

RP01 - Kabelová listina - 1.NP

RP01 - Kabelová listina - 1.NP						P max	Součinite	Pi	Označení	
Označení kabelu	Rozvaděč	Umístění	Typ kabelu	Poznámka	Jištění okruhu (A)	Charakt.	kW	n	kW	
WL01.00	RP01	RP01	CXKH-R 5x50mm	přívod z přípojnícového systému	80		43			
	RP01	RP01		Vypínač 150A						QH
	RP01	RP01		Přepětový modul I+II.st, 3+N, 12,5kA,						SP1
	RP01	RP01		Odpínač 3x PV14 - pro přepětovou ochranu	25	gG				FU00
				Jištění monitoring, stykače	6	B	2,2	0,01	0,022	FA2.00
				Monitoring fází rozvaděče						
				Elektroměr 3F 3x400V, 100A, M-bus						
			CXKH-R 5x6mm	Rozvaděč MaR - DMR01	32	gG				DMR01
			CXKH-R 5x6mm	Rozvaděč MaR - DMR001	32	gG				DMR001
			CXKH-R 5x6mm	Rozvaděč MaR - DMR002	32	gG				DMR002
				Jistič 80A - Společné prostory						
				Elektroměr 3F 3x400V, 100A, M-bus						
				Chránič 40A/0,03/4P						FI02
02.201	RP01	2.PP m.č. 02.04,08,09,01a	CXKH-R 3x1,5mm	Světla 2.PP	13	C	2,2	0,3	0,66	FA02.201
02.202	RP01	2.PP m.č. 02.02,11,01,12	CXKH-R 3x1,5mm	Světla 2.PP	13	C	2,2	0,3	0,66	FA02.202
				Rezerva	13	C				FA02.203
				Rezerva	13	C				FA02.204
02.21	RP01	2.PP m.č. 02.09	CXKH-R 3x2,5mm	zásuvkové obvody - servis	16	B	3,6	0,2	0,72	FA02.21
02.22	RP01	2.PP m.č. 02.04	CXKH-R 3x2,5mm	zásuvkové obvody - servis	16	B	3,6	0,2	0,72	FA02.22
02.23	RP01	2.PP m.č. 02.11	CXKH-R 3x2,5mm	zásuvkové obvody - úklid	16	B	3,6	0,2	0,72	FA02.23
				Rezerva	16	B				FA02.24
				Rezerva	16	B				FA02.25
				Chránič 40A/0,03/4P						FI01
01.201	RP01	1.PP m.č.: 04, 16, 08, 09	CXKH-R 3x1,5mm	Světla 1.PP	13	C	2,2	0,3	0,66	FA01.201
01.202	RP01	1.PP m.č.: 11, 02, 01	CXKH-R 3x1,5mm	Světla 1.PP	13	C	2,2	0,3	0,66	FA01.202
				Rezerva	13	C				FA01.203
				Rezerva	13	C				FA01.204
01.21	RP01	1.PP m.č. 02.09,08	CXKH-R 3x2,5mm	zásuvkové obvody - servis	16	B	3,6	0,2	0,72	FA01.21
01.22	RP01	1.PP m.č. 02.04	CXKH-R 3x2,5mm	zásuvkové obvody - servis	16	B	3,6	0,2	0,72	FA01.22
01.23	RP01	1.PP m.č. 02.11	CXKH-R 3x2,5mm	zásuvkové obvody - úklid	16	B	3,6	0,2	0,72	FA01.23
01.24	RP01	1.PP 1.04	CXKH-R 3x2,5mm	PZTS - Ústředna	16	B	3,6	0,2	0,72	FA01.24
				Rezerva	16	B				FA01.25
				Rezerva	16	B				FA01.26
				Chránič 63A/0,03/4P						FI1.00
1.01	RP01	1.NP 1.14	CXKH-R 3x2,5mm	zásuvkové obvody - Recepce 1	16	B	3,6	0,2	0,72	FA1.01
1.02	RP01	1.NP 1.14	CXKH-R 3x2,5mm	zásuvkové obvody - Recepce 1	16	B	3,6	0,2	0,72	FA1.02
1.03	RP01	1.NP 1.14	CXKH-R 3x2,5mm	zásuvkové obvody - Recepce 1	16	B	3,6	0,2	0,72	FA1.03
1.04	RP01	1.NP 1.16	CXKH-R 3x2,5mm	zásuvkové obvody - Sklad	16	B	3,6	0,2	0,72	FA1.04
1.05	RP01	1.NP 1.16	CXKH-R 3x2,5mm	zásuvkové obvody - Sklad	16	B	3,6	0,2	0,72	FA1.05
1.06	RP01	1.NP 1.17	CXKH-R 3x2,5mm	zásuvkové obvody - Strojovna VZT	16	B	3,6	0,2	0,72	FA1.06
1.07	RP01	1.NP 1.11	CXKH-R 3x2,5mm	zásuvkové obvody - úklid	16	B	3,6	0,2	0,72	FA1.07
1.08	RP01	1.NP 1.09	CXKH-R 3x2,5mm	zásuvkové obvody - rozvodna	16	B	3,6	0,2	0,72	FA1.08
1.09	RP01	1.NP 1.09	CXKH-R 3x2,5mm	TUV - Boiler WC muži	16	B	3,6	0,2	0,72	FA1.09
1.10	RP01	1.NP 1.13	CXKH-R 3x2,5mm	Turnikety	16	B	3,6	0,2	0,72	FA1.10
1.11	RP01	1.NP 1.13	CXKH-R 3x2,5mm	Turnikety	16	B	3,6	0,2	0,72	FA1.11
1.12	RP01	1.NP 1.13	CXKH-R 3x2,5mm	Vstupní posuvné dveře	16	B	3,6	0,2	0,72	FA1.12
1.13	RP01	Stupačka	CXKH-R 3x2,5mm	EKV	16	B	3,6	0,2	0,72	FA1.13
1.14	RP01	Stupačka	CXKH-R 3x2,5mm	PZTS	16	B	3,6	0,2	0,72	FA1.14
1.15	RP01	1.NP	CXKH-R 3x2,5mm	WC invalidí - Tiseň	16	B	3,6	0,2	0,72	FA1.15
1.16	RP01	1.NP 1.10	CXKH-R 3x2,5mm	TUV - Boiler WC ženy	16	B	3,6	0,2	0,72	FA1.16
1.17	RP01	1.NP 1.14	CXKH-R 3x2,5mm	VZT FCU	16	C	3,6	0,2	0,72	FA1.17
1.18	RP01	1.NP 1.18	CXKH-R 3x2,5mm	VZT FCU	16	C	3,6	0,2	0,72	FA1.18
				Chránič 63A/0,03/4P						FI1.100
1.101	RP01	1.NP 1.14	CXKH-R 3x1,5mm	Osvětlení recepce 1	13	C	2,2	0,2	0,44	FA1.101
1.102	RP01	1.NP 1.16	CXKH-R 3x1,5mm	Osvětlení Sklad 1.16, 17	13	C	2,2	0,2	0,44	FA1.102
1.103	RP01	1.NP 1.11	CXKH-R 3x1,5mm	Osvětlení chodba	13	C	2,2	0,2	0,44	FA1.103
1.104	RP01	1.NP 1.08	CXKH-R 3x1,5mm	Osvětlení WC muži	13	C	2,2	0,2	0,44	FA1.104
1.105	RP01	1.NP 1.01	CXKH-R 3x1,5mm	Osvětlení vyťahové lobby	13	C	2,2	0,2	0,44	FA1.105
1.106	RP01	1.NP 1.09	CXKH-R 3x1,5mm	Osvětlení	13	C	2,2	0,2	0,44	FA1.106
1.107	RP01	1.NP 1.13	CXKH-R 5x1,5mm	Osvětlení lustr 2.np	13	C	2,2	0,2	0,44	FA1.107
1.108	RP01	1.NP 1.13	CXKH-R 3x1,5mm	Žaluzie 2.np vstupní lobby	13	C	2	0,2	0,4	FA1.108
1.109	RP01	1.NP 1.10	CXKH-R 3x1,5mm	Osvětlení WC muži	13	C	2,2	0,2	0,44	FA1.109
1.110	RP01	1.NP 1.18	CXKH-R 3x1,5mm	Osvětlení	13	C	2,2	0,2	0,44	FA1.110
1.111	RP01	Schodiště C	CXKH-R 3x1,5mm	Osvětlení schodiště	13	C	2,2	0,2	0,44	FA1.111
1.112	RP01	Schodiště B	CXKH-R 3x1,5mm	Osvětlení schodiště	13	C	2,2	0,2	0,44	FA1.112
	RP01	RP01		Vypínač 40A/1						Q1
	RP01	RP01		Elektroměr 1x230V/45A M-BUS						EMS1
1.20	RP01	1.NP 1.12	CXKH-R 3x2,5mm	VZT FCU recepce 2	16	B	3,6	0,2	0,72	FA1.20
1.21	RP01	1.NP 1.12	CXKH-R 3x2,5mm	zásuvkové obvody - recepce 2	16	B	3,6	0,2	0,72	FA1.21
1.22	RP01	1.NP 1.12	CXKH-R 3x2,5mm	zásuvkové obvody - recepce 2	16	B	3,6	0,2	0,72	FA1.22
1.23	RP01	1.NP 1.12	CXKH-R 3x2,5mm	zásuvkové obvody - recepce 2	16	B	3,6	0,2	0,72	FA1.23
1.24	RP01	1.NP 1.12	CXKH-R 3x2,5mm	Vstupní posuvné dveře	16	B	3,6	0,2	0,72	FA1.24
1.201	RP01	1.NP 1.12	CXKH-R 3x1,5mm	Osvětlení recepce 2	13	C	2,2	0,2	0,44	FA1.201
1.202	RP01	1.NP 1.12	CXKH-R 3x1,5mm	Osvětlení vyťahové lobby 2	13	C	2,2	0,2	0,44	FA1.202
	RP01	RP01		Vypínač 40A/1						QS02.1
	RP01	RP01		Elektroměr 1x230V/45A M-BUS						EMS02.1
02.01	RP01	2.PP m.č. 02.14		zásuvkové obvody	16/1N/B/003/B	B	3,6	0,2	0,72	FI02.01
02.101	RP01	2.PP m.č. 02.14		Světla	13/1N/B/003/C	B	2,2	0,3	0,66	FI02.101
	RP01	RP01		Vypínač 40A/1						QS02.2
	RP01	RP01		Elektroměr 1x230V/45A M-BUS						EMS02.2
02.02	RP01	2.PP m.č. 02.15		zásuvkové obvody	16/1N/B/003/B	B	3,6	0,2	0,72	FI02.02
02.102	RP01	2.PP m.č. 02.15		Světla	13/1N/B/003/C	B	2,2	0,3	0,66	FI02.102
	RP01	RP01		Vypínač 40A/1						QS02.3
	RP01	RP01		Elektroměr 1x230V/45A M-BUS						EMS02.3
02.03	RP01	2.PP m.č. 02.13a		zásuvkové obvody	16/1N/B/003/B	B	3,6	0,2	0,72	FI02.03

02.103	RP01	2.PP m.č. 02.13a	Světla	13/1N/B/003/C	B	2,2	0,3	0,66	FI02.103
	RP01	RP01	Vypínač 40A/1						QS02.4
	RP01	RP01	Elektroměr 1x230V/45A M-BUS						EMS02.4
02.04	RP01	2.PP m.č. 02.13b	zásuvkové obvody	16/1N/B/003/B	B	3,6	0,2	0,72	FI02.04
02.104	RP01	2.PP m.č. 02.13b	Světla	13/1N/B/003/C	B	2,2	0,3	0,66	FI02.104
	RP01	RP01	Vypínač 40A/1						QS02.5
	RP01	RP01	Elektroměr 1x230V/45A M-BUS						EMS02.5
02.05	RP01	2.PP m.č. 02.10	zásuvkové obvody	16/1N/B/003/B	B	3,6	0,2	0,72	FI02.05
02.105	RP01	2.PP m.č. 02.10	Světla	13/1N/B/003/C	B	2,2	0,3	0,66	FI02.105
	RP01	RP01	Vypínač 40A/1						QS02.6
	RP01	RP01	Elektroměr 1x230V/45A M-BUS						EMS02.6
02.06	RP01	2.PP m.č. 02.13c	zásuvkové obvody	16/1N/B/003/B	B	3,6	0,2	0,72	FI02.06
02.106	RP01	2.PP m.č. 02.13c	Světla	13/1N/B/003/C	B	2,2	0,3	0,66	FI02.106
	RP01	RP01	Vypínač 40A/1						QS02.7
	RP01	RP01	Elektroměr 1x230V/45A M-BUS						EMS02.7
02.07	RP01	2.PP m.č. 02.16a	zásuvkové obvody	16/1N/B/003/B	B	3,6	0,2	0,72	FI02.07
02.107	RP01	2.PP m.č. 02.16a	Světla	13/1N/B/003/C	B	2,2	0,3	0,66	FI02.107
	RP01	RP01	Vypínač 40A/1						QS02.8
	RP01	RP01	Elektroměr 1x230V/45A M-BUS						EMS02.8
02.08	RP01	2.PP m.č. 02.16b	zásuvkové obvody	16/1N/B/003/B	B	3,6	0,2	0,72	FI02.08
02.108	RP01	2.PP m.č. 02.16b	Světla	13/1N/B/003/C	B	2,2	0,3	0,66	FI02.108
	RP01	RP01	Vypínač 40A/1						QS01.1
	RP01	RP01	Elektroměr 1x230V/45A M-BUS						EMS01.1
01.01	RP01	1.pp m.č. 01.11a	zásuvkové obvody	16/1N/B/003/B	B	3,6	0,2	0,72	FI01.01
01.101	RP01	1.pp m.č. 01.11a	Světla	13/1N/B/003/C	B	2,2	0,3	0,66	FI01.101
	RP01	RP01	Vypínač 40A/1						QS01.2
	RP01	RP01	Elektroměr 1x230V/45A M-BUS						EMS01.2
01.02	RP01	1.pp m.č. 01.13a	zásuvkové obvody	16/1N/B/003/B	B	3,6	0,2	0,72	FI01.02
01.102	RP01	1.pp m.č. 01.13	Světla	13/1N/B/003/C	B	2,2	0,3	0,66	FI01.102
	RP01	RP01	Vypínač 40A/1						QS01.3
	RP01	RP01	Elektroměr 1x230V/45A M-BUS						EMS01.3
01.03	RP01	1.pp m.č. 01.13b	zásuvkové obvody	16/1N/B/003/B	B	3,6	0,2	0,72	FI01.03
01.103	RP01	1.pp m.č. 01.13b	Světla	13/1N/B/003/C	B	2,2	0,3	0,66	FI01.103
	RP01	RP01	Vypínač 40A/1						QS01.4
	RP01	RP01	Elektroměr 1x230V/45A M-BUS						EMS01.4
01.04	RP01	1.pp m.č. 01.13c	zásuvkové obvody	16/1N/B/003/B	B	3,6	0,2	0,72	FI01.04
01.104	RP01	1.pp m.č. 01.13c	Světla	13/1N/B/003/C	B	2,2	0,3	0,66	FI01.104
	RP01	RP01	Vypínač 40A/1						QS01.5
	RP01	RP01	Elektroměr 1x230V/45A M-BUS						EMS01.5
01.05	RP01	1.pp m.č. 01.10	zásuvkové obvody	16/1N/B/003/B	B	3,6	0,2	0,72	FI01.05
01.105	RP01	1.pp m.č. 01.10	Světla	13/1N/B/003/C	B	2,2	0,3	0,66	FI01.105
	RP01	RP01	Vypínač 40A/1						QS01.6
	RP01	RP01	Elektroměr 1x230V/45A M-BUS						EMS01.6
01.06	RP01	1.pp m.č. 01.14	zásuvkové obvody	16/1N/B/003/B	B	3,6	0,2	0,72	FI01.06
01.106	RP01	1.pp m.č. 01.14	Světla	13/1N/B/003/C	B	2,2	0,3	0,66	FI01.106
	RP01	RP01	Vypínač 40A/1						QS01.7
	RP01	RP01	Elektroměr 1x230V/45A M-BUS						EMS01.7
01.07	RP01	1.pp m.č. 01.15a	zásuvkové obvody	16/1N/B/003/B	B	3,6	0,2	0,72	FI01.07
01.107	RP01	1.pp m.č. 01.15a	Světla	13/1N/B/003/C	B	2,2	0,3	0,66	FI01.107
	RP01	RP01	Vypínač 40A/1						QS01.8
	RP01	RP01	Elektroměr 1x230V/45A M-BUS						EMS01.8
01.08	RP01	1.pp m.č. 01.15b	zásuvkové obvody	16/1N/B/003/B	B	3,6	0,2	0,72	FI01.08
01.108	RP01	1.pp m.č. 01.15b	Světla	13/1N/B/003/C	B	2,2	0,3	0,66	FI01.108
01.09	RP01	1.pp m.č. 01.04	zásuvkové obvody - provider č.1	16/1N/B/003/B	B	3,6	0,2	0,72	FI01.09
	RP01	RP01	Elektroměr 1x230V/45A M-BUS						EMS9
01.10	RP01	1.pp m.č. 01.04	zásuvkové obvody - provider č.2	16/1N/B/003/B	B	3,6	0,2	0,72	FI01.10
	RP01	RP01	Elektroměr 1x230V/45A M-BUS						EMS10
01.11	RP01	1.pp m.č. 01.04	zásuvkové obvody - provider č.3	16/1N/B/003/B	B	3,6	0,2	0,72	FI01.11
	RP01	RP01	Elektroměr 1x230V/45A M-BUS						EMS11
01.12	RP01	1.pp m.č. 01.04	zásuvkové obvody - provider č.4	16/1N/B/003/B	B	3,6	0,2	0,72	FI01.12
	RP01	RP01	Elektroměr 1x230V/45A M-BUS						EMS12
01.13	RP01	1.pp m.č. 01.04	zásuvkové obvody - provider č.5	16/1N/B/003/B	B	3,6	0,2	0,72	FI01.13
	RP01	RP01	Elektroměr 1x230V/45A M-BUS						EMS13
01.14	RP01	1.pp m.č. 01.04	zásuvkové obvody - provider č.6	16/1N/B/003/B	B	3,6	0,2	0,72	FI01.14
	RP01	RP01	Elektroměr 1x230V/45A M-BUS						EMS14
01.15	RP01	1.pp m.č. 01.04	zásuvkové obvody - provider č.7	16/1N/B/003/B	B	3,6	0,2	0,72	FI01.15
	RP01	RP01	Elektroměr 1x230V/45A M-BUS						EMS15
01.16	RP01	1.pp m.č. 01.04	zásuvkové obvody - provider č.8	16/1N/B/003/B	B	3,6	0,2	0,72	FI01.16
	RP01	RP01	Elektroměr 1x230V/45A M-BUS						EMS16

předpokládáné orientační provozní zatížení

Celkem Pmax 271,2 kW
Celkem Pi 58,22 kW

zkratová odolnost všech instalovaných prvků 10kA

rozsah dělení skříní, krytí IP44/20C, 30% prostorová rezerva, max. rozměry š2000 x v2000 x h500

In=63A, Izk=10kA

RP02 - Kabelová listina - 2.NP

							P max	Součinite	Pi	Označení
Označení kabelu	Rozvaděč	Umístění	Typ kabelu	Poznámka	Jistiení okruhu (A)	Charakt.	kW	n	kW	
WL02.00	RP02	RP02	CXKH-R 5x25mm	přívod z přípojnícového systému	63	gG	43			
	RP02	RP02		Vypínáč 100A						QH00
	RP02	RP02		Přepětový modul I+II.st, 3+N, 12,5kA,						SP00
	RP02	RP02		Odpínač 3x 18x22 - pro přepětovou ochranu	50	gG				FU00
Společní spotřeba				Vypínáč 80A						QH1
				Elektroměr 3F 3x400V, 100A, M-bus						EM1
	RP02	RP02	CXKH-R 5x6mm	Rozvaděč MaR - DMR02	32	gG				DMR02
				Chránič 40A/0,03/4P						F11
WL02.100	RP02	2.np	CXKH-R 3x1,5mm	Světla výtahové lobby, chodba 01a, 01b	13	C	2,2	0,5	1,1	FA100
WL02.101	RP02	2.np	CXKH-R 3x1,5mm	Světla chodba 11	13	C	2,2	0,5	1,1	FA101
WL02.102	RP02	2.np	CXKH-R 3x1,5mm	Světla chodba 12	13	C	2,2	0,5	1,1	FA102
WL02.103	RP02	2.np	CXKH-R 3x1,5mm	Světla WC Muži m.č. 10	13	C	2,2	0,5	1,1	FA103
WL02.104	RP02	2.np	CXKH-R 3x1,5mm	Světla WC Ženy m.č. 08	13	C	2,2	0,5	1,1	FA104
WL02.10	RP02	2.np	CXKH-R 3x2,5mm	zásuvkové obvody m.č. 11	16	B	3,6	0,2	0,72	FA10
WL02.11	RP02	2.np	CXKH-R 3x2,5mm	zásuvkové obvody m.č. 12	16	B	3,6	0,2	0,72	FA11
WL02.12	RP02	2.np	CXKH-R 3x2,5mm	zásuvkové obvody m.č. 09 - Rozvodna	16	B	3,6	0,2	0,72	FA12
WL02.13	RP02	Stupačka	CXKH-R 3x2,5mm	EKV	16	B	3,6	0,2	0,72	FA13
WL02.14	RP02	2.np	CXKH-R 3x2,5mm	WC invalidi - Tíseň m.č. 12	16	B	3,6	0,2	0,72	FA14
WL02.15	RP02	2.np	CXKH-R 3x2,5mm	WC Muži TUV - Boiler	16	B	3,6	0,2	0,72	FA15
WL02.15	RP02	2.np	CXKH-R 3x2,5mm	WC Ženy TUV - Boiler	16	B	3,6	0,2	0,72	FA16
Nájemce I	RP02			Vypínáč 63A						QH2
	RP02			Elektroměr 3F 3x400V, 100A, M-bus						EM2
	RP02			Chránič 40A/0,03/4P						F12
WL02.200	RP02	2.np	CXKH-R 3x1,5mm	Světla m.č. 13	13	C	2,2	0,3	0,66	FA200
WL02.220	RP02	2.np	CXKH-R 3x2,5mm	VZT - Vnitřní jednotka kanalová	16	C	2,8	0,1	0,28	FA220
WL02.20	RP02	2.np	CXKH-R 3x2,5mm	zásuvkové obvody m.č. 13	16	B	3,6	0,2	0,72	FA20
WL02.21	RP02	2.np	CXKH-R 3x2,5mm	zásuvkové obvody m.č. 13	16	B	3,6	0,2	0,72	FA21
WL02.22	RP02	2.np	CXKH-R 3x2,5mm	zásuvkové obvody kuchyň m.č. 13	16	B	3,6	0,2	0,72	FA22
WL02.23	RP02	2.np	CXKH-R 3x2,5mm	zásuvkové obvody kuchyň m.č. 13	16	B	3,6	0,2	0,72	FA23
WL02.24	RP02	2.np	CXKH-R 3x2,5mm	zásuvkové obvody kuchyň m.č. 13	16	B	3,6	0,2	0,72	FA24
Nájemce II				Vypínáč 63A						QH3
				Elektroměr 3F 3x400V, 100A, M-bus						EM3
				Chránič 40A/0,03/4P						F13
WL02.300	RP02	2.np	CXKH-R 3x1,5mm	Světla m.č. 14	13	C	2,2	0,3	0,66	FA300
WL02.301	RP02	2.np	CXKH-R 3x1,5mm	Světla m.č. 15	13	C	2,2	0,3	0,66	FA301
WL02.330	RP02	2.np	CXKH-R 3x2,5mm	VZT - Vnitřní jednotka kanalová	16	C	2,8	0,1	0,28	FA330
WL02.30	RP02	2.np	CXKH-R 3x2,5mm	zásuvkové obvody kuchyň m.č. 14	16	B	3,6	0,2	0,72	FA30
WL02.31	RP02	2.np	CXKH-R 3x2,5mm	zásuvkové obvody m.č. 14	16	B	3,6	0,2	0,72	FA31
WL02.32	RP02	2.np	CXKH-R 3x2,5mm	zásuvkové obvody m.č. 14	16	B	3,6	0,2	0,72	FA32
WL02.33	RP02	2.np	CXKH-R 3x2,5mm	zásuvkové obvody m.č. 14	16	B	3,6	0,2	0,72	FA33
WL02.34	RP02	2.np	CXKH-R 3x2,5mm	zásuvkové obvody m.č. 15	16	B	3,6	0,2	0,72	FA34
WL02.35	RP02	2.np	CXKH-R 3x2,5mm	zásuvkové obvody m.č. 15	16	B	3,6	0,2	0,72	FA35
WL02.36	RP02	2.np	CXKH-R 3x2,5mm	zásuvkové obvody m.č. 15	16	B	3,6	0,2	0,72	FA36
WL02.37	RP02	2.np	CXKH-R 3x2,5mm	zásuvkové obvody kuchyň m.č. 14	16	B	3,6	0,2	0,72	FA37
WL02.38	RP02	2.np	CXKH-R 3x2,5mm	zásuvkové obvody kuchyň m.č. 14	16	B	3,6	0,2	0,72	FA38
Nájemce III				Vypínáč 63A						QH4
				Elektroměr 3F 3x400V, 100A, M-bus						EM4
				Chránič 40A/0,03/4P						F14
WL02.400	RP02	2.np	CXKH-R 3x1,5mm	Světla m.č. 16,17	10	C	2,2	0,3	0,66	FA400
WL02.401	RP02	2.np	CXKH-R 3x1,5mm	Světla m.č. 18	10	C	2,2	0,3	0,66	FA401
WL02.440	RP02	2.np	CXKH-R 3x1,5mm	VZT - Vnitřní jednotka kanalová	10	C	2,2	0,3	0,66	FA440
WL02.40	RP02	2.np	CXKH-R 3x2,5mm	zásuvkové obvody m.č. 16	16	B	3,6	0,2	0,72	FA40
WL02.41	RP02	2.np	CXKH-R 3x2,5mm	zásuvkové obvody m.č. 16	16	B	3,6	0,2	0,72	FA41
WL02.42	RP02	2.np	CXKH-R 3x2,5mm	zásuvkové obvody m.č. 17	16	B	3,6	0,2	0,72	FA42
WL02.43	RP02	2.np	CXKH-R 3x2,5mm	zásuvkové obvody m.č. 17	16	B	3,6	0,2	0,72	FA43
WL02.44	RP02	2.np	CXKH-R 3x2,5mm	zásuvkové obvody kuchyň m.č. 18	16	B	3,6	0,2	0,72	FA44
WL02.45	RP02	2.np	CXKH-R 3x2,5mm	zásuvkové obvody kuchyň m.č. 18	16	B	3,6	0,2	0,72	FA45
WL02.46	RP02	2.np	CXKH-R 3x2,5mm	zásuvkové obvody kuchyň m.č. 18	16	B	3,6	0,2	0,72	FA46
WL02.47	RP02	2.np	CXKH-R 3x2,5mm	zásuvkové obvody kuchyň m.č. 18	16	B	3,6	0,2	0,72	FA47
Nájemce IV				Vypínáč 63A						QH5
				Elektroměr 3F 3x400V, 100A, M-bus						EM5
				Chránič 40A/0,03/4P						F15
WL02.500	RP02	2.np	CXKH-R 3x1,5mm	Světla m.č. 19	13	C	2,2	0,3	0,66	FA500
WL02.501	RP02	2.np	CXKH-R 3x1,5mm	Světla m.č. 20	13	C	3,6	0,3	1,08	FA501
WL02.550	RP02	2.np	CXKH-R 3x2,5mm	VZT - Vnitřní jednotka kanalová	16	C	3,6	0,2	0,72	FA550
WL02.50	RP02	2.np	CXKH-R 3x2,5mm	zásuvkové obvody m.č. 19	16	B	3,6	0,2	0,72	FA50
WL02.51	RP02	2.np	CXKH-R 3x2,5mm	zásuvkové obvody m.č. 19	16	B	3,6	0,2	0,72	FA51
WL02.52	RP02	2.np	CXKH-R 3x2,5mm	zásuvkové obvody m.č. 20	16	B	3,6	0,2	0,72	FA52
WL02.53	RP02	2.np	CXKH-R 3x2,5mm	zásuvkové obvody m.č. 20	16	B	3,6	0,2	0,72	FA53
WL02.54	RP02	2.np	CXKH-R 3x2,5mm	zásuvkové obvody m.č. 20	16	B	3,6	0,2	0,72	FA54
WL02.55	RP02	2.np	CXKH-R 3x2,5mm	zásuvkové obvody m.č. 20	16	B	3,6	0,2	0,72	FA55
WL02.56	RP02	2.np	CXKH-R 3x2,5mm	zásuvkové obvody kuchyň m.č. 19	16	B	3,6	0,2	0,72	FA56

[illegible]

RP03 - Kabelová listina - 3.NP

					P max Součinitele Pi Označení				
Označení kabelu	Rozvaděč	Umístění	Typ kabelu	Poznámka	Jištění okruhu (A)	Charakt.	kW	n	kW
WL03.00	RP03	RP03	CXKH-R 5x25mm	přívod z přípojnícového systému	80	gG	43		
	RP03	RP03		Vypínáč 100A					QH1
	RP03	RP03		Přepětový modul I+II.st, 3+N, 12,5kA,					SP1
	RP03	RP03		Odpínač 3x PV14 - pro přepětovou ochranu	25	gG			FU00
		RP03		Elektroměr 3F 3x400V, 100A, M-bus					EM1
		RP03		Hlídač fazi - Naměřtové monitorovací relé					
		RP03		Odpínač 3x PV14 - pro hlídání fazi	6	gG			FU01
	RP03	RP03	CXKH-R 5x6mm	Rozvaděč MaR - DMR03	32	gG			DMR03
	RP03			Chránič 63A/0,03/4P					F11
WL03.01	RP03		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky chodba 12, zvonek	16	B	3,6	0,2	0,72
WL03.02	RP03		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvka tech. Místnost 09	16	B	3,6	0,2	0,72
WL03.03	RP03		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky chodba 12, zvonek	16	B	3,6	0,2	0,72
WL03.04	RP03		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 27	16	B	3,6	0,2	0,72
WL03.05	RP03		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 27	16	B	3,6	0,2	0,72
WL03.06	RP03		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 26	16	B	3,6	0,2	0,72
WL03.07	RP03		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 26	16	B	3,6	0,2	0,72
WL03.08	RP03		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 25	16	B	3,6	0,2	0,72
WL03.09	RP03		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 25	16	B	3,6	0,2	0,72
	RP03			Chránič 63A/0,03/4P					F12
WL03.10	RP03		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 24	16	B	3,6	0,2	0,72
WL03.11	RP03		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 24	16	B	3,6	0,2	0,72
WL03.12	RP03		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 23	16	B	3,6	0,2	0,72
WL03.13	RP03		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 23	16	B	3,6	0,2	0,72
WL03.14	RP03		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 22	16	B	3,6	0,2	0,72
WL03.15	RP03		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 22	16	B	3,6	0,2	0,72
WL03.16	RP03		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 21	16	B	3,6	0,2	0,72
WL03.17	RP03		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 21	16	B	3,6	0,2	0,72
	RP03			Rezerva	16	B	3,6	0	0
	RP03			Chránič 63A/0,03/4P					F13
WL03.18	RP03		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 19	16	B	3,6	0,2	0,72
WL03.19	RP03		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 19	16	B	3,6	0,2	0,72
WL03.20	RP03		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 18	16	B	3,6	0,2	0,72
WL03.21	RP03		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 18	16	B	3,6	0,2	0,72
WL03.22	RP03		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 17	16	B	3,6	0,2	0,72
WL03.23	RP03		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 17	16	B	3,6	0,2	0,72
WL03.24	RP03		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 16	16	B	3,6	0,2	0,72
WL03.25	RP03		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 16	16	B	3,6	0,2	0,72
	RP03			Rezerva	16	B		0	0
	RP03			Chránič 63A/0,03/4P					F14
WL03.26	RP03		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 15	16	B	3,6	0,2	0,72
WL03.27	RP03		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 15	16	B	3,6	0,2	0,72
WL03.28	RP03		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 14	16	B	3,6	0,2	0,72
WL03.29	RP03		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 14	16	B	3,6	0,2	0,72
WL03.30	RP03		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 29	16	B	3,6	0,2	0,72
WL03.31	RP03		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 29	16	B	3,6	0,2	0,72
WL03.32	RP03		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 28	16	B	3,6	0,2	0,72
WL03.33	RP03		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 28	16	B	3,6	0,2	0,72
	RP03			Rezerva	16	B		0	0
	RP03			Chránič 63A/0,03/4P					F15
WL03.34	RP03		CXKH-R 3x2,5mm	TUV - Boiler wc muži	16	B	3,6	0,2	0,72
WL03.35	RP03		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvka kuchyně	16	B	3,6	0,2	0,72
WL03.36	RP03		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvka kuchyně	16	B	3,6	0,2	0,72
WL03.37	RP03		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvka kuchyně	16	B	3,6	0,2	0,72
WL03.38	RP03		CXKH-R 3x2,5mm	TUV - Kuchyňka	16	B	3,6	0,2	0,72
WL03.39	RP03		CXKH-R 3x2,5mm	TUV - Boiler wc ženy	16	B	3,6	0,2	0,72
	RP03			Rezerva	16	B		0	0
	RP03			Rezerva	16	B		0	0
	RP03			Rezerva	16	B		0	0
	RP03			Chránič 63A/0,03/4P					F16
WL03.46	RP03			Rezerva	13	C		0	0
WL03.47	RP03			WC Invalidi - Tiseň	13	C		0	0
WL03.48	RP03			Rezerva	13	C		0	0
WL03.49	RP03			Rezerva	16	B		0	0
WL03.50	RP03			Rezerva	16	B		0	0
WL03.51	RP03			Rezerva	16	B		0	0
WL03.52	RP03			Rezerva	16	B		0	0
WL03.53	RP03			Rezerva	16	B		0	0
WL03.54	RP03			Rezerva	16	B		0	0
	RP20			Chránič 63A/0,03/4P					F1100
WL03.101	RP03		CXKH-R 3x1,5mm	Osv. m.č. 29,28,27,26	13	C	2,2	0,3	0,66
WL03.102	RP03		CXKH-R 3x1,5mm	Osv. m.č. 25,24,23,22	13	C	2,2	0,3	0,66
WL03.103	RP03		CXKH-R 3x1,5mm	Osv. Chodba m.č. 12 část 1/2	13	C	2,2	0,5	1,1
WL03.104	RP03		CXKH-R 3x1,5mm	Osv. WC muži m.č.08	13	C	2,2	0,3	0,66
WL03.105	RP03		CXKH-R 3x1,5mm	Osv. m.č. 21,20,19,18	13	C	2,2	0,3	0,66
WL03.106	RP03		CXKH-R 3x1,5mm	Osv. m.č. 17,16,15, 14	13	C	2,2	0,3	0,66
WL03.107	RP03		CXKH-R 3x1,5mm	Osv. Chodba m.č. 12 část 1/2	13	C	2,2	0,5	1,1
WL03.108	RP03		CXKH-R 3x1,5mm	Osv. WC ženy m.č.10	13	C	2,2	0,3	0,66
WL03.109	RP03		CXKH-R 3x1,5mm	Osv. Výtahové lobby m.č.01,02	13	C	2,2	0,1	0,22
WL03.110	RP03		CXKH-R 3x2,5mm	VZT - Klimatizační jednotka	16	B	0,21	0,1	0,021
WL03.111a	RP03			Rezerva	16	B		0	0
WL03.111b	RP03			Rezerva	16	B		0	0
WL03.111c	RP03			Rezerva	16	B		0	0
WL03.112	RP03		CXKH-R 3x2,5mm	VZT - Vnitřní jednotka kanálová	16	C	0,21	0,1	0,021
WL03.113	RP03		CXKH-R 3x2,5mm	VZT - Vnitřní jednotka kanálová	16	C	0,21	0,1	0,021
WL03.114	RP03		CXKH-R 3x2,5mm	VZT - Vnitřní jednotka kanálová	16	C	0,21	0,1	0,021
WL03.115	RP03		CXKH-R 3x2,5mm	VZT - Vnitřní jednotka kanálová	16	C	0,21	0,1	0,021
	RP03			Rezerva	16	B		0	0
	RP03			Rezerva	16	B			

Celkem Pmax 164,9 kW
Celkem Pi 34,57 kW

zkratová odolnost všech instalovaných prvků 10kA
rozvaděč plastový, krytí IP44/20C
In=63A, Iz=10kA

RP07 - Kabelová listina - 7.NP

					P max Součinitele PI Označení				
Označení kabelu	Rozvaděč	Umístění	Typ kabelu	Poznámka	Jištění okruhu (A)	Charakt.	kW	n	kW
WL07.00	RP07	RP07	CXKH-R 5x25mm	přívod z přípojnícového systému	80	gG	43		
	RP07	RP07		Vypínáč 100A					
	RP07	RP07		Přepětový modul I+II.st, 3+N, 12,5kA,					QH1
	RP07	RP07		Odpínač 3x PV14 - pro přepětovou ochranu	25	gG			SP1
		RP07		Elektroměr 3F 3x400V, 100A, M-bus					FU00
		RP07		Hlídač fazi - Naměřové monitorovací relé					EM1
		RP07		Odpínač 3x PV14 - pro Hlídaní fazi	6	gG			FU01
	RP07	RP07	CXKH-R 5x6mm	Rozvaděč MaR - DMR07	32	gG			DMR07
	RP07			Chránič 63A/0,03/4P					F11
WL07.01	RP07		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky chodba 12, zvonek	16	B	3,6	0,2	0,72
WL07.02	RP07		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvka tech. Místnost 09	16	B	3,6	0,2	0,72
WL07.03	RP07		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky chodba 12, zvonek	16	B	3,6	0,2	0,72
WL07.04	RP07		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 27	16	B	3,6	0,2	0,72
WL07.05	RP07		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 27	16	B	3,6	0,2	0,72
WL07.06	RP07		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 26	16	B	3,6	0,2	0,72
WL07.07	RP07		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 26	16	B	3,6	0,2	0,72
WL07.08	RP07		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 25	16	B	3,6	0,2	0,72
WL07.09	RP07		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 25	16	B	3,6	0,2	0,72
	RP07			Chránič 63A/0,03/4P					F12
WL07.10	RP07		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 24	16	B	3,6	0,2	0,72
WL07.11	RP07		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 24	16	B	3,6	0,2	0,72
WL07.12	RP07		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 23	16	B	3,6	0,2	0,72
WL07.13	RP07		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 23	16	B	3,6	0,2	0,72
WL07.14	RP07		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 22	16	B	3,6	0,2	0,72
WL07.15	RP07		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 22	16	B	3,6	0,2	0,72
WL07.16	RP07		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 21	16	B	3,6	0,2	0,72
WL07.17	RP07		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 21	16	B	3,6	0,2	0,72
	RP07			Rezerva	16	B	3,6	0	0
	RP07			Chránič 63A/0,03/4P					F13
WL07.18	RP07		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 19	16	B	3,6	0,2	0,72
WL07.19	RP07		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 19	16	B	3,6	0,2	0,72
WL07.20	RP07		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 18	16	B	3,6	0,2	0,72
WL07.21	RP07		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 18	16	B	3,6	0,2	0,72
WL07.22	RP07		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 17	16	B	3,6	0,2	0,72
WL07.23	RP07		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 17	16	B	3,6	0,2	0,72
WL07.24	RP07		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 16	16	B	3,6	0,2	0,72
WL07.25	RP07		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 16	16	B	3,6	0,2	0,72
	RP07			Rezerva	16	B		0	0
	RP07			Chránič 63A/0,03/4P					F14
WL07.26	RP07		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 15	16	B	3,6	0,2	0,72
WL07.27	RP07		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 15	16	B	3,6	0,2	0,72
WL07.28	RP07		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 14	16	B	3,6	0,2	0,72
WL07.29	RP07		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 14	16	B	3,6	0,2	0,72
WL07.30	RP07		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 29	16	B	3,6	0,2	0,72
WL07.31	RP07		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 29	16	B	3,6	0,2	0,72
WL07.32	RP07		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 28	16	B	3,6	0,2	0,72
WL07.33	RP07		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 28	16	B	3,6	0,2	0,72
	RP07			Rezerva	16	B		0	0
	RP07			Chránič 63A/0,03/4P					F15
WL07.34	RP07		CXKH-R 3x2,5mm	TUV - Boiler wc muži	16	B	3,6	0,2	0,72
WL07.35	RP07		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvka kuchyně	16	B	3,6	0,2	0,72
WL07.36	RP07		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvka kuchyně	16	B	3,6	0,2	0,72
WL07.37	RP07		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvka kuchyně	16	B	3,6	0,2	0,72
WL07.38	RP07		CXKH-R 3x2,5mm	TUV - Kuchyňka	16	B	3,6	0,2	0,72
WL07.39	RP07		CXKH-R 3x2,5mm	TUV - Boiler wc ženy	16	B	3,6	0,2	0,72
	RP07			Rezerva	16	B		0	0
	RP07			Rezerva	16	B		0	0
	RP07			Rezerva	16	B		0	0
	RP07			Chránič 63A/0,03/4P					F16
WL07.46	RP07			Rezerva	13	C		0,2	0
WL07.47	RP07			WC Invalidi - Tiseň	13	C		0,2	0
WL07.48	RP07			Rezerva	13	C		0	0
WL07.49	RP07			Rezerva	16	B		0	0
WL07.50	RP07			Rezerva	16	B		0	0
WL07.51	RP07			Rezerva	16	B		0	0
WL07.52	RP07			Rezerva	16	B		0	0
WL07.53	RP07			Rezerva	16	B		0	0
WL07.54	RP07			Rezerva	16	B		0	0
	RP20			Chránič 63A/0,03/4P					F1100
WL07.101	RP07		CXKH-R 3x1,5mm	Osv. m.č. 29,28,27,26	13	C	2,2	0,3	0,66
WL07.102	RP07		CXKH-R 3x1,5mm	Osv. m.č. 25,24,23,22	13	C	2,2	0,3	0,66
WL07.103	RP07		CXKH-R 3x1,5mm	Osv. Chodba m.č. 12 část 1/2	13	C	2,2	0,5	1,1
WL07.104	RP07		CXKH-R 3x1,5mm	Osv. WC muži m.č.08	13	C	2,2	0,3	0,66
WL07.105	RP07		CXKH-R 3x1,5mm	Osv. m.č. 21,20,19,18	13	C	2,2	0,3	0,66
WL07.106	RP07		CXKH-R 3x1,5mm	Osv. m.č. 17,16,15, 14	13	C	2,2	0,3	0,66
WL07.107	RP07		CXKH-R 3x1,5mm	Osv. Chodba m.č. 12 část 1/2	13	C	2,2	0,5	1,1
WL07.108	RP07		CXKH-R 3x1,5mm	Osv. WC ženy m.č.10	13	C	2,2	0,3	0,66
WL07.109	RP07		CXKH-R 3x1,5mm	Osv. Výtahové lobby m.č.01,02	13	C	2,2	0,1	0,22
WL07.110	RP07		CXKH-R 3x2,5mm	VZT - Klimatizační jednotka	16	B	0,21	0,1	0,021
WL07.111a	RP07			Rezerva	16	B		0	0
WL07.111b	RP07			Rezerva	16	B		0	0
WL07.111c	RP07			Rezerva	16	B		0	0
WL07.112	RP07		CXKH-R 3x2,5mm	VZT - Vnitřní jednotka kanálová	16	C	0,21	0,1	0,021
WL07.113	RP07		CXKH-R 3x2,5mm	VZT - Vnitřní jednotka kanálová	16	C	0,21	0,1	0,021
WL07.114	RP07		CXKH-R 3x2,5mm	VZT - Vnitřní jednotka kanálová	16	C	0,21	0,1	0,021
WL07.115	RP07		CXKH-R 3x2,5mm	VZT - Vnitřní jednotka kanálová	16	C	0,21	0,1	0,021
	RP07			Rezerva	16	B		0	0
	RP07			Rezerva	16	B			
WL07.201	RP07		CXKH-R 5x6mm	Výťahový rozvaděč V4	25/3	C	5,7	0,5	2,85
WL07.202	RP07		CXKH-R 5x6mm	Výťahový rozvaděč V5	25/3	C	5,7	0,5	2,85

Celkem Pmax 176,3 kW
Celkem PI 40,27 kW

zkratová odolnost všech instalovaných prvků 10kA
rozvaděč plastový, krytí IP44/20C
In=63A, Izk=10kA

RP20 - Kabelová listina - 20.NP

					P max Součinitele PI Označení				
Označení kabelu	Rozvaděč	Umístění	Typ kabelu	Poznámka	Jištění okruhu (A)	Charakt.	kW	n	kW
WL20.00	RP20	RP20	CXKH-R 5x16mm	přívod z přípojnícového systému	63	gG	43		
	RP20	RP20		Vypínáč 100A					
	RP20	RP20		Přepětový modul I+II.st, 3+N, 12,5kA,					QH1
	RP20	RP20		Odpínač 3x PV14 - pro přepětovou ochranu	25	gG			SP1
	RP20	RP20		Elektroměr 3F 3x400V, 100A, M-bus					FU00
	RP20	RP20		Hlídač fazi - Naměřové monitorovací relé					EM1
	RP20	RP20		Odpínač 3x PV14 - pro Hlídaní fazi	6	gG			FU01
	RP20		CXKH-R 5x6mm	Rozvaděč MaR - DMR07	32	gG			DMR07
	RP20			Chránič 63A/0,03/4P					F11
WL20.01	RP20		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky chodba 20.12, zvonek	16	B	3,6	0,2	0,72
WL20.02	RP20		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvka tech. Místnost 20.09	16	B	3,6	0,2	0,72
WL20.03	RP20		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky chodba 3.12, zvonek	16	B	3,6	0,2	0,72
WL20.04	RP20		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 27	16	B	3,6	0,2	0,72
WL20.05	RP20		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 27	16	B	3,6	0,2	0,72
WL20.06	RP20		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 26	16	B	3,6	0,2	0,72
WL20.07	RP20		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 26	16	B	3,6	0,2	0,72
WL20.08	RP20		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 25	16	B	3,6	0,2	0,72
WL20.09	RP20		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 25	16	B	3,6	0,2	0,72
	RP20			Chránič 63A/0,03/4P					F12
WL20.10	RP20		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 24	16	B	3,6	0,2	0,72
WL20.11	RP20		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 24	16	B	3,6	0,2	0,72
WL20.12	RP20		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 23	16	B	3,6	0,2	0,72
WL20.13	RP20		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 23	16	B	3,6	0,2	0,72
WL20.14	RP20		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 22	16	B	3,6	0,2	0,72
WL20.15	RP20		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 22	16	B	3,6	0,2	0,72
WL20.16	RP20		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 21	16	B	3,6	0,2	0,72
WL20.17	RP20		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 21	16	B	3,6	0,2	0,72
	RP20			Rezerva	16	B	3,6	0	0
	RP20			Chránič 63A/0,03/4P					F13
WL20.18	RP20		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 19	16	B	3,6	0,2	0,72
WL20.19	RP20		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 19	16	B	3,6	0,2	0,72
WL20.20	RP20		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 18	16	B	3,6	0,2	0,72
WL20.21	RP20		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 18	16	B	3,6	0,2	0,72
WL20.22	RP20		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 17	16	B	3,6	0,2	0,72
WL20.23	RP20		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 17	16	B	3,6	0,2	0,72
WL20.24	RP20		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 16	16	B	3,6	0,2	0,72
WL20.25	RP20		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 16	16	B	3,6	0,2	0,72
	RP20			Rezerva	16	B		0	0
	RP20			Chránič 63A/0,03/4P					F14
WL20.26	RP20		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 15	16	B	3,6	0,2	0,72
WL20.27	RP20		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 15	16	B	3,6	0,2	0,72
WL20.28	RP20		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 14	16	B	3,6	0,2	0,72
WL20.29	RP20		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 14	16	B	3,6	0,2	0,72
WL20.30	RP20		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 29	16	B	3,6	0,2	0,72
WL20.31	RP20		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 29	16	B	3,6	0,2	0,72
WL20.32	RP20		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 28	16	B	3,6	0,2	0,72
WL20.33	RP20		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 28	16	B	3,6	0,2	0,72
	RP20			Rezerva	16	B		0	0
	RP20			Chránič 63A/0,03/4P					F15
WL20.34	RP20		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 20	16	B	3,6	0,2	0,72
WL20.35	RP20		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 20	16	B	3,6	0,2	0,72
WL20.36	RP20			Rezerva	16	B			FA5.3
WL20.37	RP20		CXKH-R 3x2,5mm	TUV - Bouiler WC ženy	16	B	3,6	0,2	0,72
WL20.38	RP20		CXKH-R 3x2,5mm	TUV - Bouiler WC muži	16	B	3,6	0,2	0,72
WL20.39	RP20		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvka kuchyně 04	16	B	3,6	0,2	0,72
WL20.40	RP20		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvka kuchyně 04	16	B	3,6	0,2	0,72
WL20.41	RP20		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvka kuchyně 04	16	B	3,6	0,2	0,72
WL20.42	RP20		CXKH-R 3x2,5mm	TUV - Bouiler kuchyně	16	B	3,6	0,2	0,72
	RP20			Chránič 63A/0,03/4P					F16
WL20.46	RP20			Rezerva	13	C	0	0	0
WL20.47	RP20		CXKH-R 3x1,5mm	WC Invalidi - Tiseň	13	C	1	0,1	0,1
WL20.48	RP20			Rezerva	13	C		0	0
WL20.49	RP20			Rezerva	16	B		0	0
WL20.50	RP20			Rezerva	16	B		0	0
WL20.51	RP20			Rezerva	16	B		0	0
WL20.52	RP20			Rezerva	16	B		0	0
WL20.53	RP20			Rezerva	16	B		0	0
WL20.54	RP20			Rezerva	16	B		0	0
	RP20			Chránič 63A/0,03/4P					F1100
WL20.101	RP20		CXKH-R 3x1,5mm	Osv. m.č. 29,28,27,26	13	C	2,2	0,3	0,66
WL20.102	RP20		CXKH-R 3x1,5mm	Osv. m.č. 25,24,23,22	13	C	2,2	0,3	0,66
WL20.103	RP20		CXKH-R 3x1,5mm	Osv. Chodba m.č. 12 část 1/2	13	C	2,2	0,5	1,1
WL20.104	RP20		CXKH-R 3x1,5mm	Osv. WC muži m.č.08 + Kuchyně 20.04	13	C	2,2	0,3	0,66
WL20.105	RP20		CXKH-R 3x1,5mm	Osv. m.č. 21,20,19,18	13	C	2,2	0,3	0,66
WL20.106	RP20		CXKH-R 3x1,5mm	Osv. m.č. 17,16,15, 14	13	C	2,2	0,3	0,66
WL20.107	RP20		CXKH-R 3x1,5mm	Osv. Chodba m.č. 12 část 1/2	13	C	2,2	0,5	1,1
WL20.108	RP20		CXKH-R 3x1,5mm	Osv. WC ženy m.č.10	13	C	2,2	0,3	0,66
WL20.109	RP20		CXKH-R 3x1,5mm	Osv. Výtahové lobby m.č.01,02	13	C	2,2	0,1	0,22
WL20.110	RP20		CXKH-R 3x2,5mm	VZT - Klimatizační jednotka	16	B	0,21	0,1	0,021
WL20.111a	RP20			Rezerva	16	B		0	0
WL20.111b	RP20			Rezerva	16	B		0	0
WL20.111c	RP20			Rezerva	16	B		0	0
WL20.112	RP20		CXKH-R 3x2,5mm	VZT - Vnitřní jednotka kanálová	16	C	0,21	0,1	0,021
WL20.113	RP20		CXKH-R 3x2,5mm	VZT - Vnitřní jednotka kanálová	16	C	0,21	0,1	0,021
WL20.114	RP20		CXKH-R 3x2,5mm	VZT - Vnitřní jednotka kanálová	16	C	0,21	0,1	0,021
WL20.115	RP20		CXKH-R 3x2,5mm	VZT - Vnitřní jednotka kanálová	16	C	0,21	0,1	0,021
	RP20			Rezerva	16	B			FA118
	RP20			Rezerva	16	B			FA119

Celkem Pmax 173,1 kW
Celkem Pi 36,11 kW

zkratová odolnost všech instalovaných prvků 10kA
rozvaděč plastový, krytí IP44/20C
In=63A, Iz=10kA

RP24 - Kabelová listina - 24.NP

Označení kabelu	Rozvaděč	Umístění	Typ kabelu	Poznámka	Jištění okruhu (A)	Charakt.	P max	Součinitele	Pi	Označení
							kW	n	kW	
WL24.00	RP24	RP24	CXKH-R 5x16mm	přívod z přípojnícového systému	63	gG	43			
	RP24	RP24		Vypínač 100A						QH1
	RP24	RP24		Přepětový modul I+II.st, 3+N, 12,5kA,						SP1
	RP24	RP24		Odpínač 3x PV14 - pro přepětovou ochranu	25	gG				FU00
	RP24	RP24		Elektroměr 3F 3x400V, 100A, M-bus						EM1
	RP24	RP24		Hlídač fází - Namětové monitorovací relé						
	RP24	RP24		Odpínač 3x PV14 - pro Hlídaní fází	6	gG				FU01
	RP24		CXKH-R 5x6mm	Rozvaděč MaR - DMR24	32	gG				DMR24
	RP24			Chránič 63A/0,03/4P						F11
WL24.01	RP24		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky chodba 24.12, zvonek	16	B	3,6	0,2	0,72	FA1.1
WL24.02	RP24		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvka tech. Místnost 24.09	16	B	3,6	0,2	0,72	FA1.2
WL24.03	RP24		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky chodba 24.12, zvonek	16	B	3,6	0,2	0,72	FA1.3
WL24.04	RP24		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 27	16	B	3,6	0,2	0,72	FA1.4
WL24.05	RP24		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 27	16	B	3,6	0,2	0,72	FA1.5
WL24.06	RP24		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 26	16	B	3,6	0,2	0,72	FA1.6
WL24.07	RP24		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 26	16	B	3,6	0,2	0,72	FA1.7
WL24.08	RP24		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 25	16	B	3,6	0,2	0,72	FA1.8
WL24.09	RP24		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 25	16	B	3,6	0,2	0,72	FA1.9
	RP24			Chránič 63A/0,03/4P						F12
WL24.10	RP24		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 24	16	B	3,6	0,2	0,72	FA2.1
WL24.11	RP24		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 24	16	B	3,6	0,2	0,72	FA2.2
WL24.12	RP24		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 23	16	B	3,6	0,2	0,72	FA2.3
WL24.13	RP24		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 23	16	B	3,6	0,2	0,72	FA2.4
WL24.14	RP24		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 22	16	B	3,6	0,2	0,72	FA2.5
WL24.15	RP24		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 22	16	B	3,6	0,2	0,72	FA2.6
WL24.16	RP24		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 21	16	B	3,6	0,2	0,72	FA2.7
WL24.17	RP24		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 21	16	B	3,6	0,2	0,72	FA2.8
	RP24			Rezerva	16	B	3,6	0	0	FA2.9
	RP24			Chránič 63A/0,03/4P						F13
WL24.18	RP24		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 19	16	B	3,6	0,2	0,72	FA3.1
WL24.19	RP24		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 19	16	B	3,6	0,2	0,72	FA3.2
WL24.20	RP24		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 18	16	B	3,6	0,2	0,72	FA3.3
WL24.21	RP24		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 18	16	B	3,6	0,2	0,72	FA3.4
WL24.22	RP24		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 17	16	B	3,6	0,2	0,72	FA3.5
WL24.23	RP24		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 17	16	B	3,6	0,2	0,72	FA3.6
WL24.24	RP24		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 16	16	B	3,6	0,2	0,72	FA3.7
WL24.25	RP24		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 16	16	B	3,6	0,2	0,72	FA3.8
	RP24			Rezerva	16	B		0	0	FA3.9
	RP24			Chránič 63A/0,03/4P						F14
WL24.26	RP24		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 15	16	B	3,6	0,2	0,72	FA4.1
WL24.27	RP24		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 15	16	B	3,6	0,2	0,72	FA4.2
WL24.28	RP24		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 14	16	B	3,6	0,2	0,72	FA4.3
WL24.29	RP24		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 14	16	B	3,6	0,2	0,72	FA4.4
WL24.30	RP24		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 29	16	B	3,6	0,2	0,72	FA4.5
WL24.31	RP24		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 29	16	B	3,6	0,2	0,72	FA4.6
WL24.32	RP24		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 20	16	B	3,6	0,2	0,72	FA4.7
WL24.33	RP24		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky kancelář 20	16	B	3,6	0,2	0,72	FA4.8
	RP24			Rezerva	16	B		0	0	FA4.9
	RP24			Chránič 63A/0,03/4P						F15
WL24.34	RP24		CXKH-R 3x2,5mm	TUV - Bouiler kuchyně	16	B	3,6	0,2	0,72	FA5.1
WL24.35	RP24		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky Kuchyně 28	16	B	3,6	0,2	0,72	FA5.2
WL24.36	RP24		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky Kuchyně 28	16	B	3,6	0,2	0,72	FA5.3
WL24.37	RP24		CXKH-R 3x2,5mm	Zásuvky Kuchyně 28	16	B	3,6	0,2	0,72	FA5.4
WL24.38	RP24		CXKH-R 3x2,5mm	TUV - Bouiler WC muži	16	B	3,6	0,2	0,72	FA5.5
WL24.39	RP24		CXKH-R 3x2,5mm	TUV - Bouiler WC ženy	16	B	3,6	0,2	0,72	FA5.6
WL24.40	RP24			Rezerva	16	B		0		FA5.7
WL24.41	RP24			Rezerva	16	B		0		FA5.8
WL24.42	RP24			Rezerva	16	B		0		FA5.9
	RP24			Chránič 63A/0,03/4P						F16
WL24.46	RP24			Rezerva	13	C		0	0	FA6.1
WL24.47	RP24			WC Invalidi - Tíseň	13	C		0	0	FA6.2
WL24.48	RP24			Rezerva	13	C		0	0	FA6.3
WL24.49	RP24			Rezerva	16	B		0	0	FA6.4
WL24.50	RP24			Rezerva	16	B		0	0	FA6.5
WL24.51	RP24			Rezerva	16	B		0	0	FA6.6
WL24.52	RP24			Rezerva	16	B		0	0	FA6.7
WL24.53	RP24			Rezerva	16	B		0	0	FA6.8
WL24.54	RP24			Rezerva	16	B		0	0	FA6.9
	RP24			Chránič 63A/0,03/4P						F1100
WL24.101	RP24		CXKH-R 3x1,5mm	Osv. m.č. 29,28,27,26	13	C	2,2	0,3	0,66	FA101
WL24.102	RP24		CXKH-R 3x1,5mm	Osv. m.č. 25,24,23,22	13	C	2,2	0,3	0,66	FA102
WL24.103	RP24		CXKH-R 3x1,5mm	Osv. Chodba m.č. 12 část 1/2	13	C	2,2	0,5	1,1	FA103
WL24.104	RP24		CXKH-R 3x1,5mm	Osv. WC muži m.č.08 + Kuchyně 24.04	13	C	2,2	0,3	0,66	FA104
WL24.105	RP24		CXKH-R 3x1,5mm	Osv. m.č. 21,20,19,18	13	C	2,2	0,3	0,66	FA105
WL24.106	RP24		CXKH-R 3x1,5mm	Osv. m.č. 17,16,15, 14	13	C	2,2	0,3	0,66	FA106
WL24.107	RP24		CXKH-R 3x1,5mm	Osv. Chodba m.č. 12 část 1/2	13	C	2,2	0,5	1,1	FA107
WL24.108	RP24		CXKH-R 3x1,5mm	Osv. WC ženy m.č.10	13	C	2,2	0,3	0,66	FA108
WL24.109	RP24		CXKH-R 3x1,5mm	Osv. Výtahové lobby m.č.01,02	13	C	2,2	0,1	0,22	FA109
WL24.110	RP24		CXKH-R 3x2,5mm	VZT - Klimatizační jednotka	16	B	0,21	0,1	0,021	FA110
WL24.111a	RP24			Rezerva	16	B		0	0	FA111
WL24.111b	RP24			Rezerva	16	B		0	0	FA112
WL24.111c	RP24			Rezerva	16	B		0	0	FA113
WL24.112	RP24		CXKH-R 3x2,5mm	VZT - Vnitřní jednotka kanálová	16	C	0,21	0,1	0,021	FA114
WL24.113	RP24		CXKH-R 3x2,5mm	VZT - Vnitřní jednotka kanálová	16	C	0,21	0,1	0,021	FA115
WL24.114	RP24		CXKH-R 3x2,5mm	VZT - Vnitřní jednotka kanálová	16	C	0,21	0,1	0,021	FA116
WL24.115	RP24		CXKH-R 3x2,5mm	VZT - Vnitřní jednotka kanálová	16	C	0,21	0,1	0,021	FA117
	RP24			Rezerva	16	B				FA118
	RP24			Rezerva	16	B				FA119
				Vypínač 100A - Společná soteřba						Q200
				Elektroměr 3F 3x400V, 100A, M-bus						EM2
		24.np	CXKH-R 3x2,5mm	Vyhřívána vpusť	16	B	3,6	0,2	0,72	FA201

		24.np	CXKH-R 3x2,5mm	Vyhřívána vpusť	16	B	3,6	0,2	0,72	FA202
		Střecha	CXKH-R 5x10mm	Zásuvková skříň 1x400V/32A, 1x400V/16A, 2x230V/16A	40/3	C	3,6	0,2	0,72	FA203
				Chránič 63A/0,03/4P						FI220
		stupačka		EKV 11.np - 24.np	16	B	2,2	0,2	0,44	FA221
		stupačka		EPS Zdroj - 11.np	16	B	2,2	0,2	0,44	FA222
		stupačka		EKV dveře - 11, 16, 21.np	16	B	2,2	0,2	0,44	FA223
		stupačka		PZTS - 15.np	16	B	2,2	0,2	0,44	FA224
		24.04, 24.09b		Zásuvka Technická místnost PBZ 230V/16A	16	B	3,6	0,2	0,72	FA225
		24.04, 24.09b		Osvětlení Technická místnost PBZ 230V/16A	10	B	2,2	0,2	0,44	FA226
		24.04		Zásuvka Technická místnost PBZ 400V/32A	32	B	16	0,2	3,2	FA227
		24.09b		Zásuvka Technická místnost PBZ 400V/32A	32	B	16	0,2	3,2	FA228

zkratová odolnost všech instalovaných prvků 10kA
rozvaděč plastový, krytí IP44/20C
In=63A, Izk=10kA

Celkem Pmax 222,3 kW
Celkem Pi 46,05 kW

RVZT1 Kabelová listina - 1.NP

					P max		Součinitel		Pi	Označení
Označení kabelu	Rozvaděč	Umístění	Typ kabelu	Poznámka	Jištění okruhu (A)	Charakt.	kW	n	kW	
WLRVZT1		1.NP	NYJ-J 5x120	Napájeno z RH-A	200A	gG				QH1 SP1 FU00
				Hlavní vypínač rozvaděče						
				Přepětový modul I+II.st, 3+N, 12,5kA,						
				Odpínač 3x PV14 - pro přepětovou ochranu						
					125/3	C	28,2	0,2	5,64	Q1.1 FA1.2 EM1.2 FA1.3 EM1.3 FA1.4 EM1.4
				Hlavní vypínač 125A - 8, 7, 6.np						
		Galerie AC	CXKH-R 5x16	LG ARUM 520 - 8, 7, 6.NP - 240						
				Elektroměr 3F 3x400V, 100A, M-bus						
		Galerie AC	CXKH-R 5x6	LG ARUM 520 - 8, 7, 6.NP - 160						
				Elektroměr 3F 3x400V, 100A, M-bus	32/3	C	18,8	0,2	3,76	EM1.3 FA1.4 EM1.4
		Galerie AC	CXKH-R 5x6	LG ARUM 520 - 8, 7, 6.NP - 120						
				Elektroměr 3F 3x400V, 100A, M-bus						
				Hlavní vypínač 125A - 5, 4, 3.np						
		Galerie AC	CXKH-R 5x16	LG ARUM 500 - 5, 4, 3.NP - 240						
				Elektroměr 3F 3x400V, 100A, M-bus	63/3	C	28,2	0,2	5,64	Q2 FA2.1 EM2.1 FA2.2 EM2.2 FA2.3 EM2.3
		Galerie AC	CXKH-R 5x6	LG ARUM 500 - 5, 4, 3.NP - 140						
				Elektroměr 3F 3x400V, 100A, M-bus						
		Galerie AC	CXKH-R 5x6	LG ARUM 500 - 5, 4, 3.NP - 120						
				Elektroměr 3F 3x400V, 100A, M-bus						
				Hlavní vypínač 125A - 15, 16, 17.np	100/3	C	11,9	0,2	2,38	Q3 FA3.1 EM3.1 FA3.2 EM3.2
		Galerie AC	CXKH-R 5x6	LG ARUM 421L - 18, 19, 20.NP - 120						
				Elektroměr 3F 3x400V, 100A, M-bus						
		Galerie AC	CXKH-R 5x6	LG ARUM 421L - 18, 19, 20.NP - 120						
				Elektroměr 3F 3x400V, 100A, M-bus						

Celkem Pmax 141,6 kW
Celkem Pi 28,32 kW

zkratová odolnost všech instalovaných prvků 10kA
rozvaděč plastový, krytí IP44/20
In=63A, Izk=10kA

RVZT2 - Kabelová listina - 24.NP

Označení kabelu	Rozvaděč	Umístění	Typ kabelu	Poznámka	Jištění okruhu (A)	Charakt.	P max	Součinitel	Pi	Označení
							kW	n	kW	
RVZT2		24.NP	NYJ-J 2x(5x180)	Napájeno z RH-A	800A	gG				QH1 SP1 FU00
				Hlavní vypínač rozvaděče						
				Přepětový modul I+II.st, 3+N, 12,5kA,						
				Odpínač 3x PV14 - pro přepětovou ochranu						
				Hlavní vypínač 125A - 9, 10, 11.np	125/3					Q1
RVZT2.1.1		Střecha	CXKH-R 5x16	LG ARUM 520 - 9, 10, 11.NP - 240	63/3	C	28,2	0,2	5,64	FA1.1
				Elektroměr 3F 3x400V, 100A, M-bus						EM1.1
RVZT2.1.2		Střecha	CXKH-R 5x6	LG ARUM 520 - 9, 10, 11.NP - 160	32/3	C	18,8	0,2	3,76	FA1.2
				Elektroměr 3F 3x400V, 100A, M-bus						EM1.2
RVZT2.1.3		Střecha	CXKH-R 5x6	LG ARUM 520 - 9, 10, 11.NP - 120	32/3	C	11,9	0,2	2,38	FA1.3
				Elektroměr 3F 3x400V, 100A, M-bus						EM1.3
				Hlavní vypínač 125A - 12, 13, 14.np	125/3					Q2
RVZT2.2.1		Střecha	CXKH-R 5x16	LG ARUM 520 - 12, 13, 14.NP - 240	63/3	C	28,2	0,2	5,64	FA2.1
				Elektroměr 3F 3x400V, 100A, M-bus						EM2.1
RVZT2.2.2		Střecha	CXKH-R 5x6	LG ARUM 520 - 12, 13, 14.NP - 160	32/3	C	18,8	0,2	3,76	FA2.2
				Elektroměr 3F 3x400V, 100A, M-bus						EM2.2
RVZT2.2.3		Střecha	CXKH-R 5x6	LG ARUM 520 - 12, 13, 14.NP - 120	32/3	C	11,9	0,2	2,38	FA2.3
				Elektroměr 3F 3x400V, 100A, M-bus						EM2.3
				Hlavní vypínač 125A - 15, 16, 17.np	125/3					Q3
RVZT2.3.1		Střecha	CXKH-R 5x16	LG ARUM 520 - 15, 16, 17.NP - 240	63/3	C	28,2	0,2	5,64	FA3.1
				Elektroměr 3F 3x400V, 100A, M-bus						EM3.1
RVZT2.3.2		Střecha	CXKH-R 5x6	LG ARUM 520 - 15, 16, 17.NP - 160	32/3	C	18,8	0,2	3,76	FA3.2
				Elektroměr 3F 3x400V, 100A, M-bus						EM3.2
RVZT2.3.3		Střecha	CXKH-R 5x6	LG ARUM 520 - 15, 16, 17.NP - 120	32/3	C	11,9	0,2	2,38	FA3.3
				Elektroměr 3F 3x400V, 100A, M-bus						EM3.3
				Hlavní vypínač 125A - 18, 19, 20.np	125/3					Q4
RVZT2.4.1		Střecha	CXKH-R 5x16	LG ARUM 520 - 18, 19, 20.NP - 240	63/3	C	28,2	0,2	5,64	FA4.1
				Elektroměr 3F 3x400V, 100A, M-bus						EM4.1
RVZT2.4.2		Střecha	CXKH-R 5x6	LG ARUM 520 - 18, 19, 20.NP - 160	32/3	C	18,8	0,2	3,76	FA4.2
				Elektroměr 3F 3x400V, 100A, M-bus						EM4.2
RVZT2.4.3		Střecha	CXKH-R 5x6	LG ARUM 520 - 18, 19, 20.NP - 120	32/3	C	11,9	0,2	2,38	FA4.3
				Elektroměr 3F 3x400V, 100A, M-bus						EM4.3
				Hlavní vypínač 100A - 21, 22.np	100/3					Q5
RVZT2.5.1		Střecha	CXKH-R 5x16	LG ARUM 340 - 21, 22.NP - 220	63/3	C	24,9	0,2	4,98	FA5.1
				Elektroměr 3F 3x400V, 100A, M-bus						EM5.1
RVZT2.5.2		Střecha	CXKH-R 5x6	LG ARUM 340 - 21, 22.NP - 120	32/3	C	11,9	0,2	2,38	FA5.2
				Elektroměr 3F 3x400V, 100A, M-bus						EM5.2
				Hlavní vypínač 63A - 23.np	63/3					Q6
RVZT2.6		Střecha	CXKH-R 5x16	LG ARUM 200 - 23.NP - 200	50/3	C	21,5	0,2	4,3	FA6
				Elektroměr 3F 3x400V, 100A, M-bus						EM6
				Hlavní vypínač 63A - 24.np	63/3					Q7
RVZT2.7		Střecha	CXKH-R 5x16	LG ARUM 200 - 24.NP - 200	50/3	C	21,5	0,2	4,3	FA7
				Elektroměr 3F 3x400V, 100A, M-bus						EM7
				Hlavní vypínač 40A - Server 21.np	40					Q8
RVZT2.8		Střecha	CXKH-R 3x4	Klimatizační jednotka LG	25	C	6,6	0,2	1,32	FA8
				Elektroměr 1x230V/45A M-BUS						EM8
				Hlavní vypínač 40A - Server 22.np	40					Q9
RVZT2.9		Střecha	CXKH-R 3x4	Klimatizační jednotka LG	25	C	6,6	0,2	1,32	FA9
				Elektroměr 1x230V/45A M-BUS						EM9
				Hlavní vypínač 40A - Server 23.np	40					Q10
RVZT2.10		Střecha	CXKH-R 3x4	Klimatizační jednotka LG	25	C	5	0,2	1	FA10
				Elektroměr 1x230V/45A M-BUS						EM10
				Hlavní vypínač 40A - Server 23.np	40					Q11
RVZT2.11		Střecha	CXKH-R 3x4	Klimatizační jednotka LG	25	C	5	0,2	1	FA11
				Elektroměr 1x230V/45A M-BUS						EM11
WLRVZT2.12		24.np	CXKH-R 5x16	Výtahový rozvaděč V2	50/3	C	14,7	0,2	2,94	FA12
WLRVZT2.13		24.np	CXKH-R 5x16	Výtahový rozvaděč V3	50/3	C	14,7	0,2	2,94	FA13

Celkem Pmax 368 kW
Celkem Pi 73,6 kW

zkratová odolnost všech instalovaných prvků 10kA
rozvaděč plastový, krytí IP44/20
In=63A, Izk=10kA

RPO1 - Kabelová listina - 1.PP

					P max		Součinite	Pl	Označení
Označení kabelu	Rozvaděč	Umístění	Typ kabelu	Poznámka	Jištění okruhu (A)	Charakt.	kW	n	kW
WLRPO-1.00	RPO1		1x CHKE-V 5x150	přívod z RHZ-1 (budova B)	250	gG			
	RPO1			jistič 200A modulární	200	B	34		
	WLTS		CHKE-V 2x1,5mm	Total Stop (NO kontakt)					QH1
	RPO1			Přepěťový modul I+II.st, 3+N, 12,5kA,					SP1
	RPO1			Odpínač 3x PV22 - pro přepětovou ochranu	80	gG			FU00
	RPO1			Elektroměr 3F 3x400V, 100A, M-bus					
WLRPO-1.01	RPO1	24.NP	CHKE-V 5x70mm	Rozvaděč RPO-2	125	C	86,3	0,5	43,15
WLRPO-1.02	RPO1	2.PP 02.01a	CHKE-V 3x2,5mm	Požární čerpadlo výtahové šachry m.č. 02.01a	16	C	3,6	0,5	1,8
WLRPO-1.03	RPO1	2.PP 02.04	CHKE-V 5x4mm	Požární ATS m.č. 02.04	3x20	C	15	0,5	7,5
	RPO1			relé pro signal EPS DC24V pro KM4.1 - 4.4					KT1
	RPO1			jistič ovládání	2	B			FA/x
WLRPO-1.04.1		v stúpačke	CHKE-V 3x2,5mm	Klapky okruh 1, Schodiště CHUC C.03 2.pp - 10.np	16	B	1,8	0,1	0,18
	RPO1			stykač 20A/230V, 2P spínací, 2p rozpínací					KM4.1
WLRPO-1.04.2		v stúpačke	CHKE-V 3x2,5mm	Klapky okruh 2 Schodiště CHUC B 04 1.np - 10.np	16	B	1,8	0,1	0,18
	RPO1			stykač 20A/230V, 2P spínací, 2p rozpínací					KM4.2
WLRPO-1.04.3		v stúpačke	CHKE-V 3x2,5mm	Klapky okruh 2 chodba CHUC C.04 2.pp - 10.np	16	B	1,8	0,1	0,18
	RPO1			stykač 20A/230V, 2P spínací, 2p rozpínací					KM4.3
WLRPO-1.04.4		v stúpačke	CHKE-V 3x2,5mm	Klapky okruh 2 Schodiště výtahová šachta 2.pp - 10.np	16	B	1,8	0,1	0,18
	RPO1			stykač 20A/230V, 2P spínací, 2p rozpínací					KM4.4
WLRPO-1.05		1.PP 04.04a	CHKE-V 3x2,5mm	EPS ústředna	16	B	1,8	0,1	0,18
WLRPO-1.06		1.PP 04.04a	CHKE-V 3x2,5mm	EPS zdroj	16	B	1,8	0,1	0,18
WLRPO-1.07		1.PP 04.04a	CHKE-V 3x2,5mm	EPS zdroj	16	B	1,8	0,1	0,18
WLRPO-1.08		1.PP 04.04a	CHKE-V 5x4mm	ERO Ústředna (požadavek 3F/5000W)	20	B	5	0,2	1
WLRPO-1.09		1.PP 04.04a	CHKE-V 3x4mm	CBS1	20	B	5	0,2	1

zkratová odolnost všech instalovaných prvků 10kA
rozdávěč ocelový, krytí IP44/20C, EI 60min
In=160A, Izk=10kA

předpokládáné orientační provozní zatížení

Celkem Pmax 161,5 kW
Celkem Pi 55,71 kW

Odjižšeno v RHZ-1 (Budova B)

pokyn z EPS spínací kontakt DC24V pro sepnutí KM3, KM4
ovládání KM4.x

Ovládáno EPS přes KT1

Ovládáno EPS přes KT1

Ovládáno EPS přes KT1

Ovládáno EPS přes KT1

RPO2 - Kabelová listina - 24.np

[illegible]

zkratová odolnost všech instalovaných prvků 10kA

rozvaděč ocelový, krytí IP44/20C, EI 60min

$I_n=160\text{A}$, $I_{zk}=10\text{kA}$

předpokládané orientační provozní zatížení

Celkem Pmax 99,8 kW

Celkell Pmax	99,8 kW
Celkem Pi	44,8 kW