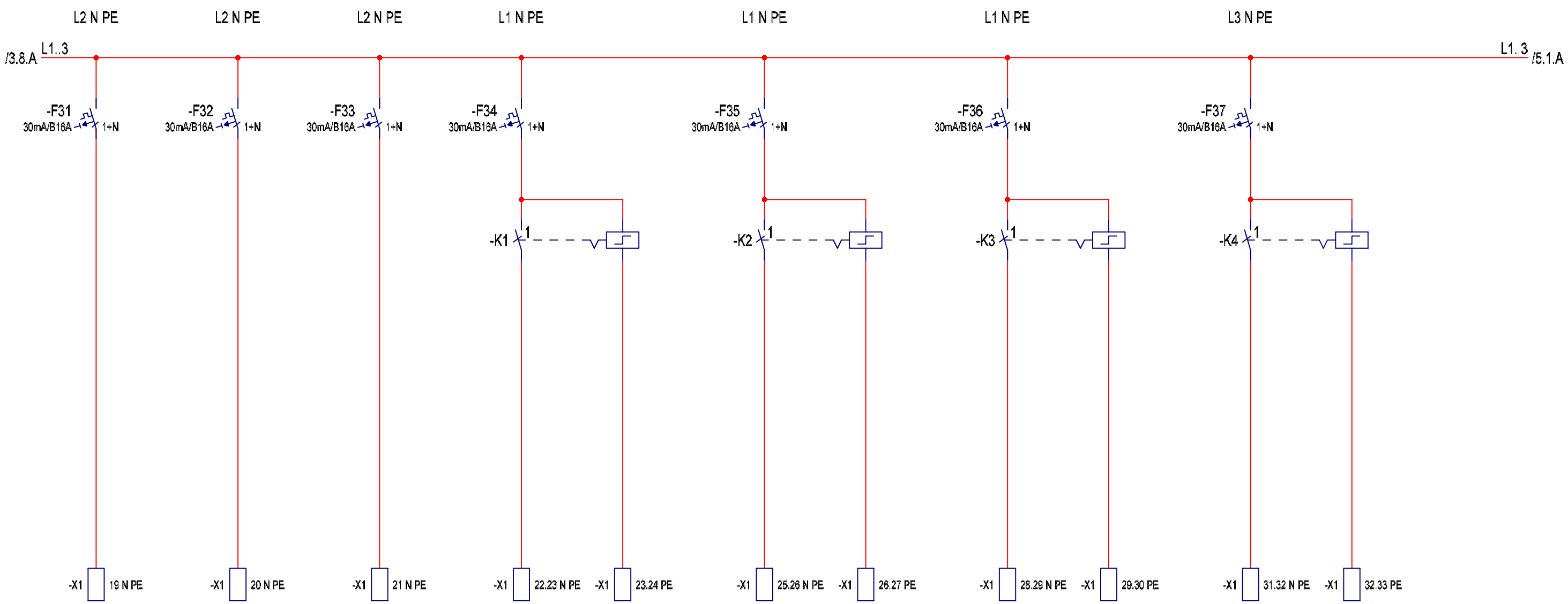
=

+



Circuit	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Cable	-20 CYKY-J 3x2.5	-21 CYKY-J 3x2.5	-22 CYKY-J 3x2.5	-23 CYKY-J 3x2.5	-24 CYKY-J 3x1.5	-25 CYKY-J 3x1.5	-26 CYKY-J 3x2.5	-27 CYKY-J 3x4	-28 CYKY-J 3x1.5	-29 CYKY-J 3x6
Description	OSOUŠEČ M.Č.104	OSOUŠEČ M.Č.105.1	OSOUŠEČ M.Č.106.1	OSOUŠEČ M.Č.130.2	PISOÁRE M.Č.105.2	PŘIVOLÁVACÍ SYSTÉM M.Č.104	ZÁSUVKY M.Č.104, 105.1, 137	ZÁSUVKY M.Č.106.1, 109, 131, 132.1, 132.2, 134	PŘIVOLÁVACÍ SYSTÉM M.Č.131	ZÁSUVKY M.Č.109, 123, 125, 126, 128, 129

				Crea.	08.09.2021 via electr			DDS-CAD	Schema elektro	System: RH	=
				Upd.	08.09.2021					RH	+
				State						Project:	Drawing No.: HALA6500 / Sheet: 3
Rev.	Changes	Date	Name	Norm		Source:	Repl.for:	Repl.by:	Single Main Diagram		No. of: 11



Circuit	31	32	33	34	34	35	35	36	36	37	37
Cable	-30 CYKY-J 3x2.5	-31 CYKY-J 3x2.5	-32 CYKY-J 3x4	-33 CYKY-J 4x2.5	-34 CYKY-J 3x1.5	-35 CYKY-J 4x2.5	-36 CYKY-J 3x1.5	-37 CYKY-J 4x2.5	-38 CYKY-J 3x1.5	-39 CYKY-J 4x2.5	-40 CYKY-J 3x1.5
Description	ZÁSUVKY M.Č.137	ZÁSUVKY M.Č.137	ZÁSUVKY M.Č.121, 122	VÝSUVNÉ KOŠE	TLAČITKO	VÝSUVNÉ KOŠE	TLAČITKO	VÝSUVNÉ KOŠE	TLAČITKO	VÝSUVNÉ KOŠE	TLAČITKO

Rev.	Changes	Date	Name				
				Crea.	08.09.2021 via electr		
				Upd.	08.09.2021		
				State			
				Norm		Source:	Repl.for:

DDS-CAD

Repl.by:

Schema elektro

Single Main Diagram

System: RH

RH

Project:

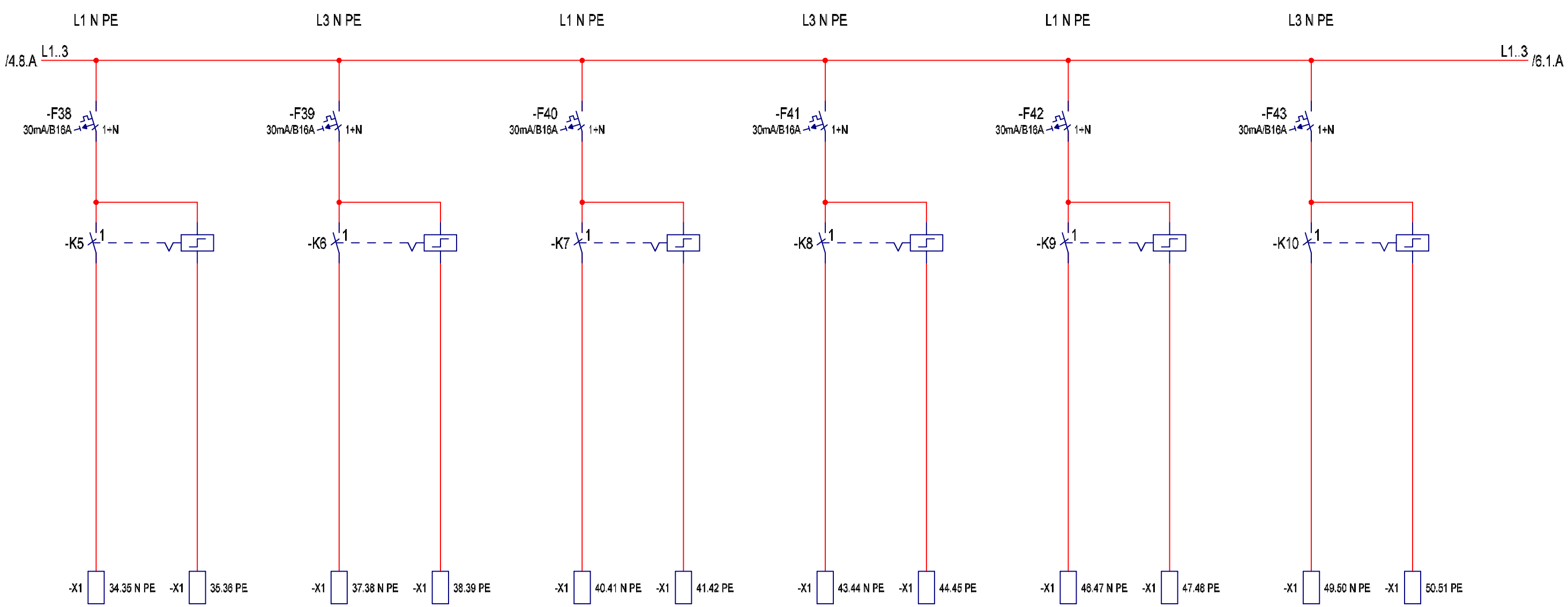
Drawing No.: HALA6500

Sheet: 4

No. of: 11

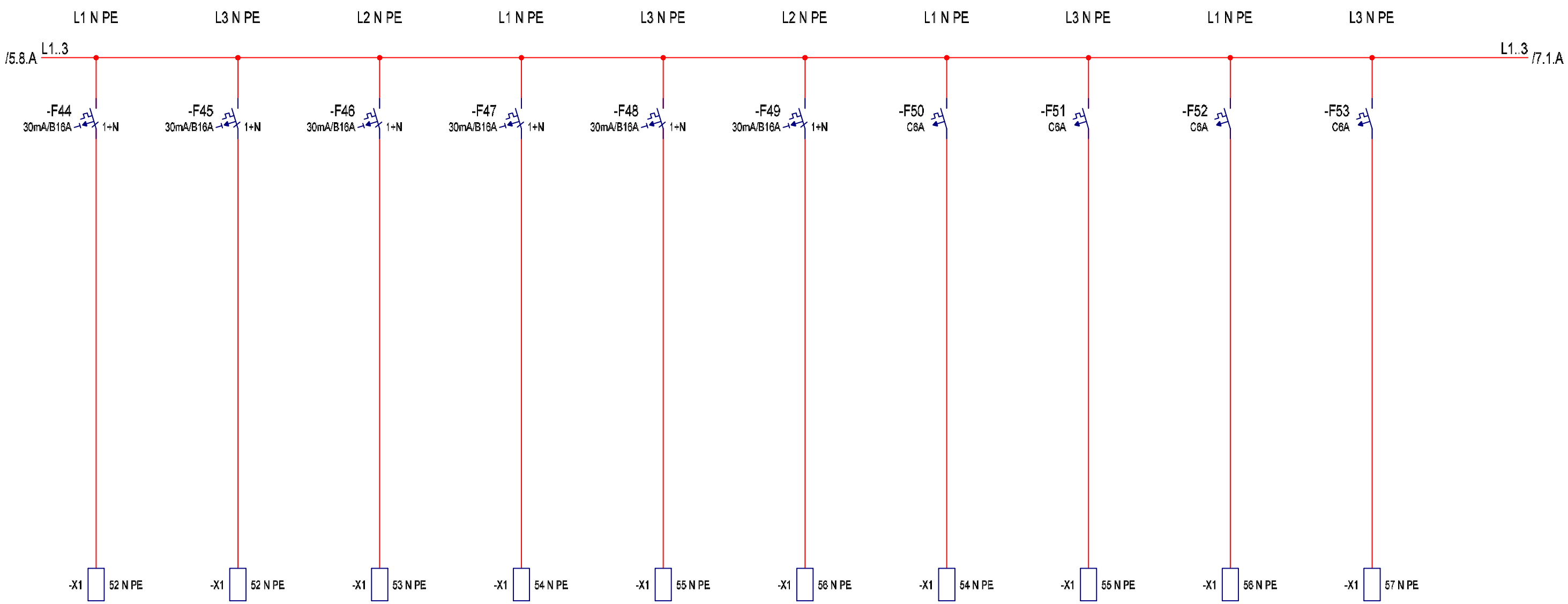
=

+



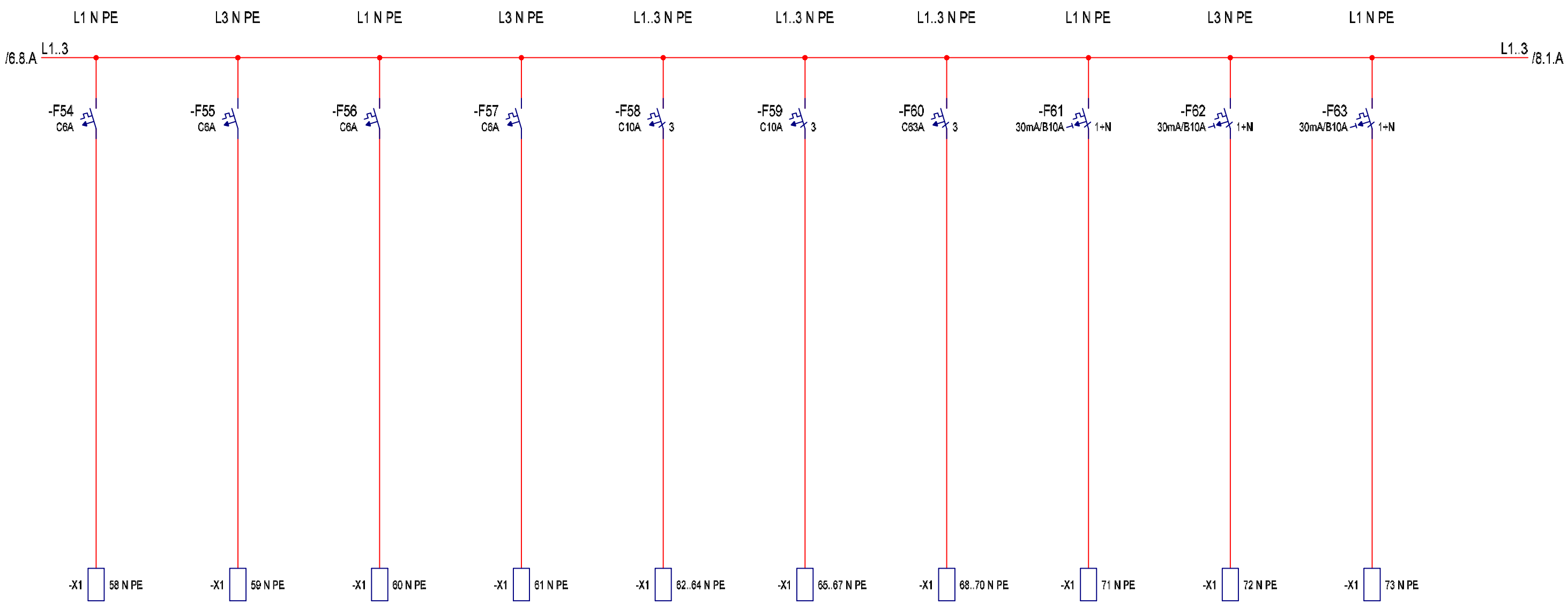
Circuit	38	38	39	39	40	40	41	41	42	42	43	43
Cable	-41 CYKY-J 4x2.5	-42 CYKY-J 3x1.5	-43 CYKY-J 4x2.5	-44 CYKY-J 3x1.5	-45 CYKY-J 4x2.5	-46 CYKY-J 3x1.5	-47 CYKY-J 4x2.5	-48 CYKY-J 3x1.5	-49 CYKY-J 4x2.5	-50 CYKY-J 3x1.5	-51 CYKY-J 4x2.5	-52 CYKY-J 3x1.5
Description	VÝSUVNÉ KOŠE	TLAČÍTKO	VÝSUVNÉ KOŠE	TLAČÍTKO	SKLOPNÉ KOŠE	TLAČÍTKO	SKLOPNÉ KOŠE	TLAČÍTKO	DELÍCÍ SÍŤ	TLAČÍTKO	DELÍCÍ SÍŤ	TLAČÍTKO

				Crea.	08.09.2021 via electr			DDS-CAD	Schema elektro	System: RH		=
				Upd.	08.09.2021					RH		+
				State						Project:	Drawing No.:	Sheet: 5
Rev.	Changes	Date	Name	Norm		Source:	Repl.for:	Repl.by:	Single Main Diagram		HALA6500	No. of: 11



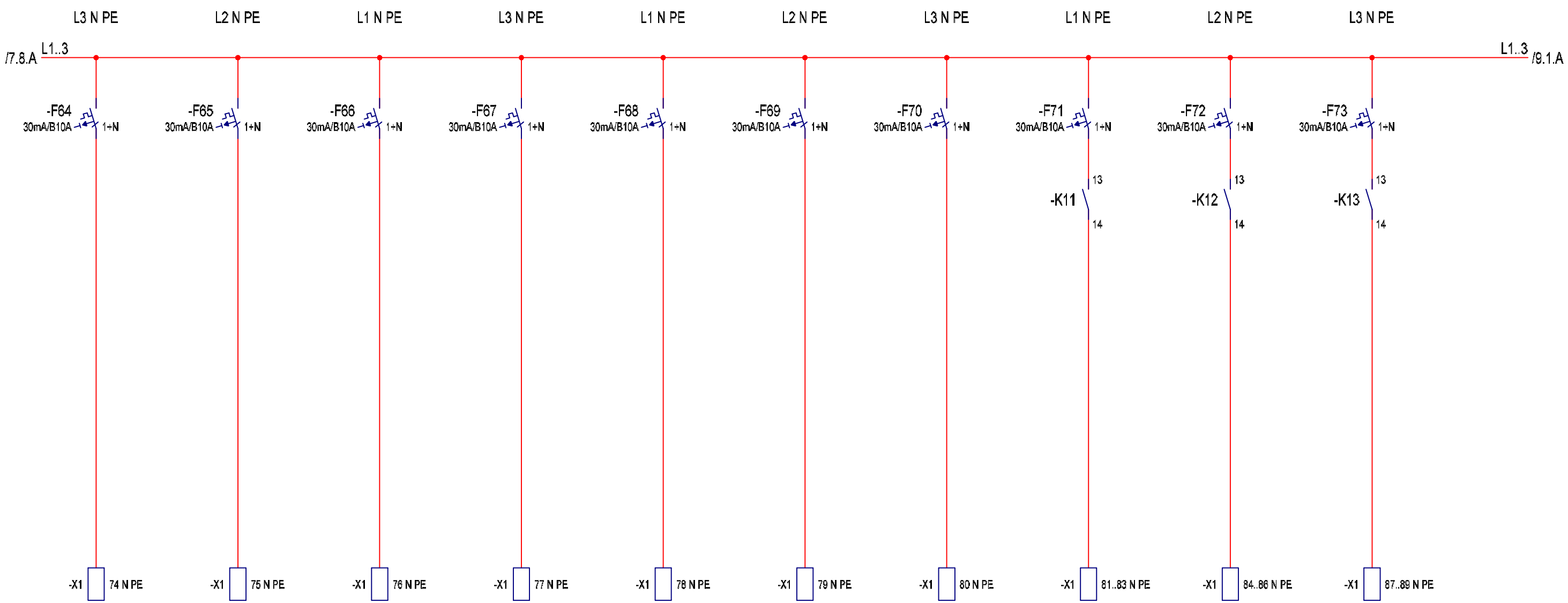
Circuit	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53
Cable	-53 CYKY-J 3x2.5	-54 CYKY-J 3x2.5	-55 CYKY-J 3x2.5	-56 CYKY-J 3x2.5	-57 CYKY-J 3x2.5	-58 CYKY-J 3x2.5	-59 CYKY-J 3x1.5	-60 CYKY-J 3x1.5	-61 SiHF 3x1.5	-62 SiHF 3x1.5
Description	AUTOMAT	SKÓROVACIA TABULA	SKÓROVACIA TABULA	HLAVNÍ ČASOMÍRA	ČASOMÍRA	3x ČASOMÍRA	VZT M.Č.108	VZT M.Č.108	FD2.402	FD2.452

				Crea.	08.09.2021 via electr			DDS-CAD	Schema elektro	System: RH	=
				Upd.	08.09.2021					RH	+
				State						Project:	Drawing No.: HALA6500 / Sheet: 6
Rev.	Changes	Date	Name	Norm		Source:	Repl.for:	Repl.by:	Single Main Diagram		No. of: 11



Circuit	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63
Cable	-63 SiHF 3x1.5	-64 SiHF 3x1.5	-65 SiHF 3x1.5	-66 SiHF 3x1.5	-67 CYKY-J 5x2.5	-68 CYKY-J 5x2.5	-69 NYY-J 5x25	-70 CYKY-J 3x1.5	-71 CYKY-J 3x1.5	-72 CYKY-J 3x1.5
Description	FD2.403	FD2.453	FD2.401	FD2.451	AHU 02 PŘÍVOD	AHU 02 ODVOD	ACC 01	SVĚTLO M.Č.107, 108	SVĚTLO M.Č.101	SVĚTLO M.Č.102 AŽ 105.2

				Crea.	08.09.2021 via electr			DDS-CAD	Schema elektro	System: RH	=
				Upd.	08.09.2021					RH	+
				State						Project:	Drawing No.: HALA6500 / Sheet: 7
Rev.	Changes	Date	Name	Norm		Source:	Repl.for:	Repl.by:	Single Main Diagram		No. of: 11



Circuit	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73
Cable	-73 CYKY-J 3x1.5	-74 CYKY-J 3x1.5	-75 CYKY-J 3x1.5	-76 CYKY-J 3x1.5	-77 CYKY-J 3x1.5	-78 CYKY-J 3x1.5	-79 CYKY-J 3x1.5	-80 CYKY-J 5x2.5	-81 CYKY-J 5x2.5	-82 CYKY-J 5x2.5
Description	SVĚTLO M.Č.109	SVĚTLO M.Č.132.1, 132.2, 134, 106.1, 106.2	SVĚTLO M.Č.129 AŽ 131	SVĚTLO M.Č.126 AŽ 128	SVĚTLO M.Č.123 AŽ 125	SVĚTLO M.Č.121, 122	SVĚTLO M.Č.110 AŽ 120, 135, 136	SVĚTLO M.Č.137	SVĚTLO M.Č.137	SVĚTLO M.Č.137

Rev.	Changes	Date	Name				
				Crea.	08.09.2021 via electr		
				Upd.	08.09.2021		
				State			
				Norm		Source:	Repl.for:

DDS-CAD

Repl.by:

Schema elektro

Single Main Diagram

System: RH

RH

Project:

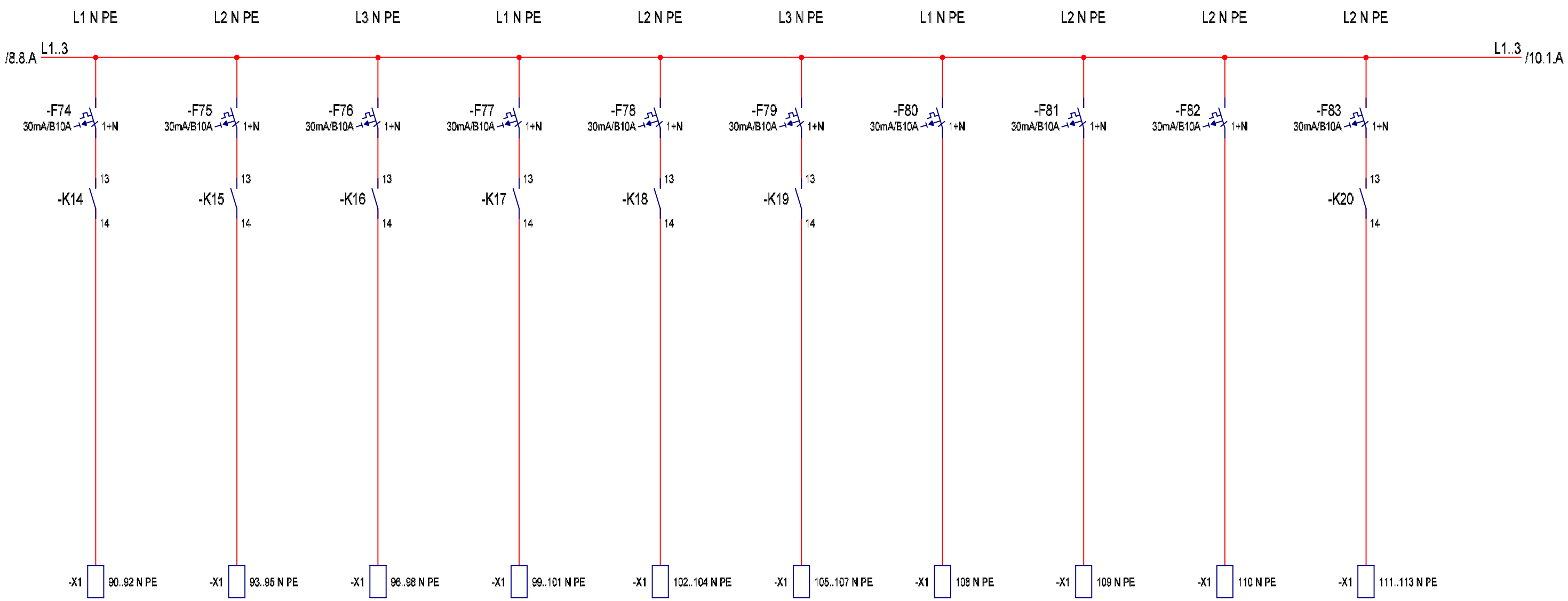
Drawing No.: HALA6500

Sheet: 8

No. of: 11

=

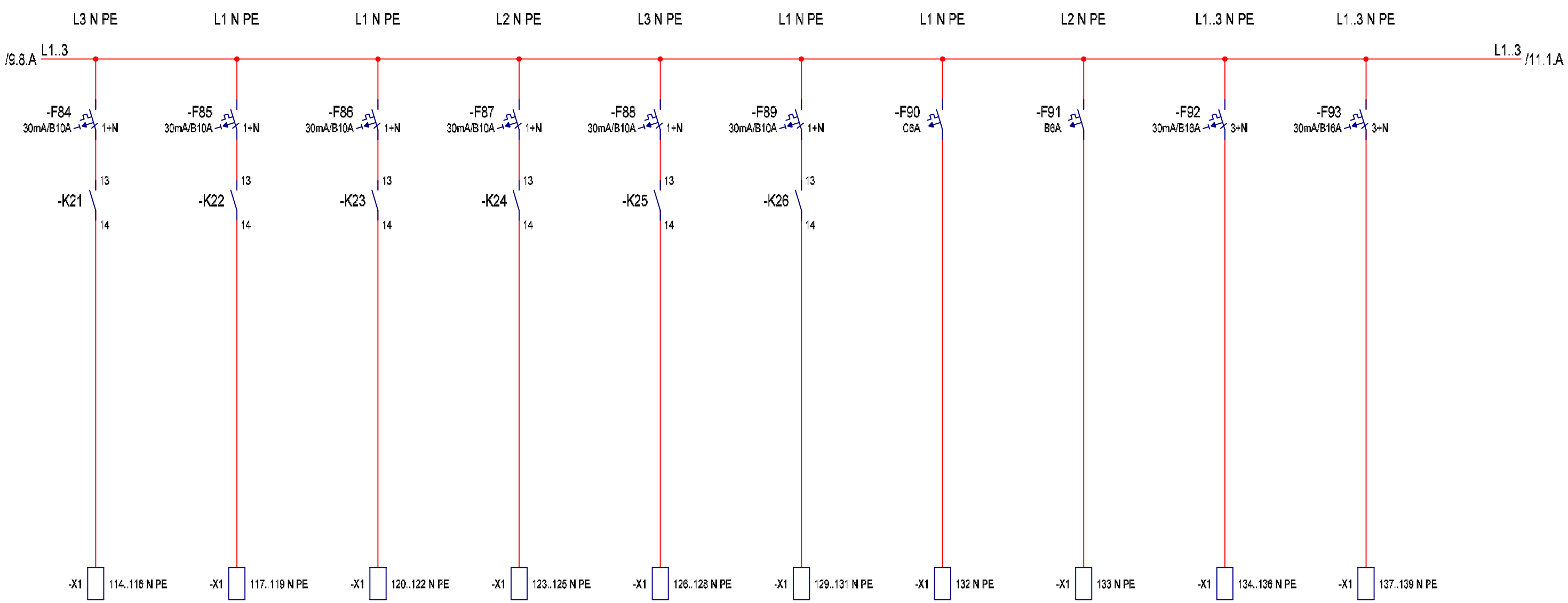
+



Circuit	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83
Cable	-83 CYKY-J 5x4	-84 CYKY-J 5x4	-85 CYKY-J 5x4	-86 CYKY-J 5x4	-87 CYKY-J 5x4	-88 CYKY-J 5x4	-89 CYKY-J 3x2.5	-90 CYKY-J 3x1.5	-91 CYKY-J 3x1.5	-92 CYKY-J 5x2.5
Description	SVĚTLO M.Č.137	SVĚTLO M.Č.137	SVĚTLO M.Č.137	SVĚTLO M.Č.137	SVĚTLO M.Č.137	SVĚTLO M.Č.137	NOUZOVÉ SVĚTLO M.Č. 137	NOUZOVÉ SVĚTLO	SVĚTLO VENKOVNÍ	SVĚTLO VENKOVNÍ

				Crea.	08.09.2021 via electr			DDS-CAD	Schema elektro	System: RH
				Upd.	08.09.2021					RH
				State						Project:
Rev.	Changes	Date	Name	Norm		Source:	Repl.for:	Repl.by:	Single Main Diagram	

=	
+	
Drawing No.: HALA6500	Sheet: 9
	No. of: 11



Circuit	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93
Cable	-93 CYKY-J 5x2.5	-94 CYKY-J 5x2.5	-95 CYKY-J 5x2.5	-96 CYKY-J 5x2.5	-97 CYKY-J 5x2.5	-98 CYKY-J 5x2.5	-99 CYKY-J 3x1.5	-100 CYKY-J 3x1.5	-101 CYKY-J 5x2.5	-102 CYKY-J 5x2.5
Description	SVĚTLO VENKOVNÍ	SVĚTLO VENKOVNÍ	SVĚTLO VENKOVNÍ	SVĚTLO VENKOVNÍ	SVĚTLO VENKOVNÍ	SVĚTLO VENKOVNÍ	ČERPADLO	VYHŘÍVANÉ OKAPOVÉ SVODY	ANTONÍČEK	VJEZDOVÉ BRÁNY

Rev.	Changes	Date	Name				
				Crea.	08.09.2021 via electr		
				Upd.	08.09.2021		
				State			
				Norm		Source:	Repl.for:

DDS-CAD

Repl.by:

Schema elektro

Single Main Diagram

System: RH

RH

Project:

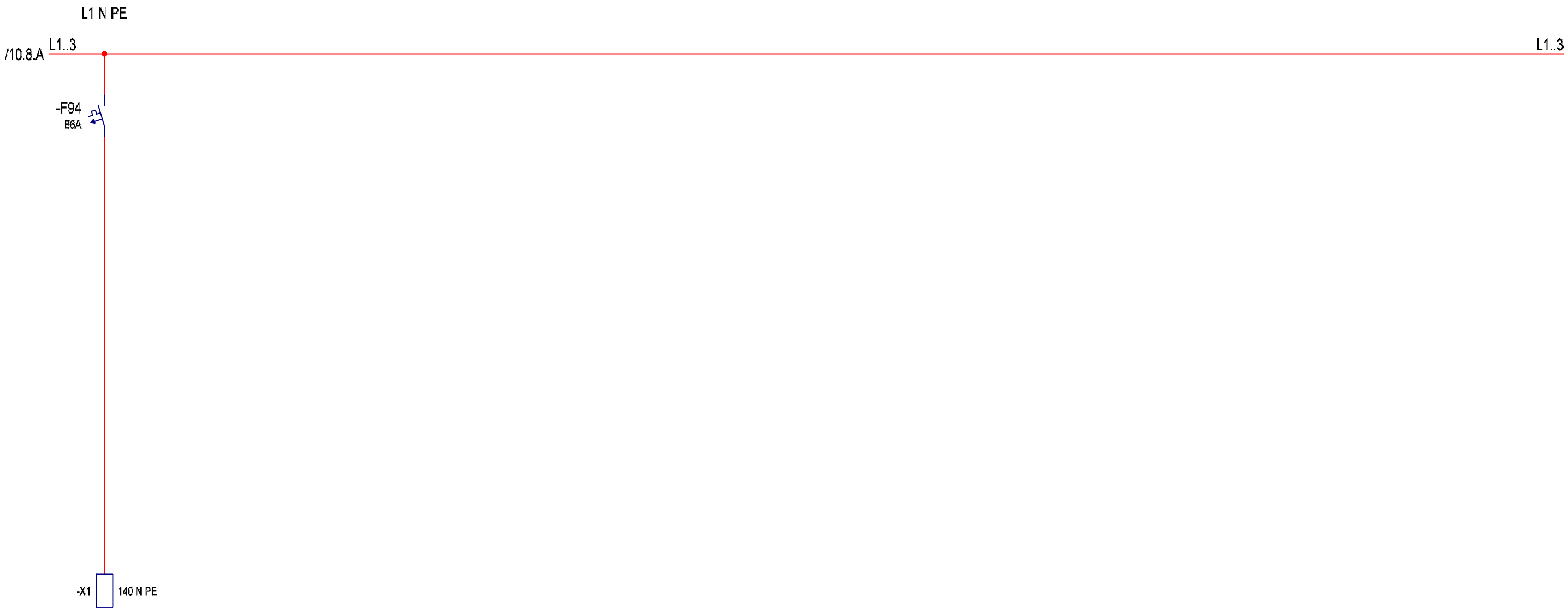
Drawing No.: HALA6500

Sheet: 10

No. of: 11

=

+



Circuit	94
Cable	-103 CYKY-J 3x1.5
Description	ROLETA

				Crea.	08.09.2021 via electr			DDS-CAD	Schema elektro	System: RH	=
				Upd.	08.09.2021					RH	+
				State						Project:	Drawing No.: HALA6500 / Sheet: 11
Rev.	Changes	Date	Name	Norm		Source:	Repl.for:	Repl.by:	Single Main Diagram		No. of: 11