

NÁZEV AKCE	TR Řípov- rek.R110kV, sek.tech., VS, PZTS	Č.STAVBY: 001020003001
STAVEBNÍK	EG.D, a.s., LIDICKÁ 1873/36, 602 00 BRNO	Č.OBJ: 102 0002 780
STATUS/STUPEŇ	DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ STAVBY (DPS)	
ČÁST	D.2 Dokumentace technických a technologických zařízení	
ZHOT. DOKUMENTACE	EGEM s.r.o., Starochodovská 41/68, 149 00 Praha 4	
KONTAKTNÍ OSOBA	Ing. ČESTMÍR VÁŠEK, cestmir.vasek@egem.cz, tel.:+420 267 199 220	
ARCHIVNÍ ČÍSLO	-	
ZOD. PROJEKTANT	Ing. ČESTMÍR VÁŠEK	DATUM: 04-2024
VYPRACOVAL	JAKUB VANČURA	ČÍSLO VÝKRESU:
KONTROLOVAL	JAN PROCHÁZKA	
MÍSTO STAVBY	TR ŘÍPOV 32, 674 01 TŘEBÍČ	KÓD LOKALITY: ŘIP
SO/PS	PS31 - Ochrany	ARCHIVNÍ ČÍSLO EG.D:
MAJETKOVÁ TŘÍDA	CZD00042	
DRUH DOKUMENTU	Seznam	
NÁZEV DOKUMENTU	TS31/01 - TECHNICKÁ SPECIFIKACE Montážního materiálu - R110kV	LIST / CELKEM: 1 / 40

Rozvaděč ochran AEA01 (REZERVA) " ARE01 "					
P.č.	Označení	Zkrácený popis	Typ	Množství	Výrobce (pozn.)
1	ARE01	Skříňový rozvaděč 800x2000x600mm, přední jednokřídlé dveře s rámem 19" (rám musí být zpevněn nahoře i ve spodu dveří rozvaděče), zadní panel, podstavec 800x100x600mm, nosníky svorkovnic, výsuvná police, rozvaděče budou vybaveny zámkem DIRAK s výklopnou pákou (otevírání bude možno bez použití nástroje). Provedení dle standardu E.ON.(RAL7035, provedení pomeranč)	Rozvaděč REO 500 800x600x2000mm	1ks	EGEM
2		Tabulka/nálepka - grafický symbol (pozor optické zařízení)	Tabulka/nálepka	1ks	
3	XS	Svorka URTK/S	svorka URTK/S	10ks	Phoenix Contact
4		Čeličko D-URTK	Čeličko D-URTK	2ks	Phoenix Contact
5		Klema EB2-8 OG	Klema EB2-8 OG	6ks	Phoenix Contact
6		Klema EB3-8 OG	Klema EB3-8 OG	5ks	Phoenix Contact
7		Klema EB10-8 OG	Klema EB10-8 OG	3ks	Phoenix Contact
8		Klema EB 1/3/5/7-8	Klema EB 1/3/5/7-8	3ks	Phoenix Contact
9		Spínací můstek na 2 svorkovnice - pro URTK/S	SB2-RTK/S	10ks	Phoenix Contact
10		Popis ZB8-LGS 1-10	Popis ZB8-LGS 1-10	1ks	Phoenix Contact
11		Popis ZB8-LGS 11-20	Popis ZB8-LGS 11-20	1ks	Phoenix Contact
12		Popis ZB8-LGS 21-30	Popis ZB8-LGS 21-30	1ks	Phoenix Contact
13		Oddělovací přepážka TS-RTK	Oddělováč TS-RTK	10ks	Phoenix Contact
14		Oddělovací přepážka ATS-RTK	Oddělováč ATS-RTK	4ks	Phoenix Contact
15	XNE,XNM,XN11,XN12,XN13	Svorka UT6	Svorka UT6	30ks	Phoenix Contact
16	XNE,XNM	Svorka UT6, modrá	Svorka UT6 BU	5ks	Phoenix Contact
17	XNE,XNM	Svorka UT6, zž	Svorka UT6 PE	5ks	Phoenix Contact
18		Čeličko D-UT2,5/10	Čeličko D-UT2,5/10	5ks	Phoenix Contact
19		Klema FBS2-8	Klema FBS2-8	20ks	Phoenix Contact
20		Klema FBS3-8	Klema FBS3-8	2ks	Phoenix Contact
21		Klema FBS10-8	Klema FBS10-8	2ks	Phoenix Contact
22		Popis ZB8-LGS 1-10	Popis ZB8-LGS 1-10	7ks	Phoenix Contact
23		Popis ZB8-LGS 11-20	Popis ZB8-LGS 11-20	2ks	Phoenix Contact
24					
25		DIN lišta - NS35/15	DIN lišta-NS35/15	10m	
26		Vodič CMA 2,5	vodič CMA 2,5	400m	
27		Vodič CMA 1,5	vodič CMA 1,5	800m	
28					
29		Perforovaný žlab 80x80mm (šxv) pro uložení vodičů v rozvaděči	Perforovaný žlab 80x80	2m	IBOCO
30		Perforovaný žlab 60x80mm (šxv) pro uložení vodičů v rozvaděči	Perforovaný žlab 60x80	6m	IBOCO
31		Perforovaný žlab 40x80mm (šxv) pro uložení vodičů v rozvaděči	Perforovaný žlab 40x80	10m	IBOCO
32		Měděný pás pro upevnění uzemnění a stínění	Cu pás 20x4	1m	
33		Zemní pásek FeZn 30x4 pro uzem. rozvaděče	FeZn pás 30x4	2m	není souč. dod.rozv.
34		Zemní lano 35mm 2m ukončené lisovacími oky	Zemní lano 35mm	1ks	není souč. dod.rozv.
35		Kotva do betonu + závitová tyč + matice	ukotvení rozvaděče	1sada	není souč. dod.rozv.
36		Izolační kámen	WSH5	4ks	
37		Svorky pro ukončení stínění KLBU-E-10-20	KLBU-E-10-20	20ks	není souč. dod.rozv.
38		Svorky pro ukončení stínění KLBU-E-15-32	KLBU-E-15-32	20ks	není souč. dod.rozv.
39		Protipožární přepážka	PromaSTOP - CC	1m2	není souč. dod.rozv.
40					

Rozvaděč ochran AEA02 (T101) " ARE02 "					
P.č.	Označení	Zkrácený popis	Typ	Množství	Výrobce (pozn.)
1	ARE02	Skříňový rozvaděč 800x2000x600mm, přední jednokřídlé dveře s rámem 19" (rám musí být zpevněn nahoře i ve spodní části rozvaděče), zadní panel, podstavec 800x100x600mm, nosníky svorkovnic, výsuvná police, rozvaděče budou vybaveny zámkem DIRAK s výklopnou pákou (otevírání bude možno bez použití nástroje). Provedení dle standardu E.ON.(RAL7035, provedení pomeranč)	Rozvaděč REO 500 800x600x2000mm	1ks	EGEM
2		Tabulka/nálepka - grafický symbol (pozor optické zařízení)	Tabulka/nálepka	1ks	
3	F30	Ochrana 7UT85 OCHRANA TRANSFORMÁTORU	7UT85 (P1F668842)	1ks	SIEMENS (dodávka EG.D)
4	F31	Ochrana 6MU85 OCHRANA PŘÍPOJNIC	6MU85 (P1M159951)	1ks	SIEMENS (dodávka EG.D)
5					
6	FA1.11,FA1.21, FA1.11F,FA1.21F	Jistič 2-pólový 6A, 440V DC	LTN-UC-6C-2	4ks	OEZ Letohrad
7	FA1.12	Jistič 2-pólový 6A, 440V DC+ PS-LT-1100	LTN-UC-6C-2 + PS-LT-1100	1ks	OEZ Letohrad
8	FA1.13	Jistič 2-pólový 2A, 440V DC	LTN-UC-2C-2	1ks	OEZ Letohrad
9	FA1.01, FA1.02, FA1.01F, FA1.02F	Jistič 2-pólový 4A, 440V DC	LTN-UC-4C-2	4ks	OEZ Letohrad
10	FA1.31	Jistič 2-pólový 10A, 440V DC	LTN-UC-10C-2	1ks	OEZ Letohrad
11					
12	FAMQ	Jistič 3-pólový 6A, 230V AC + PS-LT-1100	LTN-6C-3 + PS-LT-1100	1ks	OEZ Letohrad
13	FAEQ	Jistič 1-pólový 4A, 230V AC + PS-LT-1100	LTN-4B-1 + PS-LT-1100	1ks	OEZ Letohrad
14	FAEM	Jistič 1-pólový 6A, 230V AC + PS-LT-1100	LTN-6B-1 + PS-LT-1100	1ks	OEZ Letohrad
15	FAES	Jistič 1-pólový 6A, 230V AC	LTN-6B-1	1ks	OEZ Letohrad
16	FAEZ	Jistič 1-pólový 10A, 230V AC	LTN-10B-1	1ks	OEZ Letohrad
17					
18	S31	VSN10-2252-D4-V	VSN10-2252-D4-V	1ks	Obzor
19					
20	Kxxxx	Pomocné relé 110V DC, 3P s patičí na lištu pro zásuvné moduly YMU78740, včetně modulu s ochrannou diodou MTMT00A0	MU323110 +YMU78740 +YMUT00A0	9ks	Schrack
21	K1.01,K1.01F	Stykač 3RH2122-1BF40, 110VDC, 2S/2O	3RH2122-1BF40	2ks	SIEMENS
22					
23	ES	Osvětlení do rozvaděče 600lm, 4000K, 7W	SZ2500.110	1ks	Rittal
24	EZ1,2	Zásuvka 230V AC /16A na DIN lištu	ZSE-03	2ks	OEZ Letohrad
25					
26					
27	XA	Svorka URTK/S	svorka URTK/S	40ks	Phoenix Contact
28		Čeličko D-URTK	Čeličko D-URTK	2ks	Phoenix Contact
29		Klema EB2-8 OG	Klema EB2-8 OG	6ks	Phoenix Contact
30		Klema EB3-8 OG	Klema EB3-8 OG	5ks	Phoenix Contact
31		Klema EB10-8 OG	Klema EB10-8 OG	3ks	Phoenix Contact
32		Klema EB 1/3/5/7-8	Klema EB 1/3/5/7-8	3ks	Phoenix Contact
33		Spínací můstek na 2 svorkovnice - pro URTK/S	SB2-RTK/S	20ks	Phoenix Contact
34		Popis ZB8-LGS 1-10	Popis ZB8-LGS 1-10	1ks	Phoenix Contact
35		Popis ZB8-LGS 11-20	Popis ZB8-LGS 11-20	1ks	Phoenix Contact
36		Popis ZB8-LGS 21-30	Popis ZB8-LGS 21-30	1ks	Phoenix Contact
37		Oddělovač přepážka TS-RTK	Oddělovač TS-RTK	11ks	Phoenix Contact
38		Oddělovač přepážka ATS-RTK	Oddělovač ATS-RTK	4ks	Phoenix Contact

39	XE,XMQ,XHT,XH,XR,XRJ,XN111,XN101,XN102,XN121,XN101J,XN112,XN113,XN131, XW,	Svorka UT4-MT-P/P	Svorka UT4-MT-P/P	210ks	Phoenix Contact
40	XE, XMQ	Svorka UT4-MT-P/P BU	Svorka UT4-MT-P/P BU	10ks	Phoenix Contact
41	XE, XMQ	Svorka UT4-MTD-PE	Svorka UT4-MTD-PE	10ks	Phoenix Contact
42		Čeličko D-UT4	Čeličko D-UT4	15ks	Phoenix Contact
43		Klema FBS 2-6	Klema FBS 2-6	12ks	Phoenix Contact
44		Klema FBS 3-6	Klema FBS 3-6	12ks	Phoenix Contact
45		Klema FBS 4-6	Klema FBS 4-6	6ks	Phoenix Contact
46		Klema FBS 5-6	Klema FBS 5-6	14ks	Phoenix Contact
47		Klema FBS 10-6	Klema FBS 10-6	2ks	Phoenix Contact
48		Popis ZB6-LGS 1-10	Popis ZB6-LGS 1-10	16ks	Phoenix Contact
49		Popis ZB6-LGS 11-20	Popis ZB6-LGS 11-20	8ks	Phoenix Contact
50		Popis ZB6-LGS 21-30	Popis ZB6-LGS 21-30	5ks	Phoenix Contact
51		Popis ZB6-LGS 31-40	Popis ZB6-LGS 31-40	3ks	Phoenix Contact
52		Přepážka ATP-UT-TWIN	Přepážka ATP-UT-TWIN	14ks	Phoenix Contact
53	XNE,XNM,XN11,XN12,XN13	Svorka UT6	Svorka UT6	40ks	Phoenix Contact
54	XNE,XNM	Svorka UT6, modrá	Svorka UT6 BU	10ks	Phoenix Contact
55	XNE,XNM	Svorka UT6, zž	Svorka UT6 PE	10ks	Phoenix Contact
56		Čeličko D-UT2,5/10	Čeličko D-UT2,5/10	5ks	Phoenix Contact
57		Klema FBS2-8	Klema FBS2-8	20ks	Phoenix Contact
58		Klema FBS3-8	Klema FBS3-8	2ks	Phoenix Contact
59		Klema FBS10-8	Klema FBS10-8	2ks	Phoenix Contact
60		Popis ZB8-LGS 1-10	Popis ZB8-LGS 1-10	7ks	Phoenix Contact
61		Popis ZB8-LGS 11-20	Popis ZB8-LGS 11-20	2ks	Phoenix Contact
62					
63	X..	Terčík KLM-A + ESL44x7	Terčík KLM-A, ESL 44x7	22ks	Phoenix Contact
64	X..	Koncová zarážka CLIP FIX 35	CLIP FIX 35	24ks	Phoenix Contact
65					
66		Návlačky na vnitřní vydrátování	Návlačky	800ks	Phoenix Contact
67					
68		DIN lišta - NS35/15	DIN lišta-NS35/15	10m	
69		Vodič CMA 2,5	vodič CMA 2,5	400m	
70		Vodič CMA 1,5	vodič CMA 1,5	800m	
71					
72		Perforovaný žlab 80x80mm (šxv) pro uložení vodičů v rozvaděči	Perforovaný žlab 80x80	2m	IBOCO
73		Perforovaný žlab 60x80mm (šxv) pro uložení vodičů v rozvaděči	Perforovaný žlab 60x80	6m	IBOCO
74		Perforovaný žlab 40x80mm (šxv) pro uložení vodičů v rozvaděči	Perforovaný žlab 40x80	10m	IBOCO
75		Měděný pás pro upevnění uzemnění a stínění	Cu pás 20x4	1m	
76		Zemní pás FeZn 30x4 pro uzem. rozváděče	FeZn pás 30x4	2m	není souč. dod.rozv.
77		Zemní lano 35mm 2m ukončené lisovacími oky	Zemní lano 35mm	1ks	není souč. dod.rozv.
78		Kotva do betonu + závitová tyč + matice	ukotvení rozvaděče	1sada	není souč. dod.rozv.
79		Izolační kámen	WSH5	4ks	
80		Svorky pro ukončení stínění KLBU-E-10-20	KLBU-E-10-20	20ks	není souč. dod.rozv.
81		Svorky pro ukončení stínění KLBU-E-15-32	KLBU-E-15-32	20ks	není souč. dod.rozv.
82		Protipožární přepážka	PromaSTOP - CC	1m2	není souč. dod.rozv.

Rozvaděč ochran AEA02 (T101) " ARA02 "					
P.č.	Označení	Zkrácený popis	Typ	Množství	Výrobce (pozn.)
1	ARA02	Skříňový rozvaděč 700x2000x600mm, přední jednokřídlé dveře s rámem 19" (rám musí být zpevněn nahoře i ve spodu dveří rozvaděče), zadní panel, podstavec 700x100x600mm, nosníky svorkovnic, výsuvná police, rozvaděče budou vybaveny zámkem DIRAK s výklopnou pákou (otevírání bude možno bez použití nástroje). Provedení dle standardu E.ON.(RAL a konstrukce dle stávajících rozvaděčů)	Rozvaděč REO 500 700x600x2000mm	1ks	EGEM
2	F111	Ochrana 7SJ85 OCHRANA TLUMIVKY	7SJ85 (P1J512161)	1ks	SIEMENS (dodávka EG.D)
3	F295, F292	Automatika regulací Eberle. REG-PE+REG-D+REG-DP (IEC 61850 - RJ45) . Ve vaně dle standardu E.ON. 19" vana pro 1x REG-PE, 1x REG-D a 1x REG-DP, Zapojení podle BV – 100.0030.400.19 (konektor RJ45 u REG-PE vzadu) - REG-PEcs B01-I1-L9-V00-Z31-SN0-G2, REG-D B01-H1-I0-F1-M1-S1-K1-TM0-E900.07-D4-X00-R0-XW9-Y0-U0-G2-A8 (bez tištěného návodu) REG-DP - B01-I0-H1-K0-E00-D4-XW9-Y0-U0-G2-A8 (bez tištěného návodu), měření Teploty 3ks PT100-320005.1	Eberle REG-D/REG-DP/REG-PE	1ks	GMC
4		Tabulka/nálepka - grafický symbol (pozor optické zařízení)	Tabulka/nálepka	1ks	
5	FA1.11,FA1.21,FA1.11F,FA1.21F	Jistič 2-pólový 6A, 440V DC	LTN-UC-6C-2	4ks	OEZ Letohrad
6	FA1.07, FA1.01F, FA1.07F	Jistič 2-pólový 4A, 440V DC	LTN-UC-4C-2	3ks	OEZ Letohrad
7					
8	FAMQ	Jistič 1-pólový 6A, 230V AC + PS-LT-1100	LTN-6C-1 + PS-LT-1100	1ks	OEZ Letohrad
9	FAEQ	Jistič 1-pólový 4A, 230V AC	LTN-4B-1	1ks	OEZ Letohrad
10	FAES	Jistič 1-pólový 6A, 230V AC	LTN-6B-1	1ks	OEZ Letohrad
11	FAEZ	Jistič 1-pólový 10A, 230V AC	LTN-10B-1	1ks	OEZ Letohrad
12					
13	Kxxxx	Pomocné relé 110V DC, 3P s patiči na lištu pro zásuvné moduly YMU78740, včetně modulu s ochrannou diodou MTMT00A0	MU323110 +YMU78740 +YMUT00A0	22ks	Schrack
14	K1.07,K1.01F	Stykač 3RH2122-1BF40, 110VDC, 2S/2O	3RH2122-1BF40	2ks	SIEMENS
15	S771T	Tlačítko ZB5 AZ101+ZB5 AA4, rudá, 1S	Tlačítko ZB5 AZ101+ZB5 AA4	1ks	Schneider Electric
16	S2S02	Tlačítko XB5-AA21, černá, 1S	Tlačítko XB5-AA21	1ks	Schneider Electric
17					
18	ES	Osvětlení do rozvaděče 600lm, 4000K, 7W	SZ2500.110	1ks	Rittal
19	EZ1,2	Zásuvka 230V AC /16A na DIN lištu	ZSE-03	2ks	OEZ Letohrad
20	XL51003,04	Datová Zásuvka 1x RJ45 na DIN lištu, CAT6A	MOD-WO-DIN	2ks	MODNET
21					
22	XA,XV	Svorka URTK/S	svorka URTK/S	30ks	Phoenix Contact
23		Čelíčko D-URTK	Čelíčko D-URTK	2ks	Phoenix Contact
24		Klema EB2-8 OG	Klema EB2-8 OG	5ks	Phoenix Contact
25		Klema EB10-8 OG	Klema EB10-8 OG	3ks	Phoenix Contact
26		Klema EB 1/3/5/7-8	Klema EB 1/3/5/7-8	2ks	Phoenix Contact
27		Pevný můstek FB10-RTK/S	Můstek FB10-RTK/S	6ks	Phoenix Contact
28		Popis ZB8-LGS 1-10	Popis ZB8-LGS 1-10	2ks	Phoenix Contact
29		Popis ZB8-LGS 11-20	Popis ZB8-LGS 11-20	2ks	Phoenix Contact
30		Spínací můstek na 2 svorkovnice - pro URTK/S	SB2-RTK/S	10ks	Phoenix Contact
31		Oddělovací přepážka TS-RTK	Oddělovač TS-RTK	9ks	Phoenix Contact
32		Oddělovací přepážka ATS-RTK	Oddělovač ATS-RTK	3ks	Phoenix Contact
33	XHL,XWL,XWT,XE,XR,XH,XN107,XN113	Svorka UT4-MT-P/P	Svorka UT4-MT-P/P	130ks	Phoenix Contact

34	XE	Svorka UT4-MT-P/P BU	Svorka UT4-MT-P/P BU	10ks	Phoenix Contact
35	XE	Svorka UT4-MTD-PE	Svorka UT4-MTD-PE	10ks	Phoenix Contact
36		Čeličko D-UT4	Čeličko D-UT4	15ks	Phoenix Contact
37		Klema FBS 2-6	Klema FBS 2-6	8ks	Phoenix Contact
38		Klema FBS 3-6	Klema FBS 3-6	6ks	Phoenix Contact
39		Klema FBS 4-6	Klema FBS 4-6	8ks	Phoenix Contact
40		Klema FBS 5-6	Klema FBS 5-6	8ks	Phoenix Contact
41		Klema FBS 10-6	Klema FBS 10-6	2ks	Phoenix Contact
42		Popis ZB6-LGS 1-10	Popis ZB6-LGS 1-10	14ks	Phoenix Contact
43		Popis ZB6-LGS 11-20	Popis ZB6-LGS 11-20	7ks	Phoenix Contact
44		Popis ZB6-LGS 21-30	Popis ZB6-LGS 21-30	2ks	Phoenix Contact
45		Přepážka ATP-UT-TWIN	Přepážka ATP-UT-TWIN	12ks	Phoenix Contact
46	XNE,XNM,XN11,XN12	Svorka UT6	Svorka UT6	30ks	Phoenix Contact
47	XNE,XNM	Svorka UT6, modrá	Svorka UT6 BU	5ks	Phoenix Contact
48	XNE,XNM	Svorka UT6, zž	Svorka UT6 PE	5ks	Phoenix Contact
49		Čeličko D-UT2,5/10	Čeličko D-UT2,5/10	5ks	Phoenix Contact
50		Klema FBS2-8	Klema FBS2-8	15ks	Phoenix Contact
51		Klema FBS3-8	Klema FBS3-8	2ks	Phoenix Contact
52		Klema FBS10-8	Klema FBS10-8	2ks	Phoenix Contact
53		Popis ZB8-LGS 1-10	Popis ZB8-LGS 1-10	5ks	Phoenix Contact
54		Popis ZB8-LGS 11-20	Popis ZB8-LGS 11-20	2ks	Phoenix Contact
55					
56					
57	X..	Terčík KLM-A + ESL44x7	Terčík KLM-A, ESL 44x7	20ks	Phoenix Contact
58	X..	Koncová zarážka CLIP FIX 35	CLIP FIX 35	16ks	Phoenix Contact
59					
60		Návlačky na vnitřní vydrátování	Návlačky	800ks	Phoenix Contact
61					
62		DIN lišta - NS35/15	DIN lišta-NS35/15	10m	
63		Vodič CMA 2,5	vodič CMA 2,5	400m	
64		Vodič CMA 1,5	vodič CMA 1,5	800m	
65					
66		Perforovaný žlab 80x80mm (šxv) pro uložení vodičů v rozvaděči	Perforovaný žlab 80x80	2m	IBOCO
67		Perforovaný žlab 60x80mm (šxv) pro uložení vodičů v rozvaděči	Perforovaný žlab 60x80	6m	IBOCO
68		Perforovaný žlab 40x80mm (šxv) pro uložení vodičů v rozvaděči	Perforovaný žlab 40x80	10m	IBOCO
69		Měděný pás pro upevnění uzemnění a stínění	Cu pás 20x4	1m	
70		Zemnicí pásek FeZn 30x4 pro uzem. rozváděče	FeZn pás 30x4	2m	není souč. dod.rozv.
71		Zemnicí lano 35mm 2m ukončené lisovacími oky	Zemnicí lano 35mm	1ks	není souč. dod.rozv.
72		Kotva do betonu + závitová tyč + matice	ukotvení rozvaděče	1sada	není souč. dod.rozv.
73		Izolační kámen	WSH5	4ks	
74		Svorky pro ukončení stínění KLBU-E-10-20	KLBU-E-10-20	20ks	není souč. dod.rozv.
75		Svorky pro ukončení stínění KLBU-E-15-32	KLBU-E-15-32	20ks	není souč. dod.rozv.
76		Protipožární přepážka	PromaSTOP - CC	1m2	není souč. dod.rozv.

Rozvaděč ochran AEA03 (VVN502) " ARE03 "					
P.č.	Označení	Zkrácený popis	Typ	Množství	Výrobce (pozn.)
1	ARE03	Skříňový rozvaděč 800x2000x600mm, přední jednokřídlé dveře s rámem 19" (rám musí být zpevněn nahoře i ve spodu dveří rozvaděče), zadní panel, podstavec 800x100x600mm, nosníky svorkovnic, výsuvná police, rozvaděče budou vybaveny zámkem DIRAK s výklopnou pákou (otevírání bude možno bez použití nástroje). Provedení dle standardu E.ON.(RAL7035, provedení pomoranč)	Rozvaděč REO 500 800x600x2000mm	1ks	EGEM
2	F25	Ochrana 7SL87 OCHRANA VÝVODU	7SL87 (P1C539838)	1ks	SIEMENS (dodávka EG.D)
3	F31	Ochrana 6MU85 OCHRANA PŘÍPOJNIC	6MU85 (P1M177436)	1ks	SIEMENS (dodávka EG.D)
4		Tabulka/nálepka - grafický symbol (pozor optické zařízení)	Tabulka/nálepka	1ks	
5	FA1.11,FA1.21,FA1.11F,FA1.21F	Jistič 2-pólový 6A, 440V DC	LTN-UC-6C-2	4ks	OEZ Letohrad
6	FA1.12	Jistič 2-pólový 6A, 440V DC+ PS-LT-1100	LTN-UC-6C-2 + PS-LT-1100	1ks	OEZ Letohrad
7	FA1.13	Jistič 2-pólový 2A, 440V DC	LTN-UC-2C-2	1ks	OEZ Letohrad
8	FA1.01, FA1.02, FA1.01F, FA1.02F	Jistič 2-pólový 4A, 440V DC	LTN-UC-4C-2	4ks	OEZ Letohrad
9	FA1.31	Jistič 2-pólový 10A, 440V DC	LTN-UC-10C-2	1ks	OEZ Letohrad
10					
11	FAMQ	Jistič 3-pólový 6A, 230V AC + PS-LT-1100	LTN-6C-3 + PS-LT-1100	1ks	OEZ Letohrad
12	FAEQ,FAEM	Jistič 1-pólový 6A, 230V AC + PS-LT-1100	LTN-6B-1 + PS-LT-1100	2ks	OEZ Letohrad
13	FAES	Jistič 1-pólový 6A, 230V AC	LTN-6B-1	1ks	OEZ Letohrad
14	FAEZ	Jistič 1-pólový 10A, 230V AC	LTN-10B-1	1ks	OEZ Letohrad
15					
16	S31	VSN10-2252-D4-V	VSN10-2252-D4-V	1ks	Obzor
17					
18	Kxxxx	Pomocné relé 110V DC, 3P s patičí na lištu pro zásuvné moduly YMU78740, včetně modulu s ochrannou diodou MTMT00A0	MU323110 +YMU78740 +YMUT00A0	12ks	Schrack
19	K1.01, K1.01F	Stykač 3RH2122-1BF40, 110VDC, 2S/2O	3RH2122-1BF40	2ks	SIEMENS
20					
21	ES	Osvětlení do rozvaděče 600lm, 4000K, 7W	SZ2500.110	1ks	Rittal
22	EZ1,2	Zásuvka 230V AC /16A na DIN lištu	ZSE-03	2ks	OEZ Letohrad
23					
24	XA,XV,XS	Svorka URTK/S	svorka URTK/S	50ks	Phoenix Contact
25		Čelíčko D-URTK	Čelíčko D-URTK	6ks	Phoenix Contact
26		Klema EB2-8 OG	Klema EB2-8 OG	10ks	Phoenix Contact
27		Klema EB3-8 OG	Klema EB3-8 OG	12ks	Phoenix Contact
28		Klema EB10-8 OG	Klema EB10-8 OG	4ks	Phoenix Contact
29		Klema EB 1/3/5/7-8	Klema EB 1/3/5/7-8	2ks	Phoenix Contact
30		Pevný můstek FB10-RTK/S	Můstek FB10-RTK/S	6ks	Phoenix Contact
31		Popis ZB8-LGS 1-10	Popis ZB8-LGS 1-10	3ks	Phoenix Contact
32		Popis ZB8-LGS 11-20	Popis ZB8-LGS 11-20	2ks	Phoenix Contact
33		Oddělovací přepážka TS-RTK	Oddělovač TS-RTK	12ks	Phoenix Contact
34		Oddělovací přepážka ATS-RTK	Oddělovač ATS-RTK	3ks	Phoenix Contact
35	XE,XMQ,XH,XR,XN111,XN121,XN101,XN102,XN112,XN113,XN131,XW	Svorka UT4-MT-P/P	Svorka UT4-MT-P/P	215ks	Phoenix Contact
36	XE,XMQ	Svorka UT4-MT-P/P BU	Svorka UT4-MT-P/P BU	25ks	Phoenix Contact
37	XE,XMQ	Svorka UT4-MTD-PE	Svorka UT4-MTD-PE	25ks	Phoenix Contact
38		Čelíčko D-UT4	Čelíčko D-UT4	15ks	Phoenix Contact
39		Klema FBS 2-6	Klema FBS 2-6	8ks	Phoenix Contact
40		Klema FBS 3-6	Klema FBS 3-6	6ks	Phoenix Contact

41		Klema FBS 5-6	Klema FBS 5-6	12ks	Phoenix Contact
42		Klema FBS 10-6	Klema FBS 10-6	6ks	Phoenix Contact
43		Popis ZB6-LGS 1-10	Popis ZB6-LGS 1-10	14ks	Phoenix Contact
44		Popis ZB6-LGS 11-20	Popis ZB6-LGS 11-20	8ks	Phoenix Contact
45		Popis ZB6-LGS 21-30	Popis ZB6-LGS 21-30	5ks	Phoenix Contact
46		Popis ZB6-LGS 31-40	Popis ZB6-LGS 31-40	3ks	Phoenix Contact
47		Přepážka ATP-UT-TWIN	Přepážka ATP-UT-TWIN	14ks	Phoenix Contact
48	XNE,XNM,XN11,XN12,XN13	Svorka UT6	Svorka UT6	35ks	Phoenix Contact
49	XNE,XNM	Svorka UT6, modrá	Svorka UT6 BU	6ks	Phoenix Contact
50	XNE,XNM	Svorka UT6, zž	Svorka UT6 PE	6ks	Phoenix Contact
51		Čelíčko D-UT2,5/10	Čelíčko D-UT2,5/10	4ks	Phoenix Contact
52		Klema FBS2-8	Klema FBS2-8	20ks	Phoenix Contact
53		Klema FBS3-8	Klema FBS3-8	2ks	Phoenix Contact
54		Klema FBS10-8	Klema FBS10-8	2ks	Phoenix Contact
55		Popis ZB8-LGS 1-10	Popis ZB8-LGS 1-10	7ks	Phoenix Contact
56		Popis ZB8-LGS 11-20	Popis ZB8-LGS 11-20	2ks	Phoenix Contact
57		Popis ZB8-LGS 21-30	Popis ZB8-LGS 21-30	2ks	Phoenix Contact
58					
59	XA	Spínací můstek na 2 svorkovnice - pro URTK/S	SB2-RTK/S	10ks	Phoenix Contact
60	X..	Terčík KLM-A + ESL44x7	Terčík KLM-A, ESL 44x7	24ks	Phoenix Contact
61	X..	Koncová zarážka CLIP FIX 35	CLIP FIX 35	24ks	Phoenix Contact
62					
63		Návlačky na vnitřní vydrátování	Návlačky	800ks	Phoenix Contact
64					
65		DIN lišta - NS35/15	DIN lišta-NS35/15	10m	
66		Vodič CMA 2,5	vodič CMA 2,5	400m	
67		Vodič CMA 1,5	vodič CMA 1,5	800m	
68					
69		Perforovaný žlab 80x80mm (šxv) pro uložení vodičů v rozvaděči	Perforovaný žlab 80x80	2m	IBOCO
70		Perforovaný žlab 60x80mm (šxv) pro uložení vodičů v rozvaděči	Perforovaný žlab 60x80	6m	IBOCO
71		Perforovaný žlab 40x80mm (šxv) pro uložení vodičů v rozvaděči	Perforovaný žlab 40x80	10m	IBOCO
72		Měděný pás pro upevnění uzemnění a stínění	Cu pás 20x4	1m	
73		Zemnicí pásek FeZn 30x4 pro uzem. rozváděče	FeZn pás 30x4	2m	není souč. dod.rozv.
74		Zemnicí lano 35mm 2m ukončené lisovacími oky	Zemnicí lano 35mm	1ks	není souč. dod.rozv.
75		Kotva do betonu + závitová tyč + matice	ukotvení rozvaděče	1sada	není souč. dod.rozv.
76		Izolační kámen	WSH5	4ks	
77		Svorky pro ukončení stínění KLBU-E-10-20	KLBU-E-10-20	20ks	není souč. dod.rozv.
78		Svorky pro ukončení stínění KLBU-E-15-32	KLBU-E-15-32	20ks	není souč. dod.rozv.
79		Protipožární přepážka	PromaSTOP - CC	1m2	není souč. dod.rozv.



Rozvaděč ochran AEA04 (REZERVA) " ARE04 "					
P.č.	Označení	Zkrácený popis	Typ	Množství	Výrobce (pozn.)
1	ARE04	Skříňový rozvaděč 800x2000x600mm, přední jednokřídlé dveře s rámem 19" (rám musí být zpevněn nahoře i ve spodu dveří rozvaděče), zadní panel, podstavec 800x100x600mm, nosníky svorkovnic, výsuvná police, rozvaděče budou vybaveny zámkem DIRAK s výklopnou pákou (otevírání bude možno bez použití nástroje). Provedení dle standardu E.ON.(RAL7035, provedení pomeranč)	Rozvaděč REO 500 800x600x2000mm	1ks	EGEM
2		Tabulka/nálepka - grafický symbol (pozor optické zařízení)	Tabulka/nálepka	1ks	
3	XS	Svorka URTK/S	svorka URTK/S	10ks	Phoenix Contact
4		Čeličko D-URTK	Čeličko D-URTK	2ks	Phoenix Contact
5		Klema EB2-8 OG	Klema EB2-8 OG	6ks	Phoenix Contact
6		Klema EB3-8 OG	Klema EB3-8 OG	5ks	Phoenix Contact
7		Klema EB10-8 OG	Klema EB10-8 OG	3ks	Phoenix Contact
8		Klema EB 1/3/5/7-8	Klema EB 1/3/5/7-8	3ks	Phoenix Contact
9		Spínací můstek na 2 svorkovnice - pro URTK/S	SB2-RTK/S	10ks	Phoenix Contact
10		Popis ZB8-LGS 1-10	Popis ZB8-LGS 1-10	1ks	Phoenix Contact
11		Popis ZB8-LGS 11-20	Popis ZB8-LGS 11-20	1ks	Phoenix Contact
12		Popis ZB8-LGS 21-30	Popis ZB8-LGS 21-30	1ks	Phoenix Contact
13		Oddělovací přepážka TS-RTK	Oddělováč TS-RTK	10ks	Phoenix Contact
14		Oddělovací přepážka ATS-RTK	Oddělováč ATS-RTK	4ks	Phoenix Contact
15	XNE,XNM,XN11,XN12,XN13	Svorka UT6	Svorka UT6	30ks	Phoenix Contact
16	XNE,XNM	Svorka UT6, modrá	Svorka UT6 BU	5ks	Phoenix Contact
17	XNE,XNM	Svorka UT6, zž	Svorka UT6 PE	5ks	Phoenix Contact
18		Čeličko D-UT2,5/10	Čeličko D-UT2,5/10	5ks	Phoenix Contact
19		Klema FBS2-8	Klema FBS2-8	20ks	Phoenix Contact
20		Klema FBS3-8	Klema FBS3-8	2ks	Phoenix Contact
21		Klema FBS10-8	Klema FBS10-8	2ks	Phoenix Contact
22		Popis ZB8-LGS 1-10	Popis ZB8-LGS 1-10	7ks	Phoenix Contact
23		Popis ZB8-LGS 11-20	Popis ZB8-LGS 11-20	2ks	Phoenix Contact
24					
25		DIN lišta - NS35/15	DIN lišta-NS35/15	10m	
26		Vodič CMA 2,5	vodič CMA 2,5	400m	
27		Vodič CMA 1,5	vodič CMA 1,5	800m	
28					
29		Perforovaný žlab 80x80mm (šxv) pro uložení vodičů v rozvaděči	Perforovaný žlab 80x80	2m	IBOCO
30		Perforovaný žlab 60x80mm (šxv) pro uložení vodičů v rozvaděči	Perforovaný žlab 60x80	6m	IBOCO
31		Perforovaný žlab 40x80mm (šxv) pro uložení vodičů v rozvaděči	Perforovaný žlab 40x80	10m	IBOCO
32		Měděný pás pro upevnění uzemnění a stínění	Cu pás 20x4	1m	
33		Zemní pásek FeZn 30x4 pro uzem. rozvaděče	FeZn pás 30x4	2m	není souč. dod.rozv.
34		Zemní lano 35mm 2m ukončené lisovacími oky	Zemní lano 35mm	1ks	není souč. dod.rozv.
35		Kotva do betonu + závitová tyč + matice	ukotvení rozvaděče	1sada	není souč. dod.rozv.
36		Izolační kámen	WSH5	4ks	
37		Svorky pro ukončení stínění KLBU-E-10-20	KLBU-E-10-20	20ks	není souč. dod.rozv.
38		Svorky pro ukončení stínění KLBU-E-15-32	KLBU-E-15-32	20ks	není souč. dod.rozv.
39		Protipožární přepážka	PromaSTOP - CC	1m2	není souč. dod.rozv.
40					

Rozvaděč ochran AEA05 (VVN503) " ARE05 "					
P.č.	Označení	Zkrácený popis	Typ	Množství	Výrobce (pozn.)
1	ARE05	Skříňový rozvaděč 800x2000x600mm, přední jednokřídlé dveře s rámem 19" (rám musí být zpevněn nahoře i ve spodu dveří rozvaděče), zadní panel, podstavec 800x100x600mm, nosníky svorkovnic, výsuvná police, rozvaděče budou vybaveny zámkem DIRAK s výklopnou pákou (otevírání bude možno bez použití nástroje). Provedení dle standardu E.ON.(RAL7035, provedení pomoranč)	Rozvaděč REO 500 800x600x2000mm	1ks	EGEM
2	F25	Ochrana 7SL87 OCHRANA VÝVODU	7SL87 (P1C539838)	1ks	SIEMENS (dodávka EG.D)
3	F31	Ochrana 6MU85 OCHRANA PŘÍPOJNIC	6MU85 (P1M177436)	1ks	SIEMENS (dodávka EG.D)
4		Tabulka/nálepka - grafický symbol (pozor optické zařízení)	Tabulka/nálepka	1ks	
5	FA1.11,FA1.21,FA1.11F,FA1.21F	Jistič 2-pólový 6A, 440V DC	LTN-UC-6C-2	4ks	OEZ Letohrad
6	FA1.12	Jistič 2-pólový 6A, 440V DC+ PS-LT-1100	LTN-UC-6C-2 + PS-LT-1100	1ks	OEZ Letohrad
7	FA1.13	Jistič 2-pólový 2A, 440V DC	LTN-UC-2C-2	1ks	OEZ Letohrad
8	FA1.01, FA1.02, FA1.01F, FA1.02F	Jistič 2-pólový 4A, 440V DC	LTN-UC-4C-2	4ks	OEZ Letohrad
9	FA1.31	Jistič 2-pólový 10A, 440V DC	LTN-UC-10C-2	1ks	OEZ Letohrad
10					
11	FAMQ	Jistič 3-pólový 6A, 230V AC + PS-LT-1100	LTN-6C-3 + PS-LT-1100	1ks	OEZ Letohrad
12	FAEQ,FAEM	Jistič 1-pólový 6A, 230V AC + PS-LT-1100	LTN-6B-1 + PS-LT-1100	2ks	OEZ Letohrad
13	FAES	Jistič 1-pólový 6A, 230V AC	LTN-6B-1	1ks	OEZ Letohrad
14	FAEZ	Jistič 1-pólový 10A, 230V AC	LTN-10B-1	1ks	OEZ Letohrad
15					
16	S31	VSN10-2252-D4-V	VSN10-2252-D4-V	1ks	Obzor
17					
18	Kxxxx	Pomocné relé 110V DC, 3P s patičí na lištu pro zásuvné moduly YMU78740, včetně modulu s ochrannou diodou MTMT00A0	MU323110 +YMU78740 +YMU700A0	12ks	Schrack
19	K1.01, K1.01F	Stykač 3RH2122-1BF40, 110VDC, 2S/2O	3RH2122-1BF40	2ks	SIEMENS
20					
21	ES	Osvětlení do rozvaděče 600lm, 4000K, 7W	SZ2500.110	1ks	Rittal
22	EZ1,2	Zásuvka 230V AC /16A na DIN lištu	ZSE-03	2ks	OEZ Letohrad
23					
24	XA,XV,XS	Svorka URTK/S	svorka URTK/S	50ks	Phoenix Contact
25		Čelíčko D-URTK	Čelíčko D-URTK	6ks	Phoenix Contact
26		Klema EB2-8 OG	Klema EB2-8 OG	10ks	Phoenix Contact
27		Klema EB3-8 OG	Klema EB3-8 OG	12ks	Phoenix Contact
28		Klema EB10-8 OG	Klema EB10-8 OG	4ks	Phoenix Contact
29		Klema EB 1/3/5/7-8	Klema EB 1/3/5/7-8	2ks	Phoenix Contact
30		Pevný můstek FB10-RTK/S	Můstek FB10-RTK/S	6ks	Phoenix Contact
31		Popis ZB8-LGS 1-10	Popis ZB8-LGS 1-10	3ks	Phoenix Contact
32		Popis ZB8-LGS 11-20	Popis ZB8-LGS 11-20	2ks	Phoenix Contact
33		Oddělovací přepážka TS-RTK	Oddělovač TS-RTK	12ks	Phoenix Contact
34		Oddělovací přepážka ATS-RTK	Oddělovač ATS-RTK	3ks	Phoenix Contact
35	XE,XMQ,XH,XR,XN111,XN121,XN101,XN102,XN112,XN113,XN131,XW	Svorka UT4-MT-P/P	Svorka UT4-MT-P/P	215ks	Phoenix Contact
36	XE,XMQ	Svorka UT4-MT-P/P BU	Svorka UT4-MT-P/P BU	25ks	Phoenix Contact
37	XE,XMQ	Svorka UT4-MTD-PE	Svorka UT4-MTD-PE	25ks	Phoenix Contact
38		Čelíčko D-UT4	Čelíčko D-UT4	15ks	Phoenix Contact
39		Klema FBS 2-6	Klema FBS 2-6	8ks	Phoenix Contact
40		Klema FBS 3-6	Klema FBS 3-6	6ks	Phoenix Contact

41		Klema FBS 5-6	Klema FBS 5-6	12ks	Phoenix Contact
42		Klema FBS 10-6	Klema FBS 10-6	6ks	Phoenix Contact
43		Popis ZB6-LGS 1-10	Popis ZB6-LGS 1-10	14ks	Phoenix Contact
44		Popis ZB6-LGS 11-20	Popis ZB6-LGS 11-20	8ks	Phoenix Contact
45		Popis ZB6-LGS 21-30	Popis ZB6-LGS 21-30	5ks	Phoenix Contact
46		Popis ZB6-LGS 31-40	Popis ZB6-LGS 31-40	3ks	Phoenix Contact
47		Přepážka ATP-UT-TWIN	Přepážka ATP-UT-TWIN	14ks	Phoenix Contact
48	XNE,XNM,XN11,XN12,XN13	Svorka UT6	Svorka UT6	35ks	Phoenix Contact
49	XNE,XNM	Svorka UT6, modrá	Svorka UT6 BU	6ks	Phoenix Contact
50	XNE,XNM	Svorka UT6, zž	Svorka UT6 PE	6ks	Phoenix Contact
51		Čelíčko D-UT2,5/10	Čelíčko D-UT2,5/10	4ks	Phoenix Contact
52		Klema FBS2-8	Klema FBS2-8	20ks	Phoenix Contact
53		Klema FBS3-8	Klema FBS3-8	2ks	Phoenix Contact
54		Klema FBS10-8	Klema FBS10-8	2ks	Phoenix Contact
55		Popis ZB8-LGS 1-10	Popis ZB8-LGS 1-10	7ks	Phoenix Contact
56		Popis ZB8-LGS 11-20	Popis ZB8-LGS 11-20	2ks	Phoenix Contact
57		Popis ZB8-LGS 21-30	Popis ZB8-LGS 21-30	2ks	Phoenix Contact
58					
59	XA	Spínací můstek na 2 svorkovnice - pro URTK/S	SB2-RTK/S	10ks	Phoenix Contact
60	X..	Terčík KLM-A + ESL44x7	Terčík KLM-A, ESL 44x7	24ks	Phoenix Contact
61	X..	Koncová zarážka CLIP FIX 35	CLIP FIX 35	24ks	Phoenix Contact
62					
63		Návlačky na vnitřní vydrátování	Návlačky	800ks	Phoenix Contact
64					
65		DIN lišta - NS35/15	DIN lišta-NS35/15	10m	
66		Vodič CMA 2,5	vodič CMA 2,5	400m	
67		Vodič CMA 1,5	vodič CMA 1,5	800m	
68					
69		Perforovaný žlab 80x80mm (šxv) pro uložení vodičů v rozvaděči	Perforovaný žlab 80x80	2m	IBOCO
70		Perforovaný žlab 60x80mm (šxv) pro uložení vodičů v rozvaděči	Perforovaný žlab 60x80	6m	IBOCO
71		Perforovaný žlab 40x80mm (šxv) pro uložení vodičů v rozvaděči	Perforovaný žlab 40x80	10m	IBOCO
72		Měděný pás pro upevnění uzemnění a stínění	Cu pás 20x4	1m	
73		Zemnicí pásek FeZn 30x4 pro uzem. rozváděče	FeZn pás 30x4	2m	není souč. dod.rozv.
74		Zemnicí lano 35mm 2m ukončené lisovacími oky	Zemnicí lano 35mm	1ks	není souč. dod.rozv.
75		Kotva do betonu + závitová tyč + matice	ukotvení rozvaděče	1sada	není souč. dod.rozv.
76		Izolační kámen	WSH5	4ks	
77		Svorky pro ukončení stínění KLBU-E-10-20	KLBU-E-10-20	20ks	není souč. dod.rozv.
78		Svorky pro ukončení stínění KLBU-E-15-32	KLBU-E-15-32	20ks	není souč. dod.rozv.
79		Protipožární přepážka	PromaSTOP - CC	1m2	není souč. dod.rozv.

Rozvaděč ochran AEA06 (T102) " ARE06 "					
P.č.	Označení	Zkrácený popis	Typ	Množství	Výrobce (pozn.)
1	ARE06	Skříňový rozvaděč 800x2000x600mm, přední jednokřídlé dveře s rámem 19" (rám musí být zpevněn nahoře i ve spodu dveří rozvaděče), zadní panel, podstavec 800x100x600mm, nosníky svorkovnic, výsuvná police, rozvaděče budou vybaveny zámkem DIRAK s výklopnou pákou (otevírání bude možno bez použití nástroje). Provedení dle standardu E.ON.(RAL7035, provedení pomeranč)	Rozvaděč REO 500 800x600x2000mm	1ks	EGEM
2		Tabulka/nálepka - grafický symbol (pozor optické zařízení)	Tabulka/nálepka	1ks	
3	F30	Ochrana 7UT85 OCHRANA TRANSFORMÁTORU	7UT85 (P1F668842)	1ks	SIEMENS (dodávka EG.D)
4	F31	Ochrana 6MU85 OCHRANA PŘÍPOJNIC	6MU85 (P1M159951)	1ks	SIEMENS (dodávka EG.D)
5					
6	FA1.11,FA1.21, FA1.11F,FA1.21F	Jistič 2-pólový 6A, 440V DC	LTN-UC-6C-2	4ks	OEZ Letohrad
7	FA1.12	Jistič 2-pólový 6A, 440V DC+ PS-LT-1100	LTN-UC-6C-2 + PS-LT-1100	1ks	OEZ Letohrad
8	FA1.13	Jistič 2-pólový 2A, 440V DC	LTN-UC-2C-2	1ks	OEZ Letohrad
9	FA1.01, FA1.02, FA1.01F, FA1.02F	Jistič 2-pólový 4A, 440V DC	LTN-UC-4C-2	4ks	OEZ Letohrad
10	FA1.31	Jistič 2-pólový 10A, 440V DC	LTN-UC-10C-2	1ks	OEZ Letohrad
11					
12	FAMQ	Jistič 3-pólový 6A, 230V AC + PS-LT-1100	LTN-6C-3 + PS-LT-1100	1ks	OEZ Letohrad
13	FAEQ	Jistič 1-pólový 4A, 230V AC + PS-LT-1100	LTN-4B-1 + PS-LT-1100	1ks	OEZ Letohrad
14	FAEM	Jistič 1-pólový 6A, 230V AC + PS-LT-1100	LTN-6B-1 + PS-LT-1100	1ks	OEZ Letohrad
15	FAES	Jistič 1-pólový 6A, 230V AC	LTN-6B-1	1ks	OEZ Letohrad
16	FAEZ	Jistič 1-pólový 10A, 230V AC	LTN-10B-1	1ks	OEZ Letohrad
17					
18	S31	VSN10-2252-D4-V	VSN10-2252-D4-V	1ks	Obzor
19					
20	Kxxxx	Pomocné relé 110V DC, 3P s patiči na lištu pro zásuvné moduly YMU78740, včetně modulu s ochrannou diodou MTMT00A0	MU323110 +YMU78740 +YMUT00A0	9ks	Schrack
21	K1.01,K1.01F	Stykač 3RH2122-1BF40, 110VDC, 2S/2O	3RH2122-1BF40	2ks	SIEMENS
22					
23	ES	Osvětlení do rozvaděče 600lm, 4000K, 7W	SZ2500.110	1ks	Rittal
24	EZ1,2	Zásuvka 230V AC /16A na DIN lištu	ZSE-03	2ks	OEZ Letohrad
25					
26					
27	XA	Svorka URTK/S	svorka URTK/S	40ks	Phoenix Contact
28		Čelíčko D-URTK	Čelíčko D-URTK	2ks	Phoenix Contact
29		Klema EB2-8 OG	Klema EB2-8 OG	6ks	Phoenix Contact
30		Klema EB3-8 OG	Klema EB3-8 OG	5ks	Phoenix Contact
31		Klema EB10-8 OG	Klema EB10-8 OG	3ks	Phoenix Contact
32		Klema EB 1/3/5/7-8	Klema EB 1/3/5/7-8	3ks	Phoenix Contact
33		Spínací můstek na 2 svorkovnice - pro URTK/S	SB2-RTK/S	20ks	Phoenix Contact
34		Popis ZB8-LGS 1-10	Popis ZB8-LGS 1-10	1ks	Phoenix Contact
35		Popis ZB8-LGS 11-20	Popis ZB8-LGS 11-20	1ks	Phoenix Contact
36		Popis ZB8-LGS 21-30	Popis ZB8-LGS 21-30	1ks	Phoenix Contact
37		Oddělovací přepážka TS-RTK	Oddělovač TS-RTK	11ks	Phoenix Contact
38		Oddělovací přepážka ATS-RTK	Oddělovač ATS-RTK	4ks	Phoenix Contact

39	XE,XMQ,XHT,XH,XR,XRJ,XN111,XN101,XN102,XN121,XN101J,XN112,XN113,XN131, XW,	Svorka UT4-MT-P/P	Svorka UT4-MT-P/P	210ks	Phoenix Contact
40	XE, XMQ	Svorka UT4-MT-P/P BU	Svorka UT4-MT-P/P BU	10ks	Phoenix Contact
41	XE, XMQ	Svorka UT4-MTD-PE	Svorka UT4-MTD-PE	10ks	Phoenix Contact
42		Čeličko D-UT4	Čeličko D-UT4	15ks	Phoenix Contact
43		Klema FBS 2-6	Klema FBS 2-6	12ks	Phoenix Contact
44		Klema FBS 3-6	Klema FBS 3-6	12ks	Phoenix Contact
45		Klema FBS 4-6	Klema FBS 4-6	6ks	Phoenix Contact
46		Klema FBS 5-6	Klema FBS 5-6	14ks	Phoenix Contact
47		Klema FBS 10-6	Klema FBS 10-6	2ks	Phoenix Contact
48		Popis ZB6-LGS 1-10	Popis ZB6-LGS 1-10	16ks	Phoenix Contact
49		Popis ZB6-LGS 11-20	Popis ZB6-LGS 11-20	8ks	Phoenix Contact
50		Popis ZB6-LGS 21-30	Popis ZB6-LGS 21-30	5ks	Phoenix Contact
51		Popis ZB6-LGS 31-40	Popis ZB6-LGS 31-40	3ks	Phoenix Contact
52		Přepážka ATP-UT-TWIN	Přepážka ATP-UT-TWIN	14ks	Phoenix Contact
53	XNE,XNM,XN11,XN12,XN13	Svorka UT6	Svorka UT6	40ks	Phoenix Contact
54	XNE,XNM	Svorka UT6, modrá	Svorka UT6 BU	10ks	Phoenix Contact
55	XNE,XNM	Svorka UT6, zž	Svorka UT6 PE	10ks	Phoenix Contact
56		Čeličko D-UT2,5/10	Čeličko D-UT2,5/10	5ks	Phoenix Contact
57		Klema FBS2-8	Klema FBS2-8	20ks	Phoenix Contact
58		Klema FBS3-8	Klema FBS3-8	2ks	Phoenix Contact
59		Klema FBS10-8	Klema FBS10-8	2ks	Phoenix Contact
60		Popis ZB8-LGS 1-10	Popis ZB8-LGS 1-10	7ks	Phoenix Contact
61		Popis ZB8-LGS 11-20	Popis ZB8-LGS 11-20	2ks	Phoenix Contact
62					
63	X..	Terčík KLM-A + ESL44x7	Terčík KLM-A, ESL 44x7	22ks	Phoenix Contact
64	X..	Koncová zarážka CLIP FIX 35	CLIP FIX 35	24ks	Phoenix Contact
65					
66		Návlačky na vnitřní vydrátování	Návlačky	800ks	Phoenix Contact
67					
68		DIN lišta - NS35/15	DIN lišta-NS35/15	10m	
69		Vodič CMA 2,5	vodič CMA 2,5	400m	
70		Vodič CMA 1,5	vodič CMA 1,5	800m	
71					
72		Perforovaný žlab 80x80mm (šxv) pro uložení vodičů v rozvaděči	Perforovaný žlab 80x80	2m	IBOCO
73		Perforovaný žlab 60x80mm (šxv) pro uložení vodičů v rozvaděči	Perforovaný žlab 60x80	6m	IBOCO
74		Perforovaný žlab 40x80mm (šxv) pro uložení vodičů v rozvaděči	Perforovaný žlab 40x80	10m	IBOCO
75		Měděný pás pro upevnění uzemnění a stínění	Cu pás 20x4	1m	
76		Zemnicí pásek FeZn 30x4 pro uzem. rozváděče	FeZn pás 30x4	2m	není souč. dod.rozv.
77		Zemnicí lano 35mm 2m ukončené lisovacími oky	Zemnicí lano 35mm	1ks	není souč. dod.rozv.
78		Kotva do betonu + závitová tyč + matice	ukotvení rozvaděče	1sada	není souč. dod.rozv.
79		Izolační kámen	WSH5	4ks	
80		Svorky pro ukončení stínění KLBU-E-10-20	KLBU-E-10-20	20ks	není souč. dod.rozv.
81		Svorky pro ukončení stínění KLBU-E-15-32	KLBU-E-15-32	20ks	není souč. dod.rozv.
82		Protipožární přepážka	PromaSTOP - CC	1m2	není souč. dod.rozv.

Rozvaděč ochran AEA06 (T102) " ARA06 "					
P.č.	Označení	Zkrácený popis	Typ	Množství	Výrobce (pozn.)
1	ARA06	Skříňový rozvaděč 700x2000x600mm, přední jednokřídlé dveře s rámem 19" (rám musí být zpevněn nahoře i ve spodu dveří rozvaděče), zadní panel, podstavec 700x100x600mm, nosníky svorkovnic, výsuvná police, rozvaděče budou vybaveny zámkem DIRAK s výklopnou pákou (otevírání bude možno bez použití nástroje). Provedení dle standardu E.ON.(RAL a konstrukce dle stávajících rozvaděčů)	Rozvaděč REO 500 700x600x2000mm	1ks	EGEM
2	F111	Ochrana 7SJ85 OCHRANA TLUMIVKY	7SJ85 (P1J512161)	1ks	SIEMENS (dodávka EG.D)
3	F295, F292	Automatika regulací Eberle. REG-PE+REG-D+REG-DP (IEC 61850 - RJ45) . Ve vaně dle standardu E.ON. 19" vana pro 1x REG-PE, 1x REG-D a 1x REG-DP, Zapojení podle BV – 100.0030.400.19 (konektor RJ45 u REG-PE vzadu) - REG-PEcs B01-I1-L9-V00-Z31-SN0-G2, REG-D B01-H1-I0-F1-M1-S1-K1-TM0-E900.07-D4-X00-R0-XW9-Y0-U0-G2-A8 (bez tištěného návodu) REG-DP - B01-I0-H1-K0-E00-D4-XW9-Y0-U0-G2-A8 (bez tištěného návodu), měření Teploty 3ks PT100-320005.1	Eberle REG-D/REG-DP/REG-PE	1ks	GMC
4		Tabulka/nálepka - grafický symbol (pozor optické zařízení)	Tabulka/nálepka	1ks	
5	FA1.11,FA1.21,FA1.11F,FA1.21F	Jistič 2-pólový 6A, 440V DC	LTN-UC-6C-2	4ks	OEZ Letohrad
6	FA1.07, FA1.01F, FA1.07F	Jistič 2-pólový 4A, 440V DC	LTN-UC-4C-2	3ks	OEZ Letohrad
7					
8	FAMQ	Jistič 1-pólový 6A, 230V AC + PS-LT-1100	LTN-6C-1 + PS-LT-1100	1ks	OEZ Letohrad
9	FAES	Jistič 1-pólový 6A, 230V AC	LTN-6B-1	1ks	OEZ Letohrad
10	FAEZ	Jistič 1-pólový 10A, 230V AC	LTN-10B-1	1ks	OEZ Letohrad
11					
12	Kxxxx	Pomocné relé 110V DC, 3P s patiči na lištu pro zásuvné moduly YMU78740, včetně modulu s ochrannou diodou MTMT00A0	MU323110 +YMU78740 +YMUT00A0	22ks	Schrack
13	K1.07,K1.01F	Stykač 3RH2122-1BF40, 110VDC, 2S/2O	3RH2122-1BF40	2ks	SIEMENS
14	S771T	Tlačítko ZB5 AZ101+ZB5 AA4, rudá, 1S	Tlačítko ZB5 AZ101+ZB5 AA4	1ks	Schneider Electric
15	S2S02	Tlačítko XB5-AA21, černá, 1S	Tlačítko XB5-AA21	1ks	Schneider Electric
16					
17	ES	Osvětlení do rozvaděče 600lm, 4000K, 7W	SZ2500.110	1ks	Rittal
18	EZ1,2	Zásuvka 230V AC /16A na DIN lištu	ZSE-03	2ks	OEZ Letohrad
19	XL51003,04	Datová Zásuvka 1x RJ45 na DIN lištu, CAT6A	MOD-WO-DIN	2ks	MODNET
20					
22	XA,XV	Svorka URTK/S	svorka URTK/S	30ks	Phoenix Contact
23		Čeličko D-URTK	Čeličko D-URTK	2ks	Phoenix Contact
24		Klema EB2-8 OG	Klema EB2-8 OG	5ks	Phoenix Contact
25		Klema EB10-8 OG	Klema EB10-8 OG	3ks	Phoenix Contact
26		Klema EB 1/3/5/7-8	Klema EB 1/3/5/7-8	2ks	Phoenix Contact
27		Pevný můstek FB10-RTK/S	Můstek FB10-RTK/S	6ks	Phoenix Contact
28		Popis ZB8-LGS 1-10	Popis ZB8-LGS 1-10	2ks	Phoenix Contact
29		Popis ZB8-LGS 11-20	Popis ZB8-LGS 11-20	2ks	Phoenix Contact
30		Spínací můstek na 2 svorkovnice - pro URTK/S	SB2-RTK/S	10ks	Phoenix Contact
31		Oddělovač přepážka TS-RTK	Oddělovač TS-RTK	9ks	Phoenix Contact
32		Oddělovač přepážka ATS-RTK	Oddělovač ATS-RTK	3ks	Phoenix Contact
33	XHL,XWL,XWT,XE,XR,XH,XN107,XN13	Svorka UT4-MT-P/P	Svorka UT4-MT-P/P	130ks	Phoenix Contact
34	XE	Svorka UT4-MT-P/P BU	Svorka UT4-MT-P/P BU	10ks	Phoenix Contact

35	XE	Svorka UT4-MTD-PE	Svorka UT4-MTD-PE	10ks	Phoenix Contact
36		Čeličko D-UT4	Čeličko D-UT4	15ks	Phoenix Contact
37		Klema FBS 2-6	Klema FBS 2-6	8ks	Phoenix Contact
38		Klema FBS 3-6	Klema FBS 3-6	6ks	Phoenix Contact
39		Klema FBS 4-6	Klema FBS 4-6	8ks	Phoenix Contact
40		Klema FBS 5-6	Klema FBS 5-6	8ks	Phoenix Contact
41		Klema FBS 10-6	Klema FBS 10-6	2ks	Phoenix Contact
42		Popis ZB6-LGS 1-10	Popis ZB6-LGS 1-10	14ks	Phoenix Contact
43		Popis ZB6-LGS 11-20	Popis ZB6-LGS 11-20	7ks	Phoenix Contact
44		Popis ZB6-LGS 21-30	Popis ZB6-LGS 21-30	2ks	Phoenix Contact
45		Přepážka ATP-UT-TWIN	Přepážka ATP-UT-TWIN	12ks	Phoenix Contact
46	XNE,XNM,XN11,XN12	Svorka UT6	Svorka UT6	30ks	Phoenix Contact
47	XNE,XNM	Svorka UT6, modrá	Svorka UT6 BU	5ks	Phoenix Contact
48	XNE,XNM	Svorka UT6, zž	Svorka UT6 PE	5ks	Phoenix Contact
49		Čeličko D-UT2,5/10	Čeličko D-UT2,5/10	5ks	Phoenix Contact
50		Klema FBS2-8	Klema FBS2-8	15ks	Phoenix Contact
51		Klema FBS3-8	Klema FBS3-8	2ks	Phoenix Contact
52		Klema FBS10-8	Klema FBS10-8	2ks	Phoenix Contact
53		Popis ZB8-LGS 1-10	Popis ZB8-LGS 1-10	5ks	Phoenix Contact
54		Popis ZB8-LGS 11-20	Popis ZB8-LGS 11-20	2ks	Phoenix Contact
54					
55					
56	X..	Terčík KLM-A + ESL44x7	Terčík KLM-A, ESL 44x7	20ks	Phoenix Contact
57	X..	Koncová zarážka CLIP FIX 35	CLIP FIX 35	16ks	Phoenix Contact
58					
59		Návlačky na vnitřní vydrátování	Návlačky	800ks	Phoenix Contact
60					
61		DIN lišta - NS35/15	DIN lišta-NS35/15	10m	
62		Vodič CMA 2,5	vodič CMA 2,5	400m	
63		Vodič CMA 1,5	vodič CMA 1,5	800m	
64					
65		Perforovaný žlab 80x80mm (šxv) pro uložení vodičů v rozvaděči	Perforovaný žlab 80x80	2m	IBOCO
66		Perforovaný žlab 60x80mm (šxv) pro uložení vodičů v rozvaděči	Perforovaný žlab 60x80	6m	IBOCO
67		Perforovaný žlab 40x80mm (šxv) pro uložení vodičů v rozvaděči	Perforovaný žlab 40x80	10m	IBOCO
68		Měděný pás pro upevnění uzemnění a stínění	Cu pás 20x4	1m	
69		Zemnicí pásek FeZn 30x4 pro uzem. rozváděče	FeZn pás 30x4	2m	není souč. dod.rozv.
70		Zemnicí lano 35mm 2m ukončené lisovacími oky	Zemnicí lano 35mm	1ks	není souč. dod.rozv.
71		Kotva do betonu + závitová tyč + matice	ukotvení rozvaděče	1sada	není souč. dod.rozv.
72		Izolační kámen	WSH5	4ks	
73		Svorky pro ukončení stínění KLBU-E-10-20	KLBU-E-10-20	20ks	není souč. dod.rozv.
74		Svorky pro ukončení stínění KLBU-E-15-32	KLBU-E-15-32	20ks	není souč. dod.rozv.
75		Protipožární přepážka	PromaSTOP - CC	1m2	není souč. dod.rozv.

Rozvaděč ochran AEA07 (REZERVA) " ARE07 "					
P.č.	Označení	Zkrácený popis	Typ	Množství	Výrobce (pozn.)
1	ARE07	Skříňový rozvaděč 800x2000x600mm, přední jednokřídlé dveře s rámem 19" (rám musí být zpevněn nahoře i ve spodu dveří rozvaděče), zadní panel, podstavec 800x100x600mm, nosníky svorkovnic, výsuvná police, rozvaděče budou vybaveny zámkem DIRAK s výklopnou pákou (otevírání bude možno bez použití nástroje). Provedení dle standardu E.ON.(RAL7035, provedení pomeranč)	Rozvaděč REO 500 800x600x2000mm	1ks	EGEM
2		Tabulka/nálepka - grafický symbol (pozor optické zařízení)	Tabulka/nálepka	1ks	
3	XS	Svorka URTK/S	svorka URTK/S	10ks	Phoenix Contact
4		Čeličko D-URTK	Čeličko D-URTK	2ks	Phoenix Contact
5		Klema EB2-8 OG	Klema EB2-8 OG	6ks	Phoenix Contact
6		Klema EB3-8 OG	Klema EB3-8 OG	5ks	Phoenix Contact
7		Klema EB10-8 OG	Klema EB10-8 OG	3ks	Phoenix Contact
8		Klema EB 1/3/5/7-8	Klema EB 1/3/5/7-8	3ks	Phoenix Contact
9		Spínací můstek na 2 svorkovnice - pro URTK/S	SB2-RTK/S	10ks	Phoenix Contact
10		Popis ZB8-LGS 1-10	Popis ZB8-LGS 1-10	1ks	Phoenix Contact
11		Popis ZB8-LGS 11-20	Popis ZB8-LGS 11-20	1ks	Phoenix Contact
12		Popis ZB8-LGS 21-30	Popis ZB8-LGS 21-30	1ks	Phoenix Contact
13		Oddělovací přepážka TS-RTK	Oddělováč TS-RTK	10ks	Phoenix Contact
14		Oddělovací přepážka ATS-RTK	Oddělováč ATS-RTK	4ks	Phoenix Contact
15	XNE,XNM,XN11,XN12,XN13	Svorka UT6	Svorka UT6	30ks	Phoenix Contact
16	XNE,XNM	Svorka UT6, modrá	Svorka UT6 BU	5ks	Phoenix Contact
17	XNE,XNM	Svorka UT6, zž	Svorka UT6 PE	5ks	Phoenix Contact
18		Čeličko D-UT2,5/10	Čeličko D-UT2,5/10	5ks	Phoenix Contact
19		Klema FBS2-8	Klema FBS2-8	20ks	Phoenix Contact
20		Klema FBS3-8	Klema FBS3-8	2ks	Phoenix Contact
21		Klema FBS10-8	Klema FBS10-8	2ks	Phoenix Contact
22		Popis ZB8-LGS 1-10	Popis ZB8-LGS 1-10	7ks	Phoenix Contact
23		Popis ZB8-LGS 11-20	Popis ZB8-LGS 11-20	2ks	Phoenix Contact
24					
25		DIN lišta - NS35/15	DIN lišta-NS35/15	10m	
26		Vodič CMA 2,5	vodič CMA 2,5	400m	
27		Vodič CMA 1,5	vodič CMA 1,5	800m	
28					
29		Perforovaný žlab 80x80mm (šxv) pro uložení vodičů v rozvaděči	Perforovaný žlab 80x80	2m	IBOCO
30		Perforovaný žlab 60x80mm (šxv) pro uložení vodičů v rozvaděči	Perforovaný žlab 60x80	6m	IBOCO
31		Perforovaný žlab 40x80mm (šxv) pro uložení vodičů v rozvaděči	Perforovaný žlab 40x80	10m	IBOCO
32		Měděný pás pro upevnění uzemnění a stínění	Cu pás 20x4	1m	
33		Zemní pásek FeZn 30x4 pro uzem. rozvaděče	FeZn pás 30x4	2m	není souč. dod.rozv.
34		Zemní lano 35mm 2m ukončené lisovacími oky	Zemní lano 35mm	1ks	není souč. dod.rozv.
35		Kotva do betonu + závitová tyč + matice	ukotvení rozvaděče	1sada	není souč. dod.rozv.
36		Izolační kámen	WSH5	4ks	
37		Svorky pro ukončení stínění KLBU-E-10-20	KLBU-E-10-20	20ks	není souč. dod.rozv.
38		Svorky pro ukončení stínění KLBU-E-15-32	KLBU-E-15-32	20ks	není souč. dod.rozv.
39		Protipožární přepážka	PromaSTOP - CC	1m2	není souč. dod.rozv.
40					



Rozvaděč ochran AEA08 (REZERVA) " ARE08 "					
P.č.	Označení	Zkrácený popis	Typ	Množství	Výrobce (pozn.)
1	ARE08	Skříňový rozvaděč 800x2000x600mm, přední jednokřídlé dveře s rámem 19" (rám musí být zpevněn nahoře i ve spodní části rozvaděče), zadní panel, podstavec 800x100x600mm, nosníky svorkovnic, výsuvná police, rozvaděče budou vybaveny zámkem DIRAK s výklopnou pákou (otevírání bude možno bez použití nástroje). Provedení dle standardu E.ON.(RAL7035, provedení pomeranč)	Rozvaděč REO 500 800x600x2000mm	1ks	EGEM
2		Tabulka/nálepka - grafický symbol (pozor optické zařízení)	Tabulka/nálepka	1ks	
3	XS	Svorka URTK/S	svorka URTK/S	10ks	Phoenix Contact
4		Čeličko D-URTK	Čeličko D-URTK	2ks	Phoenix Contact
5		Klema EB2-8 OG	Klema EB2-8 OG	6ks	Phoenix Contact
6		Klema EB3-8 OG	Klema EB3-8 OG	5ks	Phoenix Contact
7		Klema EB10-8 OG	Klema EB10-8 OG	3ks	Phoenix Contact
8		Klema EB 1/3/5/7-8	Klema EB 1/3/5/7-8	3ks	Phoenix Contact
9		Spínací můstek na 2 svorkovnice - pro URTK/S	SB2-RTK/S	10ks	Phoenix Contact
10		Popis ZB8-LGS 1-10	Popis ZB8-LGS 1-10	1ks	Phoenix Contact
11		Popis ZB8-LGS 11-20	Popis ZB8-LGS 11-20	1ks	Phoenix Contact
12		Popis ZB8-LGS 21-30	Popis ZB8-LGS 21-30	1ks	Phoenix Contact
13		Oddělovací přepážka TS-RTK	Oddělovací TS-RTK	10ks	Phoenix Contact
14		Oddělovací přepážka ATS-RTK	Oddělovací ATS-RTK	4ks	Phoenix Contact
15	XNE,XNM,XN11,XN12,XN13	Svorka UT6	Svorka UT6	30ks	Phoenix Contact
16	XNE,XNM	Svorka UT6, modrá	Svorka UT6 BU	5ks	Phoenix Contact
17	XNE,XNM	Svorka UT6, zž	Svorka UT6 PE	5ks	Phoenix Contact
18		Čeličko D-UT2,5/10	Čeličko D-UT2,5/10	5ks	Phoenix Contact
19		Klema FBS2-8	Klema FBS2-8	20ks	Phoenix Contact
20		Klema FBS3-8	Klema FBS3-8	2ks	Phoenix Contact
21		Klema FBS10-8	Klema FBS10-8	2ks	Phoenix Contact
22		Popis ZB8-LGS 1-10	Popis ZB8-LGS 1-10	7ks	Phoenix Contact
23		Popis ZB8-LGS 11-20	Popis ZB8-LGS 11-20	2ks	Phoenix Contact
24					
25		DIN lišta - NS35/15	DIN lišta-NS35/15	10m	
26		Vodič CMA 2,5	vodič CMA 2,5	400m	
27		Vodič CMA 1,5	vodič CMA 1,5	800m	
28					
29		Perforovaný žlab 80x80mm (šxv) pro uložení vodičů v rozvaděči	Perforovaný žlab 80x80	2m	IBOCO
30		Perforovaný žlab 60x80mm (šxv) pro uložení vodičů v rozvaděči	Perforovaný žlab 60x80	6m	IBOCO
31		Perforovaný žlab 40x80mm (šxv) pro uložení vodičů v rozvaděči	Perforovaný žlab 40x80	10m	IBOCO
32		Měděný pás pro upevnění uzemnění a stínění	Cu pás 20x4	1m	
33		Zemní pásek FeZn 30x4 pro uzem. rozvaděče	FeZn pás 30x4	2m	není souč. dod.rozv.
34		Zemní lano 35mm 2m ukončené lisovacími oky	Zemní lano 35mm	1ks	není souč. dod.rozv.
35		Kotva do betonu + závitová tyč + matice	ukotvení rozvaděče	1sada	není souč. dod.rozv.
36		Izolační kámen	WSH5	4ks	
37		Svorky pro ukončení stínění KLBU-E-10-20	KLBU-E-10-20	20ks	není souč. dod.rozv.
38		Svorky pro ukončení stínění KLBU-E-15-32	KLBU-E-15-32	20ks	není souč. dod.rozv.
39		Protipožární přepážka	PromaSTOP - CC	1m2	není souč. dod.rozv.
40					

Rozvaděč ochran AEA08 (REZERVA) "ARA08"					
P.č.	Označení	Zkrácený popis	Typ	Množství	Výrobce (pozn.)
1	ARA08	Skříňový rozvaděč 700x2000x600mm, přední jednokřídlé dveře s rámem 19" (rám musí být zpevněn nahoře i ve spodu dveří rozvaděče), zadní panel, podstavec 700x100x600mm, nosníky svorkovnic, výsuvná police, rozvaděče budou vybaveny zámkem DIRAK s výklopnou pákou (otevírání bude možno bez použití nástroje). Provedení dle standardu E.ON.(RAL a konstrukce dle stávajících rozvaděčů)	Rozvaděč REO 500 700x600x2000mm	1ks	EGEM
2		Tabulka/nálepka - grafický symbol (pozor optické zařízení)	Tabulka/nálepka	1ks	
3	XNE,XNM,XN11,XN12,XN13	Svorka UT6	Svorka UT6	30ks	Phoenix Contact
4	XNE,XNM	Svorka UT6, modrá	Svorka UT6 BU	5ks	Phoenix Contact
5	XNE,XNM	Svorka UT6, zž	Svorka UT6 PE	5ks	Phoenix Contact
6		Čeličko D-UT2,5/10	Čeličko D-UT2,5/10	5ks	Phoenix Contact
7		Klema FBS2-8	Klema FBS2-8	20ks	Phoenix Contact
8		Klema FBS3-8	Klema FBS3-8	2ks	Phoenix Contact
9		Klema FBS10-8	Klema FBS10-8	2ks	Phoenix Contact
10		Popis ZB8-LGS 1-10	Popis ZB8-LGS 1-10	7ks	Phoenix Contact
11		Popis ZB8-LGS 11-20	Popis ZB8-LGS 11-20	2ks	Phoenix Contact
12					
13		DIN lišta - NS35/15	DIN lišta-NS35/15	10m	
14		Vodič CMA 2,5	vodič CMA 2,5	400m	
15		Vodič CMA 1,5	vodič CMA 1,5	800m	
16					
17		Perforovaný žlab 80x80mm (šxv) pro uložení vodičů v rozvaděči	Perforovaný žlab 80x80	2m	IBOCO
18		Perforovaný žlab 60x80mm (šxv) pro uložení vodičů v rozvaděči	Perforovaný žlab 60x80	6m	IBOCO
19		Perforovaný žlab 40x80mm (šxv) pro uložení vodičů v rozvaděči	Perforovaný žlab 40x80	10m	IBOCO
20		Měděný pás pro upevnění uzemnění a stínění	Cu pás 20x4	1m	
21		Zemnicí pásek FeZn 30x4 pro uzem. rozvaděče	FeZn pás 30x4	2m	není souč. dod.rozv.
22		Zemnicí lano 35mm 2m ukončené lisovacími oky	Zemnicí lano 35mm	1ks	není souč. dod.rozv.
23		Kotva do betonu + závitová tyč + matice	ukotvení rozvaděče	1sada	není souč. dod.rozv.
24		Izolační kámen	WSH5	4ks	
25		Svorky pro ukončení stínění KLBU-E-10-20	KLBU-E-10-20	20ks	není souč. dod.rozv.
26		Svorky pro ukončení stínění KLBU-E-15-32	KLBU-E-15-32	20ks	není souč. dod.rozv.
27		Protipožární přepážka	PromaSTOP - CC	1m2	není souč. dod.rozv.
28					

Rozvaděč ochran AEA09 (V5581) " ARE09 "					
P.č.	Označení	Zkrácený popis	Typ	Množství	Výrobce (pozn.)
1	ARE09	Skříňový rozvaděč 800x2000x600mm, přední jednokřídlé dveře s rámem 19" (rám musí být zpevněn nahoře i ve spodu dveří rozvaděče), zadní panel, podstavec 800x100x600mm, nosníky svorkovnic, výsuvná police, rozvaděče budou vybaveny zámkem DIRAK s výklopnou pákou (otevírání bude možno bez použití nástroje). Provedení dle standardu E.ON.(RAL7035, provedení pomoranč)	Rozvaděč REO 500 800x600x2000mm	1ks	EGEM
2	F25	Ochrana 7SL87 OCHRANA VÝVODU	7SL87 (P1C539838)	1ks	SIEMENS (dodávka EG.D)
3	F31	Ochrana 6MU85 OCHRANA PŘÍPOJNIC	6MU85 (P1M177436)	1ks	SIEMENS (dodávka EG.D)
4		Tabulka/nálepka - grafický symbol (pozor optické zařízení)	Tabulka/nálepka	1ks	
5	FA1.11,FA1.21,FA1.11F,FA1.21F	Jistič 2-pólový 6A, 440V DC	LTN-UC-6C-2	4ks	OEZ Letohrad
6	FA1.12	Jistič 2-pólový 6A, 440V DC+ PS-LT-1100	LTN-UC-6C-2 + PS-LT-1100	1ks	OEZ Letohrad
7	FA1.13	Jistič 2-pólový 2A, 440V DC	LTN-UC-2C-2	1ks	OEZ Letohrad
8	FA1.01, FA1.02, FA1.01F, FA1.02F	Jistič 2-pólový 4A, 440V DC	LTN-UC-4C-2	4ks	OEZ Letohrad
9	FA1.31	Jistič 2-pólový 10A, 440V DC	LTN-UC-10C-2	1ks	OEZ Letohrad
10					
11	FAMQ	Jistič 3-pólový 6A, 230V AC + PS-LT-1100	LTN-6C-3 + PS-LT-1100	1ks	OEZ Letohrad
12	FAEQ,FAEM	Jistič 1-pólový 6A, 230V AC + PS-LT-1100	LTN-6B-1 + PS-LT-1100	2ks	OEZ Letohrad
13	FAES	Jistič 1-pólový 6A, 230V AC	LTN-6B-1	1ks	OEZ Letohrad
14	FAEZ	Jistič 1-pólový 10A, 230V AC	LTN-10B-1	1ks	OEZ Letohrad
15					
16	S31	VSN10-2252-D4-V	VSN10-2252-D4-V	1ks	Obzor
17					
18	Kxxxx	Pomocné relé 110V DC, 3P s patičí na lištu pro zásuvné moduly YMU78740, včetně modulu s ochrannou diodou MTMT00A0	MU323110 +YMU78740 +YMUT00A0	12ks	Schrack
19	K1.01, K1.01F	Stykač 3RH2122-1BF40, 110VDC, 2S/2O	3RH2122-1BF40	2ks	SIEMENS
20					
21	ES	Osvětlení do rozvaděče 600lm, 4000K, 7W	SZ2500.110	1ks	Rittal
22	EZ1,2	Zásuvka 230V AC /16A na DIN lištu	ZSE-03	2ks	OEZ Letohrad
23					
24	XA,XV,XS	Svorka URTK/S	svorka URTK/S	50ks	Phoenix Contact
25		Čelíčko D-URTK	Čelíčko D-URTK	6ks	Phoenix Contact
26		Klema EB2-8 OG	Klema EB2-8 OG	10ks	Phoenix Contact
27		Klema EB3-8 OG	Klema EB3-8 OG	12ks	Phoenix Contact
28		Klema EB10-8 OG	Klema EB10-8 OG	4ks	Phoenix Contact
29		Klema EB 1/3/5/7-8	Klema EB 1/3/5/7-8	2ks	Phoenix Contact
30		Pevný můstek FB10-RTK/S	Můstek FB10-RTK/S	6ks	Phoenix Contact
31		Popis ZB8-LGS 1-10	Popis ZB8-LGS 1-10	3ks	Phoenix Contact
32		Popis ZB8-LGS 11-20	Popis ZB8-LGS 11-20	2ks	Phoenix Contact
33		Oddělovací přepážka TS-RTK	Oddělovač TS-RTK	12ks	Phoenix Contact
34		Oddělovací přepážka ATS-RTK	Oddělovač ATS-RTK	3ks	Phoenix Contact
35	XE,XMQ,XH,XR,XN111,XN121,XN101,XN102,XN112,XN113,XN131,XW	Svorka UT4-MT-P/P	Svorka UT4-MT-P/P	215ks	Phoenix Contact
36	XE,XMQ	Svorka UT4-MT-P/P BU	Svorka UT4-MT-P/P BU	25ks	Phoenix Contact
37	XE,XMQ	Svorka UT4-MTD-PE	Svorka UT4-MTD-PE	25ks	Phoenix Contact
38		Čelíčko D-UT4	Čelíčko D-UT4	15ks	Phoenix Contact
39		Klema FBS 2-6	Klema FBS 2-6	8ks	Phoenix Contact
40		Klema FBS 3-6	Klema FBS 3-6	6ks	Phoenix Contact

41		Klema FBS 5-6	Klema FBS 5-6	12ks	Phoenix Contact
42		Klema FBS 10-6	Klema FBS 10-6	6ks	Phoenix Contact
43		Popis ZB6-LGS 1-10	Popis ZB6-LGS 1-10	14ks	Phoenix Contact
44		Popis ZB6-LGS 11-20	Popis ZB6-LGS 11-20	8ks	Phoenix Contact
45		Popis ZB6-LGS 21-30	Popis ZB6-LGS 21-30	5ks	Phoenix Contact
46		Popis ZB6-LGS 31-40	Popis ZB6-LGS 31-40	3ks	Phoenix Contact
47		Přepážka ATP-UT-TWIN	Přepážka ATP-UT-TWIN	14ks	Phoenix Contact
48	XNE,XNM,XN11,XN12,XN13	Svorka UT6	Svorka UT6	35ks	Phoenix Contact
49	XNE,XNM	Svorka UT6, modrá	Svorka UT6 BU	6ks	Phoenix Contact
50	XNE,XNM	Svorka UT6, zž	Svorka UT6 PE	6ks	Phoenix Contact
51		Čelíčko D-UT2,5/10	Čelíčko D-UT2,5/10	4ks	Phoenix Contact
52		Klema FBS2-8	Klema FBS2-8	20ks	Phoenix Contact
53		Klema FBS3-8	Klema FBS3-8	2ks	Phoenix Contact
54		Klema FBS10-8	Klema FBS10-8	2ks	Phoenix Contact
55		Popis ZB8-LGS 1-10	Popis ZB8-LGS 1-10	7ks	Phoenix Contact
56		Popis ZB8-LGS 11-20	Popis ZB8-LGS 11-20	2ks	Phoenix Contact
57		Popis ZB8-LGS 21-30	Popis ZB8-LGS 21-30	2ks	Phoenix Contact
58					
59	XA	Spínací můstek na 2 svorkovnice - pro URTK/S	SB2-RTK/S	10ks	Phoenix Contact
60	X..	Terčík KLM-A + ESL44x7	Terčík KLM-A, ESL 44x7	24ks	Phoenix Contact
61	X..	Koncová zarážka CLIP FIX 35	CLIP FIX 35	24ks	Phoenix Contact
62					
63		Návlačky na vnitřní vydrátování	Návlačky	800ks	Phoenix Contact
64					
65		DIN lišta - NS35/15	DIN lišta-NS35/15	10m	
66		Vodič CMA 2,5	vodič CMA 2,5	400m	
67		Vodič CMA 1,5	vodič CMA 1,5	800m	
68					
69		Perforovaný žlab 80x80mm (šxv) pro uložení vodičů v rozvaděči	Perforovaný žlab 80x80	2m	IBOCO
70		Perforovaný žlab 60x80mm (šxv) pro uložení vodičů v rozvaděči	Perforovaný žlab 60x80	6m	IBOCO
71		Perforovaný žlab 40x80mm (šxv) pro uložení vodičů v rozvaděči	Perforovaný žlab 40x80	10m	IBOCO
72		Měděný pás pro upevnění uzemnění a stínění	Cu pás 20x4	1m	
73		Zemnicí pásek FeZn 30x4 pro uzem. rozváděče	FeZn pás 30x4	2m	není souč. dod.rozv.
74		Zemnicí lano 35mm 2m ukončené lisovacími oky	Zemnicí lano 35mm	1ks	není souč. dod.rozv.
75		Kotva do betonu + závitová tyč + matice	ukotvení rozvaděče	1sada	není souč. dod.rozv.
76		Izolační kámen	WSH5	4ks	
77		Svorky pro ukončení stínění KLBU-E-10-20	KLBU-E-10-20	20ks	není souč. dod.rozv.
78		Svorky pro ukončení stínění KLBU-E-15-32	KLBU-E-15-32	20ks	není souč. dod.rozv.
79		Protipožární přepážka	PromaSTOP - CC	1m2	není souč. dod.rozv.

Rozvaděč ochran AEA10 (V5525) " ARE10 "					
P.č.	Označení	Zkrácený popis	Typ	Množství	Výrobce (pozn.)
1	ARE10	Skříňový rozvaděč 800x2000x600mm, přední jednokřídlé dveře s rámem 19" (rám musí být zpevněn nahoře i ve spodu dveří rozvaděče), zadní panel, podstavec 800x100x600mm, nosníky svorkovnic, výsuvná police, rozvaděče budou vybaveny zámkem DIRAK s výklopnou pákou (otevírání bude možno bez použití nástroje). Provedení dle standardu E.ON.(RAL7035, provedení pomoranč)	Rozvaděč REO 500 800x600x2000mm	1ks	EGEM
2	F25	Ochrana 7SL87 OCHRANA VÝVODU	7SL87 (P1C539838)	1ks	SIEMENS (dodávka EG.D)
3	F31	Ochrana 6MU85 OCHRANA PŘÍPOJNIC	6MU85 (P1M177436)	1ks	SIEMENS (dodávka EG.D)
4		Tabulka/nálepka - grafický symbol (pozor optické zařízení)	Tabulka/nálepka	1ks	
5	FA1.11,FA1.21, FA1.11F,FA1.21F	Jistič 2-pólový 6A, 440V DC	LTN-UC-6C-2	4ks	OEZ Letohrad
6	FA1.12	Jistič 2-pólový 6A, 440V DC+ PS-LT-1100	LTN-UC-6C-2 + PS-LT-1100	1ks	OEZ Letohrad
7	FA1.13	Jistič 2-pólový 2A, 440V DC	LTN-UC-2C-2	1ks	OEZ Letohrad
8	FA1.01, FA1.02, FA1.01F, FA1.02F	Jistič 2-pólový 4A, 440V DC	LTN-UC-4C-2	4ks	OEZ Letohrad
9	FA1.31	Jistič 2-pólový 10A, 440V DC	LTN-UC-10C-2	1ks	OEZ Letohrad
10					
11	FAMQ	Jistič 3-pólový 6A, 230V AC + PS-LT-1100	LTN-6C-3 + PS-LT-1100	1ks	OEZ Letohrad
12	FAEQ,FAEM	Jistič 1-pólový 6A, 230V AC + PS-LT-1100	LTN-6B-1 + PS-LT-1100	2ks	OEZ Letohrad
13	FAES	Jistič 1-pólový 6A, 230V AC	LTN-6B-1	1ks	OEZ Letohrad
14	FAEZ	Jistič 1-pólový 10A, 230V AC	LTN-10B-1	1ks	OEZ Letohrad
15					
16	S31	VSN10-2252-D4-V	VSN10-2252-D4-V	1ks	Obzor
17					
18	Kxxxx	Pomocné relé 110V DC, 3P s paticí na lištu pro zásuvné moduly YMU78740, včetně modulu s ochrannou diodou MTMT00A0	MU323110 +YMU78740 +YMUT00A0	12ks	Schrack
19	K1.01, K1.01F	Stykač 3RH2122-1BF40, 110VDC, 2S/2O	3RH2122-1BF40	2ks	SIEMENS
20					
21	ES	Osvětlení do rozvaděče 600lm, 4000K, 7W	SZ2500.110	1ks	Rittal
22	EZ1,2	Zásuvka 230V AC /16A na DIN lištu	ZSE-03	2ks	OEZ Letohrad
23					
24	XA,XV,XS	Svorka URTK/S	svorka URTK/S	50ks	Phoenix Contact
25		Čelíčko D-URTK	Čelíčko D-URTK	6ks	Phoenix Contact
26		Klema EB2-8 OG	Klema EB2-8 OG	10ks	Phoenix Contact
27		Klema EB3-8 OG	Klema EB3-8 OG	12ks	Phoenix Contact
28		Klema EB10-8 OG	Klema EB10-8 OG	4ks	Phoenix Contact
29		Klema EB 1/3/5/7-8	Klema EB 1/3/5/7-8	2ks	Phoenix Contact
30		Pevný můstek FB10-RTK/S	Můstek FB10-RTK/S	6ks	Phoenix Contact
31		Popis ZB8-LGS 1-10	Popis ZB8-LGS 1-10	3ks	Phoenix Contact
32		Popis ZB8-LGS 11-20	Popis ZB8-LGS 11-20	2ks	Phoenix Contact
33		Oddělovací přepážka TS-RTK	Oddělovač TS-RTK	12ks	Phoenix Contact
34		Oddělovací přepážka ATS-RTK	Oddělovač ATS-RTK	3ks	Phoenix Contact
35	XE,XMQ,XH,XR,XN111,XN121,XN101,XN102,XN112,XN113,XN131,XW	Svorka UT4-MT-P/P	Svorka UT4-MT-P/P	215ks	Phoenix Contact
36	XE,XMQ	Svorka UT4-MT-P/P BU	Svorka UT4-MT-P/P BU	25ks	Phoenix Contact
37	XE,XMQ	Svorka UT4-MTD-PE	Svorka UT4-MTD-PE	25ks	Phoenix Contact
38		Čelíčko D-UT4	Čelíčko D-UT4	15ks	Phoenix Contact
39		Klema FBS 2-6	Klema FBS 2-6	8ks	Phoenix Contact
40		Klema FBS 3-6	Klema FBS 3-6	6ks	Phoenix Contact

41		Klema FBS 5-6	Klema FBS 5-6	12ks	Phoenix Contact
42		Klema FBS 10-6	Klema FBS 10-6	6ks	Phoenix Contact
43		Popis ZB6-LGS 1-10	Popis ZB6-LGS 1-10	14ks	Phoenix Contact
44		Popis ZB6-LGS 11-20	Popis ZB6-LGS 11-20	8ks	Phoenix Contact
45		Popis ZB6-LGS 21-30	Popis ZB6-LGS 21-30	5ks	Phoenix Contact
46		Popis ZB6-LGS 31-40	Popis ZB6-LGS 31-40	3ks	Phoenix Contact
47		Přepážka ATP-UT-TWIN	Přepážka ATP-UT-TWIN	14ks	Phoenix Contact
48	XNE,XNM,XN11,XN12,XN13	Svorka UT6	Svorka UT6	35ks	Phoenix Contact
49	XNE,XNM	Svorka UT6, modrá	Svorka UT6 BU	6ks	Phoenix Contact
50	XNE,XNM	Svorka UT6, zž	Svorka UT6 PE	6ks	Phoenix Contact
51		Čelíčko D-UT2,5/10	Čelíčko D-UT2,5/10	4ks	Phoenix Contact
52		Klema FBS2-8	Klema FBS2-8	20ks	Phoenix Contact
53		Klema FBS3-8	Klema FBS3-8	2ks	Phoenix Contact
54		Klema FBS10-8	Klema FBS10-8	2ks	Phoenix Contact
55		Popis ZB8-LGS 1-10	Popis ZB8-LGS 1-10	7ks	Phoenix Contact
56		Popis ZB8-LGS 11-20	Popis ZB8-LGS 11-20	2ks	Phoenix Contact
57		Popis ZB8-LGS 21-30	Popis ZB8-LGS 21-30	2ks	Phoenix Contact
58					
59	XA	Spínací můstek na 2 svorkovnice - pro URTK/S	SB2-RTK/S	10ks	Phoenix Contact
60	X..	Terčík KLM-A + ESL44x7	Terčík KLM-A, ESL 44x7	24ks	Phoenix Contact
61	X..	Koncová zarážka CLIP FIX 35	CLIP FIX 35	24ks	Phoenix Contact
62					
63		Návlačky na vnitřní vydrátování	Návlačky	800ks	Phoenix Contact
64					
65		DIN lišta - NS35/15	DIN lišta-NS35/15	10m	
66		Vodič CMA 2,5	vodič CMA 2,5	400m	
67		Vodič CMA 1,5	vodič CMA 1,5	800m	
68					
69		Perforovaný žlab 80x80mm (šxv) pro uložení vodičů v rozvaděči	Perforovaný žlab 80x80	2m	IBOCO
70		Perforovaný žlab 60x80mm (šxv) pro uložení vodičů v rozvaděči	Perforovaný žlab 60x80	6m	IBOCO
71		Perforovaný žlab 40x80mm (šxv) pro uložení vodičů v rozvaděči	Perforovaný žlab 40x80	10m	IBOCO
72		Měděný pás pro upevnění uzemnění a stínění	Cu pás 20x4	1m	
73		Zemní pás FeZn 30x4 pro uzem. rozvaděče	FeZn pás 30x4	2m	není souč. dod.rozv.
74		Zemní lano 35mm 2m ukončené lisovacími oky	Zemní lano 35mm	1ks	není souč. dod.rozv.
75		Kotva do betonu + závitová tyč + matice	ukotvení rozvaděče	1sada	není souč. dod.rozv.
76		Izolační kámen	WSH5	4ks	
77		Svorky pro ukončení stínění KLBU-E-10-20	KLBU-E-10-20	20ks	není souč. dod.rozv.
78		Svorky pro ukončení stínění KLBU-E-15-32	KLBU-E-15-32	20ks	není souč. dod.rozv.
79		Protipožární přepážka	PromaSTOP - CC	1m2	není souč. dod.rozv.

Rozvaděč ochran AEA11 (SP) " ARE11 "					
P.č.	Označení	Zkrácený popis	Typ	Množství	Výrobce (pozn.)
1	ARE11	Skříňový rozvaděč 800x2000x600mm, přední jednokřídlé dveře s rámem 19" (rám musí být zpevněn nahoře i ve spodu dveří rozvaděče), zadní panel, podstavec 800x100x600mm, nosníky svorkovnic, výsuvná police, rozvaděče budou vybaveny zámkem DIRAK s výklopnou pákou (otevírání bude možno bez použití nástroje). Provedení dle standardu E.ON.(RAL7035, provedení pomeranč)	Rozvaděč REO 500 800x600x2000mm	1ks	EGEM
2	F11	Ochrana 7SJ85 OCHRANA SPÍNAČE PŘÍPOJNIC	7SJ85 (P1J240778)	1ks	SIEMENS (dodávka EG.D)
3	F31	Ochrana 6MU85 OCHRANA PŘÍPOJNIC	6MU85 (P1M159951)	1ks	SIEMENS (dodávka EG.D)
4		Tabulka/nálepka - grafický symbol (pozor optické zařízení)	Tabulka/nálepka	1ks	
5	FA1.11,FA1.21,FA1.11F,FA1.21F	Jistič 2-pólový 6A, 440V DC	LTN-UC-6C-2	4ks	OEZ Letohrad
6	FA1.12	Jistič 2-pólový 6A, 440V DC+ PS-LT-1100	LTN-UC-6C-2 + PS-LT-1100	1ks	OEZ Letohrad
7	FA1.13	Jistič 2-pólový 2A, 440V DC	LTN-UC-2C-2	1ks	OEZ Letohrad
8	FA1.01, FA1.02, FA1.01F, FA1.02F	Jistič 2-pólový 4A, 440V DC	LTN-UC-4C-2	4ks	OEZ Letohrad
9	FA1.31	Jistič 2-pólový 10A, 440V DC	LTN-UC-10C-2	1ks	OEZ Letohrad
10					
11	FAMQ	Jistič 3-pólový 6A, 230V AC + PS-LT-1100	LTN-6C-3 + PS-LT-1100	1ks	OEZ Letohrad
12	FAEQ,FAEM	Jistič 1-pólový 6A, 230V AC + PS-LT-1100	LTN-6B-1 + PS-LT-1100	2ks	OEZ Letohrad
13	FAES	Jistič 1-pólový 6A, 230V AC	LTN-6B-1	1ks	OEZ Letohrad
14	FAEZ	Jistič 1-pólový 10A, 230V AC	LTN-10B-1	1ks	OEZ Letohrad
15					
16	S31	VSN10-2252-D4-V	VSN10-2252-D4-V	1ks	Obzor
17					
18	Kxxxx	Pomocné relé 110V DC, 3P s patiči na lištu pro zásuvné moduly YMU78740, včetně modulu s ochrannou diodou MTMT00A0	MU323110 +YMU78740 +YMUT00A0	4ks	Schrack
19	K1.01, K1.01F	Stykač 3RH2122-1BF40, 110VDC, 2S/2O	3RH2122-1BF40	2ks	SIEMENS
20					
21	ES	Osvětlení do rozvaděče 600lm, 4000K, 7W	SZ2500.110	1ks	Rittal
22	EZ1,2	Zásuvka 230V AC /16A na DIN lištu	ZSE-03	2ks	OEZ Letohrad
23					
24	XA,XS	Svorka URTK/S	svorka URTK/S	40ks	Phoenix Contact
25		Čeličko D-URTK	Čeličko D-URTK	6ks	Phoenix Contact
26		Klema EB2-8 OG	Klema EB2-8 OG	10ks	Phoenix Contact
27		Klema EB3-8 OG	Klema EB3-8 OG	12ks	Phoenix Contact
28		Klema EB10-8 OG	Klema EB10-8 OG	4ks	Phoenix Contact
29		Klema EB 1/3/5/7-8	Klema EB 1/3/5/7-8	2ks	Phoenix Contact
30		Pevný můstek FB10-RTK/S	Můstek FB10-RTK/S	6ks	Phoenix Contact
31		Popis ZB8-LGS 1-10	Popis ZB8-LGS 1-10	3ks	Phoenix Contact
32		Popis ZB8-LGS 11-20	Popis ZB8-LGS 11-20	2ks	Phoenix Contact
33		Oddělovací přepážka TS-RTK	Oddělovač TS-RTK	12ks	Phoenix Contact
34		Oddělovací přepážka ATS-RTK	Oddělovač ATS-RTK	3ks	Phoenix Contact
35	XE,XMQ,XH,XR,XN111,XN121,XN101,XN102,XN112,XN113,XN131,XW	Svorka UT4-MT-P/P	Svorka UT4-MT-P/P	150ks	Phoenix Contact
36	XE, XMQ	Svorka UT4-MT-P/P BU	Svorka UT4-MT-P/P BU	25ks	Phoenix Contact
37	XE, XMQ	Svorka UT4-MTD-PE	Svorka UT4-MTD-PE	25ks	Phoenix Contact
38		Čeličko D-UT4	Čeličko D-UT4	15ks	Phoenix Contact
39		Klema FBS 2-6	Klema FBS 2-6	8ks	Phoenix Contact
40		Klema FBS 3-6	Klema FBS 3-6	6ks	Phoenix Contact

41		Klema FBS 5-6	Klema FBS 5-6	12ks	Phoenix Contact
42		Klema FBS 10-6	Klema FBS 10-6	6ks	Phoenix Contact
43		Popis ZB6-LGS 1-10	Popis ZB6-LGS 1-10	14ks	Phoenix Contact
44		Popis ZB6-LGS 11-20	Popis ZB6-LGS 11-20	8ks	Phoenix Contact
45		Popis ZB6-LGS 21-30	Popis ZB6-LGS 21-30	5ks	Phoenix Contact
46		Popis ZB6-LGS 31-40	Popis ZB6-LGS 31-40	3ks	Phoenix Contact
47		Přepážka ATP-UT-TWIN	Přepážka ATP-UT-TWIN	14ks	Phoenix Contact
48	XNE,XNM,XN11,XN12,XN13	Svorka UT6	Svorka UT6	40ks	Phoenix Contact
49	XNE,XNM	Svorka UT6, modrá	Svorka UT6 BU	8ks	Phoenix Contact
50	XNE,XNM	Svorka UT6, zž	Svorka UT6 PE	8ks	Phoenix Contact
51		Čelíčko D-UT2,5/10	Čelíčko D-UT2,5/10	4ks	Phoenix Contact
52		Klema FBS2-8	Klema FBS2-8	20ks	Phoenix Contact
53		Klema FBS3-8	Klema FBS3-8	2ks	Phoenix Contact
54		Klema FBS10-8	Klema FBS10-8	2ks	Phoenix Contact
55		Popis ZB8-LGS 1-10	Popis ZB8-LGS 1-10	7ks	Phoenix Contact
56		Popis ZB8-LGS 11-20	Popis ZB8-LGS 11-20	2ks	Phoenix Contact
57		Popis ZB8-LGS 21-30	Popis ZB8-LGS 21-30	2ks	Phoenix Contact
58					
59	XA	Spínací můstek na 2 svorkovnice - pro URTK/S	SB2-RTK/S	10ks	Phoenix Contact
60	X..	Terčík KLM-A + ESL44x7	Terčík KLM-A, ESL 44x7	24ks	Phoenix Contact
61	X..	Koncová zarážka CLIP FIX 35	CLIP FIX 35	24ks	Phoenix Contact
62					
63		Návlačky na vnitřní vydrátování	Návlačky	800ks	Phoenix Contact
64					
65		DIN lišta - NS35/15	DIN lišta-NS35/15	10m	
66		Vodič CMA 2,5	vodič CMA 2,5	400m	
67		Vodič CMA 1,5	vodič CMA 1,5	800m	
68					
69		Perforovaný žlab 80x80mm (šxv) pro uložení vodičů v rozvaděči	Perforovaný žlab 80x80	2m	IBOCO
70		Perforovaný žlab 60x80mm (šxv) pro uložení vodičů v rozvaděči	Perforovaný žlab 60x80	6m	IBOCO
71		Perforovaný žlab 40x80mm (šxv) pro uložení vodičů v rozvaděči	Perforovaný žlab 40x80	10m	IBOCO
72		Měděný pás pro upevnění uzemnění a stínění	Cu pás 20x4	1m	
73		Zemnicí pásek FeZn 30x4 pro uzem. rozváděče	FeZn pás 30x4	2m	není souč. dod.rozv.
74		Zemnicí lano 35mm 2m ukončené lisovacími oky	Zemnicí lano 35mm	1ks	není souč. dod.rozv.
75		Kotva do betonu + závitová tyč + matice	ukotvení rozvaděče	1sada	není souč. dod.rozv.
76		Izolační kámen	WSH5	4ks	
77		Svorky pro ukončení stínění KLBU-E-10-20	KLBU-E-10-20	20ks	není souč. dod.rozv.
78		Svorky pro ukončení stínění KLBU-E-15-32	KLBU-E-15-32	20ks	není souč. dod.rozv.
79		Protipofární přepážka	PromaSTOP - CC	1m2	není souč. dod.rozv.



Rozvaděč ochran AEA12 (V516) " ARE12 "					
P.č.	Označení	Zkrácený popis	Typ	Množství	Výrobce (pozn.)
1	ARE12	Skříňový rozvaděč 800x2000x600mm, přední jednokřídlé dveře s rámem 19" (rám musí být zpevněn nahoře i ve spodu dveří rozvaděče), zadní panel, podstavec 800x100x600mm, nosníky svorkovnic, výsuvná police, rozvaděče budou vybaveny zámkem DIRAK s výklopnou pákou (otevírání bude možno bez použití nástroje). Provedení dle standardu E.ON.(RAL7035, provedení pomoranč)	Rozvaděč REO 500 800x600x2000mm	1ks	EGEM
2	F25	Ochrana 7SL87 OCHRANA VÝVODU	7SL87 (P1C539838)	1ks	SIEMENS (dodávka EG.D)
3	F31	Ochrana 6MU85 OCHRANA PŘÍPOJNIC	6MU85 (P1M177436)	1ks	SIEMENS (dodávka EG.D)
4		Tabulka/nálepka - grafický symbol (pozor optické zařízení)	Tabulka/nálepka	1ks	
5	FA1.11,FA1.21, FA1.11F,FA1.21F	Jistič 2-pólový 6A, 440V DC	LTN-UC-6C-2	4ks	OEZ Letohrad
6	FA1.12	Jistič 2-pólový 6A, 440V DC+ PS-LT-1100	LTN-UC-6C-2 + PS-LT-1100	1ks	OEZ Letohrad
7	FA1.13	Jistič 2-pólový 2A, 440V DC	LTN-UC-2C-2	1ks	OEZ Letohrad
8	FA1.01, FA1.02, FA1.01F, FA1.02F	Jistič 2-pólový 4A, 440V DC	LTN-UC-4C-2	4ks	OEZ Letohrad
9	FA1.31	Jistič 2-pólový 10A, 440V DC	LTN-UC-10C-2	1ks	OEZ Letohrad
10					
11	FAMQ	Jistič 3-pólový 6A, 230V AC + PS-LT-1100	LTN-6C-3 + PS-LT-1100	1ks	OEZ Letohrad
12	FAEQ,FAEM	Jistič 1-pólový 6A, 230V AC + PS-LT-1100	LTN-6B-1 + PS-LT-1100	2ks	OEZ Letohrad
13	FAES	Jistič 1-pólový 6A, 230V AC	LTN-6B-1	1ks	OEZ Letohrad
14	FAEZ	Jistič 1-pólový 10A, 230V AC	LTN-10B-1	1ks	OEZ Letohrad
15					
16	S31	VSN10-2252-D4-V	VSN10-2252-D4-V	1ks	Obzor
17					
18	Kxxxx	Pomocné relé 110V DC, 3P s paticí na lištu pro zásuvné moduly YMU78740, včetně modulu s ochrannou diodou MTMT00A0	MU323110 +YMU78740 +YMUT00A0	12ks	Schrack
19	K1.01, K1.01F	Stykač 3RH2122-1BF40, 110VDC, 2S/2O	3RH2122-1BF40	2ks	SIEMENS
20					
21	ES	Osvětlení do rozvaděče 600lm, 4000K, 7W	SZ2500.110	1ks	Rittal
22	EZ1,2	Zásuvka 230V AC /16A na DIN lištu	ZSE-03	2ks	OEZ Letohrad
23					
24	XA,XV,XS	Svorka URTK/S	svorka URTK/S	50ks	Phoenix Contact
25		Čelíčko D-URTK	Čelíčko D-URTK	6ks	Phoenix Contact
26		Klema EB2-8 OG	Klema EB2-8 OG	10ks	Phoenix Contact
27		Klema EB3-8 OG	Klema EB3-8 OG	12ks	Phoenix Contact
28		Klema EB10-8 OG	Klema EB10-8 OG	4ks	Phoenix Contact
29		Klema EB 1/3/5/7-8	Klema EB 1/3/5/7-8	2ks	Phoenix Contact
30		Pevný můstek FB10-RTK/S	Můstek FB10-RTK/S	6ks	Phoenix Contact
31		Popis ZB8-LGS 1-10	Popis ZB8-LGS 1-10	3ks	Phoenix Contact
32		Popis ZB8-LGS 11-20	Popis ZB8-LGS 11-20	2ks	Phoenix Contact
33		Oddělovací přepážka TS-RTK	Oddělovač TS-RTK	12ks	Phoenix Contact
34		Oddělovací přepážka ATS-RTK	Oddělovač ATS-RTK	3ks	Phoenix Contact
35	XE,XMQ,XH,XR,XN111,XN121,XN101,XN102,XN112,XN113,XN131,XW	Svorka UT4-MT-P/P	Svorka UT4-MT-P/P	215ks	Phoenix Contact
36	XE,XMQ	Svorka UT4-MT-P/P BU	Svorka UT4-MT-P/P BU	25ks	Phoenix Contact
37	XE,XMQ	Svorka UT4-MTD-PE	Svorka UT4-MTD-PE	25ks	Phoenix Contact
38		Čelíčko D-UT4	Čelíčko D-UT4	15ks	Phoenix Contact
39		Klema FBS 2-6	Klema FBS 2-6	8ks	Phoenix Contact
40		Klema FBS 3-6	Klema FBS 3-6	6ks	Phoenix Contact

41		Klema FBS 5-6	Klema FBS 5-6	12ks	Phoenix Contact
42		Klema FBS 10-6	Klema FBS 10-6	6ks	Phoenix Contact
43		Popis ZB6-LGS 1-10	Popis ZB6-LGS 1-10	14ks	Phoenix Contact
44		Popis ZB6-LGS 11-20	Popis ZB6-LGS 11-20	8ks	Phoenix Contact
45		Popis ZB6-LGS 21-30	Popis ZB6-LGS 21-30	5ks	Phoenix Contact
46		Popis ZB6-LGS 31-40	Popis ZB6-LGS 31-40	3ks	Phoenix Contact
47		Přepážka ATP-UT-TWIN	Přepážka ATP-UT-TWIN	14ks	Phoenix Contact
48	XNE,XNM,XN11,XN12,XN13	Svorka UT6	Svorka UT6	35ks	Phoenix Contact
49	XNE,XNM	Svorka UT6, modrá	Svorka UT6 BU	6ks	Phoenix Contact
50	XNE,XNM	Svorka UT6, zž	Svorka UT6 PE	6ks	Phoenix Contact
51		Čelíčko D-UT2,5/10	Čelíčko D-UT2,5/10	4ks	Phoenix Contact
52		Klema FBS2-8	Klema FBS2-8	20ks	Phoenix Contact
53		Klema FBS3-8	Klema FBS3-8	2ks	Phoenix Contact
54		Klema FBS10-8	Klema FBS10-8	2ks	Phoenix Contact
55		Popis ZB8-LGS 1-10	Popis ZB8-LGS 1-10	7ks	Phoenix Contact
56		Popis ZB8-LGS 11-20	Popis ZB8-LGS 11-20	2ks	Phoenix Contact
57		Popis ZB8-LGS 21-30	Popis ZB8-LGS 21-30	2ks	Phoenix Contact
58					
59	XA	Spínací můstek na 2 svorkovnice - pro URTK/S	SB2-RTK/S	10ks	Phoenix Contact
60	X..	Terčík KLM-A + ESL44x7	Terčík KLM-A, ESL 44x7	24ks	Phoenix Contact
61	X..	Koncová zarážka CLIP FIX 35	CLIP FIX 35	24ks	Phoenix Contact
62					
63		Návlačky na vnitřní vydrátování	Návlačky	800ks	Phoenix Contact
64					
65		DIN lišta - NS35/15	DIN lišta-NS35/15	10m	
66		Vodič CMA 2,5	vodič CMA 2,5	400m	
67		Vodič CMA 1,5	vodič CMA 1,5	800m	
68					
69		Perforovaný žlab 80x80mm (šxv) pro uložení vodičů v rozvaděči	Perforovaný žlab 80x80	2m	IBOCO
70		Perforovaný žlab 60x80mm (šxv) pro uložení vodičů v rozvaděči	Perforovaný žlab 60x80	6m	IBOCO
71		Perforovaný žlab 40x80mm (šxv) pro uložení vodičů v rozvaděči	Perforovaný žlab 40x80	10m	IBOCO
72		Měděný pás pro upevnění uzemnění a stínění	Cu pás 20x4	1m	
73		Zemnicí pásek FeZn 30x4 pro uzem. rozváděče	FeZn pás 30x4	2m	není souč. dod.rozv.
74		Zemnicí lano 35mm 2m ukončené lisovacími oky	Zemnicí lano 35mm	1ks	není souč. dod.rozv.
75		Kotva do betonu + závitová tyč + matice	ukotvení rozvaděče	1sada	není souč. dod.rozv.
76		Izolační kámen	WSH5	4ks	
77		Svorky pro ukončení stínění KLBU-E-10-20	KLBU-E-10-20	20ks	není souč. dod.rozv.
78		Svorky pro ukončení stínění KLBU-E-15-32	KLBU-E-15-32	20ks	není souč. dod.rozv.
79		Protipožární přepážka	PromaSTOP - CC	1m2	není souč. dod.rozv.

Rozvaděč ochran AEA13 (V5580) " ARE13 "					
P.č.	Označení	Zkrácený popis	Typ	Množství	Výrobce (pozn.)
1	ARE13	Skříňový rozvaděč 800x2000x600mm, přední jednokřídlé dveře s rámem 19" (rám musí být zpevněn nahoře i ve spodu dveří rozvaděče), zadní panel, podstavec 800x100x600mm, nosníky svorkovnic, výsuvná police, rozvaděče budou vybaveny zámkem DIRAK s výklopnou pákou (otevírání bude možno bez použití nástroje). Provedení dle standardu E.ON.(RAL7035, provedení pomeranč)	Rozvaděč REO 500 800x600x2000mm	1ks	EGEM
2	F25	Ochrana 7SL87 OCHRANA VÝVODU	7SL87 (P1C539838)	1ks	SIEMENS (dodávka EG.D)
3	F31	Ochrana 6MU85 OCHRANA PŘÍPOJNIC	6MU85 (P1M177436)	1ks	SIEMENS (dodávka EG.D)
4		Tabulka/nálepka - grafický symbol (pozor optické zařízení)	Tabulka/nálepka	1ks	
5	FA1.11,FA1.21, FA1.11F,FA1.21F	Jistič 2-pólový 6A, 440V DC	LTN-UC-6C-2	4ks	OEZ Letohrad
6	FA1.12	Jistič 2-pólový 6A, 440V DC+ PS-LT-1100	LTN-UC-6C-2 + PS-LT-1100	1ks	OEZ Letohrad
7	FA1.13	Jistič 2-pólový 2A, 440V DC	LTN-UC-2C-2	1ks	OEZ Letohrad
8	FA1.01, FA1.02, FA1.01F, FA1.02F	Jistič 2-pólový 4A, 440V DC	LTN-UC-4C-2	4ks	OEZ Letohrad
9	FA1.31	Jistič 2-pólový 10A, 440V DC	LTN-UC-10C-2	1ks	OEZ Letohrad
10					
11	FAMQ	Jistič 3-pólový 6A, 230V AC + PS-LT-1100	LTN-6C-3 + PS-LT-1100	1ks	OEZ Letohrad
12	FAEQ,FAEM	Jistič 1-pólový 6A, 230V AC + PS-LT-1100	LTN-6B-1 + PS-LT-1100	2ks	OEZ Letohrad
13	FAES	Jistič 1-pólový 6A, 230V AC	LTN-6B-1	1ks	OEZ Letohrad
14	FAEZ	Jistič 1-pólový 10A, 230V AC	LTN-10B-1	1ks	OEZ Letohrad
15					
16	S31	VSN10-2252-D4-V	VSN10-2252-D4-V	1ks	Obzor
17					
18	Kxxxx	Pomocné relé 110V DC, 3P s paticí na lištu pro zásuvné moduly YMU78740, včetně modulu s ochrannou diodou MTMT00A0	MU323110 +YMU78740 +YMUT00A0	12ks	Schrack
19	K1.01, K1.01F	Stykač 3RH2122-1BF40, 110VDC, 2S/2O	3RH2122-1BF40	2ks	SIEMENS
20					
21	ES	Osvětlení do rozvaděče 600lm, 4000K, 7W	SZ2500.110	1ks	Rittal
22	EZ1,2	Zásuvka 230V AC /16A na DIN lištu	ZSE-03	2ks	OEZ Letohrad
23					
24	XA,XV,XS	Svorka URTK/S	svorka URTK/S	50ks	Phoenix Contact
25		Čelíčko D-URTK	Čelíčko D-URTK	6ks	Phoenix Contact
26		Klema EB2-8 OG	Klema EB2-8 OG	10ks	Phoenix Contact
27		Klema EB3-8 OG	Klema EB3-8 OG	12ks	Phoenix Contact
28		Klema EB10-8 OG	Klema EB10-8 OG	4ks	Phoenix Contact
29		Klema EB 1/3/5/7-8	Klema EB 1/3/5/7-8	2ks	Phoenix Contact
30		Pevný můstek FB10-RTK/S	Můstek FB10-RTK/S	6ks	Phoenix Contact
31		Popis ZB8-LGS 1-10	Popis ZB8-LGS 1-10	3ks	Phoenix Contact
32		Popis ZB8-LGS 11-20	Popis ZB8-LGS 11-20	2ks	Phoenix Contact
33		Oddělovací přepážka TS-RTK	Oddělovač TS-RTK	12ks	Phoenix Contact
34		Oddělovací přepážka ATS-RTK	Oddělovač ATS-RTK	3ks	Phoenix Contact
35	XE,XMQ,XH,XR,XN111,XN121,XN101,XN102,XN112,XN113,XN131,XW	Svorka UT4-MT-P/P	Svorka UT4-MT-P/P	215ks	Phoenix Contact
36	XE,XMQ	Svorka UT4-MT-P/P BU	Svorka UT4-MT-P/P BU	25ks	Phoenix Contact
37	XE,XMQ	Svorka UT4-MTD-PE	Svorka UT4-MTD-PE	25ks	Phoenix Contact
38		Čelíčko D-UT4	Čelíčko D-UT4	15ks	Phoenix Contact
39		Klema FBS 2-6	Klema FBS 2-6	8ks	Phoenix Contact
40		Klema FBS 3-6	Klema FBS 3-6	6ks	Phoenix Contact

41		Klema FBS 5-6	Klema FBS 5-6	12ks	Phoenix Contact
42		Klema FBS 10-6	Klema FBS 10-6	6ks	Phoenix Contact
43		Popis ZB6-LGS 1-10	Popis ZB6-LGS 1-10	14ks	Phoenix Contact
44		Popis ZB6-LGS 11-20	Popis ZB6-LGS 11-20	8ks	Phoenix Contact
45		Popis ZB6-LGS 21-30	Popis ZB6-LGS 21-30	5ks	Phoenix Contact
46		Popis ZB6-LGS 31-40	Popis ZB6-LGS 31-40	3ks	Phoenix Contact
47		Přepážka ATP-UT-TWIN	Přepážka ATP-UT-TWIN	14ks	Phoenix Contact
48	XNE,XNM,XN11,XN12,XN13	Svorka UT6	Svorka UT6	35ks	Phoenix Contact
49	XNE,XNM	Svorka UT6, modrá	Svorka UT6 BU	6ks	Phoenix Contact
50	XNE,XNM	Svorka UT6, zž	Svorka UT6 PE	6ks	Phoenix Contact
51		Čelíčko D-UT2,5/10	Čelíčko D-UT2,5/10	4ks	Phoenix Contact
52		Klema FBS2-8	Klema FBS2-8	20ks	Phoenix Contact
53		Klema FBS3-8	Klema FBS3-8	2ks	Phoenix Contact
54		Klema FBS10-8	Klema FBS10-8	2ks	Phoenix Contact
55		Popis ZB8-LGS 1-10	Popis ZB8-LGS 1-10	7ks	Phoenix Contact
56		Popis ZB8-LGS 11-20	Popis ZB8-LGS 11-20	2ks	Phoenix Contact
57		Popis ZB8-LGS 21-30	Popis ZB8-LGS 21-30	2ks	Phoenix Contact
58					
59	XA	Spínací můstek na 2 svorkovnice - pro URTK/S	SB2-RTK/S	10ks	Phoenix Contact
60	X..	Terčík KLM-A + ESL44x7	Terčík KLM-A, ESL 44x7	24ks	Phoenix Contact
61	X..	Koncová zarážka CLIP FIX 35	CLIP FIX 35	24ks	Phoenix Contact
62					
63		Návlačky na vnitřní vydrátování	Návlačky	800ks	Phoenix Contact
64					
65		DIN lišta - NS35/15	DIN lišta-NS35/15	10m	
66		Vodič CMA 2,5	vodič CMA 2,5	400m	
67		Vodič CMA 1,5	vodič CMA 1,5	800m	
68					
69		Perforovaný žlab 80x80mm (šxv) pro uložení vodičů v rozvaděči	Perforovaný žlab 80x80	2m	IBOCO
70		Perforovaný žlab 60x80mm (šxv) pro uložení vodičů v rozvaděči	Perforovaný žlab 60x80	6m	IBOCO
71		Perforovaný žlab 40x80mm (šxv) pro uložení vodičů v rozvaděči	Perforovaný žlab 40x80	10m	IBOCO
72		Měděný pás pro upevnění uzemnění a stínění	Cu pás 20x4	1m	
73		Zemní pásek FeZn 30x4 pro uzem. rozváděče	FeZn pás 30x4	2m	není souč. dod.rozv.
74		Zemní lano 35mm 2m ukončené lisovacími oky	Zemní lano 35mm	1ks	není souč. dod.rozv.
75		Kotva do betonu + závitová tyč + matice	ukotvení rozvaděče	1sada	není souč. dod.rozv.
76		Izolační kámen	WSH5	4ks	
77		Svorky pro ukončení stínění KLBU-E-10-20	KLBU-E-10-20	20ks	není souč. dod.rozv.
78		Svorky pro ukončení stínění KLBU-E-15-32	KLBU-E-15-32	20ks	není souč. dod.rozv.
79		Protipožární přepážka	PromaSTOP - CC	1m2	není souč. dod.rozv.

Rozvaděč ochran AEA14 (REZERVA) " ARE14 "					
P.č.	Označení	Zkrácený popis	Typ	Množství	Výrobce (pozn.)
1	ARE14	Skříňový rozvaděč 800x2000x600mm, přední jednokřídlé dveře s rámem 19" (rám musí být zpevněn nahoře i ve spodu dveří rozvaděče), zadní panel, podstavec 800x100x600mm, nosníky svorkovnic, výsuvná police, rozvaděče budou vybaveny zámkem DIRAK s výklopnou pákou (otevírání bude možno bez použití nástroje). Provedení dle standardu E.ON.(RAL7035, provedení pomeranč)	Rozvaděč REO 500 800x600x2000mm	1ks	EGEM
2		Tabulka/nálepka - grafický symbol (pozor optické zařízení)	Tabulka/nálepka	1ks	
3	XS	Svorka URTK/S	svorka URTK/S	10ks	Phoenix Contact
4		Čeličko D-URTK	Čeličko D-URTK	2ks	Phoenix Contact
5		Klema EB2-8 OG	Klema EB2-8 OG	6ks	Phoenix Contact
6		Klema EB3-8 OG	Klema EB3-8 OG	5ks	Phoenix Contact
7		Klema EB10-8 OG	Klema EB10-8 OG	3ks	Phoenix Contact
8		Klema EB 1/3/5/7-8	Klema EB 1/3/5/7-8	3ks	Phoenix Contact
9		Spínací můstek na 2 svorkovnice - pro URTK/S	SB2-RTK/S	10ks	Phoenix Contact
10		Popis ZB8-LGS 1-10	Popis ZB8-LGS 1-10	1ks	Phoenix Contact
11		Popis ZB8-LGS 11-20	Popis ZB8-LGS 11-20	1ks	Phoenix Contact
12		Popis ZB8-LGS 21-30	Popis ZB8-LGS 21-30	1ks	Phoenix Contact
13		Oddělovací přepážka TS-RTK	Oddělováč TS-RTK	10ks	Phoenix Contact
14		Oddělovací přepážka ATS-RTK	Oddělováč ATS-RTK	4ks	Phoenix Contact
15	XNE,XNM,XN11,XN12,XN13	Svorka UT6	Svorka UT6	30ks	Phoenix Contact
16	XNE,XNM	Svorka UT6, modrá	Svorka UT6 BU	5ks	Phoenix Contact
17	XNE,XNM	Svorka UT6, zž	Svorka UT6 PE	5ks	Phoenix Contact
18		Čeličko D-UT2,5/10	Čeličko D-UT2,5/10	5ks	Phoenix Contact
19		Klema FBS2-8	Klema FBS2-8	20ks	Phoenix Contact
20		Klema FBS3-8	Klema FBS3-8	2ks	Phoenix Contact
21		Klema FBS10-8	Klema FBS10-8	2ks	Phoenix Contact
22		Popis ZB8-LGS 1-10	Popis ZB8-LGS 1-10	7ks	Phoenix Contact
23		Popis ZB8-LGS 11-20	Popis ZB8-LGS 11-20	2ks	Phoenix Contact
24					
25		DIN lišta - NS35/15	DIN lišta-NS35/15	10m	
26		Vodič CMA 2,5	vodič CMA 2,5	400m	
27		Vodič CMA 1,5	vodič CMA 1,5	800m	
28					
29		Perforovaný žlab 80x80mm (šxv) pro uložení vodičů v rozvaděči	Perforovaný žlab 80x80	2m	IBOCO
30		Perforovaný žlab 60x80mm (šxv) pro uložení vodičů v rozvaděči	Perforovaný žlab 60x80	6m	IBOCO
31		Perforovaný žlab 40x80mm (šxv) pro uložení vodičů v rozvaděči	Perforovaný žlab 40x80	10m	IBOCO
32		Měděný pás pro upevnění uzemnění a stínění	Cu pás 20x4	1m	
33		Zemní pásek FeZn 30x4 pro uzem. rozvaděče	FeZn pás 30x4	2m	není souč. dod.rozv.
34		Zemní lano 35mm 2m ukončené lisovacími oky	Zemní lano 35mm	1ks	není souč. dod.rozv.
35		Kotva do betonu + závitová tyč + matice	ukotvení rozvaděče	1sada	není souč. dod.rozv.
36		Izolační kámen	WSH5	4ks	
37		Svorky pro ukončení stínění KLBU-E-10-20	KLBU-E-10-20	20ks	není souč. dod.rozv.
38		Svorky pro ukončení stínění KLBU-E-15-32	KLBU-E-15-32	20ks	není souč. dod.rozv.
39		Protipožární přepážka	PromaSTOP - CC	1m2	není souč. dod.rozv.
40					

Rozvaděč ochran AEA15 (V5523) " ARE15 "					
P.č.	Označení	Zkrácený popis	Typ	Množství	Výrobce (pozn.)
1	ARE15	Skříňový rozvaděč 800x2000x600mm, přední jednokřídlé dveře s rámem 19" (rám musí být zpevněn nahoře i ve spodu dveří rozvaděče), zadní panel, podstavec 800x100x600mm, nosníky svorkovnic, výsuvná police, rozvaděče budou vybaveny zámkem DIRAK s výklopnou pákou (otevírání bude možno bez použití nástroje). Provedení dle standardu E.ON.(RAL7035, provedení pomoranč)	Rozvaděč REO 500 800x600x2000mm	1ks	EGEM
2	F25	Ochrana 7SL87 OCHRANA VÝVODU	7SL87 (P1C539838)	1ks	SIEMENS (dodávka EG.D)
3	F31	Ochrana 6MU85 OCHRANA PŘÍPOJNIC	6MU85 (P1M177436)	1ks	SIEMENS (dodávka EG.D)
4		Tabulka/nálepka - grafický symbol (pozor optické zařízení)	Tabulka/nálepka	1ks	
5	FA1.11,FA1.21, FA1.11F,FA1.21F	Jistič 2-pólový 6A, 440V DC	LTN-UC-6C-2	4ks	OEZ Letohrad
6	FA1.12	Jistič 2-pólový 6A, 440V DC+ PS-LT-1100	LTN-UC-6C-2 + PS-LT-1100	1ks	OEZ Letohrad
7	FA1.13	Jistič 2-pólový 2A, 440V DC	LTN-UC-2C-2	1ks	OEZ Letohrad
8	FA1.01, FA1.02, FA1.01F, FA1.02F	Jistič 2-pólový 4A, 440V DC	LTN-UC-4C-2	4ks	OEZ Letohrad
9	FA1.31	Jistič 2-pólový 10A, 440V DC	LTN-UC-10C-2	1ks	OEZ Letohrad
10					
11	FAMQ	Jistič 3-pólový 6A, 230V AC + PS-LT-1100	LTN-6C-3 + PS-LT-1100	1ks	OEZ Letohrad
12	FAEQ,FAEM	Jistič 1-pólový 6A, 230V AC + PS-LT-1100	LTN-6B-1 + PS-LT-1100	2ks	OEZ Letohrad
13	FAES	Jistič 1-pólový 6A, 230V AC	LTN-6B-1	1ks	OEZ Letohrad
14	FAEZ	Jistič 1-pólový 10A, 230V AC	LTN-10B-1	1ks	OEZ Letohrad
15					
16	S31	VSN10-2252-D4-V	VSN10-2252-D4-V	1ks	Obzor
17					
18	Kxxxx	Pomocné relé 110V DC, 3P s patičí na lištu pro zásuvné moduly YMU78740, včetně modulu s ochrannou diodou MTMT00A0	MU323110 +YMU78740 +YMUT00A0	12ks	Schrack
19	K1.01, K1.01F	Stykač 3RH2122-1BF40, 110VDC, 2S/2O	3RH2122-1BF40	2ks	SIEMENS
20					
21	ES	Osvětlení do rozvaděče 600lm, 4000K, 7W	SZ2500.110	1ks	Rittal
22	EZ1,2	Zásuvka 230V AC /16A na DIN lištu	ZSE-03	2ks	OEZ Letohrad
23					
24	XA,XV,XS	Svorka URTK/S	svorka URTK/S	50ks	Phoenix Contact
25		Čelíčko D-URTK	Čelíčko D-URTK	6ks	Phoenix Contact
26		Klema EB2-8 OG	Klema EB2-8 OG	10ks	Phoenix Contact
27		Klema EB3-8 OG	Klema EB3-8 OG	12ks	Phoenix Contact
28		Klema EB10-8 OG	Klema EB10-8 OG	4ks	Phoenix Contact
29		Klema EB 1/3/5/7-8	Klema EB 1/3/5/7-8	2ks	Phoenix Contact
30		Pevný můstek FB10-RTK/S	Můstek FB10-RTK/S	6ks	Phoenix Contact
31		Popis ZB8-LGS 1-10	Popis ZB8-LGS 1-10	3ks	Phoenix Contact
32		Popis ZB8-LGS 11-20	Popis ZB8-LGS 11-20	2ks	Phoenix Contact
33		Oddělovací přepážka TS-RTK	Oddělovač TS-RTK	12ks	Phoenix Contact
34		Oddělovací přepážka ATS-RTK	Oddělovač ATS-RTK	3ks	Phoenix Contact
35	XE,XMQ,XH,XR,XN111,XN121,XN101,XN102,XN112,XN113,XN131,XW	Svorka UT4-MT-P/P	Svorka UT4-MT-P/P	215ks	Phoenix Contact
36	XE,XMQ	Svorka UT4-MT-P/P BU	Svorka UT4-MT-P/P BU	25ks	Phoenix Contact
37	XE,XMQ	Svorka UT4-MTD-PE	Svorka UT4-MTD-PE	25ks	Phoenix Contact
38		Čelíčko D-UT4	Čelíčko D-UT4	15ks	Phoenix Contact
39		Klema FBS 2-6	Klema FBS 2-6	8ks	Phoenix Contact
40		Klema FBS 3-6	Klema FBS 3-6	6ks	Phoenix Contact

41		Klema FBS 5-6	Klema FBS 5-6	12ks	Phoenix Contact
42		Klema FBS 10-6	Klema FBS 10-6	6ks	Phoenix Contact
43		Popis ZB6-LGS 1-10	Popis ZB6-LGS 1-10	14ks	Phoenix Contact
44		Popis ZB6-LGS 11-20	Popis ZB6-LGS 11-20	8ks	Phoenix Contact
45		Popis ZB6-LGS 21-30	Popis ZB6-LGS 21-30	5ks	Phoenix Contact
46		Popis ZB6-LGS 31-40	Popis ZB6-LGS 31-40	3ks	Phoenix Contact
47		Přepážka ATP-UT-TWIN	Přepážka ATP-UT-TWIN	14ks	Phoenix Contact
48	XNE,XNM,XN11,XN12,XN13	Svorka UT6	Svorka UT6	35ks	Phoenix Contact
49	XNE,XNM	Svorka UT6, modrá	Svorka UT6 BU	6ks	Phoenix Contact
50	XNE,XNM	Svorka UT6, zž	Svorka UT6 PE	6ks	Phoenix Contact
51		Čelíčko D-UT2,5/10	Čelíčko D-UT2,5/10	4ks	Phoenix Contact
52		Klema FBS2-8	Klema FBS2-8	20ks	Phoenix Contact
53		Klema FBS3-8	Klema FBS3-8	2ks	Phoenix Contact
54		Klema FBS10-8	Klema FBS10-8	2ks	Phoenix Contact
55		Popis ZB8-LGS 1-10	Popis ZB8-LGS 1-10	7ks	Phoenix Contact
56		Popis ZB8-LGS 11-20	Popis ZB8-LGS 11-20	2ks	Phoenix Contact
57		Popis ZB8-LGS 21-30	Popis ZB8-LGS 21-30	2ks	Phoenix Contact
58					
59	XA	Spínací můstek na 2 svorkovnice - pro URTK/S	SB2-RTK/S	10ks	Phoenix Contact
60	X..	Terčík KLM-A + ESL44x7	Terčík KLM-A, ESL 44x7	24ks	Phoenix Contact
61	X..	Koncová zarážka CLIP FIX 35	CLIP FIX 35	24ks	Phoenix Contact
62					
63		Návlačky na vnitřní vydrátování	Návlačky	800ks	Phoenix Contact
64					
65		DIN lišta - NS35/15	DIN lišta-NS35/15	10m	
66		Vodič CMA 2,5	vodič CMA 2,5	400m	
67		Vodič CMA 1,5	vodič CMA 1,5	800m	
68					
69		Perforovaný žlab 80x80mm (šxv) pro uložení vodičů v rozvaděči	Perforovaný žlab 80x80	2m	IBOCO
70		Perforovaný žlab 60x80mm (šxv) pro uložení vodičů v rozvaděči	Perforovaný žlab 60x80	6m	IBOCO
71		Perforovaný žlab 40x80mm (šxv) pro uložení vodičů v rozvaděči	Perforovaný žlab 40x80	10m	IBOCO
72		Měděný pás pro upevnění uzemnění a stínění	Cu pás 20x4	1m	
73		Zemnicí pásek FeZn 30x4 pro uzem. rozváděče	FeZn pás 30x4	2m	není souč. dod.rozv.
74		Zemnicí lano 35mm 2m ukončené lisovacími oky	Zemnicí lano 35mm	1ks	není souč. dod.rozv.
75		Kotva do betonu + závitová tyč + matice	ukotvení rozvaděče	1sada	není souč. dod.rozv.
76		Izolační kámen	WSH5	4ks	
77		Svorky pro ukončení stínění KLBU-E-10-20	KLBU-E-10-20	20ks	není souč. dod.rozv.
78		Svorky pro ukončení stínění KLBU-E-15-32	KLBU-E-15-32	20ks	není souč. dod.rozv.
79		Protipožární přepážka	PromaSTOP - CC	1m2	není souč. dod.rozv.

Rozvaděč ochran AEA16 (V549) " ARE16 "					
P.č.	Označení	Zkrácený popis	Typ	Množství	Výrobce (pozn.)
1	ARE16	Skříňový rozvaděč 800x2000x600mm, přední jednokřídlé dveře s rámem 19" (rám musí být zpevněn nahoře i ve spodu dveří rozvaděče), zadní panel, podstavec 800x100x600mm, nosníky svorkovnic, výsuvná police, rozvaděče budou vybaveny zámkem DIRAK s výklopnou pákou (otevírání bude možno bez použití nástroje). Provedení dle standardu E.ON.(RAL7035, provedení pomoranč)	Rozvaděč REO 500 800x600x2000mm	1ks	EGEM
2	F25	Ochrana 7SL87 OCHRANA VÝVODU	7SL87 (P1C539838)	1ks	SIEMENS (dodávka EG.D)
3	F31	Ochrana 6MU85 OCHRANA PŘÍPOJNIC	6MU85 (P1M177436)	1ks	SIEMENS (dodávka EG.D)
4		Tabulka/nálepka - grafický symbol (pozor optické zařízení)	Tabulka/nálepka	1ks	
5	FA1.11,FA1.21, FA1.11F,FA1.21F	Jistič 2-pólový 6A, 440V DC	LTN-UC-6C-2	4ks	OEZ Letohrad
6	FA1.12	Jistič 2-pólový 6A, 440V DC+ PS-LT-1100	LTN-UC-6C-2 + PS-LT-1100	1ks	OEZ Letohrad
7	FA1.13	Jistič 2-pólový 2A, 440V DC	LTN-UC-2C-2	1ks	OEZ Letohrad
8	FA1.01, FA1.02, FA1.01F, FA1.02F	Jistič 2-pólový 4A, 440V DC	LTN-UC-4C-2	4ks	OEZ Letohrad
9	FA1.31	Jistič 2-pólový 10A, 440V DC	LTN-UC-10C-2	1ks	OEZ Letohrad
10					
11	FAMQ	Jistič 3-pólový 6A, 230V AC + PS-LT-1100	LTN-6C-3 + PS-LT-1100	1ks	OEZ Letohrad
12	FAEQ,FAEM	Jistič 1-pólový 6A, 230V AC + PS-LT-1100	LTN-6B-1 + PS-LT-1100	2ks	OEZ Letohrad
13	FAES	Jistič 1-pólový 6A, 230V AC	LTN-6B-1	1ks	OEZ Letohrad
14	FAEZ	Jistič 1-pólový 10A, 230V AC	LTN-10B-1	1ks	OEZ Letohrad
15					
16	S31	VSN10-2252-D4-V	VSN10-2252-D4-V	1ks	Obzor
17					
18	Kxxxx	Pomocné relé 110V DC, 3P s paticí na lištu pro zásuvné moduly YMU78740, včetně modulu s ochrannou diodou MTMT00A0	MU323110 +YMU78740 +YMUT00A0	12ks	Schrack
19	K1.01, K1.01F	Stykač 3RH2122-1BF40, 110VDC, 2S/2O	3RH2122-1BF40	2ks	SIEMENS
20					
21	ES	Osvětlení do rozvaděče 600lm, 4000K, 7W	SZ2500.110	1ks	Rittal
22	EZ1,2	Zásuvka 230V AC /16A na DIN lištu	ZSE-03	2ks	OEZ Letohrad
23					
24	XA,XV,XS	Svorka URTK/S	svorka URTK/S	50ks	Phoenix Contact
25		Čelíčko D-URTK	Čelíčko D-URTK	6ks	Phoenix Contact
26		Klema EB2-8 OG	Klema EB2-8 OG	10ks	Phoenix Contact
27		Klema EB3-8 OG	Klema EB3-8 OG	12ks	Phoenix Contact
28		Klema EB10-8 OG	Klema EB10-8 OG	4ks	Phoenix Contact
29		Klema EB 1/3/5/7-8	Klema EB 1/3/5/7-8	2ks	Phoenix Contact
30		Pevný můstek FB10-RTK/S	Můstek FB10-RTK/S	6ks	Phoenix Contact
31		Popis ZB8-LGS 1-10	Popis ZB8-LGS 1-10	3ks	Phoenix Contact
32		Popis ZB8-LGS 11-20	Popis ZB8-LGS 11-20	2ks	Phoenix Contact
33		Oddělovací přepážka TS-RTK	Oddělovač TS-RTK	12ks	Phoenix Contact
34		Oddělovací přepážka ATS-RTK	Oddělovač ATS-RTK	3ks	Phoenix Contact
35	XE,XMQ,XH,XR,XN111,XN121,XN101,XN102,XN112,XN113,XN131,XW	Svorka UT4-MT-P/P	Svorka UT4-MT-P/P	215ks	Phoenix Contact
36	XE,XMQ	Svorka UT4-MT-P/P BU	Svorka UT4-MT-P/P BU	25ks	Phoenix Contact
37	XE,XMQ	Svorka UT4-MTD-PE	Svorka UT4-MTD-PE	25ks	Phoenix Contact
38		Čelíčko D-UT4	Čelíčko D-UT4	15ks	Phoenix Contact
39		Klema FBS 2-6	Klema FBS 2-6	8ks	Phoenix Contact
40		Klema FBS 3-6	Klema FBS 3-6	6ks	Phoenix Contact



41		Klema FBS 5-6	Klema FBS 5-6	12ks	Phoenix Contact
42		Klema FBS 10-6	Klema FBS 10-6	6ks	Phoenix Contact
43		Popis ZB6-LGS 1-10	Popis ZB6-LGS 1-10	14ks	Phoenix Contact
44		Popis ZB6-LGS 11-20	Popis ZB6-LGS 11-20	8ks	Phoenix Contact
45		Popis ZB6-LGS 21-30	Popis ZB6-LGS 21-30	5ks	Phoenix Contact
46		Popis ZB6-LGS 31-40	Popis ZB6-LGS 31-40	3ks	Phoenix Contact
47		Přepážka ATP-UT-TWIN	Přepážka ATP-UT-TWIN	14ks	Phoenix Contact
48	XNE,XNM,XN11,XN12,XN13	Svorka UT6	Svorka UT6	35ks	Phoenix Contact
49	XNE,XNM	Svorka UT6, modrá	Svorka UT6 BU	6ks	Phoenix Contact
50	XNE,XNM	Svorka UT6, zž	Svorka UT6 PE	6ks	Phoenix Contact
51		Čelíčko D-UT2,5/10	Čelíčko D-UT2,5/10	4ks	Phoenix Contact
52		Klema FBS2-8	Klema FBS2-8	20ks	Phoenix Contact
53		Klema FBS3-8	Klema FBS3-8	2ks	Phoenix Contact
54		Klema FBS10-8	Klema FBS10-8	2ks	Phoenix Contact
55		Popis ZB8-LGS 1-10	Popis ZB8-LGS 1-10	7ks	Phoenix Contact
56		Popis ZB8-LGS 11-20	Popis ZB8-LGS 11-20	2ks	Phoenix Contact
57		Popis ZB8-LGS 21-30	Popis ZB8-LGS 21-30	2ks	Phoenix Contact
58					
59	XA	Spínací můstek na 2 svorkovnice - pro URTK/S	SB2-RTK/S	10ks	Phoenix Contact
60	X..	Terčík KLM-A + ESL44x7	Terčík KLM-A, ESL 44x7	24ks	Phoenix Contact
61	X..	Koncová zarážka CLIP FIX 35	CLIP FIX 35	24ks	Phoenix Contact
62					
63		Návlačky na vnitřní vydrátování	Návlačky	800ks	Phoenix Contact
64					
65		DIN lišta - NS35/15	DIN lišta-NS35/15	10m	
66		Vodič CMA 2,5	vodič CMA 2,5	400m	
67		Vodič CMA 1,5	vodič CMA 1,5	800m	
68					
69		Perforovaný žlab 80x80mm (šxv) pro uložení vodičů v rozvaděči	Perforovaný žlab 80x80	2m	IBOCO
70		Perforovaný žlab 60x80mm (šxv) pro uložení vodičů v rozvaděči	Perforovaný žlab 60x80	6m	IBOCO
71		Perforovaný žlab 40x80mm (šxv) pro uložení vodičů v rozvaděči	Perforovaný žlab 40x80	10m	IBOCO
72		Měděný pás pro upevnění uzemnění a stínění	Cu pás 20x4	1m	
73		Zemnicí pásek FeZn 30x4 pro uzem. rozváděče	FeZn pás 30x4	2m	není souč. dod.rozv.
74		Zemnicí lano 35mm 2m ukončené lisovacími oky	Zemnicí lano 35mm	1ks	není souč. dod.rozv.
75		Kotva do betonu + závitová tyč + matice	ukotvení rozvaděče	1sada	není souč. dod.rozv.
76		Izolační kámen	WSH5	4ks	
77		Svorky pro ukončení stínění KLBU-E-10-20	KLBU-E-10-20	20ks	není souč. dod.rozv.
78		Svorky pro ukončení stínění KLBU-E-15-32	KLBU-E-15-32	20ks	není souč. dod.rozv.
79		Protipožární přepážka	PromaSTOP - CC	1m2	není souč. dod.rozv.

Rozvaděč ochran AEA17 (REZERVA) " ARE17 "					
P.č.	Označení	Zkrácený popis	Typ	Množství	Výrobce (pozn.)
1	ARE17	Skříňový rozvaděč 800x2000x600mm, přední jednokřídlé dveře s rámem 19" (rám musí být zpevněn nahoře i ve spodní části rozvaděče), zadní panel, podstavec 800x100x600mm, nosníky svorkovnic, výsuvná police, rozvaděče budou vybaveny zámkem DIRAK s výklopnou pákou (otevírání bude možno bez použití nástroje). Provedení dle standardu E.ON.(RAL7035, provedení pomeranč)	Rozvaděč REO 500 800x600x2000mm	1ks	EGEM
2		Tabulka/nálepka - grafický symbol (pozor optické zařízení)	Tabulka/nálepka	1ks	
3	XS	Svorka URTK/S	svorka URTK/S	10ks	Phoenix Contact
4		Čeličko D-URTK	Čeličko D-URTK	2ks	Phoenix Contact
5		Klema EB2-8 OG	Klema EB2-8 OG	6ks	Phoenix Contact
6		Klema EB3-8 OG	Klema EB3-8 OG	5ks	Phoenix Contact
7		Klema EB10-8 OG	Klema EB10-8 OG	3ks	Phoenix Contact
8		Klema EB 1/3/5/7-8	Klema EB 1/3/5/7-8	3ks	Phoenix Contact
9		Spínací můstek na 2 svorkovnice - pro URTK/S	SB2-RTK/S	10ks	Phoenix Contact
10		Popis ZB8-LGS 1-10	Popis ZB8-LGS 1-10	1ks	Phoenix Contact
11		Popis ZB8-LGS 11-20	Popis ZB8-LGS 11-20	1ks	Phoenix Contact
12		Popis ZB8-LGS 21-30	Popis ZB8-LGS 21-30	1ks	Phoenix Contact
13		Oddělovací přepážka TS-RTK	Oddělovací TS-RTK	10ks	Phoenix Contact
14		Oddělovací přepážka ATS-RTK	Oddělovací ATS-RTK	4ks	Phoenix Contact
15	XNE,XNM,XN11,XN12,XN13	Svorka UT6	Svorka UT6	30ks	Phoenix Contact
16	XNE,XNM	Svorka UT6, modrá	Svorka UT6 BU	5ks	Phoenix Contact
17	XNE,XNM	Svorka UT6, zž	Svorka UT6 PE	5ks	Phoenix Contact
18		Čeličko D-UT2,5/10	Čeličko D-UT2,5/10	5ks	Phoenix Contact
19		Klema FBS2-8	Klema FBS2-8	20ks	Phoenix Contact
20		Klema FBS3-8	Klema FBS3-8	2ks	Phoenix Contact
21		Klema FBS10-8	Klema FBS10-8	2ks	Phoenix Contact
22		Popis ZB8-LGS 1-10	Popis ZB8-LGS 1-10	7ks	Phoenix Contact
23		Popis ZB8-LGS 11-20	Popis ZB8-LGS 11-20	2ks	Phoenix Contact
24					
25		DIN lišta - NS35/15	DIN lišta-NS35/15	10m	
26		Vodič CMA 2,5	vodič CMA 2,5	400m	
27		Vodič CMA 1,5	vodič CMA 1,5	800m	
28					
29		Perforovaný žlab 80x80mm (šxv) pro uložení vodičů v rozvaděči	Perforovaný žlab 80x80	2m	IBOCO
30		Perforovaný žlab 60x80mm (šxv) pro uložení vodičů v rozvaděči	Perforovaný žlab 60x80	6m	IBOCO
31		Perforovaný žlab 40x80mm (šxv) pro uložení vodičů v rozvaděči	Perforovaný žlab 40x80	10m	IBOCO
32		Měděný pás pro upevnění uzemnění a stínění	Cu pás 20x4	1m	
33		Zemnicí pásek FeZn 30x4 pro uzem. rozvaděče	FeZn pás 30x4	2m	není souč. dod.rozv.
34		Zemnicí lano 35mm 2m ukončené lisovacími oky	Zemnicí lano 35mm	1ks	není souč. dod.rozv.
35		Kotva do betonu + závitová tyč + matice	ukotvení rozvaděče	1sada	není souč. dod.rozv.
36		Izolační kámen	WSH5	4ks	
37		Svorky pro ukončení stínění KLBU-E-10-20	KLBU-E-10-20	20ks	není souč. dod.rozv.
38		Svorky pro ukončení stínění KLBU-E-15-32	KLBU-E-15-32	20ks	není souč. dod.rozv.
39		Protipožární přepážka	PromaSTOP - CC	1m2	není souč. dod.rozv.
40					

Rozvaděč ochran AEA18 (V504) " ARE18 "					
P.č.	Označení	Zkrácený popis	Typ	Množství	Výrobce (pozn.)
1	ARE16	Skříňový rozvaděč 800x2000x600mm, přední jednokřídlé dveře s rámem 19" (rám musí být zpevněn nahoře i ve spodu dveří rozvaděče), zadní panel, podstavec 800x100x600mm, nosníky svorkovnic, výsuvná police, rozvaděče budou vybaveny zámkem DIRAK s výklopnou pákou (otevírání bude možno bez použití nástroje). Provedení dle standardu E.ON.(RAL7035, provedení pomoranč)	Rozvaděč REO 500 800x600x2000mm	1ks	EGEM
2	F25	Ochrana 7SL87 OCHRANA VÝVODU	7SL87 (P1C539838)	1ks	SIEMENS (dodávka EG.D)
3	F31	Ochrana 6MU85 OCHRANA PŘÍPOJNIC	6MU85 (P1M177436)	1ks	SIEMENS (dodávka EG.D)
4		Tabulka/nálepka - grafický symbol (pozor optické zařízení)	Tabulka/nálepka	1ks	
5	FA1.11,FA1.21, FA1.11F,FA1.21F	Jistič 2-pólový 6A, 440V DC	LTN-UC-6C-2	4ks	OEZ Letohrad
6	FA1.12	Jistič 2-pólový 6A, 440V DC+ PS-LT-1100	LTN-UC-6C-2 + PS-LT-1100	1ks	OEZ Letohrad
7	FA1.13	Jistič 2-pólový 2A, 440V DC	LTN-UC-2C-2	1ks	OEZ Letohrad
8	FA1.01, FA1.02, FA1.01F, FA1.02F	Jistič 2-pólový 4A, 440V DC	LTN-UC-4C-2	4ks	OEZ Letohrad
9	FA1.31	Jistič 2-pólový 10A, 440V DC	LTN-UC-10C-2	1ks	OEZ Letohrad
10					
11	FAMQ	Jistič 3-pólový 6A, 230V AC + PS-LT-1100	LTN-6C-3 + PS-LT-1100	1ks	OEZ Letohrad
12	FAEQ,FAEM	Jistič 1-pólový 6A, 230V AC + PS-LT-1100	LTN-6B-1 + PS-LT-1100	2ks	OEZ Letohrad
13	FAES	Jistič 1-pólový 6A, 230V AC	LTN-6B-1	1ks	OEZ Letohrad
14	FAEZ	Jistič 1-pólový 10A, 230V AC	LTN-10B-1	1ks	OEZ Letohrad
15					
16	S31	VSN10-2252-D4-V	VSN10-2252-D4-V	1ks	Obzor
17					
18	Kxxxx	Pomocné relé 110V DC, 3P s patičí na lištu pro zásuvné moduly YMU78740, včetně modulu s ochrannou diodou MTMT00A0	MU323110 +YMU78740 +YMUT00A0	12ks	Schrack
19	K1.01, K1.01F	Stykač 3RH2122-1BF40, 110VDC, 2S/2O	3RH2122-1BF40	2ks	SIEMENS
20					
21	ES	Osvětlení do rozvaděče 600lm, 4000K, 7W	SZ2500.110	1ks	Rittal
22	EZ1,2	Zásuvka 230V AC /16A na DIN lištu	ZSE-03	2ks	OEZ Letohrad
23					
24	XA,XV,XS	Svorka URTK/S	svorka URTK/S	50ks	Phoenix Contact
25		Čelíčko D-URTK	Čelíčko D-URTK	6ks	Phoenix Contact
26		Klema EB2-8 OG	Klema EB2-8 OG	10ks	Phoenix Contact
27		Klema EB3-8 OG	Klema EB3-8 OG	12ks	Phoenix Contact
28		Klema EB10-8 OG	Klema EB10-8 OG	4ks	Phoenix Contact
29		Klema EB 1/3/5/7-8	Klema EB 1/3/5/7-8	2ks	Phoenix Contact
30		Pevný můstek FB10-RTK/S	Můstek FB10-RTK/S	6ks	Phoenix Contact
31		Popis ZB8-LGS 1-10	Popis ZB8-LGS 1-10	3ks	Phoenix Contact
32		Popis ZB8-LGS 11-20	Popis ZB8-LGS 11-20	2ks	Phoenix Contact
33		Oddělovací přepážka TS-RTK	Oddělovač TS-RTK	12ks	Phoenix Contact
34		Oddělovací přepážka ATS-RTK	Oddělovač ATS-RTK	3ks	Phoenix Contact
35	XE,XMQ,XH,XR,XN111,XN121,XN101,XN102,XN112,XN113,XN131,XW	Svorka UT4-MT-P/P	Svorka UT4-MT-P/P	215ks	Phoenix Contact
36	XE,XMQ	Svorka UT4-MT-P/P BU	Svorka UT4-MT-P/P BU	25ks	Phoenix Contact
37	XE,XMQ	Svorka UT4-MTD-PE	Svorka UT4-MTD-PE	25ks	Phoenix Contact
38		Čelíčko D-UT4	Čelíčko D-UT4	15ks	Phoenix Contact
39		Klema FBS 2-6	Klema FBS 2-6	8ks	Phoenix Contact
40		Klema FBS 3-6	Klema FBS 3-6	6ks	Phoenix Contact

41		Klema FBS 5-6	Klema FBS 5-6	12ks	Phoenix Contact
42		Klema FBS 10-6	Klema FBS 10-6	6ks	Phoenix Contact
43		Popis ZB6-LGS 1-10	Popis ZB6-LGS 1-10	14ks	Phoenix Contact
44		Popis ZB6-LGS 11-20	Popis ZB6-LGS 11-20	8ks	Phoenix Contact
45		Popis ZB6-LGS 21-30	Popis ZB6-LGS 21-30	5ks	Phoenix Contact
46		Popis ZB6-LGS 31-40	Popis ZB6-LGS 31-40	3ks	Phoenix Contact
47		Přepážka ATP-UT-TWIN	Přepážka ATP-UT-TWIN	14ks	Phoenix Contact
48	XNE,XNM,XN11,XN12,XN13	Svorka UT6	Svorka UT6	35ks	Phoenix Contact
49	XNE,XNM	Svorka UT6, modrá	Svorka UT6 BU	6ks	Phoenix Contact
50	XNE,XNM	Svorka UT6, zž	Svorka UT6 PE	6ks	Phoenix Contact
51		Čelíčko D-UT2,5/10	Čelíčko D-UT2,5/10	4ks	Phoenix Contact
52		Klema FBS2-8	Klema FBS2-8	20ks	Phoenix Contact
53		Klema FBS3-8	Klema FBS3-8	2ks	Phoenix Contact
54		Klema FBS10-8	Klema FBS10-8	2ks	Phoenix Contact
55		Popis ZB8-LGS 1-10	Popis ZB8-LGS 1-10	7ks	Phoenix Contact
56		Popis ZB8-LGS 11-20	Popis ZB8-LGS 11-20	2ks	Phoenix Contact
57		Popis ZB8-LGS 21-30	Popis ZB8-LGS 21-30	2ks	Phoenix Contact
58					
59	XA	Spínací můstek na 2 svorkovnice - pro URTK/S	SB2-RTK/S	10ks	Phoenix Contact
60	X..	Terčík KLM-A + ESL44x7	Terčík KLM-A, ESL 44x7	24ks	Phoenix Contact
61	X..	Koncová zarážka CLIP FIX 35	CLIP FIX 35	24ks	Phoenix Contact
62					
63		Návlačky na vnitřní vydrátování	Návlačky	800ks	Phoenix Contact
64					
65		DIN lišta - NS35/15	DIN lišta-NS35/15	10m	
66		Vodič CMA 2,5	vodič CMA 2,5	400m	
67		Vodič CMA 1,5	vodič CMA 1,5	800m	
68					
69		Perforovaný žlab 80x80mm (šxv) pro uložení vodičů v rozvaděči	Perforovaný žlab 80x80	2m	IBOCO
70		Perforovaný žlab 60x80mm (šxv) pro uložení vodičů v rozvaděči	Perforovaný žlab 60x80	6m	IBOCO
71		Perforovaný žlab 40x80mm (šxv) pro uložení vodičů v rozvaděči	Perforovaný žlab 40x80	10m	IBOCO
72		Měděný pás pro upevnění uzemnění a stínění	Cu pás 20x4	1m	
73		Zemnicí pásek FeZn 30x4 pro uzem. rozváděče	FeZn pás 30x4	2m	není souč. dod.rozv.
74		Zemnicí lano 35mm 2m ukončené lisovacími oky	Zemnicí lano 35mm	1ks	není souč. dod.rozv.
75		Kotva do betonu + závitová tyč + matice	ukotvení rozvaděče	1sada	není souč. dod.rozv.
76		Izolační kámen	WSH5	4ks	
77		Svorky pro ukončení stínění KLBU-E-10-20	KLBU-E-10-20	20ks	není souč. dod.rozv.
78		Svorky pro ukončení stínění KLBU-E-15-32	KLBU-E-15-32	20ks	není souč. dod.rozv.
79		Protipožární přepážka	PromaSTOP - CC	1m2	není souč. dod.rozv.

Rozvaděč ochran AEA19 (REZERVA) " ARE19 "					
P.č.	Označení	Zkrácený popis	Typ	Množství	Výrobce (pozn.)
1	ARE19	Skříňový rozvaděč 800x2000x600mm, přední jednokřídlé dveře s rámem 19" (rám musí být zpevněn nahoře i ve spodu dveří rozvaděče), zadní panel, podstavec 800x100x600mm, nosníky svorkovnic, výsuvná police, rozvaděče budou vybaveny zámkem DIRAK s výklopnou pákou (otevírání bude možno bez použití nástroje). Provedení dle standardu E.ON.(RAL7035, provedení pomeranč)	Rozvaděč REO 500 800x600x2000mm	1ks	EGEM
2		Tabulka/nálepka - grafický symbol (pozor optické zařízení)	Tabulka/nálepka	1ks	
3	XS	Svorka URTK/S	svorka URTK/S	10ks	Phoenix Contact
4		Čeličko D-URTK	Čeličko D-URTK	2ks	Phoenix Contact
5		Klema EB2-8 OG	Klema EB2-8 OG	6ks	Phoenix Contact
6		Klema EB3-8 OG	Klema EB3-8 OG	5ks	Phoenix Contact
7		Klema EB10-8 OG	Klema EB10-8 OG	3ks	Phoenix Contact
8		Klema EB 1/3/5/7-8	Klema EB 1/3/5/7-8	3ks	Phoenix Contact
9		Spínací můstek na 2 svorkovnice - pro URTK/S	SB2-RTK/S	10ks	Phoenix Contact
10		Popis ZB8-LGS 1-10	Popis ZB8-LGS 1-10	1ks	Phoenix Contact
11		Popis ZB8-LGS 11-20	Popis ZB8-LGS 11-20	1ks	Phoenix Contact
12		Popis ZB8-LGS 21-30	Popis ZB8-LGS 21-30	1ks	Phoenix Contact
13		Oddělovací přepážka TS-RTK	Oddělováč TS-RTK	10ks	Phoenix Contact
14		Oddělovací přepážka ATS-RTK	Oddělováč ATS-RTK	4ks	Phoenix Contact
15	XNE,XNM,XN11,XN12,XN13	Svorka UT6	Svorka UT6	30ks	Phoenix Contact
16	XNE,XNM	Svorka UT6, modrá	Svorka UT6 BU	5ks	Phoenix Contact
17	XNE,XNM	Svorka UT6, zž	Svorka UT6 PE	5ks	Phoenix Contact
18		Čeličko D-UT2,5/10	Čeličko D-UT2,5/10	5ks	Phoenix Contact
19		Klema FBS2-8	Klema FBS2-8	20ks	Phoenix Contact
20		Klema FBS3-8	Klema FBS3-8	2ks	Phoenix Contact
21		Klema FBS10-8	Klema FBS10-8	2ks	Phoenix Contact
22		Popis ZB8-LGS 1-10	Popis ZB8-LGS 1-10	7ks	Phoenix Contact
23		Popis ZB8-LGS 11-20	Popis ZB8-LGS 11-20	2ks	Phoenix Contact
24					
25		DIN lišta - NS35/15	DIN lišta-NS35/15	10m	
26		Vodič CMA 2,5	vodič CMA 2,5	400m	
27		Vodič CMA 1,5	vodič CMA 1,5	800m	
28					
29		Perforovaný žlab 80x80mm (šxv) pro uložení vodičů v rozvaděči	Perforovaný žlab 80x80	2m	IBOCO
30		Perforovaný žlab 60x80mm (šxv) pro uložení vodičů v rozvaděči	Perforovaný žlab 60x80	6m	IBOCO
31		Perforovaný žlab 40x80mm (šxv) pro uložení vodičů v rozvaděči	Perforovaný žlab 40x80	10m	IBOCO
32		Měděný pás pro upevnění uzemnění a stínění	Cu pás 20x4	1m	
33		Zemní pásek FeZn 30x4 pro uzem. rozvaděče	FeZn pás 30x4	2m	není souč. dod.rozv.
34		Zemní lano 35mm 2m ukončené lisovacími oky	Zemní lano 35mm	1ks	není souč. dod.rozv.
35		Kotva do betonu + závitová tyč + matice	ukotvení rozvaděče	1sada	není souč. dod.rozv.
36		Izolační kámen	WSH5	4ks	
37		Svorky pro ukončení stínění KLBU-E-10-20	KLBU-E-10-20	20ks	není souč. dod.rozv.
38		Svorky pro ukončení stínění KLBU-E-15-32	KLBU-E-15-32	20ks	není souč. dod.rozv.
39		Protipožární přepážka	PromaSTOP - CC	1m2	není souč. dod.rozv.
40					

Rozvaděč ochran AEA20 (REZERVA) " ARE20 "					
P.č.	Označení	Zkrácený popis	Typ	Množství	Výrobce (pozn.)
1	ARE20	Skříňový rozvaděč 800x2000x600mm, přední jednokřídlé dveře s rámem 19" (rám musí být zpevněn nahoře i ve spodu dveří rozvaděče), zadní panel, podstavec 800x100x600mm, nosníky svorkovnic, výsuvná police, rozvaděče budou vybaveny zámkem DIRAK s výklopnou pákou (otevírání bude možno bez použití nástroje). Provedení dle standardu E.ON.(RAL7035, provedení pomeranč)	Rozvaděč REO 500 800x600x2000mm	1ks	EGEM
2		Tabulka/nálepka - grafický symbol (pozor optické zařízení)	Tabulka/nálepka	1ks	
3	XS	Svorka URTK/S	svorka URTK/S	10ks	Phoenix Contact
4		Čeličko D-URTK	Čeličko D-URTK	2ks	Phoenix Contact
5		Klema EB2-8 OG	Klema EB2-8 OG	6ks	Phoenix Contact
6		Klema EB3-8 OG	Klema EB3-8 OG	5ks	Phoenix Contact
7		Klema EB10-8 OG	Klema EB10-8 OG	3ks	Phoenix Contact
8		Klema EB 1/3/5/7-8	Klema EB 1/3/5/7-8	3ks	Phoenix Contact
9		Spínací můstek na 2 svorkovnice - pro URTK/S	SB2-RTK/S	10ks	Phoenix Contact
10		Popis ZB8-LGS 1-10	Popis ZB8-LGS 1-10	1ks	Phoenix Contact
11		Popis ZB8-LGS 11-20	Popis ZB8-LGS 11-20	1ks	Phoenix Contact
12		Popis ZB8-LGS 21-30	Popis ZB8-LGS 21-30	1ks	Phoenix Contact
13		Oddělovací přepážka TS-RTK	Oddělováč TS-RTK	10ks	Phoenix Contact
14		Oddělovací přepážka ATS-RTK	Oddělováč ATS-RTK	4ks	Phoenix Contact
15	XNE,XNM,XN11,XN12,XN13	Svorka UT6	Svorka UT6	30ks	Phoenix Contact
16	XNE,XNM	Svorka UT6, modrá	Svorka UT6 BU	5ks	Phoenix Contact
17	XNE,XNM	Svorka UT6, zž	Svorka UT6 PE	5ks	Phoenix Contact
18		Čeličko D-UT2,5/10	Čeličko D-UT2,5/10	5ks	Phoenix Contact
19		Klema FBS2-8	Klema FBS2-8	20ks	Phoenix Contact
20		Klema FBS3-8	Klema FBS3-8	2ks	Phoenix Contact
21		Klema FBS10-8	Klema FBS10-8	2ks	Phoenix Contact
22		Popis ZB8-LGS 1-10	Popis ZB8-LGS 1-10	7ks	Phoenix Contact
23		Popis ZB8-LGS 11-20	Popis ZB8-LGS 11-20	2ks	Phoenix Contact
24					
25		DIN lišta - NS35/15	DIN lišta-NS35/15	10m	
26		Vodič CMA 2,5	vodič CMA 2,5	400m	
27		Vodič CMA 1,5	vodič CMA 1,5	800m	
28					
29		Perforovaný žlab 80x80mm (šxv) pro uložení vodičů v rozvaděči	Perforovaný žlab 80x80	2m	IBOCO
30		Perforovaný žlab 60x80mm (šxv) pro uložení vodičů v rozvaděči	Perforovaný žlab 60x80	6m	IBOCO
31		Perforovaný žlab 40x80mm (šxv) pro uložení vodičů v rozvaděči	Perforovaný žlab 40x80	10m	IBOCO
32		Měděný pás pro upevnění uzemnění a stínění	Cu pás 20x4	1m	
33		Zemní pásek FeZn 30x4 pro uzem. rozvaděče	FeZn pás 30x4	2m	není souč. dod.rozv.
34		Zemní lano 35mm 2m ukončené lisovacími oky	Zemní lano 35mm	1ks	není souč. dod.rozv.
35		Kotva do betonu + závitová tyč + matice	ukotvení rozvaděče	1sada	není souč. dod.rozv.
36		Izolační kámen	WSH5	4ks	
37		Svorky pro ukončení stínění KLBU-E-10-20	KLBU-E-10-20	20ks	není souč. dod.rozv.
38		Svorky pro ukončení stínění KLBU-E-15-32	KLBU-E-15-32	20ks	není souč. dod.rozv.
39		Protipožární přepážka	PromaSTOP - CC	1m2	není souč. dod.rozv.
40					

Rozvaděč ochran ROP " ARR01 "					
P.č.	Označení	Zkrácený popis	Typ	Množství	Výrobce (pozn.)
1	ARR01	Skříňový rozvaděč 800x2000x600mm, přední jednokřídlé dveře s rámem 19" (rám musí být zpevněn nahoře i ve spodu dveří rozvaděče), zadní panel, podstavec 800x100x600mm, nosníky svorkovnic, výsuvná police, rozvaděče budou vybaveny zámkem DIRAK s výklopnou pákou (otevírání bude možno bez použití nástroje). Provedení dle standardu E.ON.(RAL7035, provedení pomeranč)	Rozvaděč REO 500 800x600x2000mm	1ks	EGEM
2	F31	Ochrana 6MU85 OCHRANA PŘÍPOJNIC	6MU85 (P1E389183)	1ks	SIEMENS (dodávka EG.D)
3		Tabulka/nálepka - grafický symbol (pozor optické zařízení)	Tabulka/nálepka	1ks	
4	FA1.11,FA1.21	Jistič 2-pólový 6A, 440V DC	LTN-UC-6C-2	2ks	OEZ Letohrad
5					
6	FA1.02, FA1.02F	Jistič 2-pólový 4A, 440V DC	LTN-UC-4C-2	2ks	OEZ Letohrad
7					
8	FAES	Jistič 1-pólový 6A, 230V AC	LTN-6B-1	1ks	OEZ Letohrad
9	FAEZ	Jistič 1-pólový 10A, 230V AC	LTN-10B-1	1ks	OEZ Letohrad
10					
11	S31,S32	VSN10-2252-D4	VSN10-2252-D4	2ks	Obzor
12					
13	K1.02	Stykač 3RH2122-1BF40, 110VDC, 2S/2O	3RH2122-1BF40	2ks	SIEMENS
14					
15	ES	Osvětlení do rozváděče 600lm, 4000K, 7W	SZ2500.110	1ks	Rittal
16	EZ1,2	Zásuvka 230V AC /16A na DIN lištu	ZSE-03	2ks	OEZ Letohrad
17					
18	XH,XN102	Svorka UT4-MT-P/P	Svorka UT4-MT-P/P	40ks	Phoenix Contact
19		Čeličko D-UT4	Čeličko D-UT4	25ks	Phoenix Contact
20		Klema FBS 2-6	Klema FBS 2-6	4ks	Phoenix Contact
21		Klema FBS 3-6	Klema FBS 3-6	3ks	Phoenix Contact
22		Klema FBS 4-6	Klema FBS 4-6	2ks	Phoenix Contact
23		Klema FBS 5-6	Klema FBS 5-6	5ks	Phoenix Contact
24		Klema FBS 10-6	Klema FBS 10-6	2ks	Phoenix Contact
25		Popis ZB6-LGS 1-10	Popis ZB6-LGS 1-10	25ks	Phoenix Contact
26		Popis ZB6-LGS 11-20	Popis ZB6-LGS 11-20	3ks	Phoenix Contact
27		Popis ZB6-LGS 21-30	Popis ZB6-LGS 21-30	2ks	Phoenix Contact
28		Přepážka ATP-UT-TWIN	Přepážka ATP-UT-TWIN	10ks	Phoenix Contact
29	XNE,XN11,XN12	Svorka UT6	Svorka UT6	20ks	Phoenix Contact
30	XNE	Svorka UT6, modrá	Svorka UT6 BU	3ks	Phoenix Contact
31	XNE	Svorka UT6, zž	Svorka UT6 PE	3ks	Phoenix Contact
32		Čeličko D-UT2,5/10	Čeličko D-UT2,5/10	4ks	Phoenix Contact
33		Klema FBS2-8	Klema FBS2-8	12ks	Phoenix Contact
34		Klema FBS3-8	Klema FBS3-8	2ks	Phoenix Contact
35		Klema FBS10-8	Klema FBS10-8	2ks	Phoenix Contact
36		Popis ZB8-LGS 1-10	Popis ZB8-LGS 1-10	4ks	Phoenix Contact
37					

38	X..	Terčík KLM-A + ESL44x7	Terčík KLM-A, ESL 44x7	32ks	Phoenix Contact
39	X..	Koncová zarážka CLIP FIX 35	CLIP FIX 35	16ks	Phoenix Contact
40					
41		Návlačky na vnitřní vydrátování	Návlačky	800ks	Phoenix Contact
42					
43		DIN lišta - NS35/15	DIN lišta-NS35/15	10m	
44		Vodič CMA 2,5	vodič CMA 2,5	400m	
45		Vodič CMA 1,5	vodič CMA 1,5	800m	
46					
47		Perforovaný žlab 80x80mm (šxv) pro uložení vodičů v rozvaděči	Perforovaný žlab 80x80	2m	IBOCO
48		Perforovaný žlab 60x80mm (šxv) pro uložení vodičů v rozvaděči	Perforovaný žlab 60x80	6m	IBOCO
49		Perforovaný žlab 40x80mm (šxv) pro uložení vodičů v rozvaděči	Perforovaný žlab 40x80	10m	IBOCO
50		Měděný pás pro upevnění uzemnění a stínění	Cu pás 20x4	1m	
51		Zemnicí pásek FeZn 30x4 pro uzem. rozváděče	FeZn pás 30x4	2m	není souč. dod.rozv.
52		Zemnicí lano 35mm 2m ukončené lisovacími oky	Zemnicí lano 35mm	1ks	není souč. dod.rozv.
53		Kotva do betonu + závitová tyč + matice	ukotvení rozvaděče	1sada	není souč. dod.rozv.
54		Izolační kámen	WSH5	4ks	
55		Svorky pro ukončení stínění KLBU-E-10-20	KLBU-E-10-20	20ks	není souč. dod.rozv.
56		Svorky pro ukončení stínění KLBU-E-15-32	KLBU-E-15-32	20ks	není souč. dod.rozv.
57		Protipožární přepážka	PromaSTOP - CC	1m2	není souč. dod.rozv.



Měření venkovní teploty					
P.č.	Označení	Zkrácený popis	Typ	Množství	Výrobce (pozn.)
1		Sensit PTS110A (varianta A - plastová hlavice s kovovým měřicím stonkem a kabelovou vývodkou), třída přesnosti A, měřicí rozsah -30 až 60°C) pro měření venkovní teploty	Sensit PTS110A	1ks	Sensit
Demontáže					
P.č.	Označení	Zkrácený popis	Typ	Množství	Výrobce (pozn.)
1		Demontáž rozváděců ochran 110 kV	Rozváděče	17ks	
2		Optická kabeláž	Optická kabeláž	650m	
3		Kabeláž NN	Kabeláž NN	4000m	