ELEKTROTEHNILINE INFORMATSIOON

1. NIMIPINGE/VOOL/SAGEDUS ..... 400 V 32 A 50 Hz
2. LÜHISETALUVUS ..... 6 kA
3. ARVUTATUD/INSTALLEERITUD VÕIMSUS/COSFII ..... 14 | 16 (+10%) kW 72 kW 0.98 cosfii
4. JUHTIMISPINGE ..... ☐ JAH ☒ EI PINGE ____ V VOOL ____ A
5. JUHISTIKUTÜÜP ..... ☐ L1,N ☐ L1,N,PE ☐ L1,L2,L3,N ☒ L1,L2,L3,N,PE

EHITUSLIKUD ANDMED

1. KESKUSE TÜÜP ..... ☐ KAPP ☒ KILP ☐ KARP
2. PAIGALDUSVIIS ..... ☒ P.PEALNE ☐ SÜVISTATUD KAITSEASTE IP31
3. KINNITUSVIIS ..... ☐ PÕRAND ☒ SEIN
4. UKSE TÜÜP ..... ☐ LUKK ☒ RIIV
5. PINNAKATE ..... ☐ PULBER ☐ TULEKINDEL
6. MÕÕDUD ..... KÕRGUS: mõõta kohapeal LAIUS: max 650 SÜGAVUS: _____

SEADMETE INFORMATSIOON

1. SEADMETE TÜÜP ..... ☒ K.KINDEL ☐ LIIKUV ☐ MUU
2. PAIGUTUSVIIS ..... ☒ MOODUL ☐ TSENTRAAL
3. SIGNAALLAMBID ..... ☐ TORU ☐ HÕÕG ☐ LED
4. KONTROLLITUD ..... ☐ PAIGALDAJA POOLT ☒ TOOTJA POOLT

KAABLID

1. TOITEKAABLID ..... ☐ ÜLALT ☒ ALT
2. VÄLJUVAD JÕUKAABLID ..... ☒ ÜLALT ☒ ALT
3. JUHTKAABLID ..... ☒ ÜLALT ☒ ALT

TUNNUSSILT

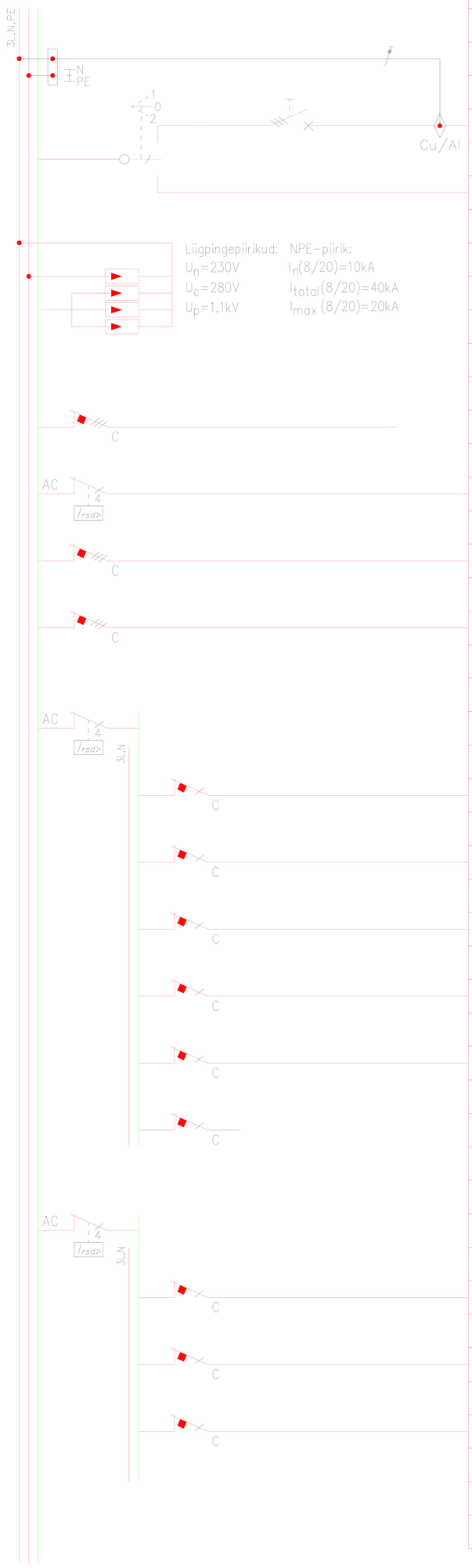
1. TÄHISTUS ..... ☒ STANDARD ☐ MUU
2. INSTRUM. NUMMERDUS ..... ☐ INKREMENTAAL ☐ MOODUL ☐ MUU

MÄRKUSED

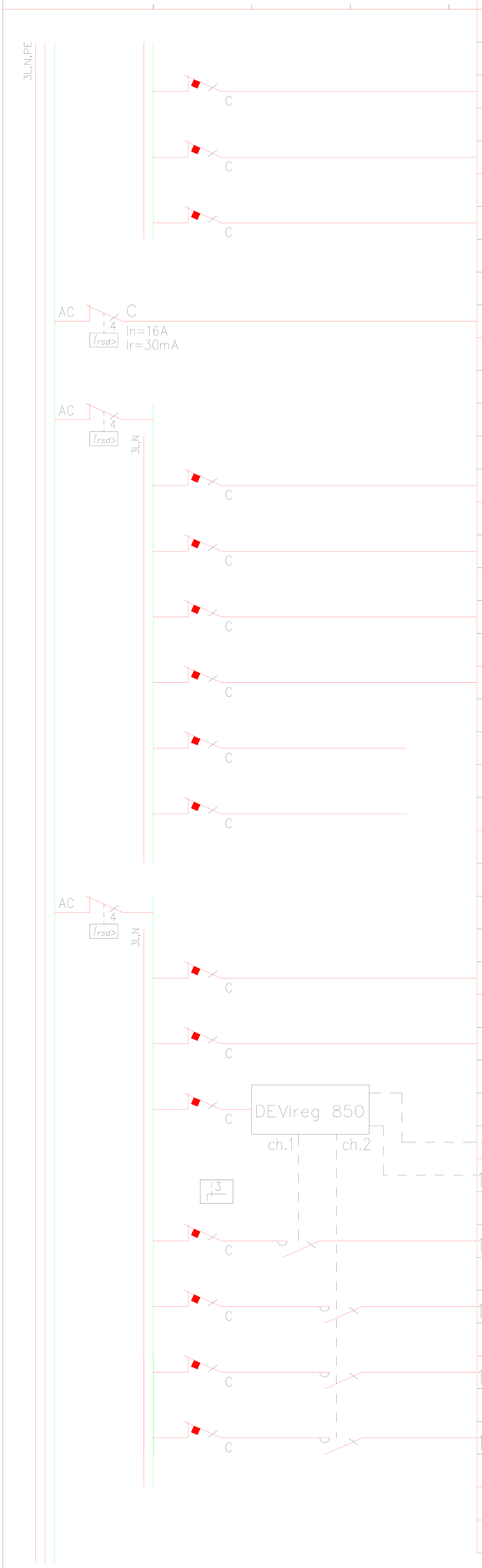
1. Avatud uksega IP20. Kaitsekatte eemaldamine võimalik ainult tööriista abil.
2. Väljuvad kaablid markeerida vastavalt grupi tähistusele.
3. Keskusesse näha ette 10% vaba ruumi võimaliku perspektiivse seadmestiku tarvis.

Viide	Muudatus	Init.	Kuupäev

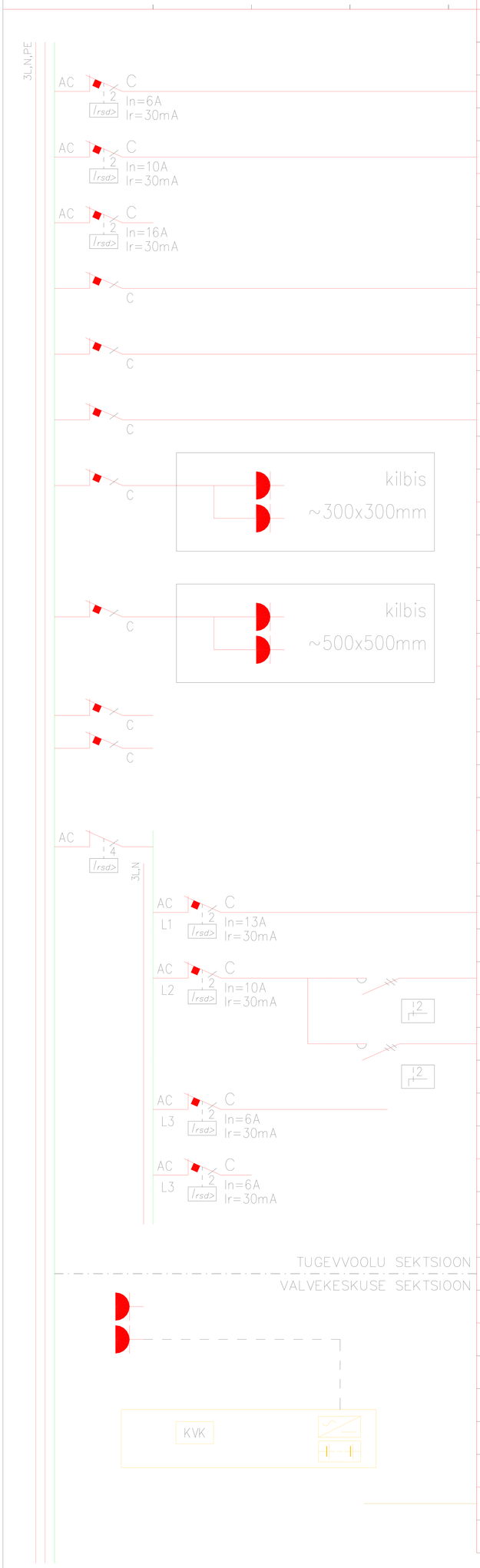
Skeem



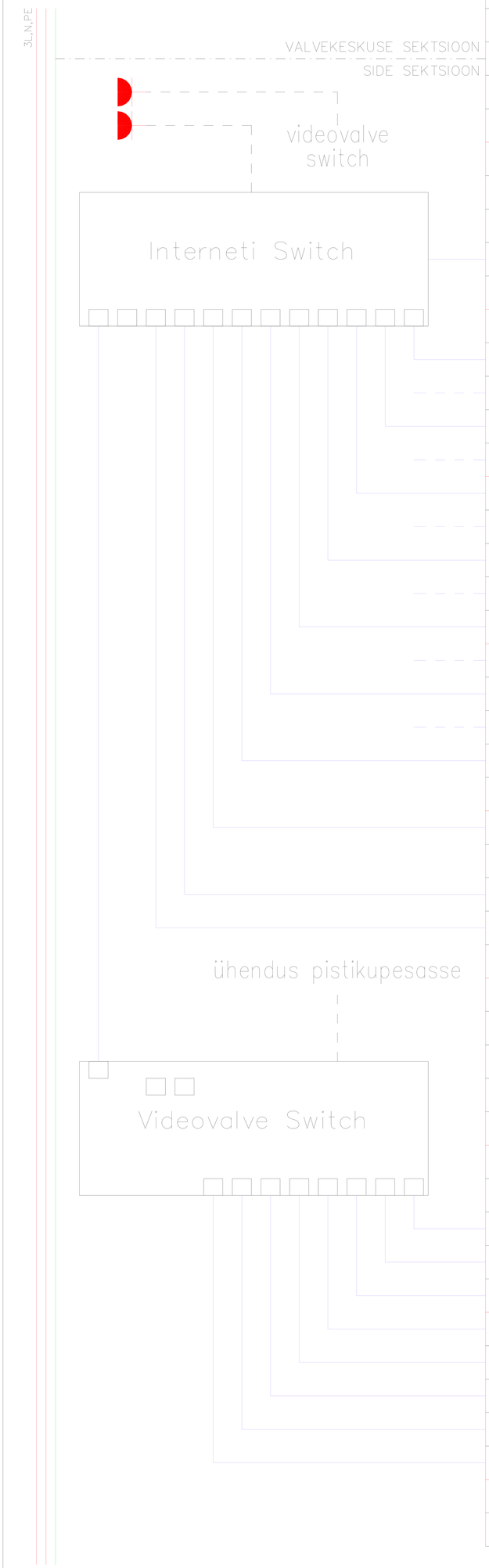
Grupi nr.	Skeemi nr.	Tarbija nimetus	kW	Iv/In	Kaabeldus
Q1		Sisestus liitumiskilbist		25/63	AXPK 4G25
		(selektiivne kaitselüliti)			
Q2		Ühendus statsionaarse generaatoriga			XPK 5G6
901		LIIGPINGEPIIRIKUD 2+3-KLASS			
		(kaitse vastavalt valitud piirikule)			
1		Autolaadija garaažis	10	16/63	XPJ-HF D 5G2,5
		(mitte ühendada kui ei ole paigaldatud)			
2		400V pistikupesa garaažis	5	16/63	XPJ-HF D 5G2,5
3		Õhksoojuspumba välisosa	7,5	13/63	XPJ-HF D 5G2,5
		SOP-V			
4		Õhksoojuspumba siseosa	9	16/63	XPJ-HF D 5G2,5
		(elektrikatel) SOP-S			
101		Rikkevoolukaitselüliti 30mA		In=25A	
101.1		Pistikupesad	0,5	16/63	XPJ-HF D 3G2,5
		(esik 1-1, magamistoad 1-11, 1-10)			
101.2		Pistikupesad	0,5	16/63	XPJ-HF D 3G2,5
		(magamistuba 1-9, elutuba 1-3)			
101.3		Pistikupesad	0,5	16/63	XPJ-HF D 3G2,5
		(magamistuba 1-8, elutuba 1-3, köök-söögituba 1-4, garderoob 1-7)			
101.4		Pistikupesad	0,5	16/63	XPJ-HF D 3G2,5
		(köök-söögituba 1-4, majapidamisruum 1-5, pööning)			
101.5		Pistikupesad	0,5	16/63	XPJ-HF D 3G2,5
		(tualett 1-12, vannituba 1-6)			
101.6		Reserv		16/63	
102		Rikkevoolukaitselüliti 30mA		In=25A	
102.1		Ahju pistikupesa	3	16/63	XPJ-HF D 3G2,5
		(köök-söögituba 1-4)			
102.2		Nõudepesumasina ja filtri	2,5	16/63	XPJ-HF D 3G2,5
		pistikupesad (köök-söögituba 1-4)			
102.3		Õhupihasti ja külmiku	1	16/63	XPJ-HF D 3G2,5
		pistikupesad (köök-söögituba 1-4)			



Grupi nr.	Skeemi nr.	Tarbija nimetus	kW	Iv/In	Kaabeldus
102.4		Töötasapinna pistikupesad	2	16/63	XPJ-HF D 3G2,5
		(köök-söögituba 1-4)			
102.5		Pesumasina pistikupesa	2	16/63	XPJ-HF D 3G2,5
		(majapidamisruum 1-5)			
102.6		Kuivatimasina pistikupesa	2	16/63	XPJ-HF D 3G2,5
		(majapidamisruum 1-5)			
103		Pliit	5	16/63	XPJ-HF D 5G2,5
		(köök-söögituba 1-4)			
104		Rikkevoolukaitselüliti 30mA		In=25A	
104.1		Välispistikupesad fassaadil	1	16/63	XPJ-HF D 3G2,5
		(terrass ja õhk-vesi pumba kõrval)			
104.2		Pistikupesad garaažis	1	16/63	XPJ-HF D 3G2,5
104.3		Garaaži uks	0,5	16/63	XPJ-HF D 3G2,5
104.4		Uksekell		6/63	XPJ-HF D 3G2,5
104.5		Perspektiivse kuuri kaabel	0,5	13/63	XPK 3G2,5
		terrassi all (mitte ühendada kui ei ole paigaldatud)			
104.6		Perspektiivse jõupaigaldise tarbija	0,5	16/63	XPK 3G2,5
		kaabel terrassi all (mitte ühendada kui ei ole paigaldatud)			
105		Rikkevoolukaitselüliti 30mA		In=25A	
105.1		Elektriline põrandaküte	1	10/63	XPJ-HF D 3G1,5
		(tualett 1-12 ja esik 1-1)			
105.2		Elektriline põrandaküte	0,8	10/63	XPJ-HF D 3G1,5
		(vannituba 1-6)			
105.3		Eektrilise küte termostaat toiteplokkiga		6/63	
105.31		Niiskuse- ja temperatuuri andur põrandas - Gr.1			XPK 5G1,5
105.32		Niiskuse- ja temperatuuri andur põrandas - Gr.2			XPK 5G1,5
		Režiimlüliti A-0-1 (kilbi uksel)			
105.33		Elektriline välispõrandaküte	2,8	16/63	XPK 3G2,5
		Gr. 1 (peauksest garaažini)			
105.34		Elektriline välispõrandaküte	2,1	16/63	XPK 3G2,5
		Gr. 2 (garaaž)			
105.35		Elektriline välispõrandaküte	2,1	16/63	XPK 3G2,5
		Gr. 2 (garaaž)			
105.36		Elektriline välispõrandaküte	2,1	16/63	XPK 3G2,5
		Gr. 2 (garaaž)			



Grupi nr.	Skeemi nr.	Tarbija nimetus	kW	Iv/In	Kaabeldus
106		Veepõrandaküte kollektor	0,05	6/63	XPJ-HF D 3G1,5
		(majapidamisruum 1-5)			
107		Välisväravad	0,5	10/63	XPK 3G1,5
108		Reserv		16/63	
110		Tehnosüsteemide automaatika	0,1	10/63	XPJ-HF D 3G1,5
		keskus AK1* (majapidamisruum 1-5)			
111		Ventilatsiooni seade VNT	2,5	16/63	XPJ-HF D 3G2,5
112		Jahutusseadme välisosa JS-V	2,5	16/63	XPJ-HF D 3G2,5
115.1		Valvekeskuse sektsioon	0,1	6/63	
115.2					
116.1		Side sektsioon	0,1	10/63	
116.2					
120		Reserv		10/63	
121		Reserv		6/63	
200		Rikkevoolukaitselüliti 30mA		In=16A	
201		Valgustus	1	13/63	XPJ-HF D 3G1,5
202.1		Fassaadi ja terrassi valgustus	0,1	10/63	XPJ-HF D 3G1,5
		Režiimlüliti 1-0			
202.2		Garaaži valgustus	0,1		XPJ-HF D 3G1,5
		Režiimlüliti 1-0			
203		Perspektiivne välisvalgustuse tarbija		6/63	
		toide terrassi all (mitte ühendada kui ei ole paigaldatud)			
204		Reserv		6/63	
		Pistikupesa			
		Pistikupesa			
		Perspektiivne valvekeskus			
		Liikumisandurid kasutada patareidega			
JP		Valvepaneel			CAT6



Grupi nr.	Skeemi nr.	Tarbija nimetus	kW	Iv/In	Kaabeldus
		Pistikupesa			
		Pistikupesa			
		Interneti switch 12 porti			
900		Interneti sisend			
901.1		PP-d nr.1.1 – Magamistuba 1-11			CAT 6
901.2		PP-d nr.1.2 – Magamistuba 1-11			CAT 6
902.1		PP-d nr.2.1 – Magamistuba 1-10			CAT 6
902.2		PP-d nr.2.2 – Magamistuba 1-10			CAT 6
903.1		PP-d nr.3.1 – Magamistuba 1-9			CAT 6
903.2		PP-d nr.3.2 – Magamistuba 1-9			CAT 6
904.1		PP-d nr.4.1 – Elutuba 1-3			CAT 6
904.2		PP-d nr.4.2 – Elutuba 1-3			CAT 6
905.1		PP-d nr.5.1 – Elutuba 1-3			CAT 6
905.2		PP-d nr.5.2 – Elutuba 1-3			CAT 6
906.1		PP-d nr.6.1 – Magamistuba 1-8			CAT 6
906.2		PP-d nr.6.2 – Magamistuba 1-8			CAT 6
907		Nr.7 – Tehnosüsteemide side			CAT 6
		majapidamisruumis 1-5			
908		Nr.8 – Tehnosüsteemide side			CAT 6
		majapidamisruumis 1-5			
909		Nr.9 – Ventilatsioonimasina side			CAT 6
910		Nr.10 – Autolaadija side			CAT 6
911		Reserv			
912		Videovalve switch			CAT 6
920		Interneti sisend			CAT 6
		Videovalve switch 10 porti			
921		Videokaamera nr. 1			CAT 6
922		Videokaamera nr. 2			CAT 6
923		Videokaamera nr. 3			CAT 6
924		Videokaamera nr. 4			CAT 6
925		Videokaamera nr. 5			CAT 6
926		Videokaamera nr. 6			CAT 6
927		Videokaamera nr. 7			CAT 6
928		Videokaamera nr. 8			CAT 6
929		Reserv			
930		Reserv			